

bauträgerwettbewerbe 2023

kurbadstraße – klimafit leben an der u1

wohnfonds_wien

fonds für wohnbau
und städterneuerung

 Für die
Stadt Wien

wiener | **bauträger_
wettbewerb**



Impressum

Eigentümer und Herausgeber

wohnfonds_wien
fonds für wohnbau und stadterneuerung
Adresse: 1082 Wien, Lenaugasse 10
Telefon: 01/403 59 19
E-Mail: office@wohnfonds.wien.at
Website: www.wohnfonds.wien.at

Konzeption, Koordination und für den Inhalt verantwortlich

wohnfonds_wien

Satz, Druck und Bindung

Holzhausen Druck GmbH, 2120 Wolkersdorf

Verlagsort und Herstellungsort

Wolkersdorf, 2024

bauträgerwettbewerbe 2023

qualitätswettbewerbe im wiener wohnbau

Vorwort



Kathrin Gaál

Liebe Leser*innen!

Wien – als eine der lebenswertesten Städte der Welt – hat durch sein Modell des geförderten Wohnbaus nicht nur eine Antwort auf die Herausforderungen des urbanen Wohnens gefunden, sondern auch wegweisende Methoden und Instrumente für dessen Fortbestand und eine kontinuierliche Weiterentwicklung implementiert. Die Notwendigkeit von bezahlbarem Wohnraum in wachsenden Städten ist eine globale Lebensrealität. Wien hat jedoch mit seinem innovativen Ansatz bewiesen, dass eine sozial ausgewogene Stadtentwicklung möglich ist, ohne dabei architektonische, ökologische und ökonomische Standards zu vernachlässigen. Politische Entscheidungen, eine langfristige Planung und die Einbindung der Bürger*innen führten zu diesem Schlüsselmerkmal unserer Stadt.

Das neue Stadtquartier Kurbadstraße stellt eine zeitgemäße und lebendige Bereicherung für Favoriten dar und setzt mit seinen an die aktuellen gesellschaftlichen Herausforderungen angepassten innovativen Lösungsansätzen neue Maßstäbe in Sachen klima- und zukunftsfitte Wohnen. Ein besonderes Augenmerk wurde auf die speziellen Bedürfnisse der Generation 60+ gelegt. Die demografische Entwicklung in Wien zeigt einen stetig größer werdenden Anteil von älteren Menschen, womit auch der Bedarf an geeigneten Wohnformen im Steigen begriffen ist. Im Bauträgerwettbewerb Kurbadstraße waren für diese Bevölkerungsgruppe innovative Lösungen zu entwickeln. Der Standort am Rande des Kurparks bietet dazu bereits von Haus aus sehr gute Voraussetzungen. Die Therme Wien hält ein vielfältiges Gesundheitsangebot parat. Im nahen Ortskern von Oberlaa findet sich ein umfangreiches Angebot und die U-Bahn sorgt für Unabhängigkeit und eine ideale Anbindung an die Innenstadt. Im Blickpunkt stehen daher jene Menschen, die – nach Beendigung des Erwerbslebens – selbstbestimmt leben möchten mit dem Anspruch, zu einem späteren, vielleicht auch bereits absehbaren Zeitpunkt auch die Vorteile eines niederschweligen Angebotes an Sozial- und Pflegedienstleistungen genießen zu können, ohne dazu die Wohnung wechseln zu müssen.

An dieser Stelle möchte ich ein großes Dankeschön an alle teilnehmenden Projektteams und den Siegerteams mit ihrer Vielzahl an Fachexpert*innen aussprechen, die mit ihrem Einsatz essentiell für den Erfolg des Wiener Wegs im sozialen Wohnungsneubau sind.

Ich wünsche Ihnen beim Lesen der aktuellen Ausgabe des Bauträgerwettbewerbe-Buchs viel Freude!

Kathrin Gaál

Vizebürgermeisterin und Wohnbau- und Frauenstadträtin der Stadt Wien, Präsidentin des wohnfonds_wien

Einleitung



Gregor Puscher



Dieter Groschopf

Sehr geehrte Leserinnen, sehr geehrte Leser,

die seit 29 Jahren in Wien durchgeführten Bauträgerwettbewerbe haben sich durch die integrierte Betrachtung städtebaulicher und architektonischer, ökologischer, ökonomischer und sozialer Anforderungen als ein sehr wirkungsvolles Instrument im geförderten Wohnbau etabliert. Die Entwicklung neuer städtischer Quartiere versteht sich als hochgradig anspruchsvolle Aufgabe, die weit über die Leistung des Bauens hinausgeht. Das Zusammenspiel von Bebauung und Freiraum insbesondere in den Erdgeschoß- und Sockelzonen, der Gestaltung der Freiräume, der Situierung der quartiersbezogenen Gemeinschaftsräume, die Mobilitätslösungen und die Ansprüche an eine städtebauliche wie soziale Nachhaltigkeit bedingen somit die Abstimmung der Wohnbauprojekte aufeinander und deren Einbindung in den Gesamtkontext einer Quartiersentwicklung und der bestehenden Nachbarschaft.

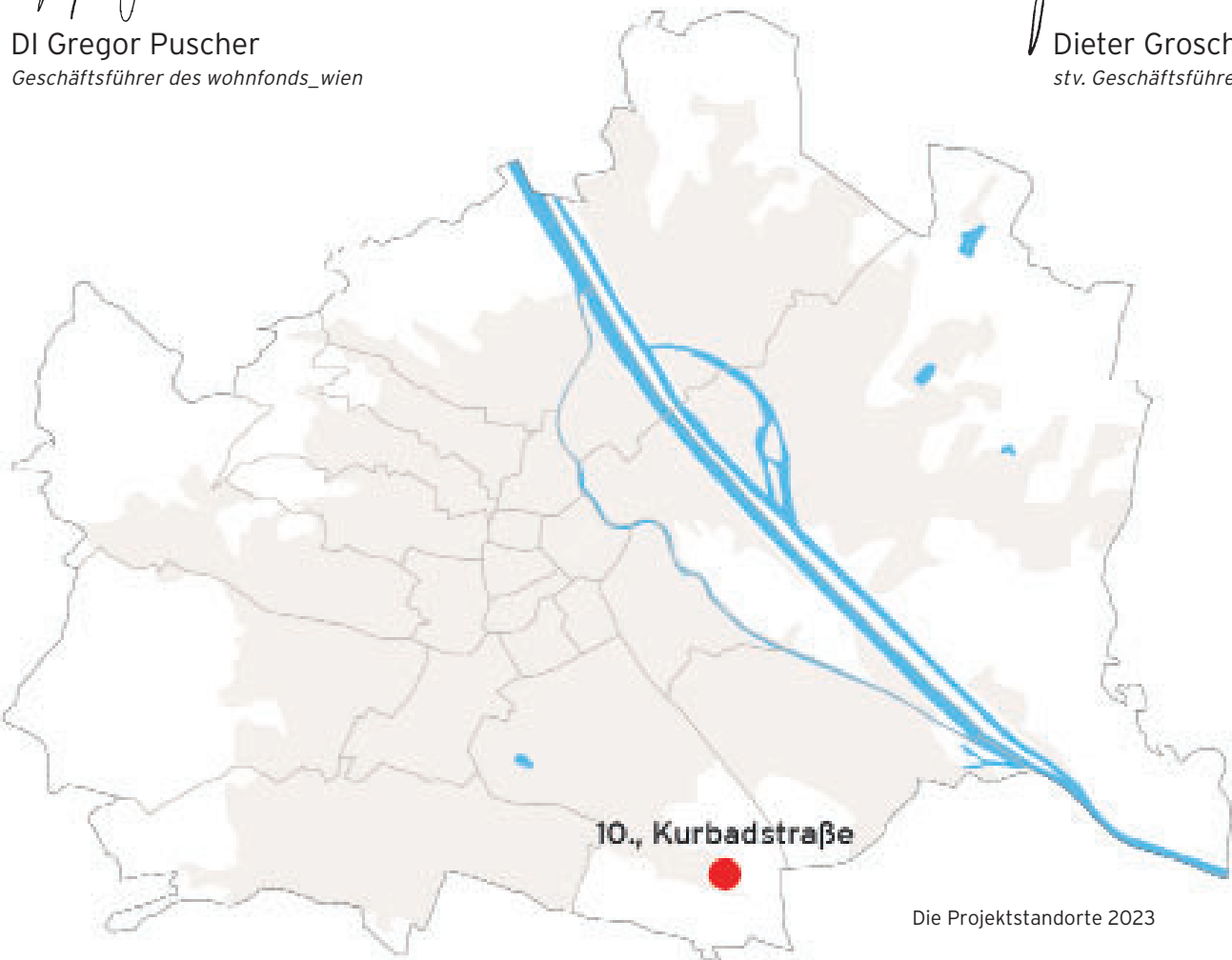
In diesem Sinne kam im Zuge des vorliegenden Bauträgerwettbewerbs ebenfalls das neue Instrument des Qualitätsbeirats zum Einsatz. Der Qualitätsbeirat hat die Aufgabe, die komplexen Prozesse neuer städtischer Quartiere fachlich zu begleiten. Durch definierte Ziele anhand eines Qualitätskatalogs für das gesamte Gebiet sollen höchste Ansprüche für die Entwicklung des neuen Quartiers erreicht und ein Qualitätssicherungsprozess auf Quartiersebene sichergestellt werden.

Ergebnis sind innovative Wohnbauprojekte, welche eine hohe Wohn- und Lebensqualität erwarten lassen. In Wien-Favoriten konnte so leistbarer, qualitativ hochwertiger Wohnraum in Form von rund 430 Wohneinheiten und rund 160 Heimplätzen zur Förderung empfohlen werden. Ergänzt wird das Wohnungsangebot durch rund 260 freifinanzierte Einheiten. Insgesamt wird das Stadtquartier am Kurpark ein Zuhause für rund 1.500 Personen bieten. Besonders hervorzuheben sind die im Quartier gesetzten durchwegs innovativen und wirkungsvollen Maßnahmen zur Reduktion der Auswirkungen des Klimawandels. Exemplarisch können hier alternative, bauplatzübergreifende Energiekonzepte mit Wärmepumpen und Tiefensonden, eine thermische Bauteilaktivierung zum Heizen und Kühlen, eine Freiraumplanung nach dem Schwammstadtprinzip, sowie die breite Anwendung von PV-Anlagen über das gesamte Quartier verteilt, erwähnt werden.

Wir möchten dem Verfahrensbüro, den Mitgliedern der Jurys und selbstverständlich auch unseren Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern für ihr Engagement bei diesem Bauträgerwettbewerb danken. Ohne das Zusammenwirken aller wäre ein erfolgreicher Ablauf nicht möglich gewesen.

DI Gregor Puscher
Geschäftsführer des wohnfonds_wien

Dieter Groschopf
stv. Geschäftsführer des wohnfonds_wien



Die Projektstandorte 2023

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	4
Einleitung	5
10., KURBADSTRASSE	
Einführung	8
Allgemein und erste Stufe	11
erste Stufe Juryentscheidung	13
Bearbeitungsgebiet 1	Sieger 13
Bearbeitungsgebiet 3	GESIBA 15
Bearbeitungsgebiet 4	Gemeindebau NEU 16
Bearbeitungsgebiet 5	Sieger 17
Bearbeitungsgebiet 6	Sieger 18
allgemeine Aufgabenstellungen für die Dialogphase	20
erste Stufe weitere Projektteams	38
zweite Stufe Juryentscheidung	44
Bearbeitungsgebiet 1	Sieger 45
Bearbeitungsgebiet 3	GESIBA 54
Bearbeitungsgebiet 4	Gemeindebau NEU 61
Bearbeitungsgebiet 5	Sieger 68
Bearbeitungsgebiet 6	Sieger 78
bauplatzübergreifende bzw. quartiersbezogene Bewertung	88
Register	
Bauträger	90
Architektur	90
Landschaftsplanung	91
Soziale Nachhaltigkeit	91
Weitere Beteiligte	92
Verfahrensbüros	93

Einführung

8



Die Bearbeitungsgebiete des Projektgebiets (dunkelblau: BAG des Bauträgerwettbewerbs, hellblau: freifinanzierte BAG)



Schrägluftbild des Projektareals (MA 41 – Stadtvermessung)



Modellbild (in weiß die Bebauung auf den BAG)

Bauträgerwettbewerb Kurbadstraße – Klimafit leben an der U1

Die Erfahrungen zeigen, dass es für eine gemeinsame Quartiersentwicklung eines qualitativen Rahmens und einer Kultur des Dialogs bedarf, um erforderliche Qualitäten in der Entwicklung sicherstellen zu können. Der Qualitätssicherungsprozess soll dabei aber nicht nur auf den geförderten Wohnbau beschränkt bleiben, sondern auf das gesamte Quartier – und damit auch auf freifinanzierte Vorhaben – ausgedehnt werden. In diesem Sinne kam im Zuge des vorliegenden Bauträgerwettbewerbs zusätzlich das neue Instrument des Qualitätsbeirats zum Einsatz. Der Qualitätsbeirat hat die Aufgabe, die komplexen Prozesse bei der Entstehung städtischer Quartiere fachlich zu begleiten. Durch definierte Qualitätsziele anhand eines Kriterienkatalogs für das gesamte Gebiet soll eine hohe Qualität für die Entwicklung des neuen Quartiers erreicht und ein Qualitätssicherungsprozess auf Quartiersebene sichergestellt werden. Der Bauträgerwettbewerb war in den gesamten Verfahrensablauf des Qualitätsbeirats eingebettet.

Eine weitere Besonderheit dieses Bauträgerwettbewerbs lag in der Tatsache, dass das Verfahren zur Festlegung des Flächenwidmungs- und Bebauungsplans mit jenem des Bauträgerwettbewerbs zusammengeführt und im Sinne einer erfolgreichen und koordinierten Verfahrensgestaltung auf eine Synthese dieser beiden Verfahren abgezielt wurde. Ziel dieses „verschränkten Verfahrens“ war es nicht nur den zeitlichen Ablauf effizienter zu gestalten, sondern auch eine Integrierung der im Rahmen des Bauträgerwettbewerbs entwickelten Bebauungs- und Wohnkonzepte in das Flächenwidmungs- und Bebauungsplanverfahren zu ermöglichen. In diesem Sinne kam es in der ersten – konzeptionellen – Stufe des Bauträgerwettbewerbs zur Auswahl des konzeptionell interessantesten / besten Projekts je Bearbeitungsgebiet, welches in dem laufenden Verfahren zur Festlegung des Flächenwidmungs- und Bebauungsplans Berücksichtigung fand. Im Rahmen der zweiten – dialogorientierten – Stufe des Bauträgerwettbewerbs erfuhren die ausgewählten Projekte eine Weiterentwicklung in Abstimmung mit den Nachbarbauplätzen im Quartier und wurden nach Rechtskraft des Plandokuments entsprechend den Quartierszielen aus dem Qualitätenkatalog durch den Qualitätsbeirat und nach dem bewährten 4-Säulen-Modell durch die Wettbewerbsjury final beurteilt.

Quartiersentwicklung – Qualitätenkatalog

Die größten Herausforderungen bei der Umsetzung eines städtebaulichen Quartiers sind eine ganzheitliche Sichtweise und ein abgestimmtes Vorgehen aller relevanten Beteiligten im Planungs- und Realisierungsprozess. Jede planerische und bauliche Entscheidung hat Auswirkungen auf die direkte Umgebung sowie auf die gesamte Struktur. Ziel war eine umfassende Abstimmung aller baulichen und organisatorischen Maßnahmen (das Quartier selbst sowie die unmittelbare Umgebung betreffend), um eine zusammenhängende Struktur im städtebaulichen, architektonischen, funktionalen und sozialen Sinn zu schaffen. Qualitäten bzw. Qualitätsansprüche waren auszuformulieren, um die grundsätzlichen Absichten des Planungsprozesses auch tatsächlich umgesetzt zu wissen. Im Flächenwidmungs- und Bebauungsplan können bis zu einem gewissen Grad strukturelle Erfordernisse und Eigenschaften festgeschrieben werden, die meisten Soft-Facts hingegen nicht. Für das Quartier Kurbadstraße waren daher verschiedenste Ansprüche auf unterschiedlichen Ebenen zu formulieren, und zwar:

stadtplanerische Grundsätze

- Erhaltung und Aufwertung des Grünraums
- Sicherung und Aufwertung von Qualitäten der Bestandsstadt
- Verbesserungspotenziale für die Anbindung an den historischen Ortskern
- Erdgeschoßzonennutzungen wie beispielsweise Nahversorgungseinrichtungen sowie Geschäfte des täglichen Bedarfs zu ermöglichen
- Errichtung von Wohnungen und eines Kindergartens sowie ein Anteil von zwei Drittel aller Wohnungen im geförderten Wohnbau

ökologische Grundsätze

- Verringerung des bestehenden Versiegelungsgrads
- bestmöglicher Erhalt des Baumbestands

- ökologische Gebäudebegrünung
- Biodiversitätsplanung:
 - Animal-Aided-Design
 - klimaaktive Planung
 - ökologische Baubegleitung
- Mobilitätsmanagement:
 - Mobilitätskonzept
 - Mobility-Point

Frei- und Gemeinraum

- Freiraumtypologie bzw. Freiraumkonzept:
 - Flaniermeile
 - das Passepartout
 - Plätze & Mikroplätze
 - Kinder- & Jugendspielflächen, Kindergartenfreifläche

9

Die Liegenschaftseigentümer haben daraus in Abstimmung mit der MA 21 A einen Qualitätskatalog erstellt, der diese Rahmenbedingungen und Vorgaben als Verpflichtungen für die weitere Planung, Realisierung und Nutzung definierte. Dieser Qualitätskatalog lag der Flächenwidmungs- und Bebauungsplanung als Grundlage vor und stellte ebenso die Beurteilungsgrundlage des Qualitätsbeirats dar. Die Wettbewerbsbeiträge hatten dabei prinzipiell auf den Planungsvorgaben und Zielsetzungen des Planstandes der öffentlichen Auflage zu basieren; im Zuge des verschränkten Verfahrens konnten jedoch die Bebauungsbestimmungen auf Basis der entwickelten Bebauungs- und Wohnkonzepte geringfügig adaptiert werden.

Themenschwerpunkt: Klima- und Zukunftsfit

Zur Stärkung der Klima-Resilienz sollten Maßnahmen zur Begrünung, Kühlung, Beschattung und Durchlüftung des Quartiers angeboten werden. Außerdem war eine hocheffiziente, alternative klimaneutrale Wohnraumtemperierung zur Vermeidung der sommerlichen Überhitzung anzubieten. Im Hinblick auf die essenziellen Herausforderungen der Rohstoffknappheit und damit zusammenhängender bestehender und zu erwartender Rechtsgrundlagen sollte die Wahl der Baustoffe und Bauweise kreislaufwirtschaftlich optimiert werden. Neben der Schadstoffminimierung sollten dabei Maßnahmen zur Ressourceneffizienz wie z. B. Abfallreduzierung, Langlebigkeit, Reparierbarkeit, Einsatz von Sekundärbaustoffen, Trennbarkeit, Recyclebarkeit und Rückbaubarkeit gesetzt werden. Die Digitalisierung ist zur Umsetzung der Kreislaufwirtschaft unabdingbar. Wesentliche Informationen über die Qualität von Materialien und Komponenten sollen künftig über den gesamten Lebenszyklus des Gebäudes durch einen digitalen Zwilling erfasst und optimiert werden.

Themenschwerpunkt: Wohnformen fürs Älterwerden

Im Zuge der Anpassung des Wohnungsangebots an konkrete Bedürfnisse ist es auch zweckmäßig, diese Bevölkerungsgruppe in ihren Ansprüchen differenziert zu betrachten. Begriffe wie „altersgerechtes Wohnen“ oder „Wohnen im Alter“ verlangen inzwischen nach einer deutlicheren Konkretisierung der angesprochenen Nutzergruppe differenziert nach den tatsächlichen individuellen Gegebenheiten abseits des konkreten Lebensalters wie der physischen und psychischen Gesundheit, den kulturellen, sozialen und Bewegungsansprüchen. Im gegenständlichen Bauträgerwettbewerb waren für diese Bevölkerungsgruppe Lösungen zu entwickeln. Der Projektstandort selbst bot dazu bereits zur Zeit des Wettbewerbs sehr gute Voraussetzungen. Die Therme Wien hält ein vielfältiges Gesundheitsangebot parat, der fußläufig erreichbare Kurpark bietet sich sowohl zur Erholung als auch zur Bewegung an. Östlich des Projektgebiets befindet sich eine Seniorenresidenz für aktives und betreutes Wohnen. Im nahen Ortskern von Oberlaa findet sich ein umfangreiches gastronomisches Angebot und die U-Bahn-Anbindung sorgt für Unabhängigkeit. Im Blickpunkt standen daher jene Menschen, die - nach Beendigung des Erwerbslebens - selbstbestimmt leben möchten mit dem Anspruch, zu einem späteren, vielleicht auch bereits absehbaren Zeitpunkt die Vorteile eines niederschweligen Angebots an Sozial- und Pflegedienstleistungen genießen zu können, ohne dazu die

10

Wohnung wechseln zu müssen. Deren Wohnbedürfnisse waren zu beleuchten und für die gegenwärtigen als auch die zukünftigen Anforderungen waren zielgruppengerechte Wohnungen und Wohnumgebungen zu entwickeln. Aufgrund der Richtlinien des barrierefreien Bauens war die Implementierung von sämtlichen Formen des Wohnens im Alter grundsätzlich bereits gewährleistet. Dies alleine reichte allerdings nicht aus, um den Bedürfnissen von selbstbestimmtem Wohnen bis hin zur Inanspruchnahme von ambulanten Betreuungsformen gerecht zu werden. Vielmehr steht die längerfristige Zufriedenheit mit der Wohnsituation einschließlich der Förderung der Möglichkeiten zur aktiven Teilnahme der Bewohnerschaft am Gemeinschaftsleben im Vordergrund. Dazu konnten die spezifischen Maßnahmen primär an den folgenden Parametern festgemacht werden, die allesamt auf die Erleichterung des Alltags abzielen:

- Maßnahmen betreffend die Wohnung / den wohnungsbezogenen Freiraum: Lage im Haus, Wohnungsgrundriss, Haustechnik
- Maßnahmen betreffend die Gemeinschaftsbereiche / Gänge / Kommunikationsräume / Garten / Freiräume: Orientierung, Begegnung, Nutzbarkeit
- Maßnahmen betreffend die soziale Begleitung: Sozialdienste, Kommunikation, Nachbarschaftshilfe, ambulante Betreuung

Entsprechende Konzepte sollten vorrangig in Kooperation mit konkreten Betreiber*innen für diese Wohnformen entwickelt werden.

10., Kurbadstraße - Allgemein und erste Stufe



Plandarstellung der Bearbeitungsgebiete (BAG) des Bauträgerwettbewerbs



Luftbild der BAG des Bauträgerwettbewerbs



Modellbild (in weiß die geplante Bebauung auf den BAG des Bauträgerwettbewerbs)

Gegenstand des vorliegenden Bauträgerwettbewerbs war ein Projektgebiet in der Kurbadstraße im 10. Wiener Gemeindebezirk mit einer Gesamtfläche von rund 4,7 ha. Das Gebiet umfasste zur Zeit des Wettbewerbs nach Auflassung der ehemaligen Nutzungen in erster Linie asphaltierte Flächen, die zum Teil als Parkplätze genutzt wurden, sowie Restflächen mit Wiesen und Bepflanzung.

Das Projektgebiet Kurbadstraße liegt in unmittelbarer Nähe zur Endstation der U-Bahnlinie U1 Oberlaa. Auf dem Areal befanden sich einst das Kurmittelhaus, die Kurpension, Parkplätze und die Straßenbahnschleife der aufgelassenen Linie 67. Das ehemalige Airo Tower Hotel auf BAG 8 wurde von der NDD GmbH in den letzten Jahren zum Wohnturm „Taba Tower“ umgebaut. Das Planungsgebiet wird im Norden vom Kurpark Oberlaa und im Süden von der Donau-Ländebahn begrenzt. Im Westen befindet sich die Therme Wien und im Osten die Seniorenresidenz „Am Kurpark Wien“. Weiter westlich erstrecken sich landwirtschaftlich genutzte Flächen. Der historische Ortskern Oberlaa südlich der Bahntrasse stellt ein Subzentrum im Umfeld des Projektgebiets dar. Der Kästenbaumtunnel ermöglicht Fußgängern und Radfahrern eine Verbindung unter der Bahntrasse.

Zur Ermittlung der besten Konzepte je Bearbeitungsgebiet wurde ein dialogorientierter, verschränkter, zweistufiger, nicht anonymer Bauträgerwettbewerb veranstaltet. In der ersten Wettbewerbsstufe waren alle Teilnehmenden zur Erarbeitung konzeptiver Lösungsansätze für die definierten Aufgabenstellungen aufgerufen. Aus allen eingelangten Beiträgen wählte das Beurteilungsgremium in der ersten Verfahrensstufe pro Bearbeitungsgebiet ein Projektteam mit dem interessantesten beziehungsweise besten Konzept aus, das im Rahmen eines daran anschließenden dialogorientierten Entwicklungsprozesses (zweite Stufe) ohne weitere Konkurrenzsituation ein Realisierungskonzept nach dem 4-Säulen-Modell (Ökonomie, Soziale Nachhaltigkeit, Architektur und Ökologie) für das jeweilige Bearbeitungsgebiet zu erstellen hatte.

Das Projektareal ist in sieben Bearbeitungsgebiete (BAG) unterteilt und besteht in Summe aus neun Bauplätzen. Das Verfahren wurde vom wohnfonds_wien gemeinsam mit der LSE Liegenschaftsstrukturentwicklungs GmbH ausgelobt. Die BAG 1, 5 und 6, im Eigentum des wohnfonds_wien, unterlagen dem offenen Wettbewerb und wurden im Sinne des leistbaren Wohnens und um an diesen Standorten dauerhaft sozial gebundene Wohnungen zu gewährleisten, im Baurecht vergeben.

BAG 4 im Eigentum der Stadt Wien, war als Gemeindebau NEU konzipiert und wurde von der WIGEBa realisiert. BAG 3 im Eigentum der LSE, wurde von der GESIBA realisiert. GESIBA und WIGEBa stellten sich dem Verfahren in organisatorischer und qualitativer Hinsicht und unterwarfen sich daher auch dem Urteil des Beurteilungsgremiums zur Optimierung der Projektqualitäten. Ein Ausscheiden aus dem laufenden Verfahren durch die Beurteilung war jedoch ausgeschlossen.

Die BAG 2 und 8 waren nicht Gegenstand der ersten Stufe des Bauträgerwettbewerbs und wurden freifinanziert entwickelt. Für das BAG 2 fand ein Auswahlverfahren für Bauträger (freifinanzierter Wohnbau) parallel zu diesem Bauträgerwettbewerb statt. Das Projekt auf BAG 8 wurde vom Grundeigentümer NDD GmbH konzipiert. Die Siegerprojekte des Bauträgerwettbewerbs und die Projekte auf BAG 2 und BAG 8 wurden in der dialogorientierten zweiten Verfahrensstufe des Bauträgerwettbewerbs, der in den Qualitätsbeiratsprozess eingebettet war, aufeinander abgestimmt.

Das Wettbewerbsverfahren startete mit der Auslobung der ersten Stufe im August 2022. Im November 2022 hatte die Jury in ihrer Beurteilungssitzung insgesamt 17 Beiträge zu behandeln. Je Bauplatz wurde ein Projekt für die zweite Stufe empfohlen.

Projektteams der ersten Stufe

Bearbeitungsgebiet 1

- ARWAG / NMPB Architekten / PlanSinn / Caritas der Erzdiözese Wien / EPEA GmbH - Part of Drees & Sommer / Goodville Mobility / neunerimmo
- BWS / RLP Rüdiger Lainer + Partner Architekten / zwoPK Landschaftsarchitektur /

- Mag.^a Sonja Gruber / Röhler Bauphysik / JUNO / MO.Point Mobilitätsservices
- Wohnbau / Pichler & Traupmann Architekten / Karin Standler Landschaftsarchitektur / IIBW - Institut für Immobilien, Bauen und Wohnen
 - ÖSW - ÖVW / AllesWirdGut Architektur - feld72 Architekten / Lindle+Bukor atelier für landschaft / Search and Shape - Institut für angewandte Sozialwissenschaft / Care-Ring / teamgmi / Verein Paradocks
 - GEWOG / g.o.y.a. Ziviltechniker - wup ZT GmbH / EGKK Landschaftsarchitektur / realitylab / Genossenschaft Zukunftshof

Bearbeitungsgebiet 3

- GESIBA / querkraft architekten / PlanSinn / Retter & Partner

Bearbeitungsgebiet 4 / Gemeindebau NEU

- WIGIBA / Architekten Berger + Parkkinen / PlanSinn / Bergmeister

Bearbeitungsgebiet 5

- Eisenhof / Gerner Gerner Plus / D\D Landschaftsplanung / Mag.^a Sonja Gruber
- Heimat Österreich / Heimspiel architektur / idealice Landschaftsarchitektur / realitylab / Bauklimatik / Röhler Bauphysik / forschen planen bauen - DI Thomas Romm / Lechner + Partner Ingenieure
- Familienwohnbau / Treberspurg & Partner Architekten / Simma Zimmermann Landschaftsarchitektinnen / wohnbund:consult
- EGW / PPAG architects / Büro Schön / Stadtteilarbeit der Caritas der Erzdiözese Wien / Bauklimatik / Werner Sobek Wien
- EBG / Dietrich | Untertrifaller Architekten / carla lo landschaftsarchitektur / Dr.ⁱⁿ Elisabeth Oberzaucher
- NEUES LEBEN / Architekturbüro Reinberg / Prof.ⁱⁿ DIⁱⁿ Cordula Loidl-Reisch / raum & kommunikation / Gschwandtl & Lindlbauer / IPJ Ingenieurbüro P. Jung / Obkircher plus
- Gartenheim / Clemens Dill - noncomform / Lindle+Bukor atelier für landschaft / Diakoniewerk Syncare / di*mann / materialnomaden

Bearbeitungsgebiet 6

- Altmannsdorf & Hetzendorf / Baumschlager Eberle Wien - BauWerkStadt / Green4Cities / realitylab / SAUTTER
- Schwarzatal / ASAP-ZT / zwoPK Landschaftsarchitektur / Soziokratie Zentrum Österreich / Baugruppe Mona21
- WBV-GPA / POS architekten / outside<landschaftsarchitektur - TBK Büro für Ökologie und Landschaftsplanung / art:phalanx - DAS BAND - DIE UMWELTBERATUNG - Volkshilfe Wien / Technische Universität Wien - Institut für Hoch- und Industriebau / forschen planen bauen - DI Thomas Romm / Röhler Bauphysik / hacon / kolokation / WaLeWi

Mitglieder der Jury (erste Stufe)

- Univ.-Prof. DI Rudolf Scheuven (Vorsitz)
- Arch.ⁱⁿ DIⁱⁿ Claudia König-Larch (stv. Vorsitz)
- Ing. Mag. Harald Butter
- DI Dr. Bernhard Lipp
- DI Norbert Pokorny
- DI Gregor Puscher
- DIⁱⁿ Isolde Rajek
- DI Stefan Sima
- Arch. DI Rudolf Szedenik
- Mag.^a Angelika Winkler, MA
- Mag. Klaus Wolfinger

Erste Stufe Juryentscheidung

Im Zuge der Jurysitzung der ersten Stufe im November 2022 wurden folgende Beiträge für die Bearbeitungsgebiete zur Weiterbearbeitung in der zweiten Verfahrensstufe empfohlen.

Bearbeitungsgebiet 1 **GEWOG / g.o.y.a. Ziviltechniker - wup ZT GmbH / EGKK Landschaftsarchitektur / realitylab / Genossenschaft Zukunftshof**

Juryentscheidung der ersten Stufe (Auszug)

Das Projekt umfasst insgesamt 131 geförderte Wohnungen, davon 65 Normwohnungen, 66 SMART-Wohnungen, sowie sechs Geschäftslokale mit einer Nutzfläche von 11.827 m². Die angestrebten Gesamtbaukosten liegen bei € 2.783,--/m² förderbarer NfI. Die Vorgaben der SMART-Wohnungen werden sowohl ökonomisch als auch der Anzahl nach (50 %) erfüllt und liegen mit einer monatlichen Belastung von € 8,48/m² WNFI. im mittleren Bereich des Bewerberfeldes. Die angestrebten Nutzerkonditionen der sonstigen Mietwohnungen liegen bei einem Eigenmittelanteil in der Höhe von € 170,--/m² WNFI. und einer monatlichen Belastung von € 9,98/m² WNFI. und damit im oberen Bereich des Bewerberfeldes. Über den Bezugszeitpunkt hinausgehende Stundungsangebote sind noch nicht vorgesehen. Die geplante Finanzierungsstruktur sieht Fremd- und Eigenmittelfinanzierung vor.

Das Gebäude für den Nahversorger, die „Markthalle“, bietet auch die Möglichkeit für einen überdachten Freiluftmarkt. Das Dach des Nahversorgers soll als landwirtschaftliche Produktionsfläche dienen. Der Ballspielkäfig ist im Erdgeschoß situiert, um barrierefreie Zugänglichkeit, Gender-Partizipation, gute Einsehbarkeit und soziale Kontrolle zu gewährleisten. Auch der Fitnessbereich für Senior*innen und ein Jugendclub befinden sich im Erdgeschoß. Es ist ein Grätzlhaus vorgesehen, welches sowohl für interne als auch für öffentliche Nutzungen zur Verfügung steht. Neben einem Gemeinschaftsraum, der für vielfältige Aktivitäten der Bewohnerschaft und auch Externer nutzbar ist, könnten die VHS und eine Musikschule Standorte in diesem Grätzlhaus etablieren. Ein Ärztezentrum, ein Pensionistenclub und der Verein Wiener Jugendzentren sollen ebenfalls Platz finden und Anlaufstellen für das ganze Quartier bilden. Für Alleinerziehende sollen Wohnungen durch Partnerorganisationen vergeben werden. Auch Wahlnachbarschaften werden ermöglicht, sodass Generationen oder auch befreundete Haushalte nebeneinander wohnen können. Positiv zu sehen ist, dass sich Bildungs- und Kulturorganisationen im Projekt ansiedeln wollen.

Das Projekt vermag auf gekonnte Weise auf die besonderen Anforderungen dieses Standorts einzugehen. Es ist sowohl die Entreesituation ins Quartier im Zusammenspiel mit dem Thermenvorplatz als auch eine sensible Reaktion auf die wichtige Wegerelation zum bestehenden Ortskern im Süden gelungen. Die drei um den Binnenplatz gruppierten Gebäude reagieren im Erdgeschoß sowohl mit ihren Nutzungen als auch mit der zurückgesetzten Gebäudehülle überzeugend auf diesen neuralgischen städtebaulichen Knotenpunkt. Die dadurch entstehende Aufweitung generiert einen angemessenen Durchgang Richtung Unterführung. Verstärkt wird dies zudem durch die Idee, das Grätzlhaus als zentrales Gebäude inmitten einer aufgeweiteten Flaniermeile zu platzieren. Einen signifikanten Beitrag stellt das konstruktive Prinzip der Gebäude dar. Während der Nahversorger als reiner Holzbau konzipiert ist, sind die Wohnhäuser in einer Stahlbeton-Skelettbauweise vorgesehen. Die Ausfachungen erfolgen mit modularen Fassadenelementen. Die endgültige Materialwahl erfolgt erst zu einem späteren Zeitpunkt, um auf zukünftige Innovationen bzw. Marktentwicklungen reagieren zu können. Diese Flexibilität wird auch im Inneren der Gebäude eingelöst. Skelettbauweise, Trennwände in Leichtbau und horizontales Schachtsystem ermöglichen auch in Zukunft auf veränderte Bedürfnisse zu reagieren. Besonders hervorzuheben ist die Verwendung von Leichtbaukonstruktionen für die Balkone, die somit unabhängig von der Grundkonzeption flexibel und in Zukunft veränderbar angeordnet werden können. Dieser Ansatz drückt sich auch überzeugend im äußeren Erscheinungsbild der Gebäude aus. Ein Spiel aus markant ausgebildeten, ein- bis zweigeschoßigen Sockelzonen prägt die untere Gebäudeebene. Darüber entwickeln sich die Wohngeschoße, gegliedert durch die nach außen geführte Skelettstruktur mit unterschiedlichen Ausfachungen. Die vorgehängten Balkone, frei angeordnet, bilden mit ihrer Leichtigkeit einen reizvollen Kontrast. Die Idee einer landwirtschaftlichen Nutzung auf dem Dach des Nahversorgers anstelle des vorgegebenen Ballspielplatzes wird intensiv diskutiert und explizit gewürdigt. Positiv bewertet wird die erdgeschoßige Anordnung des Ballspielplatzes, witterungsgeschützt

und barrierefrei unter dem westlichen Baukörper. Problematisch hingegen wird die zu geringe Dimensionierung der Spielfläche erachtet, diese soll in der weiteren Bearbeitung entsprechend den Vorgaben vergrößert werden. Die Baukörper werden jeweils über ein Stiegenhaus erschlossen, direkt daran angebundene Nachbarschaftsräume können flexibel von den BewohnerInnen genutzt werden und darüber hinaus die soziale Interaktion zwischen den Generationen fördern. Das Grundprinzip der Wohnungen basiert auf der Ausbildung einer fixen, standardisierten Nasszelle, um die sich die Raumaufteilung flexibel gestalten lässt. Dadurch können innerhalb der Grundstruktur individuelle Bedürfnisse von der klassischen Wohnung über Home-Office-Anforderungen bis zur altersgerechten Konzeption bestmöglich berücksichtigt werden. Dem Thema Wohnen im Alter wird darüber hinaus auch durch die Bereitstellung von entsprechender Infrastruktur und Dienstleistungen entsprochen. Das über dem Supermarkt vorgesehene Ärztezentrum stellt eine begrüßenswerte, zusätzliche Nutzung dar. Kritisch gesehen wird die genossenschaftliche Organisation des Nahversorgers. Der neue Supermarkt stellt im unmittelbaren Umfeld die einzige Einkaufsmöglichkeit dar und sollte daher ein Angebot entsprechend dem Bedarf der bereits bestehenden bzw. zukünftigen Bewohnerstruktur bereitstellen.

Das Projekt setzt auf eine langlebige Grundstruktur, ein Regal aus Stahlbetonstützen und Decken. Das Gerüst soll mit modularen Fenster- und Fassadenelementen, z. B. aus Ziegel, Holz, mit PV-Paneelen oder begrünten Elementen ausgefüllt werden. Das Gerüst soll offen für innovative Techniken und zukünftige Entwicklungen sein. Aus dem entnommenen Boden sollen in Kooperation mit LehmTonErde Stampflehm-Trennwände hergestellt werden. Als Wärme- und Kälteabgabesystem kommt eine Bauteilaktivierung (BTA) zum Einsatz. Der außenliegende Sonnenschutz in Kombination mit der BTA soll die Sommertauglichkeit auch zukünftig garantieren. Es wird ein alternatives hocheffizientes Energiekonzept vorgeschlagen. Auf den Dächern werden Photovoltaikanlagen errichtet. Das Kreislaufwirtschaftskonzept besteht aus langlebigen, anpassungsfähigen Nutzungen und der Verwertung des gesamten Aushubs am Grundstück durch Stampflehm-Innenwände und Nutzung als Mutterboden auf den Dächern. Der Wasserkreislauf wird mit dem vertECO-System für das Grauwasser mittels einer vertikalen Pflanzenkläranlage durch mikrobiologische Aktivitäten in der Wurzelzone gereinigt. Die Maßnahmen im Bereich Klimaschutz und Klimaanpassung werden positiv beurteilt. Im Bereich der fremdüberwachten Qualitätssicherung und Zielüberwachung wie z. B. ÖGNB TQB oder klima:aktiv gibt es noch keine Angebote. Der Schwerpunkt „Stadtlandwirtschaft“ bildet den Auftakt ins Quartier. Auf den Dächern und auf vertikalen und horizontalen Freiflächen entsteht ein breites Angebot von bewirtschaftbaren Flächen mit einem organisierten Nutzungskonzept und verlinkt damit in die Umgebung. Die Verwendung des Aushubs für einen hohen Substrataufbau und die Grauwassernutzung zur Bewässerung werden hier konsequent weitergedacht. Ebenso werden die Dachwässer in die Schwammstadtkörper der Bäume in der erweiterten Flaniermeile geleitet und tragen somit zur Versorgung der Bäume bei. Der Baumbestand wird erhalten und mit „Fumarolen und Geysiren“ soll eine zusätzliche Abkühlung geschaffen werden. Das Verbreitern der Flaniermeile und Umspülen des Grätzlhauses lassen einen kommunikativen Freiraum im Zentrum entstehen, schafft zusätzliche Wegeverbindungen und wertet die Bedeutung der Flaniermeile wesentlich auf. Das Freiraumkonzept um das Grätzlhaus erkennt und folgt den Potentialen dieses Raumes als neue „Mitte“ erst in Ansätzen und die unruhige Gestaltung schränkt die zentrale Bedeutung und potentielle Nutzung des Ortes ein.

Projektbezogene Auflagen und Empfehlungen

Für den Eigenmittelanteil der Normwohnungen sollte eine wesentlich über den Bezugstermin hinausgehende Stundung angeboten werden. Zu prüfen wäre, ob durch die Vermietung des Verbrauchermarkts durch einen Filialisten (freifinanziert) Vorteile für die Wohnungskonditionen generiert werden können. Um das Grätzlhaus ist im Freiraum ein klares Nutzungskonzept weiterzuverfolgen und ausdifferenzieren. Die Verbindung von Oberlaa ins Quartier mit Akzentuierung des Platzes vor der „Kulturvermittlung“ ist zu stärken. Die „Fumarole“ und „Geysire“ sind zu definieren. Der Supermarkt ist als gewerblicher Nahversorger umzusetzen. Die Größe des geplanten Ballspielkäfigs ist auf Beispielbarkeit zu überprüfen. Alternativ soll der Ballspielkäfig, wie ursprünglich vorgesehen, Teil der Nutzung des Nahversorgerdachs werden.

Bearbeitungsgebiet 3 GESIBA / querkraft architekten / PlanSinn / Retter & Partner**Juryentscheidung der ersten Stufe (Auszug)**

Das Projekt umfasst insgesamt 73 geförderte Wohnungen, davon 34 Normwohnungen, 39 SMART-Wohnungen mit einer Nutzfläche von 5.200 m². Die angestrebten Gesamtbaukosten liegen bei € 2.700,--/m² förderbarer Nfl. Die Vorgaben der SMART-Wohnungen werden sowohl ökonomisch als auch der Anzahl nach (53 %) erfüllt und werden mit einer monatlichen Belastung von € 8,49/m² WNFI. Durchschnittlich bewertet. Die angestrebten Nutzerkonditionen der sonstigen Mietwohnungen liegen mit einem Eigenmittelanteil in der Höhe von € 70,--/m² WNFI. in Verbindung mit einer monatlichen Belastung von € 10,36/m² WNFI. im oberen Bereich. Über den Bezugszeitpunkt hinausgehende Stundungsangebote sind nicht vorgesehen. Die geplante Finanzierungsstruktur sieht Fremd- und Eigenmittelfinanzierung vor.

Dem Thema Älterwerden wird durch zehn Wohnungen mit barrierefreien Badezimmern entsprochen. Insgesamt sind Zugang und interne Verbindungen im Gebäude barrierefrei. Neben einem Bewegungs- und Gemeinschaftsraum im Erdgeschoß findet sich eine Gemeinschaftsdachterrasse mit Hochbeeten und einer Gemeinschaftsküche. Die Ausgestaltung erfolgt partizipativ. Für Möblierung ist ein kleines Budget vorhanden. Dasselbe gilt für den Bewegungsraum. Auch dieser soll erst im Zuge der Besiedelungsbegleitung nach den Wünschen der Bewohnerschaft ausgestattet werden. Eine Fahrrad-Self-Service-Station ermöglicht es, kleine Reparaturen am Fahrrad selbst vorzunehmen. Ergänzt wird dieses Angebot durch eine mobile Fahrradwerkstatt, die zu bestimmten Zeiten in die Anlage kommt. Eine externe Besiedelungsbegleitung hat das Ziel, die Selbstorganisation in der Wohnanlage und die Vernetzung mit dem Quartier zu fördern. Die Besiedelungsbegleitung beginnt bereits vor dem Einzug mit Grätzlsparzergängen gemeinsam mit der Gebietsbetreuung und der Agenda Favoriten. Ein Willkommensfest bietet Gelegenheit zum Kennenlernen, die daraufhin folgenden Nachbarschaftskaffee treffen fördern den Austausch und sollen zu einer regelmäßigen Routine werden.

Der Fokus des Projekts liegt sowohl städtebaulich als auch in der Programmierung auf der Ausformulierung des niedrigen Mitteltrakts. Zwei Hochpunkte, verbunden über einen niedrigen Mittelteil, definieren den solitär stehenden Bauplatz. Mittels einer geringen Verschiebung dieses Mitteltrakts wird jeweils eine Flucht von den beiden Hochpunkten aufgenommen und erzeugt dadurch eine klare, nach beiden Seiten gleichwertige Gesamtkomposition. Das Gebäude wird über einen zentralen Eingang mit vorgelagerter Gemeinschaftsterrasse erschlossen. Ein großzügiges Foyer verbindet sowohl die beiden Stiegenhäuser als auch die beidseits angelagerten Freibereiche. Angegliedert an dieses zentrale Foyer sind Gemeinschaftsräume wie ein Waschsalon und ein Bewegungsraum sowie ein Kinderspielraum. Über eine mobile Trennwand kann dieser Raum bei Bedarf in das Foyer erweitert werden und stellt eine überzeugende Mehrfachnutzung dar. Richtung Flaniermeile nimmt ein Fahrradraum die gesamte Gebäudefront mit einer geschlossenen Fassade ein. In der weiteren Bearbeitung ist diese Fassadenfront sowie die Nutzungsverteilung sensibler zu behandeln. Architektonisch zeichnet sich das Projekt durch seine Gliederung in eine eingeschoßige Sockelzone und den klar ausformulierten Obergeschoßen aus. Die Gliederung erfolgt über einen Materialwechsel, bestehend aus einer holzverkleideten Fassade im Erdgeschoß und Putzfassaden im Obergeschoß. Zueinander verschwenkte, markant vorspringende Balkone verleihen dem insgesamt ruhigen Erscheinungsbild einen spielerischen Touch. Große Torelemente, sowohl bei den Wohnungen als auch beim Bewegungsraum und der Eingangshalle ermöglichen ein individuelles Spiel von Introvertiertheit und Sichtschutz bis zu einer großzügigen Verzahnung mit dem Freiraum. Die Wohnungstypologie weist einen guten Mix von Klein- bis Familienwohnungen auf, im Mitteltrakt besteht zudem die Möglichkeit, eine flexible Typologie zu entwickeln. Das Layout der Hochpunkte wird zudem geschickt genutzt, um einer Vielzahl an Wohnungen eine zweiseitige Belichtung zu ermöglichen.

Es wird ein kompakter Baukörper mit nicht näher beschriebener ökologischer Materialwahl angeboten. Die Klimaanpassung soll mit Bauteilaktivierung und außenliegendem Sonnenschutz ermöglicht werden. Die Energieversorgung soll mit dem Wien-Energie-Konzept und einem extensiv begrünten PV-Dach erfolgen. Die Kreislaufwirtschaft soll durch eine ökologische Materialwahl sichergestellt werden. In der nächsten Stufe müssen die noch sehr rudimentären Konzepte, speziell im Bereich Kreislaufwirtschaft und Qualitätssicherung, deutlich ver-

Bearbeitungsgebiet 4 - Gemeindebau NEU**WIGEBÄ / Architekten Berger + Parkkinen / PlanSinn / Bergmeister****Juryentscheidung der ersten Stufe (Auszug)**

Das Projekt umfasst 81 geförderte Wohnungen Gemeindebau NEU mit einer Nutzfläche von 5.441 m². Die angestrebten Gesamtbaukosten liegen bei € 2.600,-/m² förderbarer NfI. Die angestrebten Nutzerkonditionen der Wohnungen liegen eigenmittelfrei bei einer monatlichen Belastung von € 7,99/m² WNFI. und entsprechen den Vorgaben für Gemeindebau NEU. Die geplante Finanzierungsstruktur sieht Fremdmittelfinanzierung vor.

Vorgesehen ist ein Gemeinschaftsraum mit Küche und großem vorgelagerten Freiplatz. Auch eine Hausterrasse mit Witterungs- und Sonnenschutz und einer Waschküche steht der Bewohnerschaft zur Verfügung. Eine kleine Fläche der Terrasse ist für Kinderspiel vorgesehen. Hochbeete und Boxen für Gartenutensilien und Werkzeug ermöglichen gemeinschaftliches Garteln. Die Fahrradgarage verfügt über sich automatisch öffnende Eingangstüren.

An der Ostseite steigt dieser Bauplatz von Süden nach Norden um fast ein Geschöß. Dies wird in sehr geschickter Weise topografisch bearbeitet. Die Nutzungen wie Fahrradräume und Müllraum, die üblicherweise zur Attraktivierung des Erdgeschoßes nichts beitragen können, werden in der Böschung eingegraben. Eine attraktive Rampe führt ins 1. Obergeschoß zu einem Gemeinschaftsplatz, von dem das Haus erschlossen wird und an dem ein Gemeinschaftsraum angeschlossen ist. Diese Lösung wird sehr gewürdigt. Das Gebäude staffelt sich von sechs Geschößen im Süden zu acht oberirdischen Geschößen im Norden. Auf dem niederen Dach ist eine Gemeinschaftsterrasse mit einem kleinen Gemeinschaftsraum angeordnet. Die Erschließung erfolgt über ein außenliegendes Stiegenhaus, das zu einem großzügigen, verglasten Vorplatz vor dem Lift führt. Dies lässt gute kommunikative Qualitäten erwarten. Stichgänge, wobei einer mit einem Lichtbrunnen belichtet wird, erschließen die Wohnungen, die von entsprechender Qualität sind.

Es wird ein kompakter, wärmebrückenoptimierter Baukörper in Stahlbetonbauweise angeboten. Die Klimaanpassung in den Innenräumen soll mit Bauteilaktivierung und außenliegendem Sonnenschutz ermöglicht werden. Die Energieversorgung soll mit dem Wien-Energie-Energieversorgungskonzept basierend auf Wärmepumpen, Erdsonden und Fernwärme erfolgen. Bei der Wahl der eingesetzten Materialien wird auf umweltverträgliche und recyclingfähige Produkte Bedacht genommen. In der nächsten Stufe müssen die derzeitigen Konzepte, speziell im Bereich Kreislaufwirtschaft und Qualitätssicherung noch deutlich vertieft werden. Minimale Eingriffe in Gelände und Boden sind die nachvollziehbaren Leitgedanken in der Freiraumgestaltung des Bauplatzes. Damit lässt sich der Baumbestand halten und als wilde Spielzone nutzen. Wesentliche Verbindungselemente zwischen den unterschiedlichen Ebenen sind die begrünte Aufenthaltstreppe und die Grünkaskaden, die sich zum öffentlichen Raum an der Kurbadstraße orientieren. Die Qualitäten dieser Elemente und des dahinter liegenden Forums sind jedoch noch wenig ausdifferenziert. Ebenso fehlt der unteren Ebene, die eine urbane Situation suggeriert, die notwendige charakterliche Definition und Nutzungsintention.

Projektbezogene Auflagen und Empfehlungen

Die grünen Kaskaden sind in der Zusammenschau mit Forum und Platzsituation auf der unteren Ebene weiterzuentwickeln. In diesem Zusammenhang ist die Notwendigkeit des Ausmaßes an befestigten Flächen zu überprüfen.

Bearbeitungsgebiet 5 Gartenheim / Clemens Dill - nonconform / Lindle+Bukor atelier für landschaft / Diakoniewerk Syncare / di*mann / materialnomaden

Juryentscheidung der ersten Stufe (Auszug)

Das Projekt umfasst insgesamt 41 geförderte Wohnungen, davon 18 Normwohnungen, 23 SMART-Wohnungen, sowie 77 Heimeinheiten und drei Geschäftslokale mit einer Nutzfläche von 7.875 m². Die angestrebten Gesamtbaukosten liegen bei € 3.000,-/m² förderbarer Nfl. Die Vorgaben der SMART-Wohnungen werden sowohl ökonomisch als auch der Anzahl nach (56 %) erfüllt und liegen mit einer monatlichen Belastung von € 7,67/m² WNFI. im günstigen Bereich des Bewerberfeldes. Die angestrebten Nutzerkonditionen der sonstigen Mietwohnungen sowie der Heimeinheiten liegen bei einem Eigenmittelanteil in der Höhe von € 319,-/m² WNFI. und einer monatlichen Belastung von € 9,18/m² WNFI. und damit im mittleren Bereich des Bewerberfeldes. Es wird eine Stundung des Finanzierungsbeitrages mit je 25 % am 2. und 3. Jahrestag ab Bezug angeboten. In den ersten drei Monaten ab Bezug werden lediglich Betriebskosten verrechnet. Die geplante Finanzierungsstruktur sieht Fremd- und Eigenmittelfinanzierung vor.

Nach dem Wohnkonzept des Vereins WOAL-Wohnen ohne Alterslimit soll ein solches Haus realisiert werden. Dieses Haus wird als Heim errichtet und dem Verein als Generalmieter übergeben. Das Heim, das sich an Bewohner*innen ab 60 bis zu 100 Jahren richtet, beinhaltet individuelle Kleinstwohnungen und Clusterwohnungen und verfügt über großzügige Allgemeinbereiche. Ein Garconnierenverbund im Familienhaus und ein angeschlossenes Tageszentrum ergänzen das räumliche Angebot. Die Zusammenarbeit mit sozialen Trägern unterstützt die solidarische nachbarschaftliche Hilfe und Betreuung. Die WOAL-Lobby dient als Kompetenzzentrum für Betreuung und Pflege für das ganze Quartier. Im Familienhaus finden sich zum Teil große Wohnungen für Familien mit kompakten Home-Office-Nischen. Ein Gemeinschaftsraum ist für Aktivitäten der Hausgemeinschaft vorgesehen. Multifunktionsräume bieten Raum für gewerbliche Nutzungen. Angedacht ist beispielsweise eine Food Coop. Die Tandemvergabe bietet Angehörigen von WOAL-Bewohner*innen die Möglichkeit, sich im Familienhaus anzusiedeln. Die Selbstverwaltung, Teil des WOAL-Konzepts, wird professionell unterstützt, damit eine größtmögliche Teilhabe gesichert wird. Prozesse, die eine Vernetzung der Bewohnerschaft der beiden Häuser zum Ziel haben, werden ebenfalls initiiert und unterstützt. Das Wohn- und Betreuungskonzept des Vereins WOAL entspricht zweifellos den Bedürfnissen älterer Menschen und bildet einen interessanten Baustein im Betreuungswesen. Auch die Möglichkeit für Angehörige, sich im Familienhaus anzusiedeln, ist in diesem Zusammenhang positiv zu bewerten. Der westliche Teil wird von dem Verein WOAL genutzt - als gemeinschaftliches Wohnen in Wohnclustern, der östliche ist dem Familienwohnen gewidmet. Die Gebäude sind höhenmäßig nur wenig versetzt, der südliche Grundstücksbereich wird gegenüber der Fontanastraße geböscht und durch eine Rampe bzw. Stufenanlagen erschlossen. Dadurch entsteht ein gut nutzbarer Freibereich zwischen den Häusern. Im Erdgeschoß im Westen ist an der Flaniermeile die WOAL-Lobby untergebracht, im Osten ist gewerbliche Nutzung angeordnet. Bis auf zwei Wohnungen befinden sich hier nur gemeinschaftliche Nutzungen. Das Gebäude wird in Hybridbauweise errichtet. Das WOAL-Haus wird durch ein innenliegendes Stiegenhaus erschlossen, von dem man ein fließendes Raumkontinuum betritt, das jeweils zwei der Gemeinschaftsnutzungen der beiden Wohncluster enthält. In großen belichteten Zonen sind die Koch-Essbereiche und Wohnbereiche ausgewiesen. Kleine Arbeitsplätze sind auch vorhanden. Über vorgelagerte Loggien wird diese Zone belichtet. Die bewusst klein gehaltenen Individualräume ohne Freiräume sind an dieser Zone angeordnet. Diese Wohncluster wirken für die Jury überzeugend und könnten ein wichtiger Beitrag zum Wohnen im „Alter ohne Limit“ sein. Das Familienwohnhaus ist in den oberen Geschoßen ein Sechsspänner, der über ein nicht natürlich belichtetes Stiegenhaus erschlossen wird. Die vier Eckwohnungen sind zweiseitig belichtet, an den Ecken sind große Loggien angeordnet. Es werden Home-Office-Nischen ausgewiesen, es gibt Vorschläge wie Zimmer entweder als Individualräume oder als Teil der Wohnräume genutzt werden können. Die Grundrisse haben eine hohe Qualität, sind aber überdurchschnittlich groß. Vor die Fassaden werden Holzgitter mit verschiedenen Abständen zu den Gebäuden gestellt. In diese können wahlweise Balkonplatten, Eigengärten oder Blumentröge gestellt werden. Dies könnte zu einer Individualisierung der Fassaden bei-

tragen. Die Rahmen sind in dieser Form auszuführen, zumindest in dem Umfang, wie es die Baubehörde erlaubt. Das Projekt ist sehr stimmig in seiner städtebaulichen Eingliederung, seinem Wechselspiel der räumlichen Struktur, den vorgesehenen sozialen Konzepten und einem adäquaten äußeren Erscheinungsbild.

Als Tragstruktur wird eine zonen- bzw. bauteilweise Holz-Hybrid-Konstruktion mit bauteil-aktivierten Decken zum Heizen und vor allem Kühlen angeboten. Die Spannweiten sollen so optimiert werden, dass möglichst schlanke Stahlbetondecken errichtet werden können. Wo möglich soll CO₂-reduzierter Beton eingesetzt werden. Die Außenwände sollen als großflächig vorgefertigte Flächenbauteile inkl. eingebauter Fenster und fertiger Fassade sowie der raumseitigen Vorsatzschale inkl. Installationen auf die Baustelle geliefert und montiert werden. Auch beim Innenausbau liegt der Schwerpunkt auf Ressourceneinsparung und CO₂-Reduktion. Statt Innenwänden aus Gipskarton sollen Lehmträgerplatten eingesetzt werden. Für den Fußbodenaufbau auf der Decke soll als Ausgleichsschicht eine ungebundene Splittschüttung eingesetzt werden. Bei den Estrichen soll beispielsweise Cleancrete von Oxara zum Einsatz kommen. Mit dem außenliegenden Sonnenschutz, der Flächentemperierung und Querlüftung wird ein zukunftsfähiges thermisches Behaglichkeitskonzept angeboten. Es wird das Energieversorgungskonzept der Wien Energie verwendet. In Ergänzung zum Energiekonzept der Wien Energie werden die Dächer mit Photovoltaikelementen bestückt und biodivers extensiv begrünt. Weiters wird für die Allgemeinbereiche (Garage/Keller/Stiegenhäuser) ein Raum für eine Batteriespeicheranlage eingeplant. In diesem Projekt sollen mit einer digitalen Bauteildatenbank die Reparierbarkeit und der Rückbau vereinfacht werden. Bei diesem Projekt sollen auch Re:use-Bauteile eingesetzt werden. Dazu sollen die künftigen Bewohner*innen in die Bauteilsuche eingebunden werden. Die lokale Verfügbarkeit und die enge Verknüpfung mit dem Kreislaufwirtschaftsmodell und dem Handwerk sollen zur Stärkung des Wirtschaftsstandorts beitragen. Aus den lokal verfügbaren Elementen sollen Bänke, Gewächshäuser, Möbel usw. entstehen. Die Maßnahmen im Bereich Klimaschutz und Klimaanpassung erfüllen die Bedingungen eines soliden, kosteneffizienten Systems und werden positiv beurteilt. Der Bereich der fremdüberwachten Qualitätssicherung sollte mit Gebäudezertifizierungssystemen wie z. B. ÖGNB TQB oder klima:aktiv ergänzt werden. Der Freiraum spannt beide Baukörper über eine gemeinsame Mitte zusammen und überbrückt dabei unaufgeregt und souverän die Geländeunterschiede am Bauplatz. Die gemeinsame Mitte mit langer Tafel kann als kleiner, multifunktionaler und generationenübergreifender Platz verstanden werden. Die Treppe mit Sitzstufen unterstützt diese offene Nutzung. Ein durchgehendes, naturnahes Bepflanzungskonzept mit dem Einbau von vorgefundenen Materialien und dem Bodenaushub gibt dem Baufeld über seine ökologische Funktion hinaus einen übergeordneten Rahmen. In diesem Zusammenhang kann die Integration der Hochbeete entlang der Erschließung jedoch noch nicht überzeugen. Die kleinen privaten Gärten für WOAL und das Tageszentrum sowie die allgemein nutzbaren Dachgärten bilden eine sinnvolle Erweiterung des Freiraumangebots.

Projektbezogene Auflagen und Empfehlungen

Das solidarische Finanzierungskonzept des Heims sowie die Ausstattungsstandards sind zu konkretisieren. Weiters wird eine alle Kostenkomponenten des Heimbetriebs umfassende Betreiberkalkulation empfohlen. Eine Erweiterung der Stundungsangebote wird erwartet. Die benötigten Wegbreiten, besonders in Bezug auf Verschmälerung der langen Rampe ins Quartier sind zu überprüfen. Eine ausreichende Beschattung der gemeinsamen Mitte, insbesondere unter Berücksichtigung der Sonnenempfindlichkeit älterer Menschen ist sicherzustellen. Die Integration des Gärtnerns auf Erdgeschoßebene ist zu detaillieren.

Bearbeitungsgebiet 6 **WBV-GPA / POS architekten / outside<landschaftsarchitektur - TBK Büro für Ökologie und Landschaftsplanung / art:phalanx - DAS BAND - DIE UMWELTBERATUNG - Volkshilfe Wien / Technische Universität Wien - Institut für Hoch- und Industriebau / forschen planen bauen - DI Thomas Romm / Röhler Bauphysik / hacon / kolokation / WaLeWi**

Juryentscheidung der ersten Stufe (Auszug)

Das Projekt umfasst insgesamt 102 geförderte Wohnungen, davon 51 Normwohnungen, 51

SMART-Wohnungen, sowie 27 Heimeinheiten und ein Geschäftslokal mit einer Nutzfläche von 9.250 m². Die angestrebten Gesamtbaukosten liegen bei € 2.975,--/m² förderbarer Nfl. Die Vorgaben der SMART-Wohnungen werden sowohl ökonomisch als auch der Anzahl nach (50 %) erfüllt, die Konditionen mit einer monatlichen Belastung von € 7,70/m² WNFI. stellen die günstigsten im Bewerberfeld dar. Die angestrebten Nutzerkonditionen der sonstigen Mietwohnungen liegen bei einem Eigenmittelanteil in der Höhe von € 200,--/m² WNFI. und einer monatlichen Belastung von € 9,45/m² WNFI. und damit im mittleren Bereich des Teilnehmerfelds. Für den über € 60,--/m² WNFI. hinausgehenden Eigenmittelanteil wird eine Stundung auf bis zu 10 Jahre nach Bezug zum Zinssatz von 1,5 % angeboten. Die geplante Finanzierungsstruktur sieht Fremd- und Eigenmittelfinanzierung vor.

An diesem Projekt werden sich zwei Baugruppen beteiligen, die beide bereits in anderen Quartieren aktiv sind. Es handelt sich einerseits um eine Baugruppe, die sich vor allem aus jüngeren Menschen zusammensetzt, sowie eine, die sich explizit an ältere Menschen wendet, die auch mit körperlichen Einschränkungen noch selbstbestimmt leben wollen. Die beiden Baugruppen beabsichtigen eine enge, intergenerationelle Zusammenarbeit zum gegenseitigen Nutzen. Für Personen, die über ihre Pensionierung hinaus noch arbeiten, wird es vier Sonderwohnformen geben. Diese Wohnungen können als Bürowohnung, Wohnung mit Praxis oder später als Pflegewohnung genutzt werden. Im Bereich der Baugruppe befindet sich eine Gemeinschaftswohnung 60+, die für Zusammenkünfte oder aber für die zeitweilige Unterbringungen von Gästen genutzt werden kann. Sport und Fitness sollen in diesem Projekt im Innen- und im Außenraum eine große Rolle spielen. Die begrünten Dachterrassen dienen gemeinschaftlichen Zwecken und sind mit Hochbeeten ausgestattet. Die Vernetzung mit dem bereits bestehenden Quartier Oberlaa ist insbesondere durch einen monatlichen Stammtisch angedacht, der von Weinbauern aus der Umgebung organisiert wird. Ein Stützpunkt der Volkshilfe Wien, genannt „Die Kümmererei“, bietet langzeitbeschäftigungslosen Personen einen Wiedereinstieg in den Arbeitsmarkt, vor allem in den Bereichen Hausreinigung und Grünpflege an. Dort wird auch dem Thema Kreislaufwirtschaft Rechnung getragen, indem Up-Cycling-Produkte oder Selbstgemachtes der Bewohner*innen angeboten bzw. getauscht werden. Ein Verleihservice bietet Werkzeuge, Sportgeräte, Schachttische, etc. Auch ein Repair-Café ist vorgesehen. Drei Wohnungen sollen in Kooperation mit dem Verein „Das Band“ für sonderbetreutes Wohnen zur Verfügung stehen. Es finden sich auch Aspekte der Kreislaufwirtschaft im Wohnalltag. Die Gemeinschaftsbildung wird von den Baugruppen getragen, die bereits Erfahrung in anderen Projekten gesammelt haben. Einen wichtigen Fixpunkt im Wohngeschehen bildet eine fixe Ansprechperson im Stützpunkt der Hausbetreuung.

Das Projekt entspricht dem städtebaulichen Konzept. Entsprechend der Vorgabe teilt sich das Projekt in zwei Teile - einerseits der übliche geförderte Wohnbau, andererseits ein Baugruppenhaus. In der Erdgeschoßzone werden vielfältige Gemeinschaftsräume angeordnet, allerdings werden diese im Gebäude der Baugruppen konzentriert. In den anderen beiden Baukörpern gibt es nur eine Gewerbeinheit, Fahrradräume und eine Wohnung. Zur Belebung des übergeordneten Freiraums sollte die Erdgeschoßnutzung in diesem Bereich überprüft werden. Weiters gibt es im Erdgeschoß einige Wohnungen denen tiefe Privatgärten vorgelagert werden. Dadurch werden große Teile der Freiflächen privatisiert. Die drei Baukörper werden durch großzügige Stiegenhäuser erschlossen. Der westliche, L-förmige Baukörper wird in einen zentral erschlossenen höheren Teil und einen Laubengangtyp gegliedert. Der Gang ist großzügig bemessen und Lufträume tragen zur besseren Belichtung bei. Diese Zäsur, die eine Auflösung des Innenecks bedeutet, wird als räumliche Bereicherung gesehen. Im Baugruppenhaus ist in jedem Geschoß eine Gemeinschaftsfläche am Stiegenkern angeordnet. Das städtebauliche Konzept wird dazu genutzt viele über Eck belichtete Wohnungen von guter Qualität zu generieren. Zwei Dächer sind als Gemeinschaftsdächer genutzt. Auf zwei Dächern wird Photovoltaik angeordnet. Die Bauweise ist sehr ambitioniert, mit innovativen Baustoffen bei denen Löss und Ton vom eigenen Bauplatz mitverwendet werden. Durch eine Überschüttung der Garage von 1,20 m wird der Versiegelungsgrad verringert. Das äußere Erscheinungsbild ist in einer weiteren Bearbeitung zu präzisieren.

Konstruktion der Gebäude aus Cleancrete, ein Baustoff für Wände und Estriche, für den Löss und Ton vom eigenen Baugrund verwendet werden und RCC (Beton mit reduziertem Zementanteil) ermöglichen einen mehr als 50% reduzierten CO₂-Anteil des gesamten Roh-

baus der Wohngebäude. Für die thermische Dämmung der Gebäudehülle soll Hanffaser eingesetzt werden. Die Temperierung der Räume erfolgt über thermische Bauteilaktivierung und die Außenraffstores ermöglichen einen effektiven Sonnenschutz. Das Energiekonzept der Wien Energie wird um eine zusätzliche Ausführung einer zentralen Abluftanlage mit Wärmerückgewinnung zur Abdeckung der Warmwasserzirkulationsverluste ergänzt. Die Dächer sollen als begrünte Photovoltaikdächer (72 kWp) genutzt werden. Im Sinne der Kreislaufwirtschaft sollen ca. 30.000 Tonnen Aushub zu 60 % als Verfüllmaterial, Circular Soil und für Cleancrete wiederverwertet werden. Auf Rückbaubarkeit, Trennbarkeit und somit die Erneuerbarkeit wird bei den Konstruktionen Rücksicht genommen. Das gesamte Kreislaufwirtschaftskonzept wird mit einem Materialgebäudepass, einem digitalen Zwilling und einer Lebenszykluskostenanalyse unterstützt. Die Maßnahmen zu Energie und Klimaschutz und Klimaanpassung werden positiv beurteilt. Die Freiräume am Bauplatz unterscheiden zwischen dem Umfeld Baugruppe und den weiteren Wohnfreiräumen. Dem Erdgeschoß des Baugruppenhauses wird dabei richtigerweise eine öffentlichere Nutzung zugesprochen mit einer starken Innen-Außen-Beziehung. Die Verbindung zu den Wohnbereichen ist jedoch wenig ausformuliert, nicht zuletzt durch einen hohen Anteil an privaten Freiräumen und Grünpuffern. Ebenso werden die vereinzelt kleinteiligen Rasenflächen in ihrer Erhaltung und Nutzung hinterfragt. Die Kümmerie, als wichtige Anlaufstelle, könnte in ihrer Zugänglichkeit mehr Bedeutung erhalten und damit der Auftakt an der Nord-West-Ecke aufgewertet werden.

Als besondere Freiraumelemente werden Wasserdüsen, ein Kneipp-Pfad und Fitnessgeräte vorgeschlagen, sowie diverse Nutzungen auf den Dächern. Die Begrünung spielt, neben dem Gärtnern in Hochbeeten, auf den Dachterrassen eine untergeordnete Rolle.

Projektbezogene Auflagen und Empfehlungen

Stärkung der internen Verbindungen am Bauplatz mit den Baugruppen. Aufwertung und Zugänglichkeit des Vorplatzes Kümmerie und des Nord-West-Entrees. Reduktion der Dachaufbauten zugunsten von Begrünung. Sollten die für gemeinschaftliche Nutzung vorgesehenen Räume auf den Gemeinschaftsdächern in der vorliegenden Form nicht umsetzbar sein, sind diese alternativ vorzusehen. Der Anteil an privaten Freiflächen ist in den weiteren Planungsschritten zu reduzieren. Die Erdgeschoßnutzungen sind zu überprüfen.

Allgemeine Aufgabenstellungen für die Dialogphase

Mit Bezug auf die Ausschreibung wird auf die verpflichtende Umsetzung der Vorgaben aus dem Qualitätenkatalog verwiesen. Die Projektteams haben sich dem Prozedere des Qualitätsbeirats anzuschließen. Dabei sind speziell alle im Qualitätenkatalog definierten übergeordneten Ziele aufeinander abzustimmen und weiterzuentwickeln.

Dabei sind insbesondere die nachstehenden Hauptziele zu berücksichtigen:

- Schwammstadtprinzip
- Animal-Aided-Design
- größtmöglicher Baumerhalt
- geringer Bodenverbrauch
- Abstimmung der aktiven Sockelzone
- klimaaktive Planung (abgestimmtes Energiekonzept, Vertiefung der Baumaterialien im Sinne der Kreislaufwirtschaft)
- zukunftsfitter Umgang mit dem im Qualitätenkatalog beschriebenen Mobilitätskonzept inklusive einem quartiersweit abgestimmten Tiefgaragenkonzept.

Großer Wert wird darüber hinaus auf die Baustellenlogistik und im Speziellen auf den Umgang/ die Verwendung des Aushubmaterials gelegt.


KLIMAFITTES QUARTIER

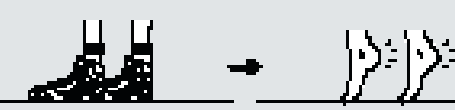
Das Projekt erfüllt sich in stromenhaltigem, intelligentem Umgang mit natürlichen Ressourcen. Ein besonderer Fokus liegt hierbei bewussten Handlung der Bauherren – auch Dienstleister – als Teil der Verantwortung für die Realisierung des Quartiers, die optimalerweise bereits im Vorfeld zu klären.

Mit Konsequenzen für den Quartier – städtische und soziale Strukturen
Mit der Bauherren Rolle wird bewusst gemacht, dass die Verantwortung der Bauherren nicht nur auf der Bauphase liegt, sondern auch auf der Nutzung der Quartiers. Die Verantwortung liegt bei der Realisierung des Quartiers, die optimalerweise bereits im Vorfeld zu klären.

Die Bauherren sind selbstverständliche Partner im Quartier. Der Quartier ist selbstverständlich und wird der städtischen Struktur als Produktivität. Die Verantwortung liegt bei der Realisierung des Quartiers, die optimalerweise bereits im Vorfeld zu klären. Die Verantwortung liegt bei der Realisierung des Quartiers, die optimalerweise bereits im Vorfeld zu klären.

Die Verantwortung liegt bei der Realisierung des Quartiers, die optimalerweise bereits im Vorfeld zu klären. Die Verantwortung liegt bei der Realisierung des Quartiers, die optimalerweise bereits im Vorfeld zu klären.






NEUE DURCHFÜHRUNG
BFS


+ ca. 1.000 m² neue Fläche für F&E

Mit Konsequenzen für den Quartier – städtische und soziale Strukturen




+ ca. 1.000 m² neue Fläche für F&E

Mit Konsequenzen für den Quartier – städtische und soziale Strukturen




+ ca. 1.000 m² neue Fläche für F&E


Mit Konsequenzen für den Quartier – städtische und soziale Strukturen



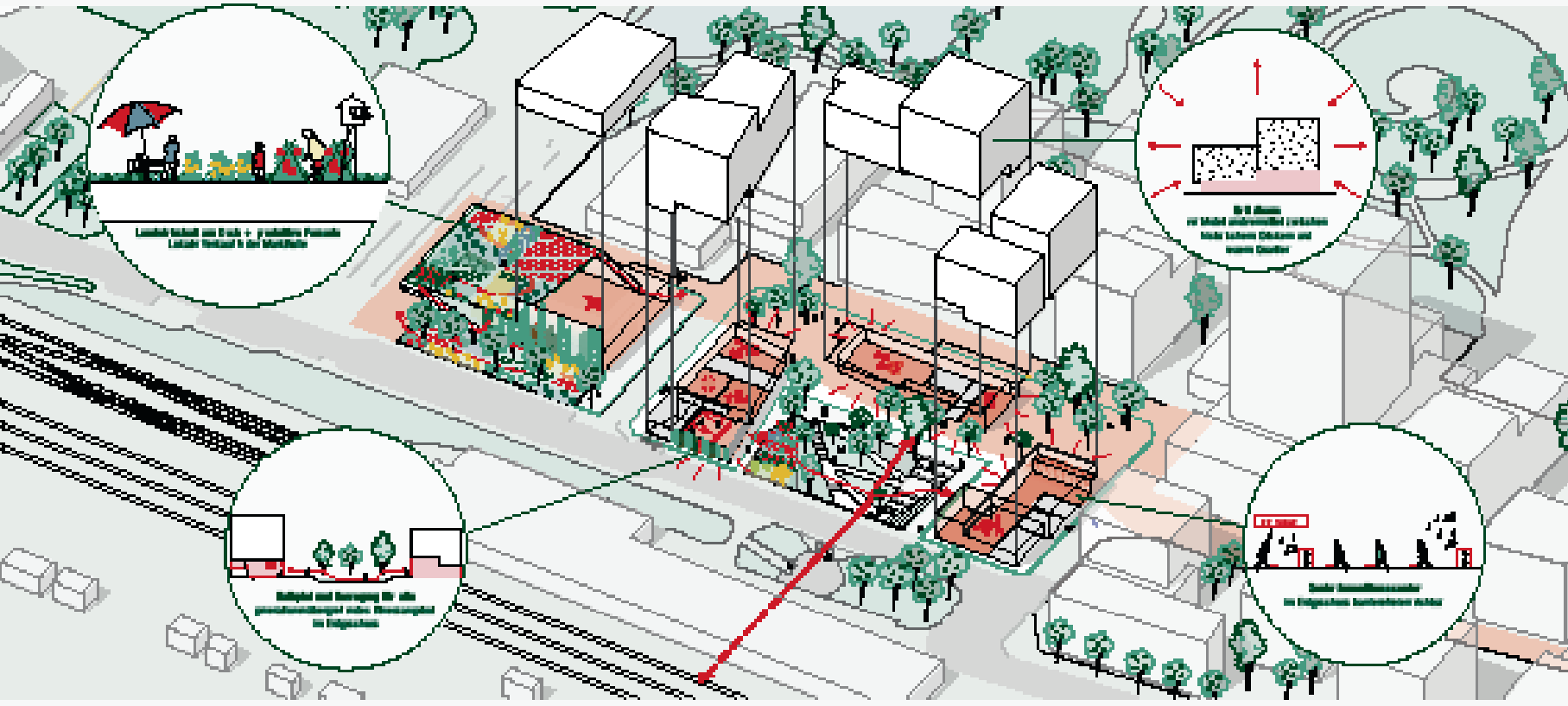
Mit Konsequenzen für den Quartier – städtische und soziale Strukturen



Mit Konsequenzen für den Quartier – städtische und soziale Strukturen



Mit Konsequenzen für den Quartier – städtische und soziale Strukturen



GEWOG

GEWOG

GEWOG

GEWOG

GEWOG

GEWOG

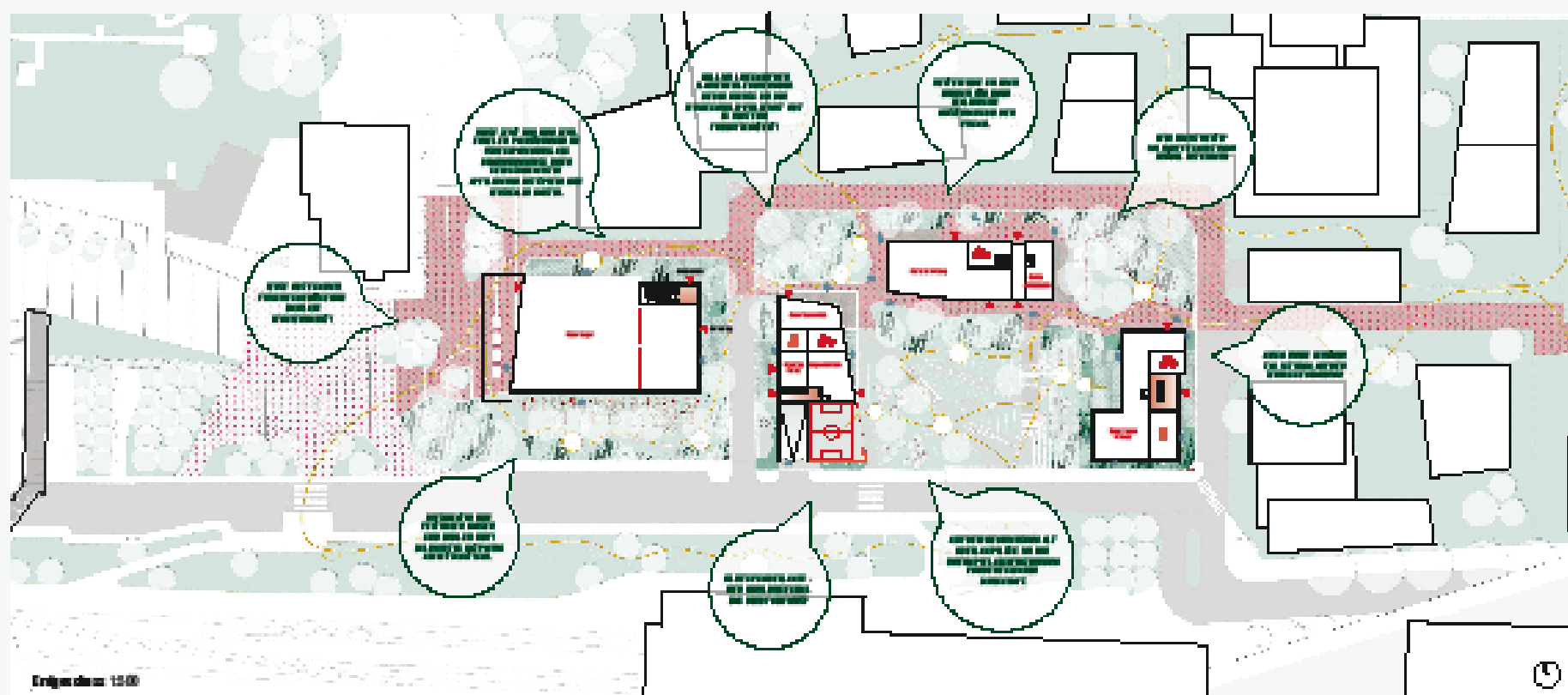
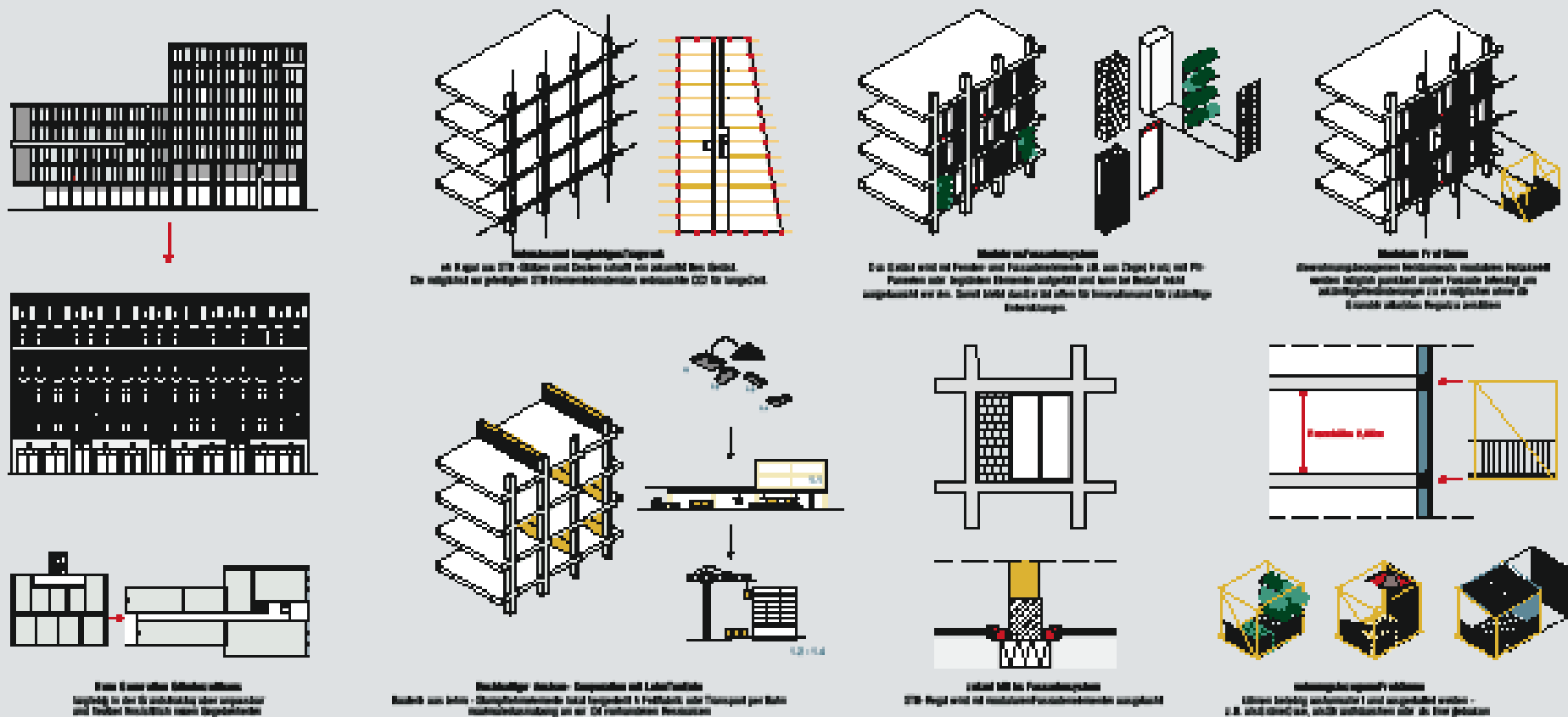
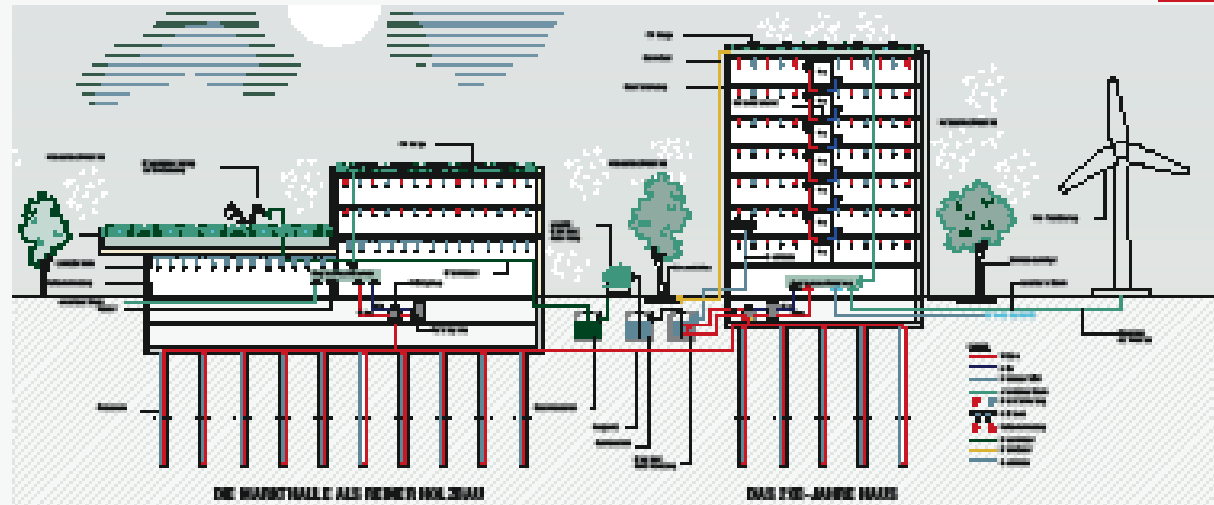
DAS 200-JAHRE HAUS

Ein Haus für die Zukunft

[illegible][illegible]

Wichtiger Hinweis: Wind-Power-Sharing wird ausschließlich über den Internet-Shop www.wind-power-sharing.de angeboten. Die Teilnahme an der Ausschreibung ist ausschließlich über den Internet-Shop möglich. Bitte lesen Sie die Teilnahmebedingungen und die Allgemeinen Geschäftsbedingungen vor der Teilnahme.

Das Institut ist ein eigenständiges Institut für angewandte Sozialwissenschaften an der FH



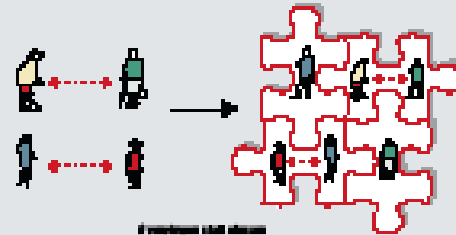
ZUKUNFTSFITTES WOHNEN

Figure 1 consists of four bar charts labeled (a) through (d), each showing the percentage of respondents for different age groups. The y-axis for all charts ranges from 0 to 100 in increments of 20. The x-axis for all charts lists the age groups: 18-24, 25-34, 35-44, 45-54, 55-64, and 65+.

- (a) Total:** Shows the overall distribution. The 18-24 group is the largest at approximately 28%, followed by 25-34 at 22%, 35-44 at 18%, 45-54 at 12%, 55-64 at 8%, and 65+ at 2%.
- (b) Male:** Shows the distribution for males. The 18-24 group is the largest at approximately 25%, followed by 25-34 at 20%, 35-44 at 15%, 45-54 at 10%, 55-64 at 5%, and 65+ at 5%.
- (c) Female:** Shows the distribution for females. The 18-24 group is the largest at approximately 30%, followed by 25-34 at 25%, 35-44 at 20%, 45-54 at 15%, 55-64 at 10%, and 65+ at 5%.
- (d) Total:** This chart appears to be a duplicate of chart (a), showing the overall distribution with the 18-24 group at approximately 28%.

Die folgende Absenkerklrung bringt die Absenkerpflicht deutlich zur Geltung, die auch nach der neuen Rechtslage bestehen wird:

Da bei dem angegebenen Verfahren die Lösungsgleichungen in der Regel nicht geschlossen lösbar sind, stellen wir hiermit eine Formel für die bei dem angegebenen Ansatz erhaltenen Näherungslösungen vor. Diese Näherungslösungen sind in der Abb. 10 für kleine Werte η angegeben. Die Näherungslösungen sind in der Abb. 10 für kleine Werte η angegeben.



Identifying a business's risk culture

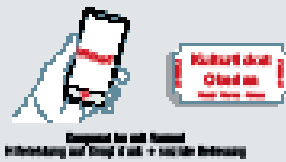


Figure 1: Schematic representation of the experimental design. The figure shows a timeline of the experiment. It starts with a 'Pretest' phase, followed by a 'Main Experiment' phase. The Main Experiment is divided into two parts: 'Part 1' and 'Part 2'. Part 1 involves a 'Pretest' and a 'Main Experiment' with 'Condition 1' and 'Condition 2'. Part 2 involves a 'Pretest' and a 'Main Experiment' with 'Condition 1' and 'Condition 2'. The timeline ends with a 'Posttest' phase.

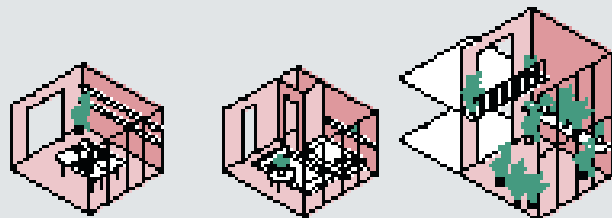
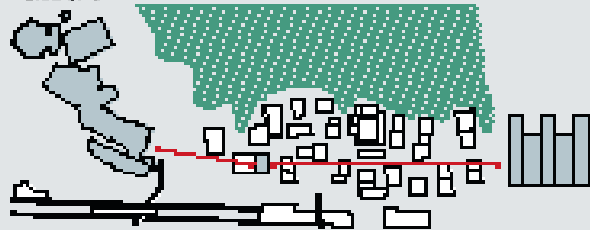
[illegible]

© 2000 Blackwell Science Ltd *Journal of Internal Medicine* 247: 395–401

Die Daten der Kapitalstruktur sind im folgenden kurz und knapp zusammen gefasst. Die dargestellten Filialgesellschaften der WELTY AG sind untergeordnet. Bitte beachten, die Zahlenwerte sind ungeprüft. Keine Gewähr für die Richtigkeit der Angaben. Die Angaben sind ausschließlich für die Zwecke der Kapitalstruktur der WELTY AG bestimmt. Die Angaben sind ausschließlich für die Zwecke der Kapitalstruktur der WELTY AG bestimmt. Die Angaben sind ausschließlich für die Zwecke der Kapitalstruktur der WELTY AG bestimmt.

[illegible]

There is a constant relationship between the number of people who believe in the existence of God and the number of people who believe in the existence of the devil.

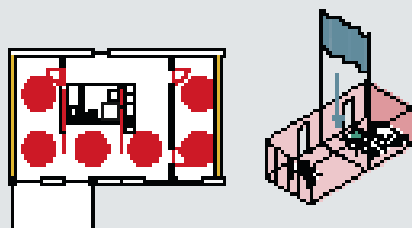


Verfahrenstechniken in jedem Semester:
 Feldarbeit / Feldforschung / Vollerhebung
 Interview / Beobachtung / Experiment

[illegible]

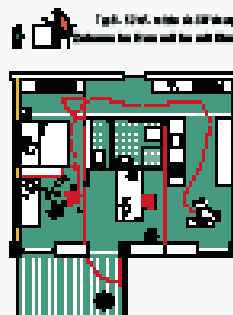
FOR MORE INFORMATION

Wichtiger Hinweis: Alle Angaben sind unvollständig, eigenständige Informationen der Ge- & U-Verfahren sind nicht Bestandteil des Projekts. Die Angaben sind nur für die Zwecke der Studie und nicht für andere Zwecke zu verwenden. Die Angaben sind nicht für die Zwecke der Studie und nicht für andere Zwecke zu verwenden.

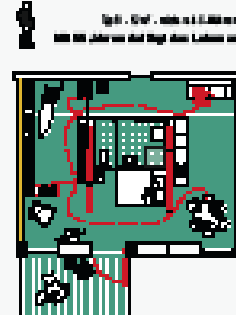


Answer: **not** and **then** / **Substantiv** / **Wortgruppe** **Wort**
Beifügung **nicht** **abhängig** **schon** **unabhängig**
unabhängig **von** **sein** **sein** **sein**

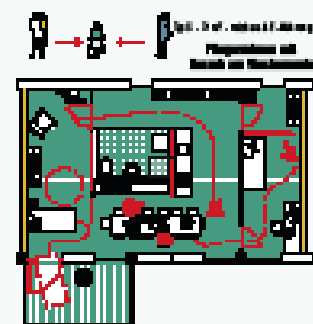
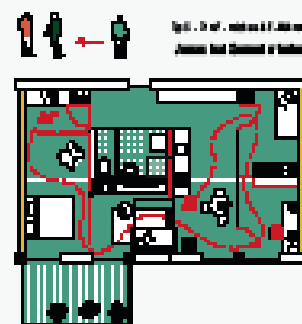
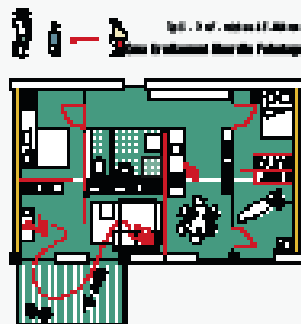
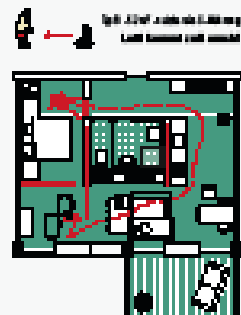
Bitte beachten, die standard Page-Layouts, die ebenfalls eine signifikante Rolle spielen, haben nicht immer die gleiche die Möglichkeit einer separaten Darstellung in entsprechenden Qualitätskriterien der publizierten Qualitäts-Page, die nicht immer, sondern regelmäßig auch nicht in der signifikanten Page.

**FRAGEN FÜR ALLEINARBEIT ÜBUNG 1**

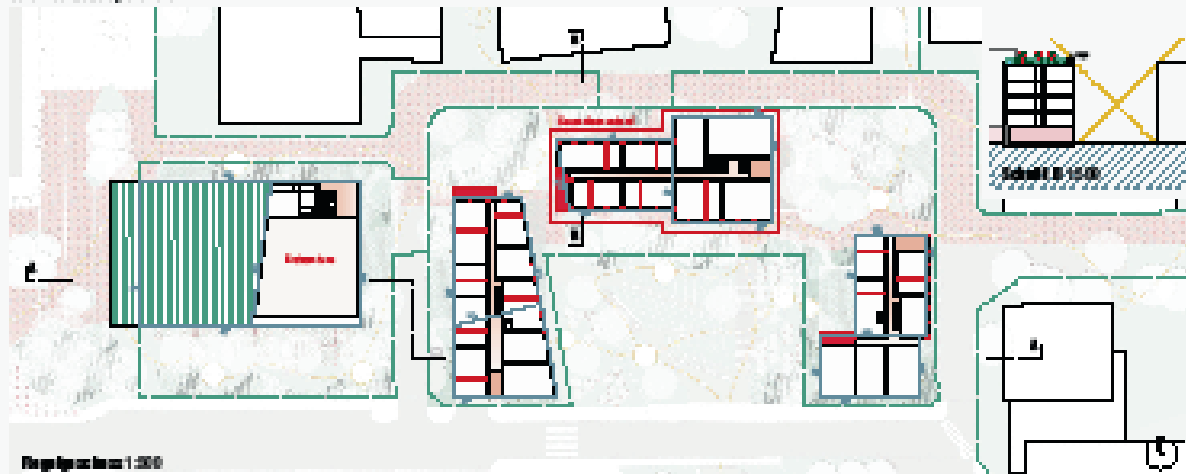
THE COMMON RAIL IN ALTA IN THE PAST AND PRESENT



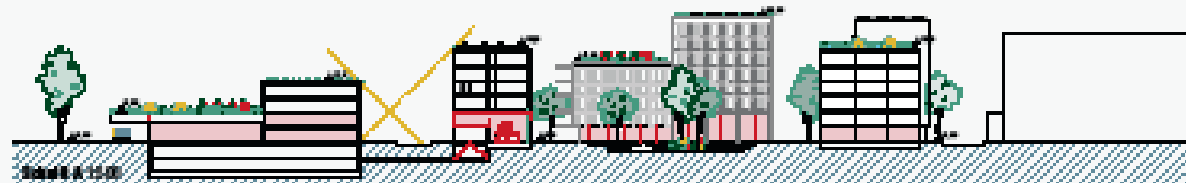
RECHENWEISEN FÜR ALTERNATIVE




© 2001 by the author(s). All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted, in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording, or by any information storage or retrieval system, without permission in writing from the author(s).



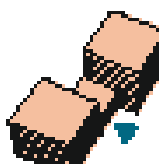
Copyright © 2004 John Wiley & Sons, Ltd.



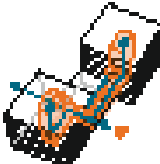
Richard H. Hall 11-000



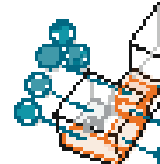
baueckörper
der zentrale, gelagerte Teil ist in der
entworfene Struktur, der zentralste Teil
entsprechend der Struktur des Baueckers
angeordnet.




zugang
der zentrale Teil ist in der
entworfene Struktur, der zentralste Teil
entsprechend der Struktur des Baueckers
angeordnet.




verteilung
der zentrale, gelagerte Teil ist in der
entworfene Struktur, der zentralste Teil
entsprechend der Struktur des Baueckers
angeordnet.




gemeinschaft
der zentrale Teil ist in der
entworfene Struktur, der zentralste Teil
entsprechend der Struktur des Baueckers
angeordnet.




dachnutzung
der zentrale, gelagerte Teil ist in der
entworfene Struktur, der zentralste Teil
entsprechend der Struktur des Baueckers
angeordnet.




balkone
der zentrale Teil ist in der
entworfene Struktur, der zentralste Teil
entsprechend der Struktur des Baueckers
angeordnet.




vergrößerung
der zentrale, gelagerte Teil ist in der
entworfene Struktur, der zentralste Teil
entsprechend der Struktur des Baueckers
angeordnet.




pflanzensystem
der zentrale Teil ist in der
entworfene Struktur, der zentralste Teil
entsprechend der Struktur des Baueckers
angeordnet.




baumstruktur
der zentrale, gelagerte Teil ist in der
entworfene Struktur, der zentralste Teil
entsprechend der Struktur des Baueckers
angeordnet.



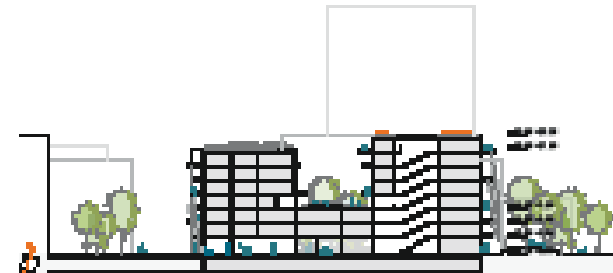
spielen im wald
der zentrale Teil ist in der
entworfene Struktur, der zentralste Teil
entsprechend der Struktur des Baueckers
angeordnet.



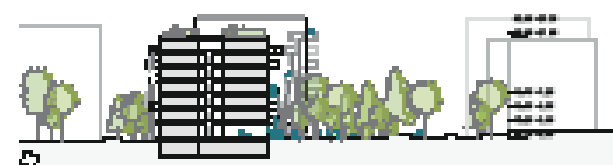
perspektive



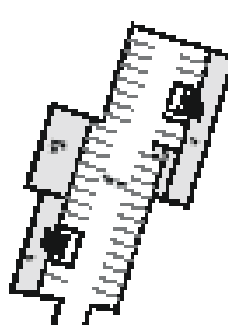
lageplan 1:500




schnitt 1:500



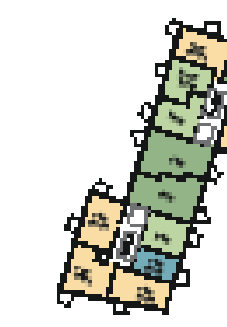
schnitt 1:500




grundriss 00 1:500



grundriss 01 1:500



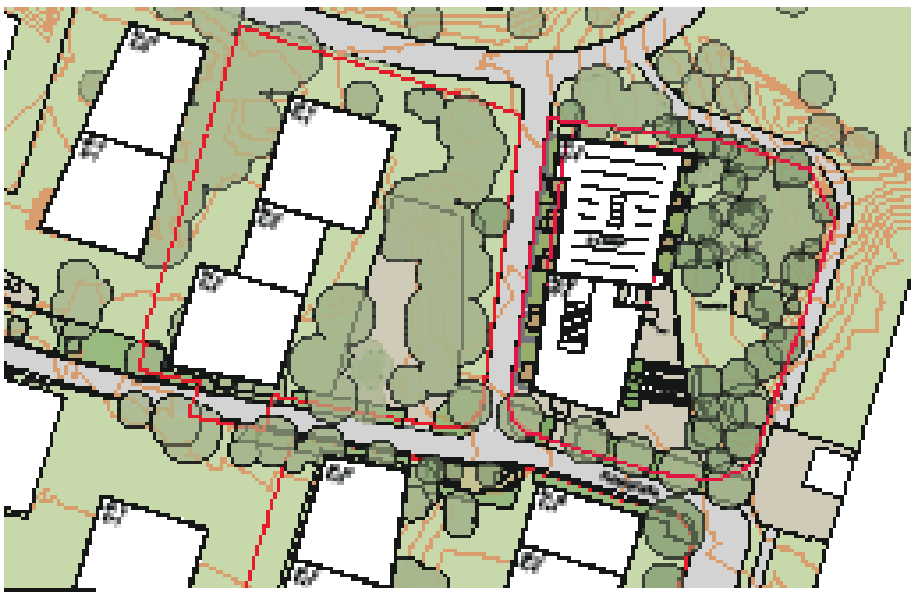
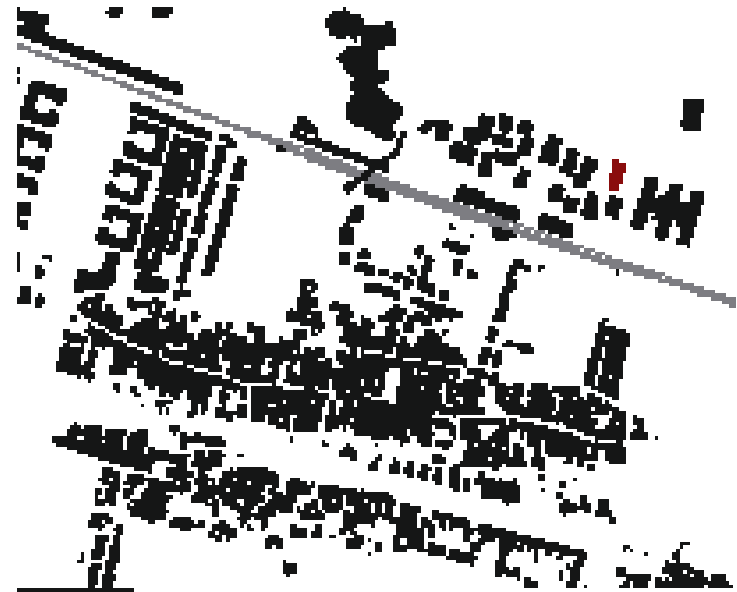
grundriss 1.00 1:500



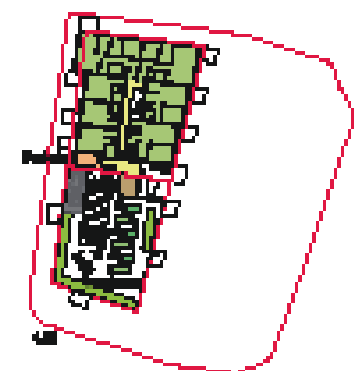
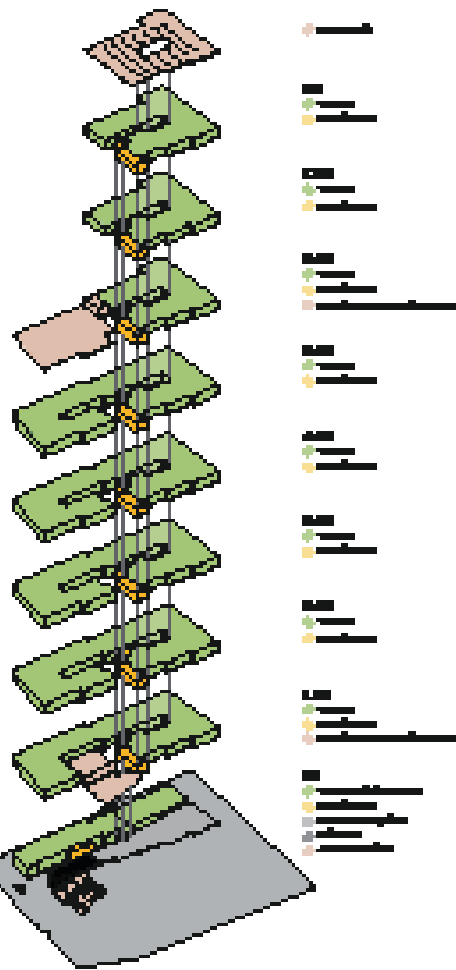
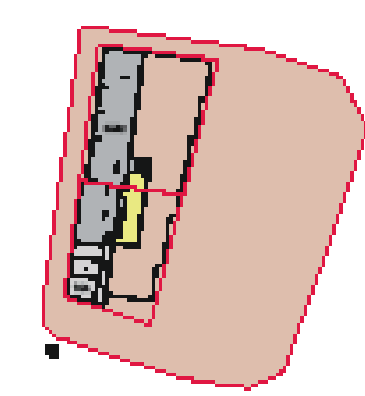
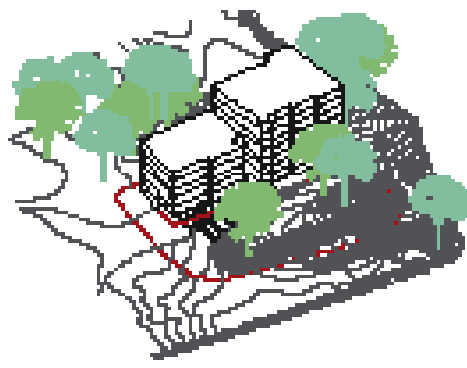
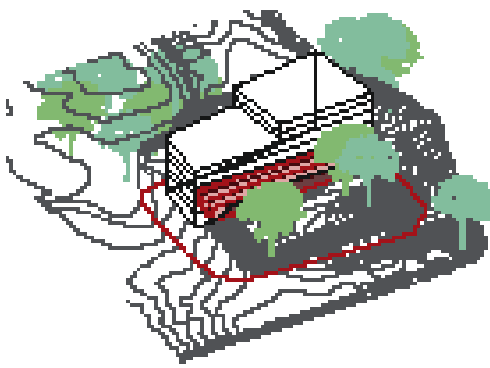
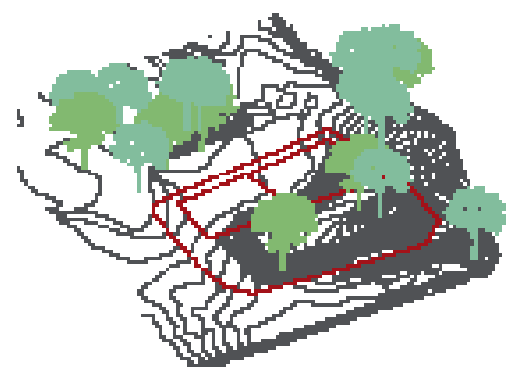
grundriss 5.00 1:500

10., KURBADSTRASSE KURBAD KURBAD AN DER U1

2022-2023
5000/10000
PlanSinn.at WIGEBA



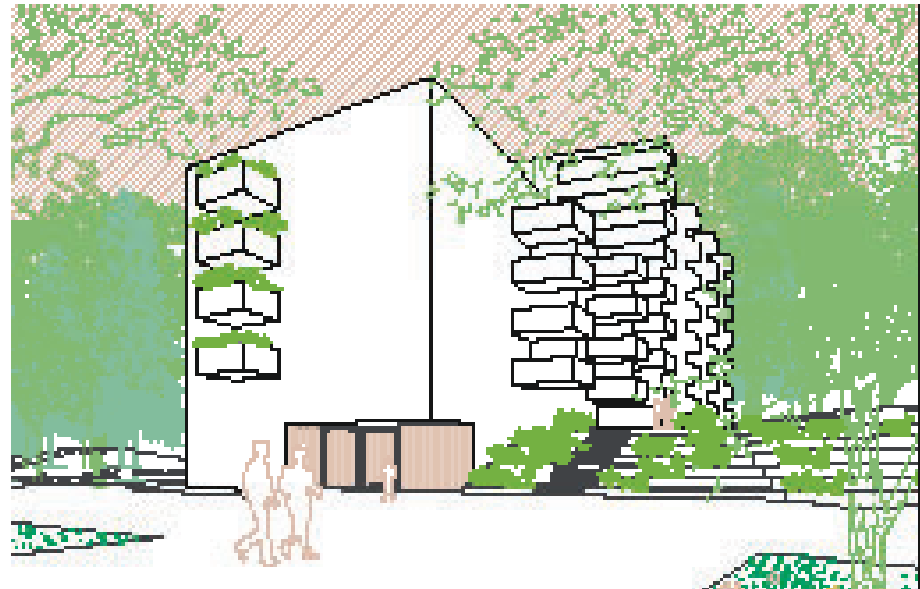
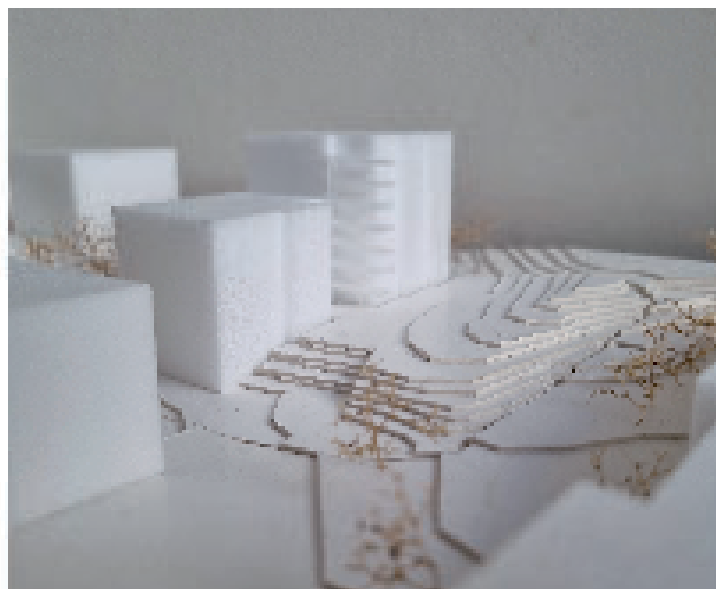
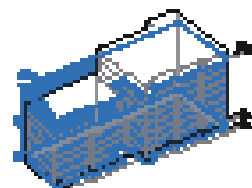
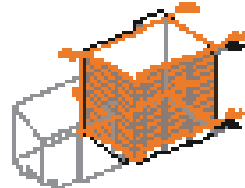
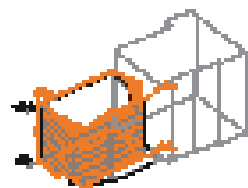
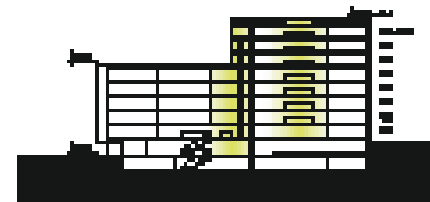
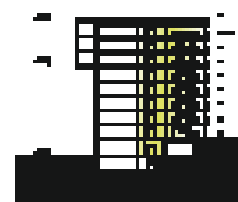
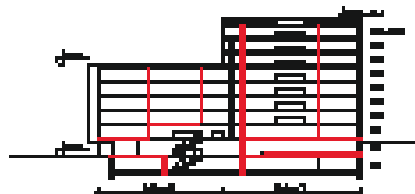
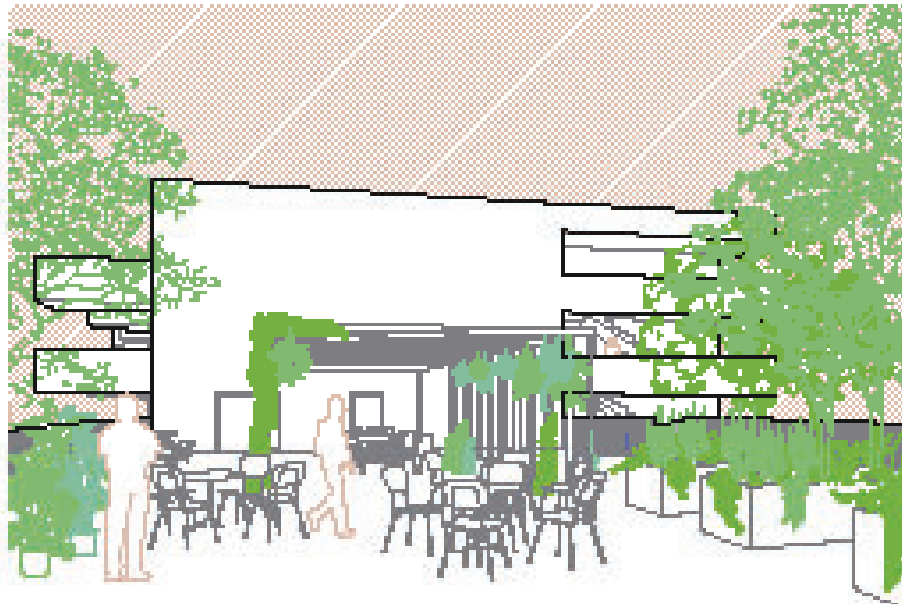
GRÜNE KASKADEN



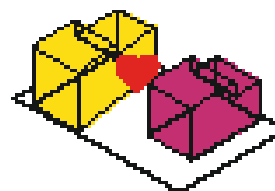
701, KUNSTBLAUSTRASSE Mündet links von der U1

WORK
-JANUARY

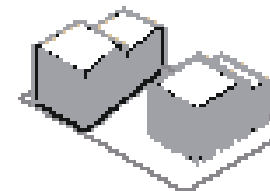
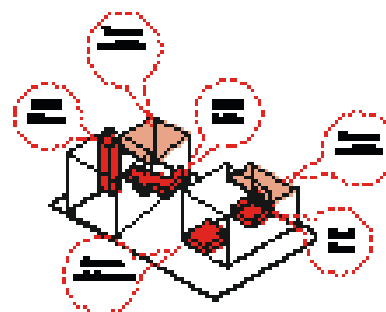
PlanSimulac WIGEBE



Wohnen ohne Alterslimit
7 Generationen 2 Häuser 1 Gemeinschaft

[illegible]

|| **Business** **Technology**



www.elsevier.com/locate/bsbs

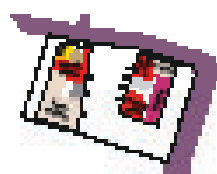
[illegible][illegible]

1. **Identify the problem.** The first step in the problem-solving process is to identify the problem. This involves recognizing the issue, gathering information, and defining the problem clearly.

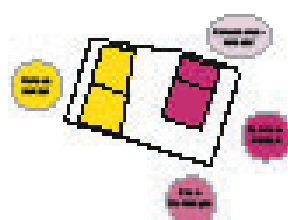
[illegible]

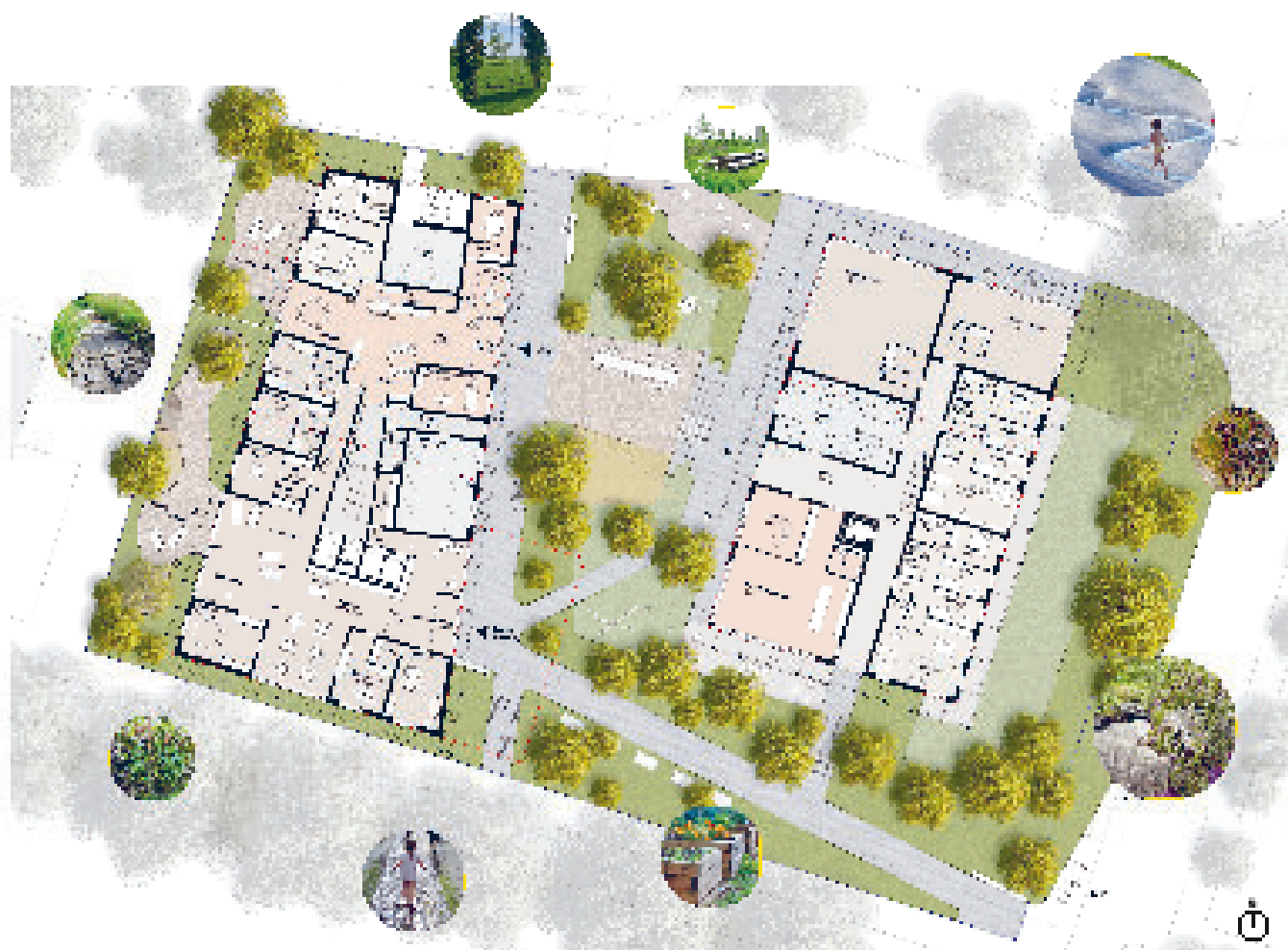
1. **Identify the subject and predicate.** The subject is "The committee" and the predicate is "has decided."

1. The first step in the process is to identify the problem or issue that needs to be addressed. This involves gathering information and understanding the context of the problem.



100

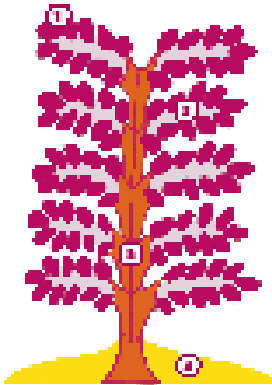
[illegible]





Die Zukunft des Alters...

... liegt in der Gestaltung, dass die Lebensqualität, aber gerade auch geistig, die Menschen einen Platz einnehmen und sich entfalten. Das ist die Lebensqualität von WOAL, welche Menschen, die Verantwortung für das Wohlbefinden der Menschen haben. Das Wohlbefinden von WOAL ist das Mensch. Das ist das Wohlbefinden, welches in der menschlichen Gemeinschaft.

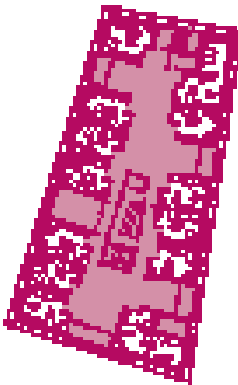
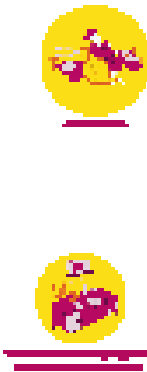


... liegt in der Gestaltung, dass die Lebensqualität, aber gerade auch geistig, die Menschen einen Platz einnehmen und sich entfalten. Das ist die Lebensqualität von WOAL, welche Menschen, die Verantwortung für das Wohlbefinden der Menschen haben. Das Wohlbefinden von WOAL ist das Mensch. Das ist das Wohlbefinden, welches in der menschlichen Gemeinschaft.

Die 4 Beispiele für das WOAL-H...



... liegt in der Gestaltung, dass die Lebensqualität, aber gerade auch geistig, die Menschen einen Platz einnehmen und sich entfalten. Das ist die Lebensqualität von WOAL, welche Menschen, die Verantwortung für das Wohlbefinden der Menschen haben. Das Wohlbefinden von WOAL ist das Mensch. Das ist das Wohlbefinden, welches in der menschlichen Gemeinschaft.



4414
of Menschen
gruppen

offene
89
Person
addition

12
Geme

7-8
Person
gruppen

350
offene
gruppen

29
Geme
gruppen

25
offene
gruppen

7
offene
gruppen

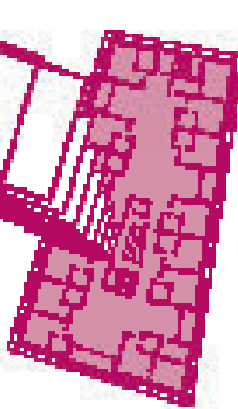


... liegt in der Gestaltung, dass die Lebensqualität, aber gerade auch geistig, die Menschen einen Platz einnehmen und sich entfalten. Das ist die Lebensqualität von WOAL, welche Menschen, die Verantwortung für das Wohlbefinden der Menschen haben. Das Wohlbefinden von WOAL ist das Mensch. Das ist das Wohlbefinden, welches in der menschlichen Gemeinschaft.



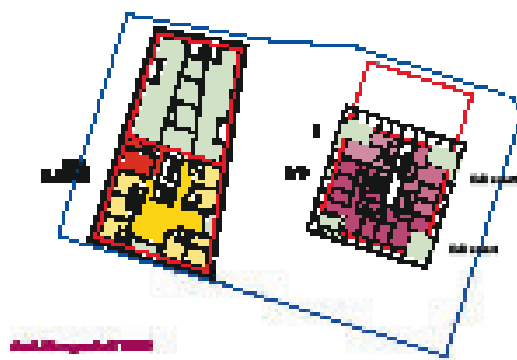
... liegt in der Gestaltung, dass die Lebensqualität, aber gerade auch geistig, die Menschen einen Platz einnehmen und sich entfalten. Das ist die Lebensqualität von WOAL, welche Menschen, die Verantwortung für das Wohlbefinden der Menschen haben. Das Wohlbefinden von WOAL ist das Mensch. Das ist das Wohlbefinden, welches in der menschlichen Gemeinschaft.

... liegt in der Gestaltung, dass die Lebensqualität, aber gerade auch geistig, die Menschen einen Platz einnehmen und sich entfalten. Das ist die Lebensqualität von WOAL, welche Menschen, die Verantwortung für das Wohlbefinden der Menschen haben. Das Wohlbefinden von WOAL ist das Mensch. Das ist das Wohlbefinden, welches in der menschlichen Gemeinschaft.

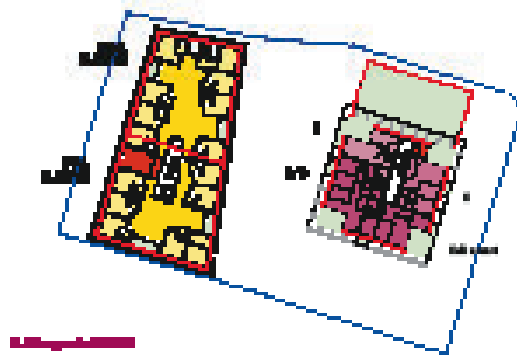


... liegt in der Gestaltung, dass die Lebensqualität, aber gerade auch geistig, die Menschen einen Platz einnehmen und sich entfalten. Das ist die Lebensqualität von WOAL, welche Menschen, die Verantwortung für das Wohlbefinden der Menschen haben. Das Wohlbefinden von WOAL ist das Mensch. Das ist das Wohlbefinden, welches in der menschlichen Gemeinschaft.

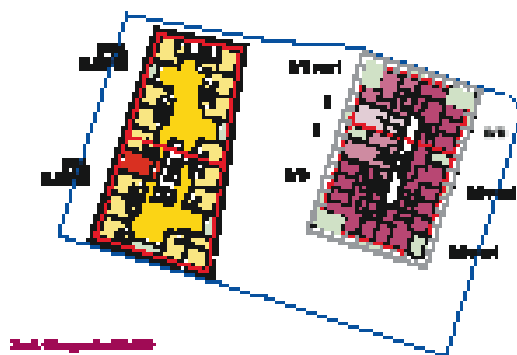




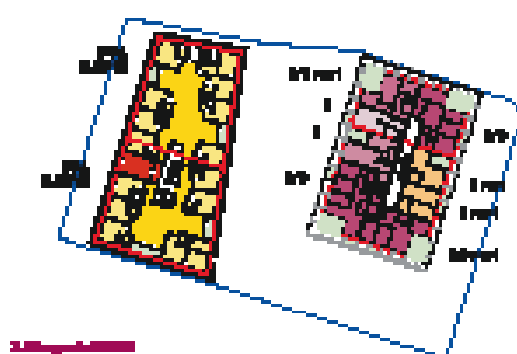
Abstract



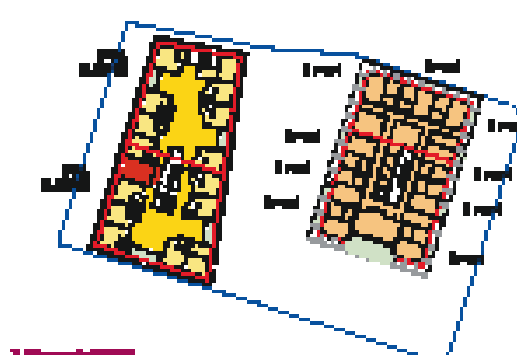
1000



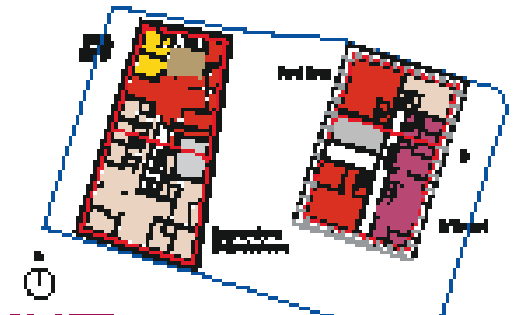
Abstract



KEYWORDS: *child abuse; child sexual abuse; child sexual exploitation; child sexual abuse investigation; child sexual abuse investigation team; child sexual abuse investigation unit; child sexual abuse investigation team; child sexual abuse investigation unit; child sexual abuse investigation team; child sexual abuse investigation unit*

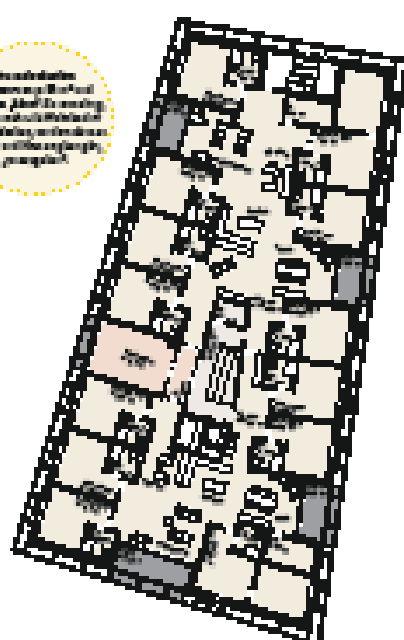


11. <http://www.who.int>

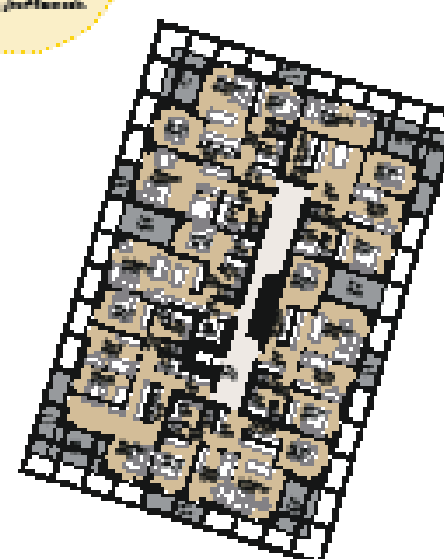
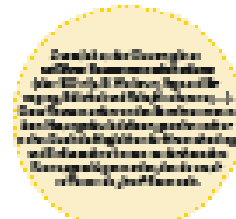
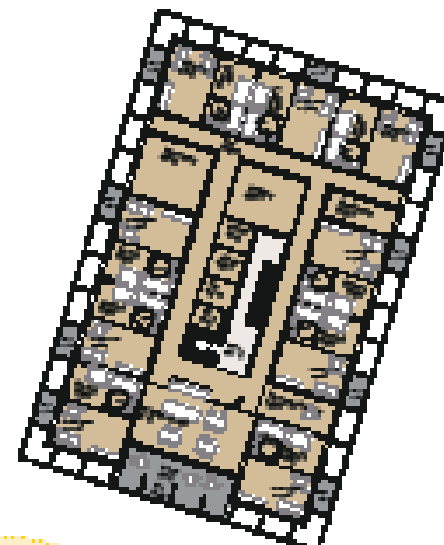


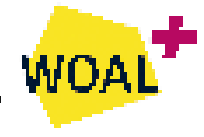


Keywords: Child Maltreatment; Child Abuse; Child Neglect	1418
--	------



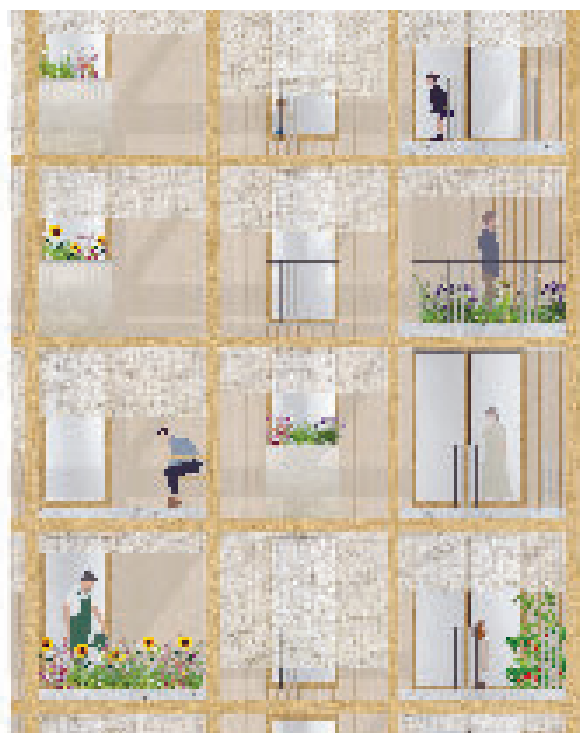
TITLE **NUMBER**



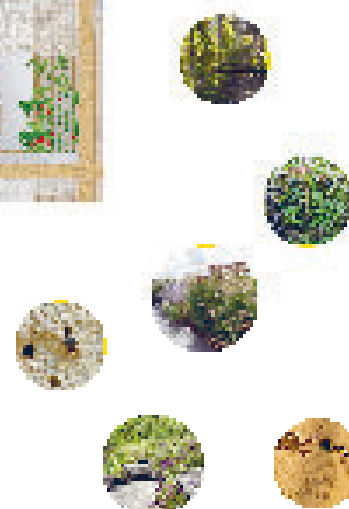
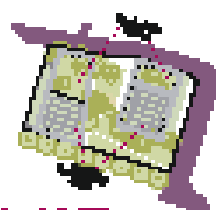
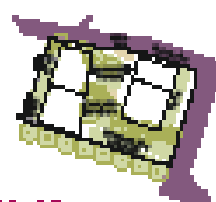


Wiederholungsfragen

Wiederholungsfragen



Kern des Grundschulmaths: Prinzipien



Problem 1 (10 points)

Let $f: \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R}$ be a function satisfying the functional equation

$$f(x+y) = f(x) + f(y) \quad \text{for all } x, y \in \mathbb{R}.$$

Assume that f is continuous at $x = 0$. Prove that f is linear, i.e., there exists a constant $c \in \mathbb{R}$ such that $f(x) = cx$ for all $x \in \mathbb{R}$.

Solution:

First, we show that $f(0) = 0$. Setting $x = y = 0$ in the functional equation, we get

$$f(0+0) = f(0) + f(0) \implies f(0) = 2f(0) \implies f(0) = 0.$$

Next, we show that f is additive. For any $x, y \in \mathbb{R}$, the functional equation gives

$$f(x+y) = f(x) + f(y).$$

Since f is continuous at $x = 0$, we can take the limit as $h \rightarrow 0$ in the functional equation. For any $x \in \mathbb{R}$, we have

$$f(x+h) = f(x) + f(h).$$

Taking the limit as $h \rightarrow 0$, we get

$$\lim_{h \rightarrow 0} f(x+h) = \lim_{h \rightarrow 0} (f(x) + f(h)).$$

Since f is continuous at $x = 0$, we have $\lim_{h \rightarrow 0} f(h) = f(0) = 0$. Therefore,

$$\lim_{h \rightarrow 0} f(x+h) = f(x) + 0 = f(x).$$

On the other hand, by the definition of continuity, we have

$$\lim_{h \rightarrow 0} f(x+h) = f(x).$$

Thus, we have shown that f is additive. To show that f is linear, we need to show that $f(x) = cx$ for some constant c . We first show that f is linear on the rationals. For any $x \in \mathbb{R}$ and $n \in \mathbb{N}$, we have

$$f(nx) = f(x+x+\dots+x) = n f(x).$$

Setting $x = 1$, we get

$$f(n) = n f(1).$$

Similarly, for any $n \in \mathbb{N}$, we have

$$f(-n) = -n f(1).$$

For any rational number $\frac{p}{q}$, where $p, q \in \mathbb{Z}$ and $q \neq 0$, we have

$$f\left(\frac{p}{q}\right) = \frac{p}{q} f(1).$$

Since f is continuous at $x = 0$, it is continuous everywhere. Therefore, for any real number x , we have

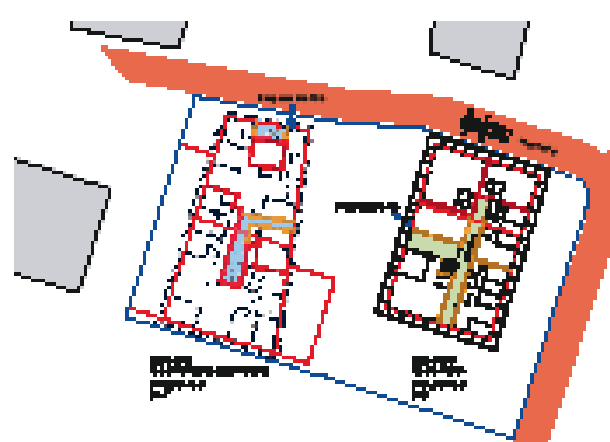
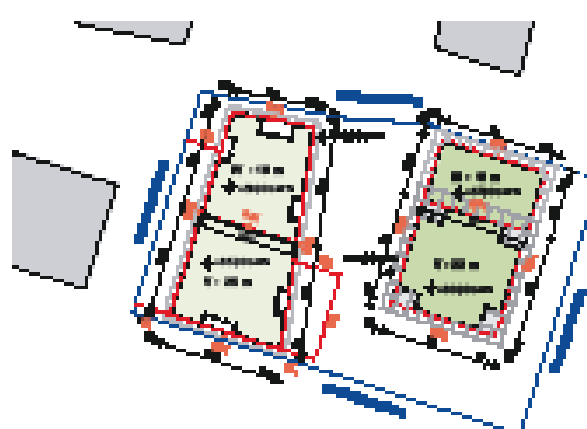
$$f(x) = \lim_{r \rightarrow x} f(r) = \lim_{r \rightarrow x} c r = c x.$$

Thus, f is linear, and there exists a constant $c \in \mathbb{R}$ such that $f(x) = cx$ for all $x \in \mathbb{R}$.

[illegible][illegible]

[REDACTED]

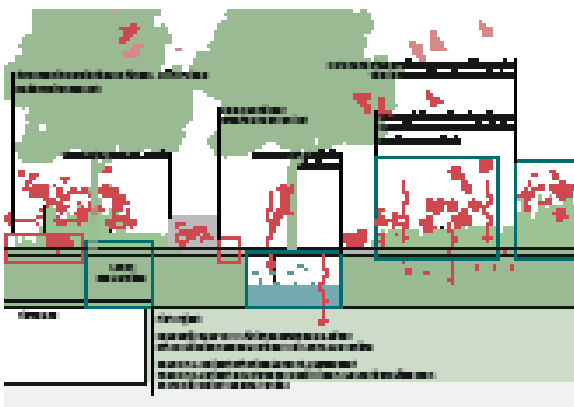
Abstract The purpose of this study was to determine the effect of a 12-week, low-intensity, low-impact, and low-volume exercise program on the physical fitness of sedentary, middle-aged women. The study was a randomized, controlled trial. The subjects were 30 sedentary, middle-aged women who were randomly assigned to either an exercise group or a control group. The exercise group performed a 12-week, low-intensity, low-impact, and low-volume exercise program. The control group did not exercise. The physical fitness of the subjects was measured at baseline and at the end of the 12-week period. The results of the study showed that the exercise group had significantly higher levels of physical fitness than the control group at the end of the 12-week period. The exercise program was effective in improving the physical fitness of sedentary, middle-aged women.

[illegible][illegible]

ILDEFONSO klimaft in die Zukunft



Städtebauliche Maßnahmen urban planning measures



Städtebauliche Maßnahmen urban planning measures

Arbeitsweise / new process

- Einbindung der Bewohner in den Planungsprozess
- Transparenz der Entscheidungsfindung
- Regelmäßige Kommunikation und Berichterstattung

Wohngemeinschaft / Community, Bedürfnisse und so- und ökologische

Die Wohngemeinschaft ist ein zentraler Bestandteil des Projekts. Sie soll die Bedürfnisse der Bewohner berücksichtigen und die ökologische Nachhaltigkeit fördern.

Nachhaltigkeit und ökologische Verantwortung

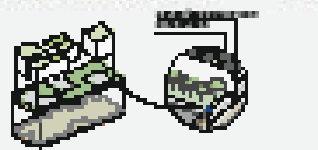
Das Projekt zielt auf eine nachhaltige Entwicklung ab. Es soll die ökologische Nachhaltigkeit fördern und die Verantwortung der Bewohner stärken.



Klimaresiliente Quartiersentwicklung

Entstehungsprozess: 81 > 77 > 40 %

- 81 %: 100 % Grünflächen
- 77 %: 100 % Grünflächen
- 40 %: 100 % Grünflächen



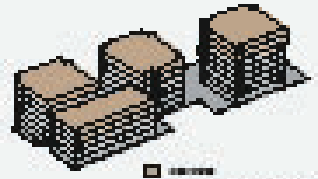
Die Entwicklung des Quartiers ist ein Prozess, der die Bedürfnisse der Bewohner berücksichtigt. Es soll die ökologische Nachhaltigkeit fördern und die Verantwortung der Bewohner stärken.

Ausgangspunkt: Kreislaufwirtschaft



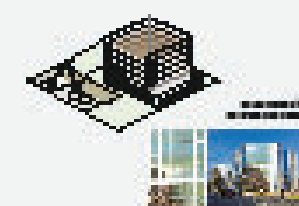
Die Entwicklung des Quartiers ist ein Prozess, der die Bedürfnisse der Bewohner berücksichtigt. Es soll die ökologische Nachhaltigkeit fördern und die Verantwortung der Bewohner stärken.

ILDEFONSO mit Cleancrete® und RCC

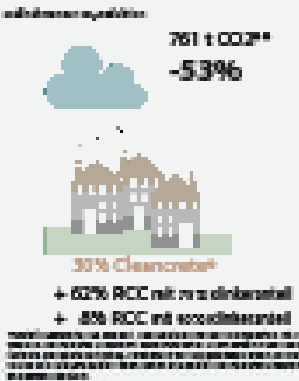


Reife

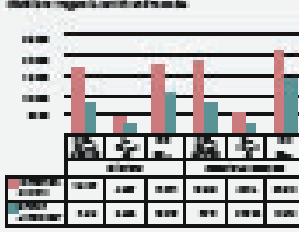
Reife



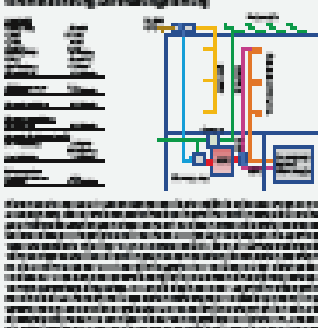
CO₂ Reduktion im Gebäude mit Cleancrete®, RCC und Hanf-Dämmung



Nachhaltigkeitsberichterstattung



Energiekonzept - AddOn



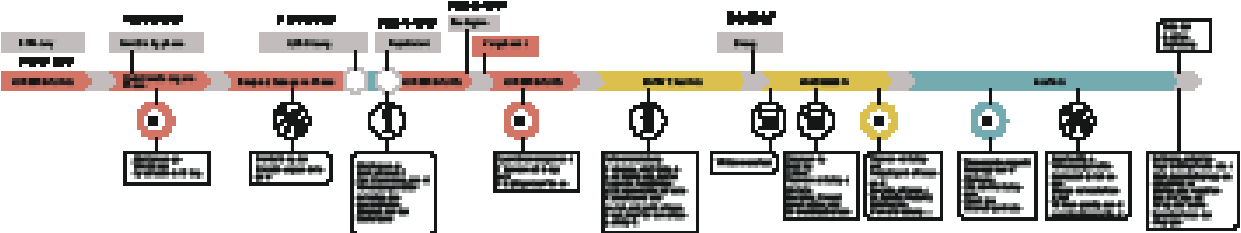
Brandschutzkonzept




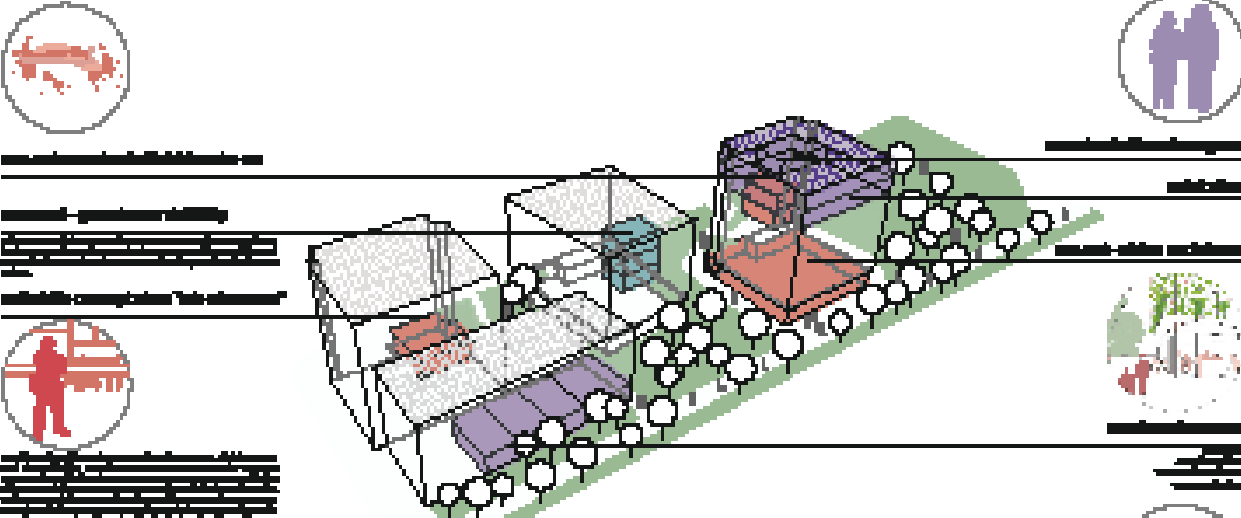
ILDEFONSO klimafit in die Zukunft

Soziale Nachhaltigkeit

Beziehungs- und Lebensgestaltung > Entwicklung

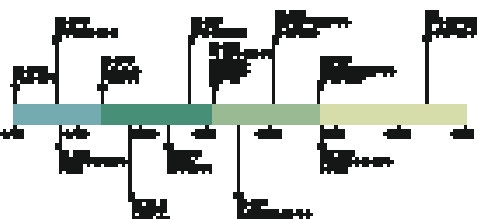



ANWANDERUNG: 2. Dimension der Nachhaltigkeit: Soziale

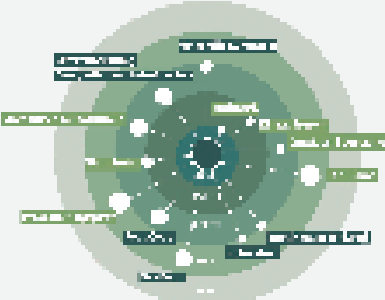


Die Wohngruppe ILDEFONSO

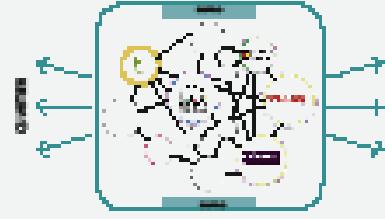
sozialer Zusammenhalt




Soziale Strahlkraft



Vernetzung Partner*innen

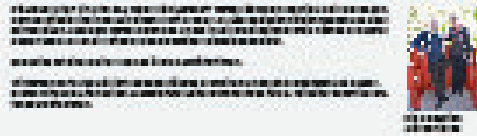


Wohnen 60+



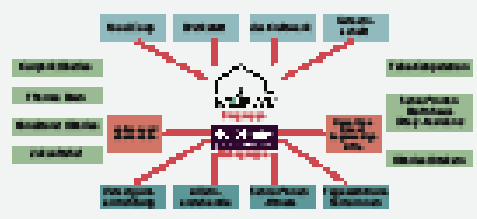
Kolokation 60+







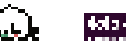




gemeinsam leben, wohnen







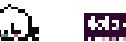






Die Wohngruppe Kolokation

organisation und räumliche Beispiele







35

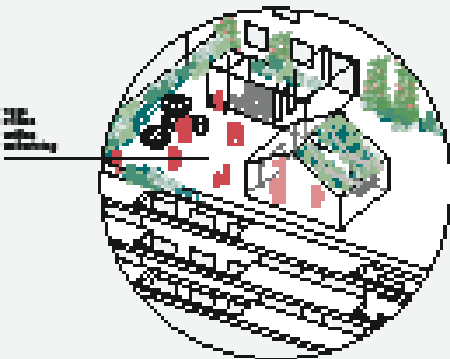
ILDEFONSO klimaft in die Zukunft



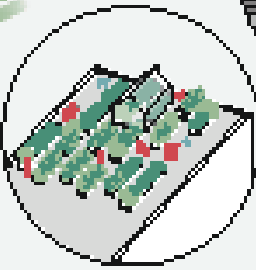
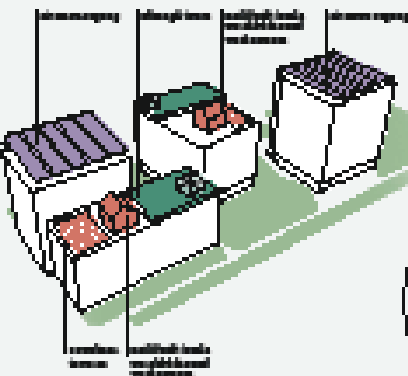
Dachflimmern - feiern, klimagärtnern und 72.000 kWh Strom

Multifunktionale Waschküche und Trockenraum

Ein zentraler, gemeinschaftlicher Wasch- und Trockenraum, der die Bedürfnisse aller Bewohner erfüllt und gleichzeitig als Treffpunkt für die Gemeinschaft dient.

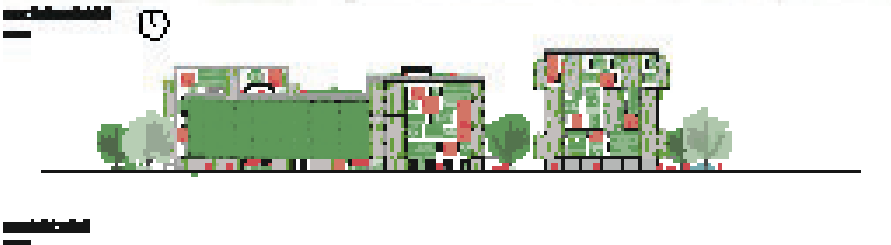
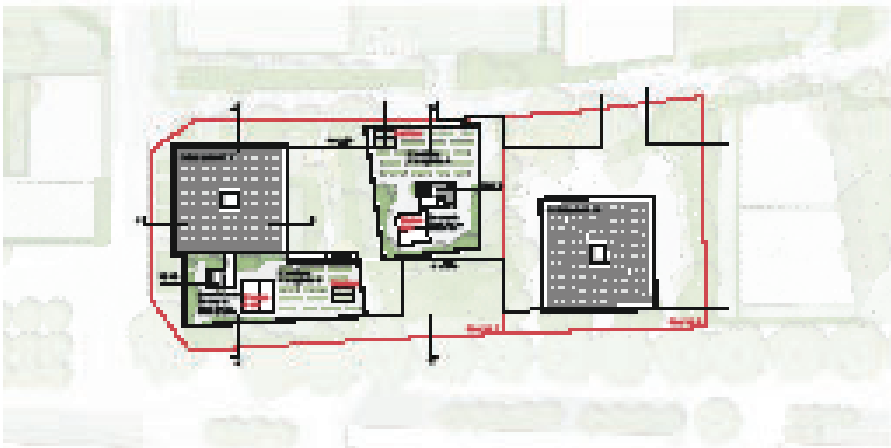
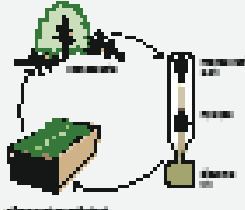
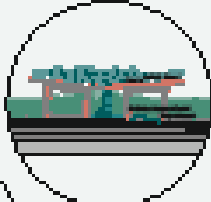


Dachlandschaft mit vielfältigen Nutzungen



Photovoltaik und Begrünung

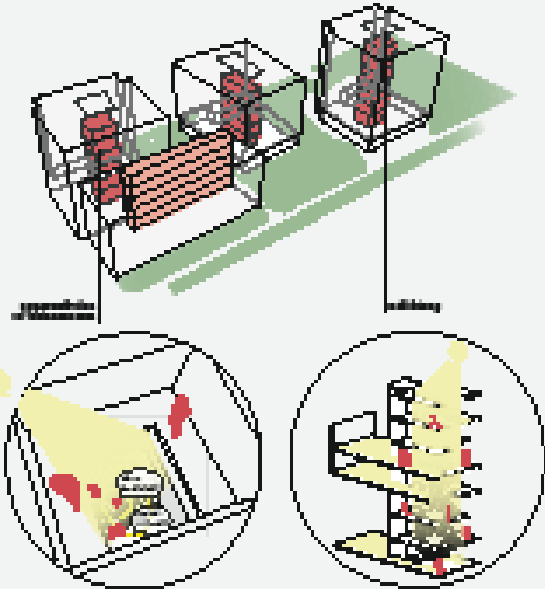
Die Kombination aus Photovoltaik und Begrünung ermöglicht eine nachhaltige Nutzung der Dachfläche, die sowohl Energie erzeugt als auch das Stadtklima verbessert.



Licht und Blick

Die Planung berücksichtigt die Bedürfnisse der Bewohner nach Licht und Blick, um eine angenehme Wohnumgebung zu schaffen.

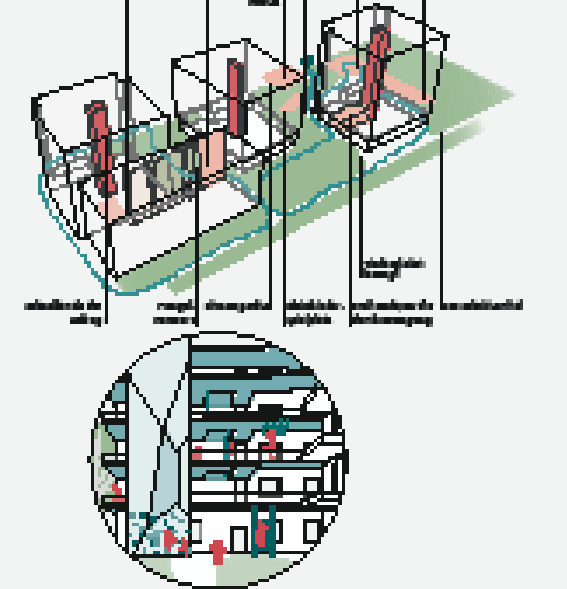
Die Planung berücksichtigt die Bedürfnisse der Bewohner nach Licht und Blick, um eine angenehme Wohnumgebung zu schaffen.



Spiel und Sport für Alle und Jung

Die Planung berücksichtigt die Bedürfnisse der Bewohner nach Spiel und Sport, um eine aktive Wohnumgebung zu schaffen.

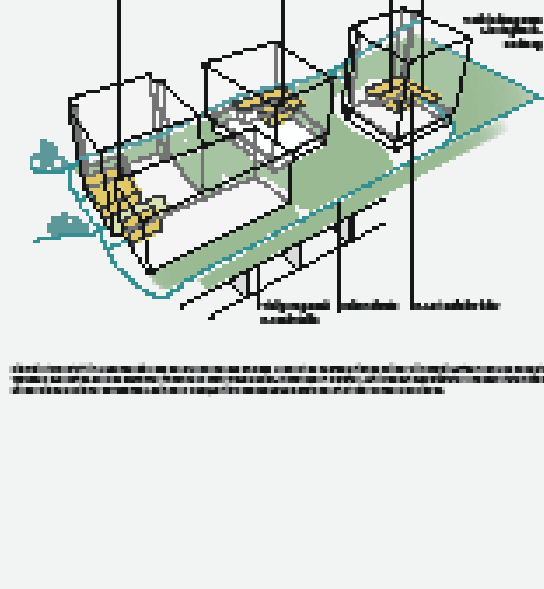
Die Planung berücksichtigt die Bedürfnisse der Bewohner nach Spiel und Sport, um eine aktive Wohnumgebung zu schaffen.



Innen Padeln

Die Planung berücksichtigt die Bedürfnisse der Bewohner nach Innen Padeln, um eine aktive Wohnumgebung zu schaffen.

Die Planung berücksichtigt die Bedürfnisse der Bewohner nach Innen Padeln, um eine aktive Wohnumgebung zu schaffen.

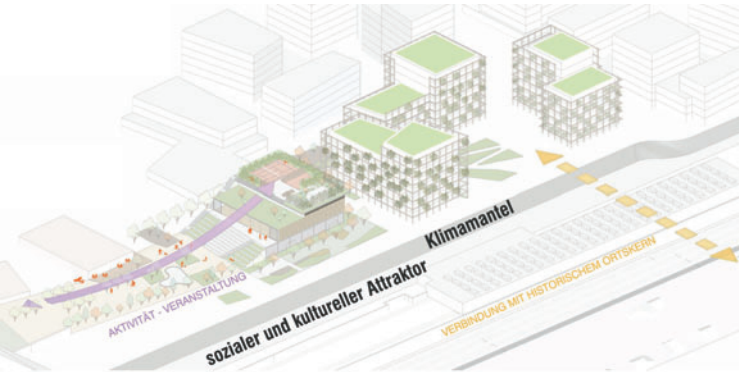




Bauträger: **ARWAG**
Architektur: **NMPB Architekten**
Landschaftsplanung: **PlanSinn**
Soziale Nachhaltigkeit: **PlanSinn**
Gemeinwesenarbeit: **Caritas der Erzdiözese Wien - neunerimmo**
Nachhaltigkeit: **EPEA GmbH - Part of Drees & Sommer**
Mobilität: **Goodville Mobility**
Wohnungsangebot: **69 geförderte Mietwohnungen und 69 SMART-Wohnungen**

Auszug aus der Leitidee
„... UNTER DEN BAUMKRONEN“

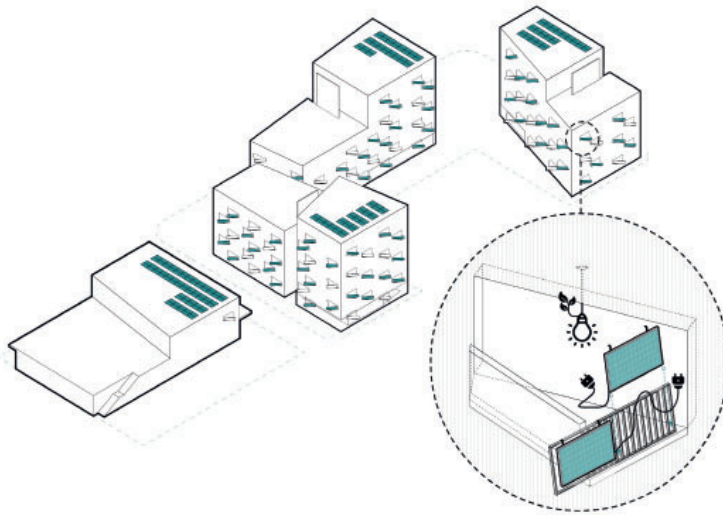
Die Erhaltung eines möglichst großen Baumbestands am Bauplatz und die Förderung von gesundem Baumwachstum auf natürlichem Boden sind der Schlüssel dazu. Ausgehend vom Qualitätskatalog unter Berücksichtigung der öffentlich aufgelegten Flächenwidmung wurden die Baukörper zugunsten des möglichst großen Erhalts des vorhandenen Baumbestands hin entsprechend platziert und in den Dimensionen geringfügig angepasst. Der Freiraum zwischen den Baukörpern wird somit gänzlich von einer unterirdischen Verbauung freigehalten. Die Pflanzung weiterer großer Bäume auf natürlich gewachsenem Boden verstärkt unser zukunfts-fittes Quartier.



Bauträger: **BWS**
Architektur: **RLP Rüdiger Lainer + Partner Architekten**
Landschaftsplanung: **zwoPK Landschaftsarchitektur**
Soziale Nachhaltigkeit: **Mag.^a Sonja Gruber**
Bauphysik / Brandschutz: **Röhrer Bauphysik**
Gemeinwesenarbeit: **JUNO**
Mobilität: **MO.Point Mobilitätsservices**
Wohnungsangebot: **77 geförderte Mietwohnungen und 78 SMART-Wohnungen**

Auszug aus der Leitidee
„Agora X“

Wir wollen mit unserem Projekt „AGORA X“ an diesem Standort – ganz im Sinne einer griechischen Agora – einen öffentlichen Versammlungs- und Veranstaltungsraum mit Freitreppe und begrünter Tribüne etablieren, der das attraktive Entree zum neu entstehenden Grätzel in der Kurbadstraße darstellt und auch ein Anziehungspunkt für Anrainer*innen aus dem historischen Ortskern Oberlaa ist.



Bauträger: **Wohnbau**

Architektur: **Pichler & Traupmann Architekten**

Landschaftsplanung: **Karin Standler Landschaftsarchitektur**

Soziale Nachhaltigkeit: IIBW - Institut für Immobilien, Bauen und Wohnen

Wohnungsangebot: 71 geförderte Mietwohnungen und 72 SMART-Wohnungen

Auszug aus der Leitidee

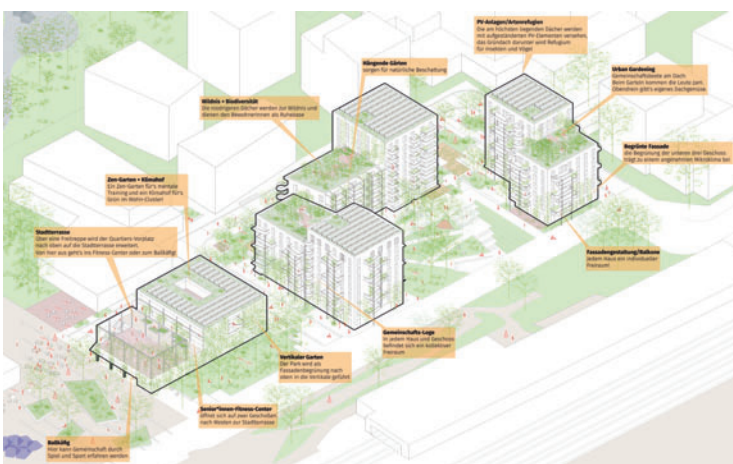
„solar.BALLETT“

Tanzende Gärten

Tanzende grüne Häuser

Tanzende Solar-Balkone

Tanzende junge & älter werdende Bewohner*innen



Bauträger: **ÖSW - ÖVW**

Architektur: **AllesWirdGut Architektur - feld72 Architekten**

Landschaftsplanung: **Lindle+Bukor atelier für landschaft**

Soziale Nachhaltigkeit: **Search and Shape - Institut für angewandte Sozialwissenschaft**

Personalvermittlung/Pflege: **Care-Ring**

Gebäudetechnik: **teamgmi**

Makler: Verein Paradocks

Wohnungsangebot: **68 geförderte Mietwohnungen und 68 SMART-Wohnungen**

Auszug aus der Leitidee

„Golden Girls / 4 Schwestern, 1 Grätzel“

Vor dem Hintergrund der großen Herausforderungen unserer Zeit wollen wir Verantwortung übernehmen und Häuser bauen, die in Generationen denken. Als Teil eines nachhaltigen städtischen Kreislaufs sehen wir davon ab, „ideale“ Endzustände zu planen, sondern fördern Resilienz und unterstützen die Vielfalt in jeder Hinsicht.

Das Ergebnis unserer Überlegungen dazu sind unsere vier Golden Girls – dynamische Gebäude, die mit Kreativität und Interesse diese Themenschwerpunkte anpacken und sich bemühen, trotz der immer fortschreitenden Zeit stets zukunftsfit, altersgerecht und klimaresilient zu bleiben.

40

Bauträger: **Eisenhof**Architektur: **Gerner Gerner Plus**Landschaftsplanung: **D\|D Landschaftsplanung**Soziale Nachhaltigkeit: **Mag.^a Sonja Gruber**Wohnungsangebot: **45 geförderte Mietwohnungen und 46 SMART-Wohnungen****Auszug aus der Leitidee****„HOLZROT - stark verwurzelt in Oberlaa!“**

HOLZROT setzt den Fokus auf attraktive Wohnformen, die Gemeinschaft im Haus und das Zusammenleben von unterschiedlichen Generationen unter einem Dach.

Um einer klimaresilienten Gebietsentwicklung gerecht zu werden, ist das Gebäude ein Holzbau. Dieser hat unter anderem den Vorteil, durch seinen hohen Vorfertigungsgrad die Lärmemissionen während der Bauzeit auf ein Minimum zu reduzieren und die Bedürfnisse der Nachbarschaft zu berücksichtigen.

Bauträger: **Heimat Österreich**Architektur: **Heimspiel architektur**Landschaftsplanung: **idealice Landschaftsarchitektur**Soziale Nachhaltigkeit: **realitylab**Ökologie: **Bauklimatik**Bauphysik: **Röhrer Bauphysik**Kreislaufwirtschaft: **forschen planen bauen - DI Thomas Romm**Statik: **Lechner + Partner Ingenieure**Wohnungsangebot: **47 geförderte Mietwohnungen und 48 SMART-Wohnungen****Auszug aus der Leitidee****„LAA DUO - KLIMAFIT & GENERATIONENÜBERGREIFEND“**

Die Themen Nachhaltigkeit und kostengünstiges Wohnen für alle Generationen beschäftigen uns immer mehr. Wie kann man essenziellen Herausforderungen wie Rohstoffknappheit, Isolation und Altersarmut in Zeiten steigender Energiepreise und wachsender Generationenkluft entgegenwirken? Unser Lösungsansatz geht explizit auf die unterschiedlichen örtlichen Gegebenheiten der beiden Baukörper ein und bietet maximale Wohnqualität durch klimaresiliente und differenzierte Planung. Eine Durchmischung der Altersgruppen durch bewusste Verteilung der Sonderfunktionen und Attraktoren in beiden Baukörpern sorgt für maximale Inklusion. Mit der bestmöglichen Nutzung natürlicher Ressourcen wird eine klimaresiliente und behagliche Wohnumgebung geschaffen, die möglichst autark funktioniert und leistbar ist.



Bauträger: **Familienwohnbau**
Architektur: **Treberspurg & Partner Architekten**
Landschaftsplanung: **Simma Zimmermann Landschaftsarchitektinnen**
Soziale Nachhaltigkeit: **wohnbund:consult**
Wohnungsangebot: **42 geförderte Mietwohnungen, 42 SMART-Wohnungen und zwei geförderte Heimeinheiten**

Auszug aus der Leitidee
„OBERLAA verbindet“

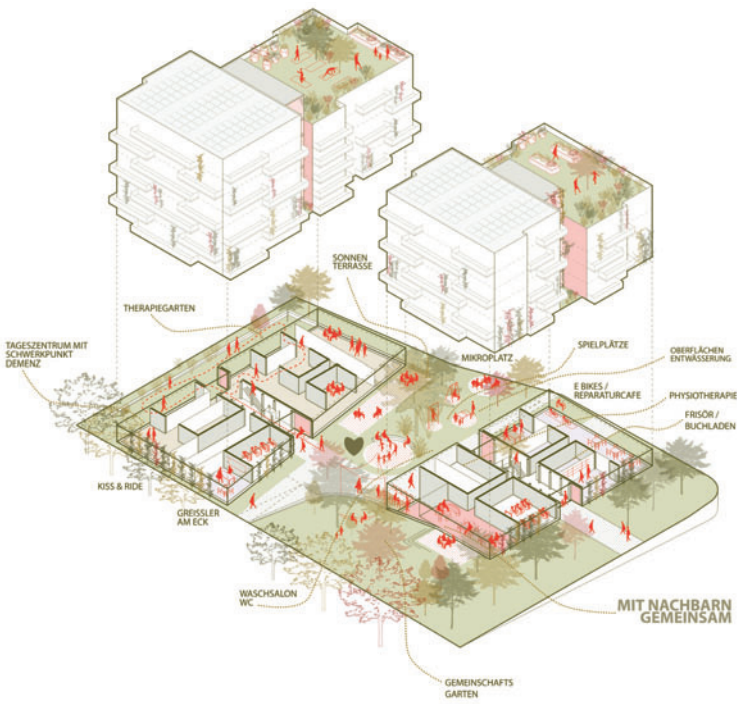
OBERLAA verbindet Generationen und Klimaschutz. Das Grundkonzept „Klimafit leben an der U1“ des neuen Wohnareals wird als Vorzeigeprojekt weitergeführt: ein Quartier für die Generationen von heute mit dem Blick für morgen. Durch das quartiersübergreifende Energiekonzept wird aus einem Wohnquartier ein „Generationen-Plus-Energie-Quartier“ und trägt so zum Erreichen der gesteckten Ziele zur Klimaneutralität 2040 bei.



Bauträger: **EGW**
Architektur: **PPAG architects**
Landschaftsplanung: **Büro Schön**
Soziale Nachhaltigkeit: **Stadtteilarbeit - Caritas der Erzdiözese Wien**
Ökologie: **Bauklimatik**
Statik: **Werner Sobek Wien**
Wohnungsangebot: **54 geförderte Mietwohnungen und 54 SMART-Wohnungen**

Auszug aus der Leitidee
„eins + eins gesellt sich gern“

eins + eins... Eine Vielfalt an Wohnformen für Wandel im Lebenszyklus - mit einem differenzierten Wohnungsangebot
eins + eins... gesellt sich gern! - Gemeinschaftsbereiche für eine aktive Hausgemeinschaft - die kommunikative Gemeinschaftszone



Bauträger: **EBG**
Architektur: **Dietrich | Untertrifaller Architekten**
Landschaftsplanung: **carla lo landschaftsarchitektur**
Soziale Nachhaltigkeit: **Dr.ⁱⁿ Elisabeth Oberzaucher**
Wohnungsangebot: **45 geförderte Mietwohnungen und 47 SMART-Wohnungen**

Auszug aus der Leitidee
„QUARTETT AM HOF“

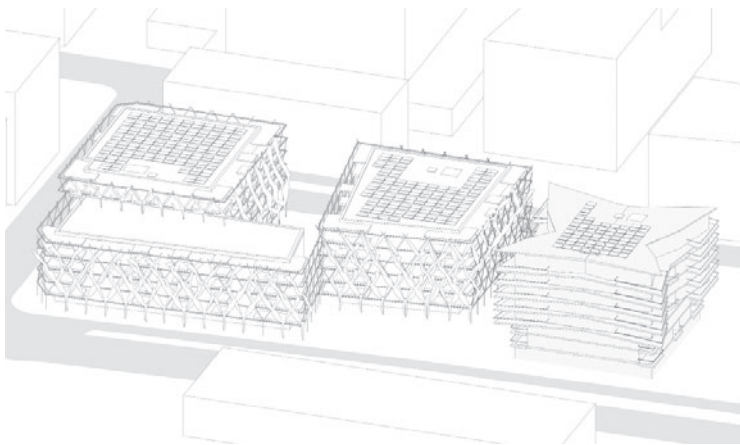
Das städtebauliche Konzept basiert auf einem Gebäudequartett mit differenzierten Sockelzonen und einer kompakten Wohnbebauung darüber. Die Verteilung ergibt sich durch Erschließungsfugen, in der die Kommunikation aus der Umgebung gestaffelt fortgeführt wird. Durch die Fugen beleben wir den Hof - das grüne Herz - und öffnen uns zeitgleich zur benachbarten Gemeinschaft.



Bauträger: **NEUES LEBEN**
Architektur: **Architekturbüro Reinberg**
Landschaftsplanung: **Prof.ⁱⁿ DIⁱⁿ Cordula Loidl-Reisch**
Soziale Nachhaltigkeit: **raum & kommunikation**
Statik: **Gschwandtl & Lindlbauer**
Bauphysik: **IPJ Ingenieurbüro P. Jung - Obkircher plus**
Wohnungsangebot: **51 geförderte Mietwohnungen, 52 SMART-Wohnungen und eine geförderte Heimeinheit**

Auszug aus der Leitidee
„Hier will ich wohnen bleiben!“

Das Projekt wurde von der Idee geleitet, Wohnungen zu schaffen, in denen zu wohnen und alt zu werden Freude macht und zwar über Generationen hinweg. Grundlagen dafür sind neben der günstigen Umgebung (Natur, Gesundheitseinrichtungen, U1 etc.), das vielfältige Wohnungsangebot, die hohe Flexibilität der Wohnungen und deren Teil- und Kombinierbarkeit, die günstige Miete, die Versorgungseinrichtungen (Tagespraxis, Mobilitätshilfen, soziale Kontaktmöglichkeiten usw.) im Haus, die das Altern erleichtern. Der Rahmen dafür ist die attraktive Architektur, die gute Orientierbarkeit, viele allgemeine Flächen und behindertenfreundliche Details. Anreize zur Aktivität durch Werkstätten, Hobbyraum, Möglichkeiten zum Garteln und Fittnesseinrichtungen im Haus und im Freien fördern eine lange Gesunderleicht und erleichtern die Kontaktaufnahme zu anderen Menschen. „Hier wohne ich gerne, hier will ich bleiben und zwar bis ins hohe Alter“.



Bauträger: **Altmannsdorf & Hetzendorf**

Architektur: **Baumschlager Eberle Wien - BauWerkStadt**

Landschaftsplanung: **Green4Cities**

Soziale Nachhaltigkeit: **realitylab**

Energieberatung: **SAUTTER**

Wohnungsangebot: **45 geförderte Mietwohnungen, 46 SMART-Wohnungen und eine geförderte Heimeinheit**

Auszug aus der Leitidee

„Gartenschmetterling“

Leistbarer, partizipativ gestaltbarer Wohnraum ist kein Privileg einer Baugruppe, sondern heute ein essenzieller Bestandteil des Wiener Wohnbaus. Das Projektteam will daher gemeinsam mit zukünftigen Bewohner*innen schon weit vor der Vergabe in Kontakt treten und gestaltbare Räume der Begegnung gemeinsam weiterentwickeln. Antworten auf zukunfts-fittes Wohnen im Alter wollen im Dialog mit Nutzer*innen entwickelt werden und damit Antworten in einer Zeit, die geprägt von Krisen und damit einer sich kontinuierlich verändernden Gesamtumwelt ist, liefern. Unser Gartenschmetterling möchte damit Vorbildwirkung auf technologischer, sozialer und planerischer Ebene für den Wiener Wohnbau in einer besonders ungewissen Zeit sein.

43



Bauträger: **Schwarzatal**

Architektur: **ASAP-ZT**

Landschaftsplanung: **zwoPK Landschaftsarchitektur**

Soziale Nachhaltigkeit: **Soziokratie Zentrum Österreich**

Baugruppe: **Baugruppe Mona21**

Wohnungsangebot: **44 geförderte Mietwohnungen, 44 SMART-Wohnungen und 31 geförderte Heimeinheiten**

Auszug aus der Leitidee

„MONA*LAA“

Die Idee, eine Baugruppe und ein normal gefördertes Wohnhaus als symbolischen Zusammenhang zu betrachten und gemeinschaftliche Funktionen als bauplatzübergreifende Lösungen anzubieten, hat das Projektteam von Beginn an begeistert. Die Synergien zwischen beiden schaffen eine große Vielfalt an Möglichkeiten, welche einander unterstützen, stärken und profitieren sollen. Das Zusammenwirken aller Ebenen mit ihren Synergien und die Betrachtung neuer Wohn- und Lebensformen kommt im Projekttitel MONA*LAA (Menschen Offen Nach Außen - Lebensfreude Aktiv mit Anderen) zum Ausdruck: Gegenseitige Unterstützung, Mehrwert des Generationenwohnens, gemeinsame Bedürfnisse in den Mittelpunkt setzen, gemeinschaftliches Leben mit allen gesellschaftlichen Gruppen, selbstbestimmtes Leben bis ins hohe Alter in den Vordergrund stellen.

Zweite Stufe Juryentscheidung

44

Die Jury nominierte in der ersten Stufe für die Bearbeitungsgebiete 1, 5 und 6 folgende Projektteams als interessanteste bzw. beste Beiträge. Die Beiträge der GESIBA auf Bearbeitungsgebiet 3 sowie der der WIGEBÄ auf Bearbeitungsgebiet 4 stellten sich dem Verfahren in organisatorischer und qualitativer Hinsicht bereits in der ersten Stufe und wurden ebenfalls für die Weiterbearbeitung in der zweiten Stufe empfohlen.

Projektteams der zweiten Stufe

Bearbeitungsgebiet 1

GEWOG / g.o.y.a. Ziviltechniker - wup ZT GmbH / EGKK Landschaftsarchitektur / realitylab / Genossenschaft Zukunftshof

Bearbeitungsgebiet 3

GESIBA / querkraft architekten / PlanSinn / Retter & Partner

Bearbeitungsgebiet 4

WIGEBÄ / Architekten Berger + Parkkinen Ziviltechniker / PlanSinn / Bergmeister

Bearbeitungsgebiet 5

Gartenheim / nonconform - Wieser Dill ZT / Lindle+Bukor atelier für landschaft / Diakoniewerk Syncare / di*mann / materialnomaden

Bearbeitungsgebiet 6

WBV-GPA / POS architekten / outside<landschaftsarchitektur - TBK Büro für Ökologie und Landschaftsplanung / art:phalanx - DAS BAND - DIE UMWELTBERATUNG - Volkshilfe Wien / Technische Universität Wien - Institut für Hoch- und Industriebau - forschen planen bauen - DI Thomas Romm / Röhler Bauphysik / hacon / kolokation / WaLeWi

Mitglieder der Jury (zweite Stufe)

Univ.-Prof. DI Rudolf Scheuven (Vorsitz)

Arch.ⁱⁿ DIⁱⁿ Claudia König-Larch (stv. Vorsitz)

Ing. Mag. Harald Butter

DI Dr. Bernhard Lipp

Arch.ⁱⁿ DIⁱⁿ Verena Mörkl

DI Norbert Pokorny

DI Gregor Puscher

DIⁱⁿ Isolde Rajek

Mag.^a Andrea Reven-Holzmann

DI Stefan Sima

Mag.^a Angelika Winkler, MA

Mag. Klaus Wolfinger

Bauträger: **GEWOG**
Architektur: **g.o.y.a. Ziviltechniker - wup ZT GmbH**
Landschaftsplanung: **EGKK Landschaftsarchitektur**
Soziale Nachhaltigkeit: **realitylab**
Urbane Landwirtschaft: **Genossenschaft Zukunftshof**

Auszug aus der Leitidee **„Oh la laa - Klimafit in Oberlaa“**
Das Projekt verpflichtet sich zu einem nachhaltigen und zeitgemäßen Umgang mit vorhandenen Ressourcen. Eine Besonderheit liegt in der bewussten Vernetzung unterschiedlicher Generationen - auch ältere und älter werdende Menschen sollen in der Kurbadstraße optimale Voraussetzungen für einen neuen Lebensabschnitt vorfinden.

45

Ökonomie • SMART-Wohnungen mit Superförderung

Soziale Nachhaltigkeit Alltagstauglichkeit

- 19 Gemeinschaftsräume
- fünf Fahrrad- und Kinderwagenabstellräume

Wohnformen fürs Älterwerden

- Wahlnachbarschaften
- Wohnungen mit abtrennbarem Bereich für Pflegekraft, Platz für Pflegebett
- 10-15 % der Wohnungen sollen als Seniorenwohnung nach §12 MRG angeboten werden
- Gästewohnung kann für Pflegekraft angemietet werden
- betreutes / betreubares Wohnen durch Pflegestützpunkte der Vitality-Residenz, Vorrecht zur Übersiedelung in Vitality-Residenz
- altersgerechte Infrastruktur und Dienstleistungen, Kooperation mit VAMED
- Generationenklub mit fixen Öffnungszeiten und kostenlosen Angeboten im gesundheitsfördernden Bereich, gesellschaftliche Events oder Urban Gardening, Kooperation mit KWP

Sockelzone / Sondernutzung

- Nahversorger
- Ärztezentrum
- Jugendraum Verein Wr. Jugendzentren
- Generationenclub
- Grätzlhaus / Kulturvermittlung
- Gemeinschaftsraum
- Gewerbeflächen mit fünf Einheiten

Freiraum

- Mikroplätze mit Baumpflanzungen, Seniorenspiel, Liege- /Bewegungsbereich
- Marktplatz bei Thermenvorplatz unter Flugdach
- Urban Gardening / Urbane Landwirtschaft (Kooperation mit Zukunftshof) auf allen Baukörpern
- Wasserelemente (Geysire und Fumarolen als Attraktion und zur Bewässerung)
- Kleinkinderspiel vor Gemeinschaftsraum

Sport und Natur • Ballspielkäfig

Klima- und Zukunftsfit

- Schwammstadtprinzip
- Regenwassermanagement
- Grauwassernutzung
- bodengebundene Fassadenbegrünung in Sockelzone
- Animal-Aided-Design
- Verwendung Mutterboden als Substrat auf Dächern
- Stampflehm aus Bodenaushub z. B. für Lehmtrennwände, Kooperation mit „LehmTonErde“ und „Optigrün“

Energiekonzept

- alternatives Energiekonzept mit Wärmepumpen und Tiefensonden
- thermische Aktivierung Fundamente und Garagenaußenwände

- Bauteilaktivierung und Free Cooling (Wohnungen), Fußbodenheizung (Supermarkt), Heiz-/Kühldecken (Ärztzentrum), Grauwasser-Abwärmenutzung, Wind-Peak-Shaving, Kooperation mit WEB Windenergie AG
- PV-Elemente auf Dächern aller Bauteile und bei privaten Freiräumen
- gemeinschaftliche Energie-Erzeugungsanlage

Beurteilung der Jury (Auszug)

Die im Datenblatt ausgewiesenen Steigerungen der Nutzerkonditionen werden in dieser Höhe vor allem aufgrund der vorangegangenen Wettbewerbssituation nicht zur Kenntnis genommen. Die Jury erwartet eine Senkung der Nutzerkonditionen, insbesondere durch Optimierung der Finanzierungsstruktur (u. a. Einsatz von Eigenmitteln). Die Jury erwartet die Vorlage eines entsprechenden, belastbaren Finanzierungskonzepts.

Das Projekt wurde ausgewählt, weil das vielfältige und gut durchdachte soziale Konzept den Herausforderungen des Klimawandels und der wirtschaftlichen Krisen mit zahlreichen adäquaten Maßnahmen begegnet. Das soziale Konzept wird laufend weiterentwickelt. Für Ansätze, die sich, wie etwa das Fitnesscenter für Senior*innen, als nicht realisierbar erwiesen haben, wird Ersatz gefunden. Besonders zu würdigen sind die Bemühungen, den Tauschkreis und die landwirtschaftliche Initiative auf das ganze Quartier auszudehnen. Es wird erwartet, dass die Qualitäten und die Entwicklungsdynamik des sozialen Konzepts auch im Lichte sich eventuell verändernder ökonomischer Verhältnisse aufrecht bleiben.

Die Intentionen des Projekts wurden in der weiteren Bearbeitung konsequent weiterverfolgt. Die zwei Gewerbeflächen anstelle des Seniorenfitness-Raums stellen eine Nutzung dar, die dem hohen Anspruch an die Bespielung der Erdgeschoßzone entspricht. Als besondere Qualität des Projekts wird das konstruktive Konzept erachtet. Es wird ein robustes und langlebiges Tragwerk aus Stahlbetonstützen mit Fertigteildecken vorgeschlagen, das mit modularen Fassadenelementen aus Ziegeln, Holzfassaden, Glaselementen oder Stampfbeton ausgefüllt wird. Einen wichtigen Bestandteil der Flexibilität stellen auch die vorgehängten Balkonkonstruktionen in Leichtbau dar. Dieses Konstruktionsprinzip der modularen und veränderbaren Bauweise ist in der weiteren Projektentwicklung zwingend umzusetzen. Dies betrifft auch den Einsatz von Stampflehmwänden, die für mindestens eine Wand pro Wohnung vorgesehen sind. Darüber hinaus wird auf das Protokoll der ersten Stufe verwiesen. Die darin beschriebenen Qualitäten sind ebenso in der weiteren Projektentwicklung und Umsetzung beizubehalten.

Das sehr gute Gesamtenergie-Versorgungskonzept mit Wärmepumpen zur Beheizung und Temperierung sowie der Wärmepumpe zur Warmwasserbereitung und die Grauwasserabwärmenutzung wird beibehalten. Die nicht zugängliche, extensiv begrünte Dachfläche von 1.536 m² soll maximal zur lokalen Energieerzeugung mit Photovoltaikanlagen, PVT-Modulen oder Kombinationen davon genutzt werden. Auch die Nutzung der Abwärme des Supermarkts wird empfohlen. Das ökologische Bauproduktmanagement mit externer Qualitätssicherung wird positiv beurteilt. Das Konzept der Stadtlandwirtschaft als Auftakt ins Quartier wurde konsequent beibehalten. Die Jury sieht dies weiterhin als wesentlichen Beitrag für das Quartier und begrüßt das Bestreben, alle Baufelder miteinzubeziehen. In welcher Art und Weise dies möglich ist, gilt es auszuloten und weiter zu verfolgen. Ebenso wurde das Potential der Flaniermeile rund um das Grätzlhaus ausgeschöpft, indem die Freiraumangebote konkreten Bezug auf die Erdgeschoßnutzungen nehmen. Das Grätzlhaus rückt dadurch weiter in den Mittelpunkt und bildet einen zentralen kommunikativen Ort im Quartier, der eine gute Anbindung an Oberlaa sicherstellt. Es sind dies Qualitäten, die bereits in der ersten Verfahrensstufe überzeugten und deren Umsetzung gesichert sein muss. In diesem Zusammenhang wird die Ausdifferenzierung der „Fumarole“ und „Geysire“, welche das Baufeld durchziehen, als identitätsstiftend und klimaregulierend gesehen und ist ebenso wie das ambitionierte Kreislaufkonzept mit Wiederverwendung des Bodenaushubs, Regen- und Grauwassers umzusetzen.

Beurteilung der Jury nach Wiedervorlage im November 2023 (Auszug)

In der Überarbeitung wurde auf die wesentlichen Kritikpunkte aus dem Protokoll vom 22.06.2023 eingegangen. Der Nachweis der Fassadenbegrünung wird zur Kenntnis genommen. Dem beabsichtigten Tausch des Gemeinschaftsraumes mit einer Gewerbefläche im Erdgeschoß kann zugestimmt werden.

Das Projekt umfasst insgesamt 127 geförderte Wohnungen, davon 63 Normwohnungen und 64 SMART-Wohnungen sowie neun Geschäftslokale mit einer förderbaren Nutzfläche inkl.

Zuschlägen von 10.857 m². Weiters wird ein Nahversorgerlokal freifinanziert errichtet. Für die SMART-Wohnungen wird neben der Förderung nach § 3 und § 6 (Superförderung) auch eine Förderung nach § 6a NeubauVO 2007 beansprucht. Die Gesamtbaukosten mit € 2.964,50/m² förderbarer Nutzfläche sind angesichts der aktuellen Marktsituation nachvollziehbar. Die Bau-nebenkosten mit 17,4 % werden durchschnittlich bewertet. Der Baurechtszins pro m² BGF über Niveau liegt innerhalb der Obergrenze gemäß § 5 Z 1 WWFSG 1989. Die Baurechtsnebenkosten von € 105,66/m² Nfl. sind nachvollziehbar. Die Vorgaben der SMART-Wohnungen werden sowohl der Anzahl nach als auch hinsichtlich des Finanzierungsbeitrages (€ 60,--/m² WNFI.) erfüllt. Die Bruttomiete beträgt € 8,62/m² WNFI. (Erhaltungs- und Verbesserungsbeitrag € 0,38/m² WNFI, Betriebskosten und Verwaltungskostenzuschlag € 1,90/m² WNFI.). Bei den Normwohnungen liegt die monatliche Mietbelastung bei € 10,73/m² WNFI. (Erhaltungs- und Verbesserungsbeitrag € 0,38/m² WNFI, Betriebskosten und Verwaltungskostenzuschlag €1,90/m² WNFI.) in Kombination mit einem Finanzierungsbeitrag in der Höhe von € 82,65/m² WNFI. (Baukostenbeitrag € 82,65/m² WNFI., Grundkostenbeitrag € 0,--/m² WNFI.). Die Kondi-tionen für die geförderten eigenmittelfreien Geschäftslokale betragen € 12,50/m² Nfl. Die Garagenkonditionen betragen € 105,--/Monat ohne Finanzierungsbeitrag. Die Bauausstattung mit Holz-Alu-Fenstern sowie Laminatboden wird durchschnittlich bewertet. Die Nutzerver-träge werden mit drei bis vier Sternen beurteilt. Insgesamt werden die überarbeiteten Nutzer-konditionen positiv zur Kenntnis genommen.

47

Zahlen und Fakten zum Siegerprojekt

Nach Wiedervorlage im November 2023

A) KENNDATEN

Bauplatz (m²)	7.219,30
Bruttogrundfläche über Niveau (m²)	16.159,06
Nettonutzfläche über Niveau (m²)	11.757,71
Versiegelungsgrad (in %)	74,25
förderbare Wohn- / Geschäftsnutzfläche (m²)	8.905,17 / 1.656,97
Anzahl der Wohnungen gesamt (100 % geförderte Mietwohnungen)	127
davon SMART-Wohnungen	64
Ø Wohnnutzfläche / geförderte Wohnungen (m²)	70,12
Ø Wohnnutzfläche / SMART-Wohnungen (m²)	63,05
Wohnungen mit priv. Freiflächen (in %)	100
Anzahl geförderte Kfz-Stellplätze am Bauplatz / davon für E-Autos	73 / 8
Anzahl Radabstellplätze am Bauplatz	316

B) KALKULATION

B.1) BAUKOSTEN

Gesamtbaukosten / m² förderbare Nutzfläche Miete (€/m²)	2.964,50
Baunebenkosten (%)	17,40

B.2) GRUNDSTÜCKSKOSTEN

Grundstückskosten ohne Nebenkosten (€) - Baurecht	0,00
Grundstücksnebenkosten (€)	1.147.193,86

B.3) NUTZUNGSKOSTEN WOHNEN

MIETE

Baukostenbeitrag ges./ m² Wohnnutzfläche (exkl. USt., €/m²)	82,65
Grundkostenbeitrag ges./ m² Wohnnutzfl. (exkl. USt., €/m²)	0,00
Eigenmittelanteil ges./ m² Wohnnutzfl. (exkl. USt., €/m²)	82,65
Bruttomiete o. Heiz. u. Warmwasser (inkl. USt., €/m²)	10,73
Eigenmittel / Stellplatz (exkl. USt., €)	0,00
Miete Stellplatz (inkl. BK und USt., €)	105,00

B.3) NUTZUNGSKOSTEN SMART-WOHNEN

SUPERFÖRDERUNG

Eigenmittelanteil ges./ m² Wohnnutzfl. (exkl. USt., €/m²)	60,00
Bruttomiete o. Heiz. u. Warmwasser (inkl. USt., €/m²)	8,62



KLIMAFITTES QUARTIER

Das Projekt verbindet eine urbane verdichtende und aufgeweckte Nutzung mit nachhaltigen Werten. Die Brandstiftung liegt in der historischen Tradition urbaner Strukturen. Diese können – auch überwindet – die urbane Struktur weiter in die Zukunft überführen. Die Strukturen sind nicht nur als Struktur zu verstehen.

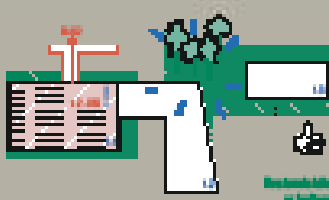
Das Konzept ist ein „Quartier“ – ein Ort, an dem die Strukturen der Stadt weiterleben. Die Strukturen der Stadt werden in der Stadt in der Stadt weiterleben. Die Strukturen der Stadt werden in der Stadt in der Stadt weiterleben.

Das Quartier ist ein Ort, an dem die Strukturen der Stadt weiterleben. Die Strukturen der Stadt werden in der Stadt in der Stadt weiterleben. Die Strukturen der Stadt werden in der Stadt in der Stadt weiterleben.

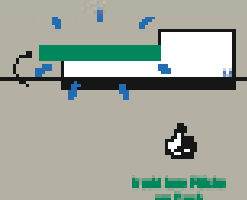
Das Quartier ist ein Ort, an dem die Strukturen der Stadt weiterleben. Die Strukturen der Stadt werden in der Stadt in der Stadt weiterleben. Die Strukturen der Stadt werden in der Stadt in der Stadt weiterleben.



Das Konzept ist ein „Quartier“ – ein Ort, an dem die Strukturen der Stadt weiterleben. Die Strukturen der Stadt werden in der Stadt in der Stadt weiterleben. Die Strukturen der Stadt werden in der Stadt in der Stadt weiterleben.



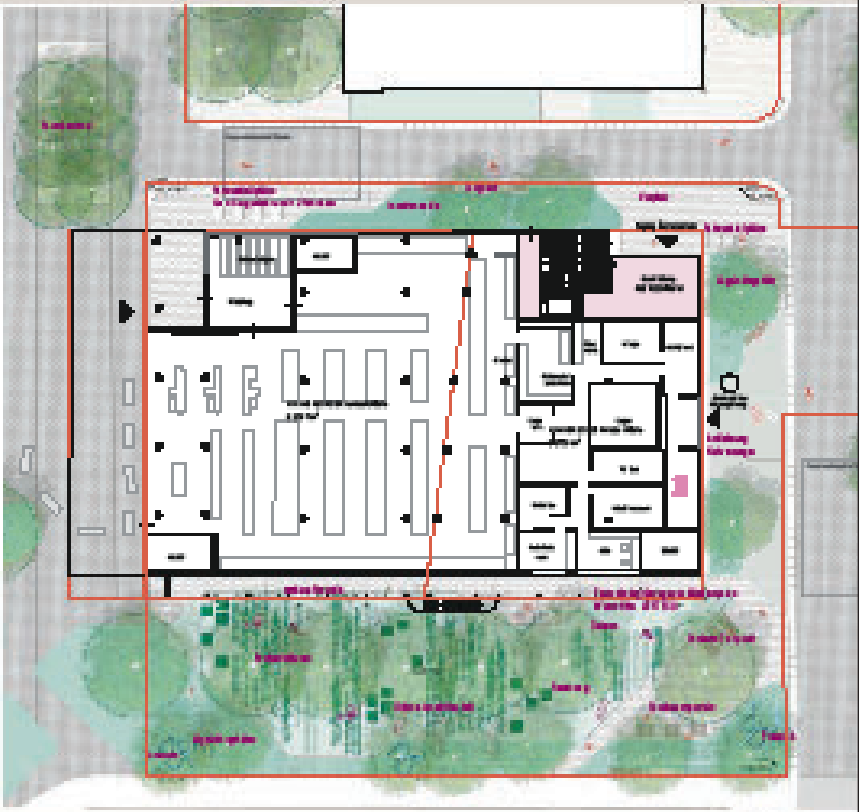
Das Konzept ist ein „Quartier“ – ein Ort, an dem die Strukturen der Stadt weiterleben. Die Strukturen der Stadt werden in der Stadt in der Stadt weiterleben. Die Strukturen der Stadt werden in der Stadt in der Stadt weiterleben.



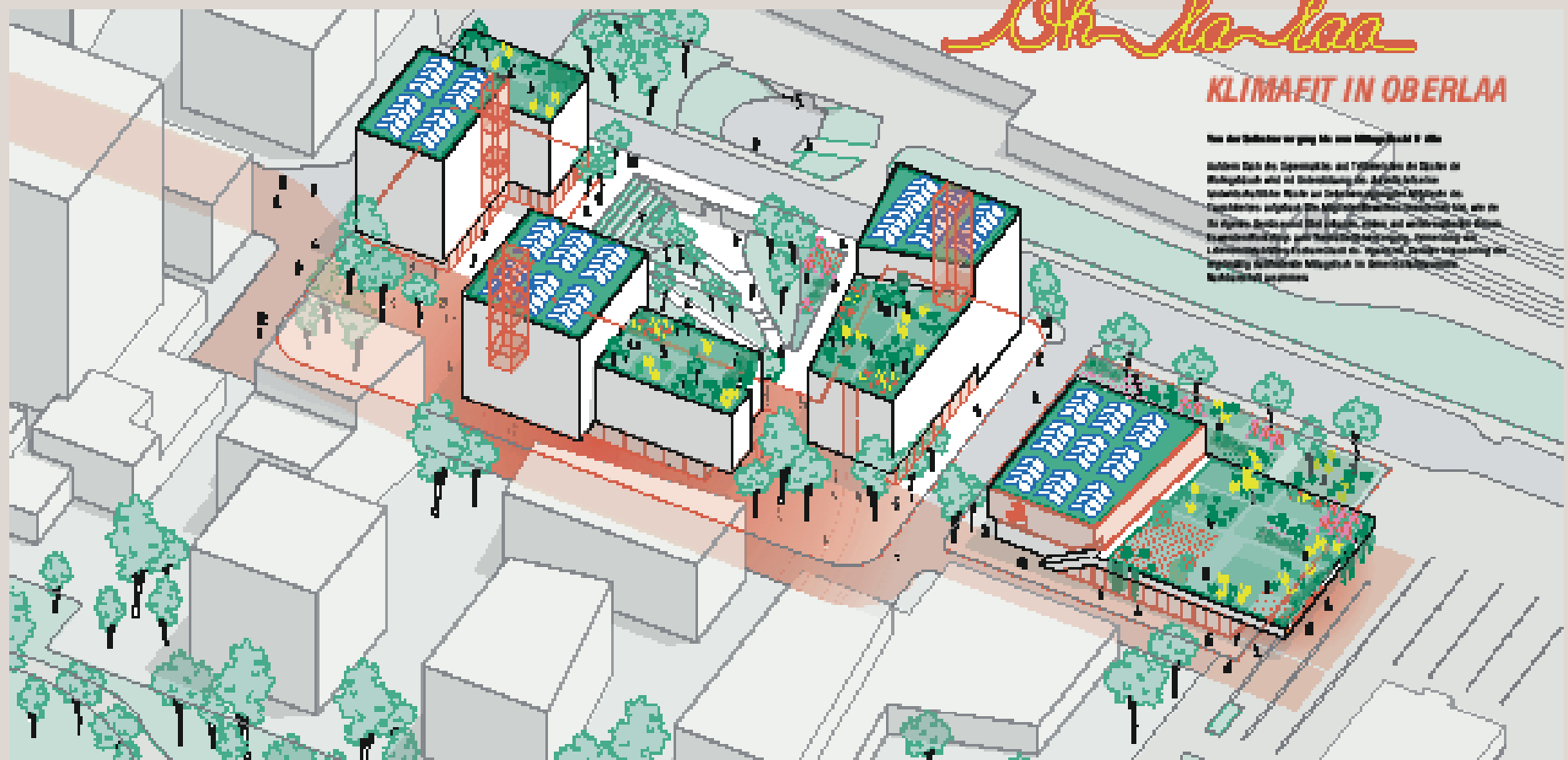
Das Konzept ist ein „Quartier“ – ein Ort, an dem die Strukturen der Stadt weiterleben. Die Strukturen der Stadt werden in der Stadt in der Stadt weiterleben. Die Strukturen der Stadt werden in der Stadt in der Stadt weiterleben.



Lageplan 1:500



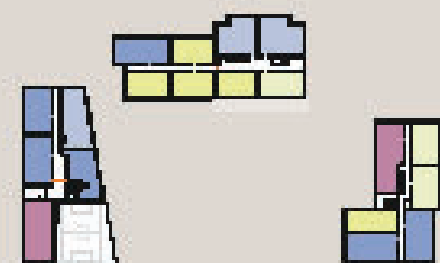
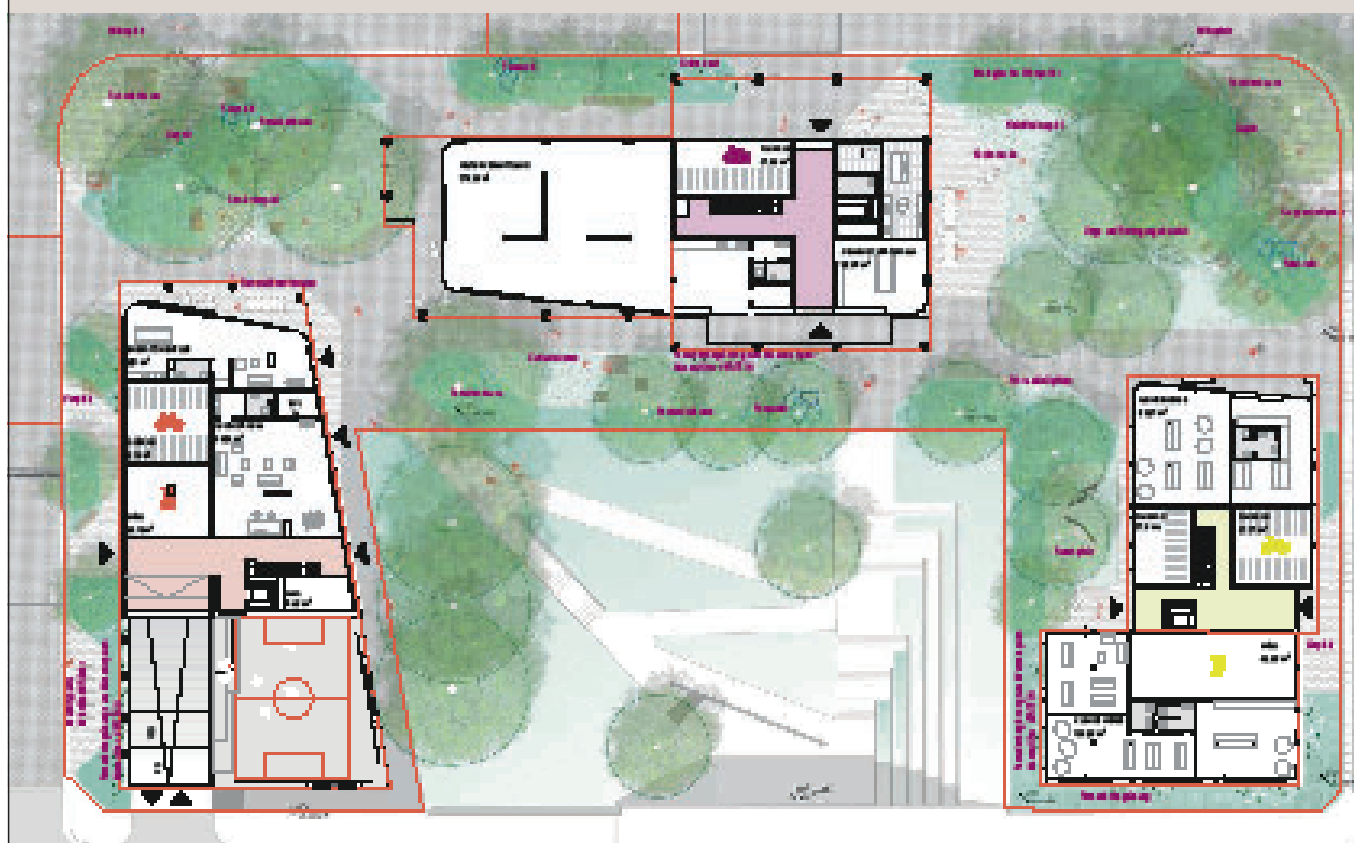
Endgültiger Plan 1:500



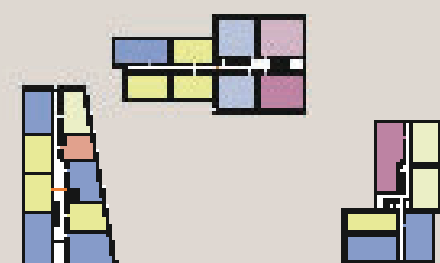
Einleitung: Plasmawörter: Lipidien
Die Synthese wird sich so und verändert sich in der Zeit.
Einzelproben sind für die Synthese - wichtig ist die Synthese - durch Synthese

[illegible]

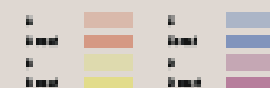
Indische Landwirtschaft
 jenseits der Gärten, Felder und Obstplantagen
 bewirtschaften Millionen Indier das Land. Nahrungsmittel



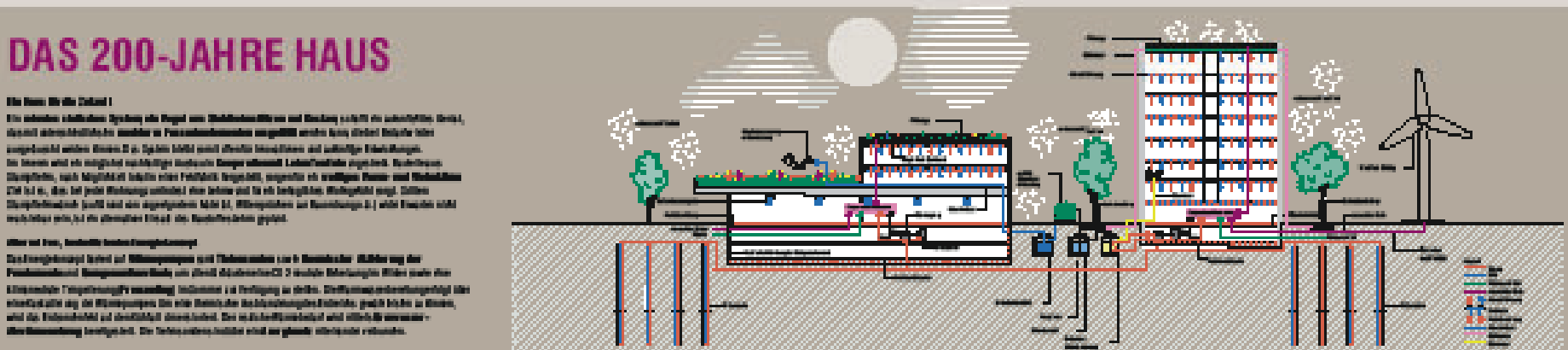
L. Other types of data are



DOI: 10.1002/for



What we need to know

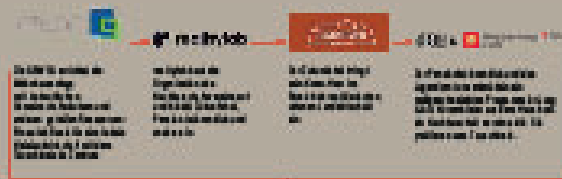


KLIMAHELD:INNEN

Im Tauschkreis können Besucher:innen ihren Beitrag leisten.

Downloaded from ascelibrary.org by University of California, San Diego on 06/01/15. Copyright ASCE, For All Rights Reserved, No part of this document may be reproduced without written permission from ASCE.

...Hoch 6. etw. 1000 Tausend, gegenwärtig mit Berlin, Dresden und anderwärtsigen Provinzen verbunden und daher wohl ganz Deutschland als ein zusammenhängendes Reich zu bezeichnen.



Hier klicken, um zu erfahren, wie Sie Ihre Daten schützen können.

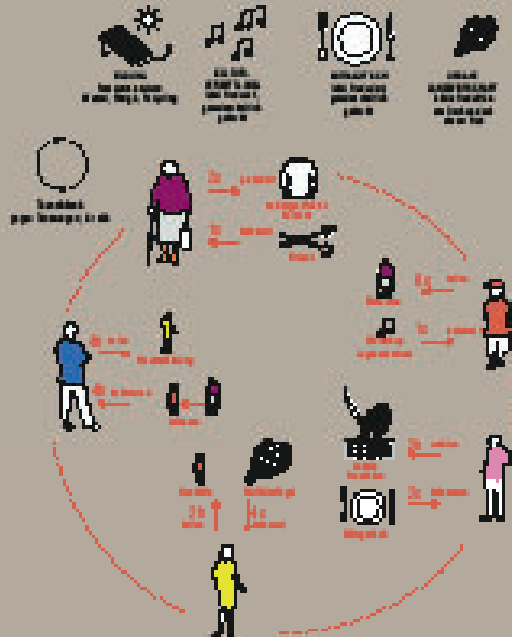
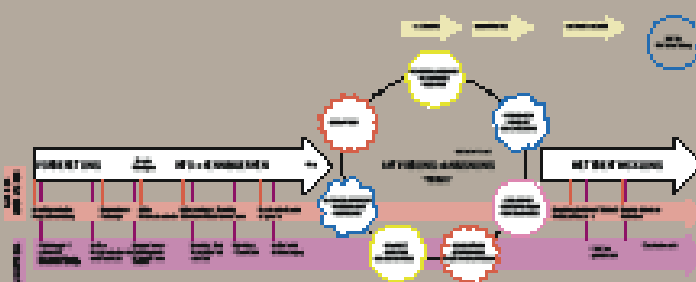


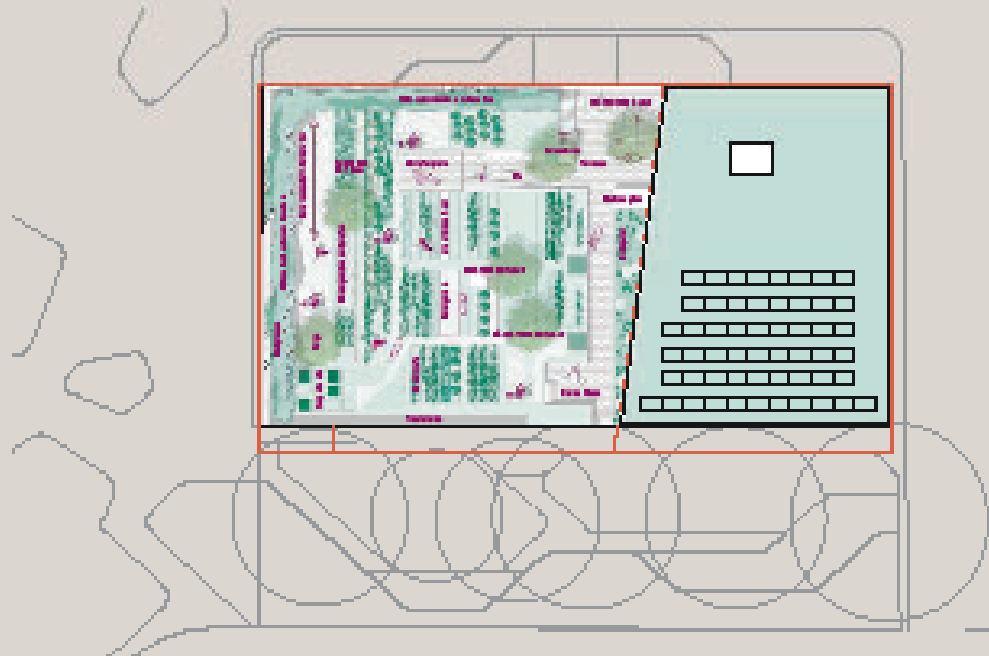
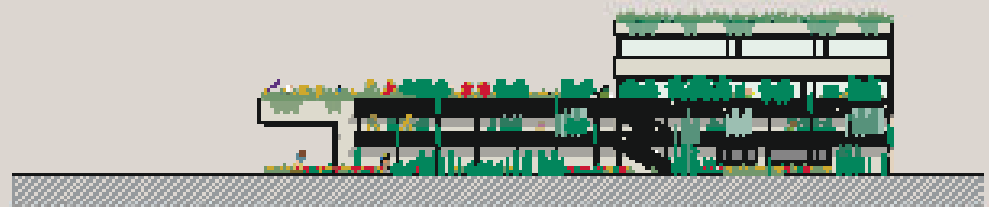
Table 1. Summary of the study design and data collection.

[illegible]

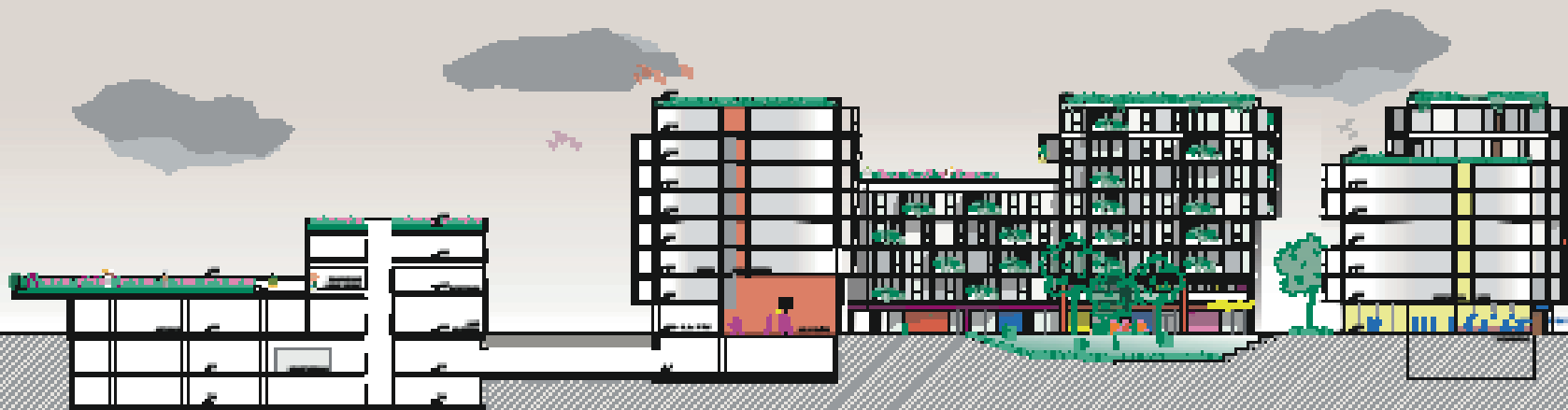
Tipe		Kategori	
Kategori 1	1.1	1.1.1	1.1.1.1
	1.2	1.2.1	1.2.1.1
	1.3	1.3.1	1.3.1.1
	1.4	1.4.1	1.4.1.1
	1.5	1.5.1	1.5.1.1
Kategori 2	2.1	2.1.1	2.1.1.1
	2.2	2.2.1	2.2.1.1
	2.3	2.3.1	2.3.1.1
	2.4	2.4.1	2.4.1.1
	2.5	2.5.1	2.5.1.1
Kategori 3	3.1	3.1.1	3.1.1.1
	3.2	3.2.1	3.2.1.1
	3.3	3.3.1	3.3.1.1
	3.4	3.4.1	3.4.1.1
	3.5	3.5.1	3.5.1.1
Kategori 4	4.1	4.1.1	4.1.1.1
	4.2	4.2.1	4.2.1.1
	4.3	4.3.1	4.3.1.1
	4.4	4.4.1	4.4.1.1
	4.5	4.5.1	4.5.1.1
Kategori 5	5.1	5.1.1	5.1.1.1
	5.2	5.2.1	5.2.1.1
	5.3	5.3.1	5.3.1.1
	5.4	5.4.1	5.4.1.1
	5.5	5.5.1	5.5.1.1

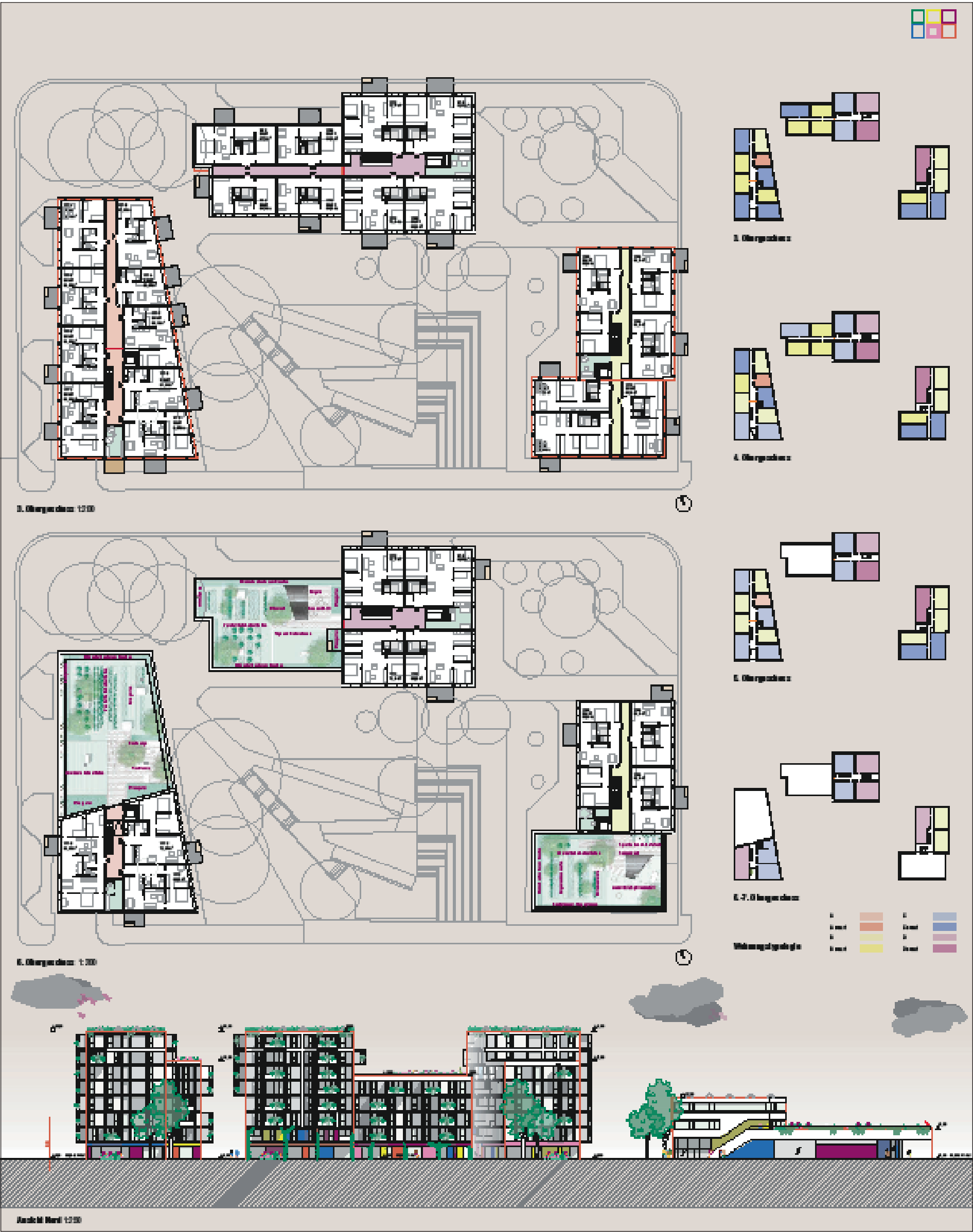


L. Obergrenzen: 1.11.1990



© 2000 Blackwell Science Ltd *Journal of Internal Medicine* 247: 300–306





Bauträger: **GESIBA**
Architektur: **querkraft architekten**
Landschaftsplanung: **PlanSinn**
Soziale Nachhaltigkeit: **PlanSinn**
Bauphysik: **Retter & Partner**

Auszug aus der Leitidee

„10., kurbadstraße - klimafit leben an der u1 - bauplatz 3“

Der kompakte Baukörper nimmt Rücksicht auf den Baumbestand, dieser wird zusätzlich noch ergänzt und gewährleistet vor allem im Sommer eine schattige Umgebung. Begrünte Dächer und Fassadenbegrünung unterstützten zusätzlich die Verdunstungskühlung und verbessern das Mikroklima am Bauplatz. Flexible Grundrisse sowie eine flexible Gebäudestruktur ermöglichen Reaktionen auf ein geändertes Wohnbedürfnis in der Zukunft. Die Gemeinschaftsräume erweitern den jeweiligen privaten Wohnraum um weitere Nutzungen, wodurch die Grundrisse kompakt gehalten werden können. Das Gebäude wird als Massivbau mit CO₂-reduziertem Stahlbeton errichtet. Die Wohnungstrennwände werden in Leichtbauweise ausgeführt, um eine Langzeitflexibilität zu gewährleisten. Für die nichttragenden Leichtbauwände wird der Einsatz von alternativen Produkten, wie z. B. Strohbauplatten o. Ä. untersucht. Als Fassadendämmung ist eine nachhaltige Hanfdämmung geplant. Der lokale Lehmaushub wird im Erdgeschoß in den Gemeinschaftsräumen als Stampflehm Boden eingesetzt und schafft somit ein Bewusstsein für am Ort verfügbare Materialien. Die gute öffentliche Anbindung sowie die Radweginfrastruktur ermöglichen eine geringe Nutzung von motorisiertem Individualverkehr. Dieser findet im Areal nur unterirdisch über eine Sammelgarage Platz. Dies räumt den Fußgänger*innen und Radfahrer*innen im Quartier eine sichere Infrastruktur und Platz im öffentlichen Raum ein.

Die vielseitigen Grundrissgrößen bieten unterschiedlichsten Bewohner*innen Platz und gehen auf die jeweiligen Wohnbedürfnisse ein. Bereits in der Grundausbauweise werden bei zehn A- bzw. B-Wohnungen die Badezimmer barrierefrei ausgeführt, um auch ein Angebot für „Wohnformen fürs Älterwerden“ zu schaffen. Der Zugang zum Gebäude ist barrierefrei, so auch alle internen Verbindungen, damit Bewohner*innen auch bei geänderten Mobilitätsbedürfnissen ihre Wohnung uneingeschränkt erreichen können.

Soziale Nachhaltigkeit

- Alltagstauglichkeit
- zwei Gemeinschaftsräume
 - ein Kinderspielraum
 - eine Waschküche
 - ein Fahrrad- und Kinderwagenabstellraum
- Wohnformen fürs Älterwerden
- zehn A- bzw. B-Wohnungen mit barrierefreiem Badezimmer

Sockelzone / Sondernutzung

- Wohnungen
- Gemeinschaftsräume
- Nebenräume

Freiraum

- Kinder- und Jugendspielplatz (700 m²), Thema „Wald“
- Kleinkinderspielplatz bei Gemeinschaftsterrasse

Sport und Natur

- Bewegungsraum im Erdgeschoß
- Waldspielplatz

Klima- und Zukunftsfit

- Erhalt des Baumbestands soweit möglich, zusätzlich Neupflanzungen
- Dachfläche auf südlichem Baukörper als naturnahe Ausgleichsfläche
- bodengebundene Fassadenbegrünung an der Südseite
- außenliegender Sonnenschutz
- Massivbau aus CO₂-reduziertem Stahlbeton
- Hanfdämmung
- Stampflehm Boden aus lokalem Bodenaushub (Gemeinschaftsraum im Erdgeschoß)

- Einsatz von alternativen Produkten für Leichtbauwände wird untersucht
- Balkone als Fertigteilelemente

Energiekonzept

- Bauteilaktivierung und Geothermie
- PV-Anlage auf Gründach des nördlichen Baukörpers

Beurteilung der Jury (Auszug)

Das Projekt umfasst insgesamt 73 geförderte Wohnungen, davon 34 Normwohnungen und 39 SMART-Wohnungen mit einer förderbaren Nutzfläche inkl. Zuschlägen von 5.520 m². Die Gesamtbaukosten mit € 2.850,02/m² förderbarer Nutzfläche sind angesichts der aktuellen Marktsituation nachvollziehbar. Die Baunebenkosten mit 18,6 % werden durchschnittlich bewertet. Die Grundankaufskosten pro m² BGF über Niveau liegen innerhalb der Obergrenze gemäß § 5 Z 1 WWFSG 1989. Die Grundnebenkosten betragen € 15,60/m² förderbarer Nutzfläche und werden sehr günstig bewertet. Die Vorgaben der SMART-Wohnungen werden sowohl der Anzahl nach (53 %) als auch hinsichtlich des Finanzierungsbeitrages (€ 60,--/m² WNFI.) erfüllt. Die Bruttomiete in Höhe von € 8,46/m² WNFI. (Erhaltungs- und Verbesserungsbeitrag € 0,50/m² WNFI, Betriebskosten und Verwaltungskostenzuschlag € 2,09/m² WNFI.) wird durchschnittlich beurteilt. Bei den Normwohnungen liegt die monatliche Mietbelastung mit € 10,34/m² WNFI. (Erhaltungs- und Verbesserungsbeitrag € 0,50/m² WNFI, Betriebskosten und Verwaltungskostenzuschlag € 2,09/m² WNFI.) in Kombination mit dem Finanzierungsbeitrag in der Höhe von € 70,--/m² WNFI. (Baukostenbeitrag € 70,-- /m² WNFI., Grundkostenbeitrag € 0,--/m² WNFI.) im durchschnittlichen Bereich. Die Garagenkonditionen mit € 95,--/Monat ohne Finanzierungsbeitrag werden durchschnittlich bewertet. Die Bauausstattung mit Kunststoff-Fenstern sowie Laminatböden wird durchschnittlich bewertet. Die Nutzerverträge werden mit drei Sternen beurteilt.

Das Angebot im Bereich der Sozialen Nachhaltigkeit ist nicht besonders ausgeprägt. Zentral ist die Besiedlungsbegleitung, die ein Miteinander in der Wohnanlage und eine Vernetzung im Quartier schaffen soll. Erwartet wird, dass sich die Aktivitäten der Besiedlungsbegleitung insbesondere auf die Einbindung der Bewohnerschaft in die Quartiersinitiativen richten und dass in diesem Sinn mit den sozialen Akteur*innen der anderen Bauplätze bzw. mit einem einzurichteten Quartiersmanagement kooperiert wird.

Die in der ersten Stufe dargestellten Qualitäten wurden konsequent beibehalten. Besonders hervorgehoben wird seitens der Jury nochmals die Konzeption des Foyers, welches durch eine intelligente Fluchtwegeführung um den Kinderspielraum räumlich erweitert werden kann und daher eine hohe, über das rein funktionale Ausmaß hinaus gehende Nutzungsqualität aufweist. Diese Raumkomposition bildet zudem das Verbindungsglied zwischen den beidseitig angeordneten Freibereichen, insofern ist auf eine entsprechende Transparenz zur Sicherstellung der Sichtbeziehungen zu achten. Die überarbeitete Fassade des Fahrradraums, der nun mit großzügigen Öffnungen zur Flaniermeile hin versehen ist, wird sehr positiv gesehen.

Die Verwendung des optimierten übergeordneten Energiekonzepts der Wien Energie mit minimierten Anschlusswerten mit Hilfe einer dynamischen Gebäudesimulation, Abwärmenutzung der Therme Wien und einem lokalen Anergienetz mit deutlich mehr als 60%-Nutzung der Heizenergie im realen Betrieb, 100%-Deckung des Strombedarfs durch lokale Photovoltaikerzeugung und Ökostrom wird positiv gesehen. Als Ergänzung dazu ist die nicht zugängliche, extensiv begrünte Dachfläche von 766 m² optimal mit einer Photovoltaikanlage zu nutzen. Der zugesagte Qualitätsstandard klimaaktiv Silber wird positiv gesehen. Der überzeugende Umgang mit dem Baumbestand und das darin integrierte naturnahe Waldspiel wurden konsequent beibehalten und stellen nach wie vor einen hohen Mehrwert für das Quartier und einen niederschweligen Anschluss an den Park dar. Die Positionierung des Mikroplatzes an der Flaniermeile wird hier infrage gestellt. Er ist im übergeordneten Qualitätenkatalog an dieser Stelle nicht vorgesehen, sondern befindet sich direkt gegenüber auf BAG 6. Der Bereich vor dem Fahrradraum soll deshalb als Passepartout weitergeführt werden. Die Gemeinschaftsterrasse im 3. Obergeschoß mit dem Thema „Garteln“ stellt einen zentralen Außenraum für die Hausgemeinschaft dar. Damit der Raum auch für die Nutzung attraktiv wird, ist er durch eine entsprechende Bepflanzung und Ausstattung aufzuwerten. Im Sinne des thematischen Schwerpunkts des Wettbewerbs wird angeregt, eine teilweise Nutzung des Biodiversitätsdachs mit bifazialen Photovoltaikmodulen zu überprüfen.

Zahlen und Fakten zum Siegerprojekt

A) KENNDATEN

Bauplatz (m²)	4.315,00
Bruttogrundfläche über Niveau (m²)	7.462,00
Nettonutzfläche über Niveau (m²)	5.232,00
Versiegelungsgrad (in %)	39,75
förderbare Wohnnutzfläche (m²)	5.232,55
Anzahl der Wohnungen gesamt (100 % geförderte Mietwohnungen)	73
davon SMART-Wohnungen	39
Ø Wohnnutzfläche / geförderte Wohnungen (m²)	71,68
Ø Wohnnutzfläche / SMART-Wohnungen (m²)	64,65
Wohnungen mit priv. Freiflächen (in %)	100
Anzahl geförderte Kfz-Stellplätze am Bauplatz / davon für E-Autos	36 / 4
Anzahl Radabstellplätze am Bauplatz	173

B) KALKULATION

B.1) BAUKOSTEN

Gesamtbaukosten / m² förderbare Nutzfläche Miete (€/m²)	2.850,02
Baunebenkosten (%)	17,40

B.2) GRUNDSTÜCKSKOSTEN

Grundstückskosten ohne Nebenkosten (€)	1.435.000,00
Grundstücksnebenkosten (€)	86.100,00

B.3) NUTZUNGSKOSTEN WOHNEN

MIETE

Baukostenbeitrag ges./ m² Wohnnutzfläche (exkl. USt., €/m²)	70,00
Grundkostenbeitrag ges./ m² Wohnnutzfl. (exkl. USt., €/m²)	0,00
Eigenmittelanteil ges./ m² Wohnnutzfl. (exkl. USt., €/m²)	70,00
Bruttomiete o. Heiz. u. Warmwasser (inkl. USt., €/m²)	10,34
Eigenmittel / Stellplatz (exkl. USt., €)	0,00
Miete Stellplatz (inkl. BK und USt., €)	95,00

B.3) NUTZUNGSKOSTEN SMART-WOHNEN

Eigenmittelanteil ges./ m² Wohnnutzfl. (exkl. USt., €/m²)	60,00
Bruttomiete o. Heiz. u. Warmwasser (inkl. USt., €/m²)	8,46

wettbewerb kurbadstraße - klimafit leben an der u1 - bauplatz 3



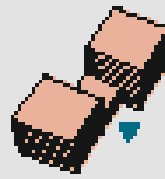
Plan: 2000

Abstract



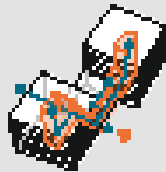
background

der vorzeitig geplatzte Bombenstich in der untergehaltene Kasse, der andere Bombenstich in der untergehaltene Kasse. Die Bombenstich untergehaltene Kasse.



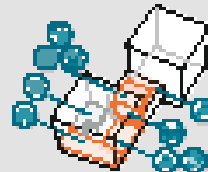
REFERENCES

der zu künftigen künftigen Jahren in einer
möglichen geschäftlichen Lage,



Abstract

das gesamte gesellschaftswissenschaftliche Wissen
durchdringend zu verstehen, heißt, das gesamte
Wissen zu lesen, welches das Denken in gesellschaftswissenschaftlichen
Begriffen spekuliert;



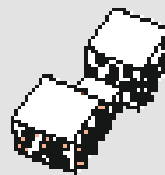
gpa mba mba school

ein geliebtes Kind, das nicht der
gewissenhaft vorzuziehenden
Kategorie der "Kontakthosen" zugeordnet werden
kann, muss nicht gleichwohl aus der
Gesellschaft ausgeschlossen werden.

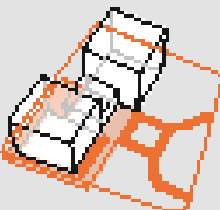


Technische Umsetzung

as beide unabhängig v. v. einander sind, sind die
gemeinsamen Teile in einem v. v. unabhängig, das
gemeinsame Teil ist in der Gruppe dass die die beiden
unabhängig sind v. v. sind v. v. unabhängig
produkt unabhängig, das v. v. sind die die die die
Bilder der v. v. sind.

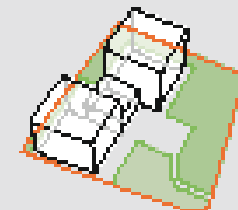


derzeitige Spannungsfeld zwischen
nationaler und internationaler Politik ist die
eigene zu weniger als ideale
Verhältnisszahl.



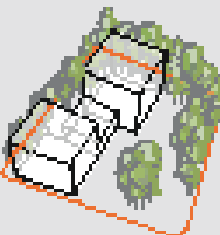
10

Einzelne Abhängigkeitsabgleich: das ist eine vollständige
Eingabeprüfung der Datenreihenfolge, bei der die
gesamte Datenreihenfolge in der Reihenfolge der Daten
eingetragen, der vollständige Datensatz von den Daten
abgefragt wird. Es ist eine vollständige Abgleichung.

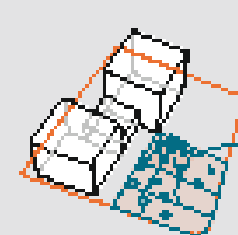


paradise

despite the intense interest in the published literature, the probability of obtaining positive results is uncertain and often minimal, as the

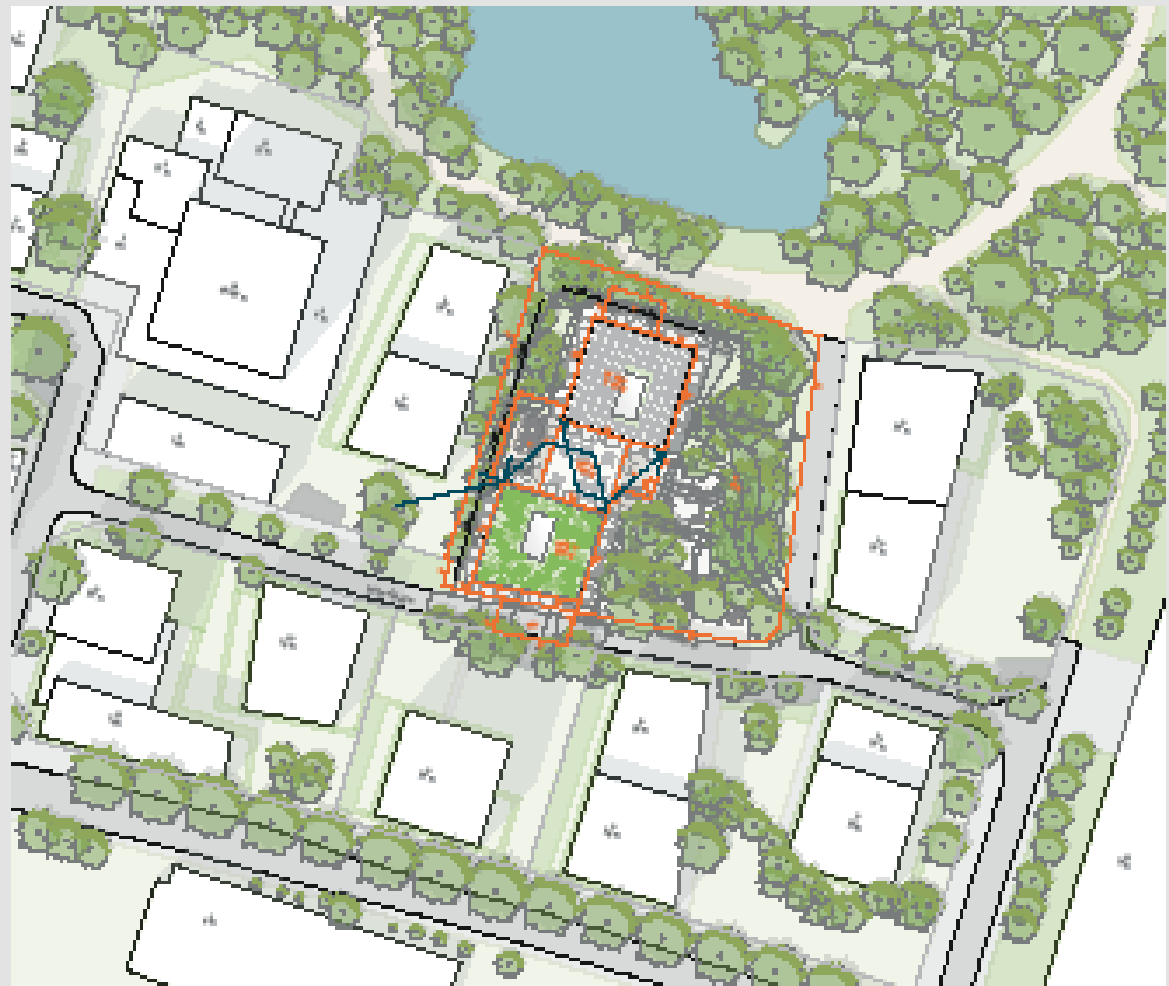
**Baumkronen:**

der hohen und niedrigen Werte können sich als
konstante ausprägen, die: zeigen, dass
phänomene: des gesamtgesellschaftlichen und sozialen
des differenzieren der phänomene und kleiner
Bedeutungsdifferenz.



updated on 11/11/2014

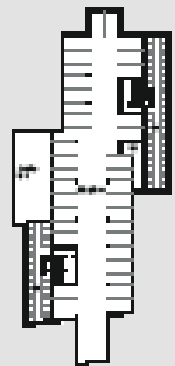
in: *Handbuch der Zoologie* 1. Band, 1. Teil, 1. Aufl., 1911, S. 100-101.



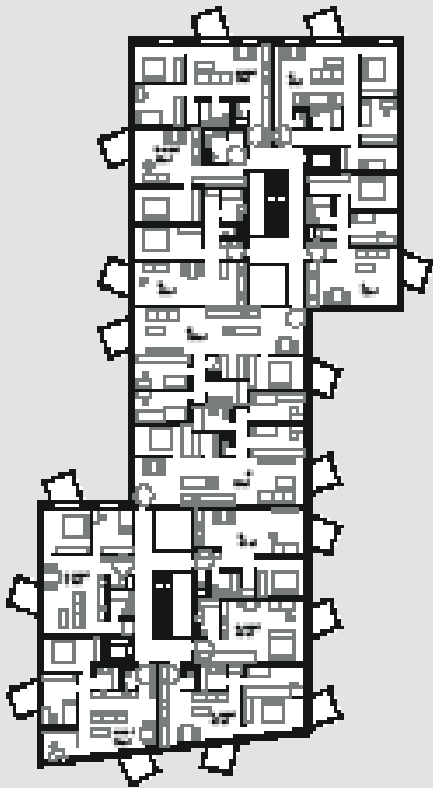
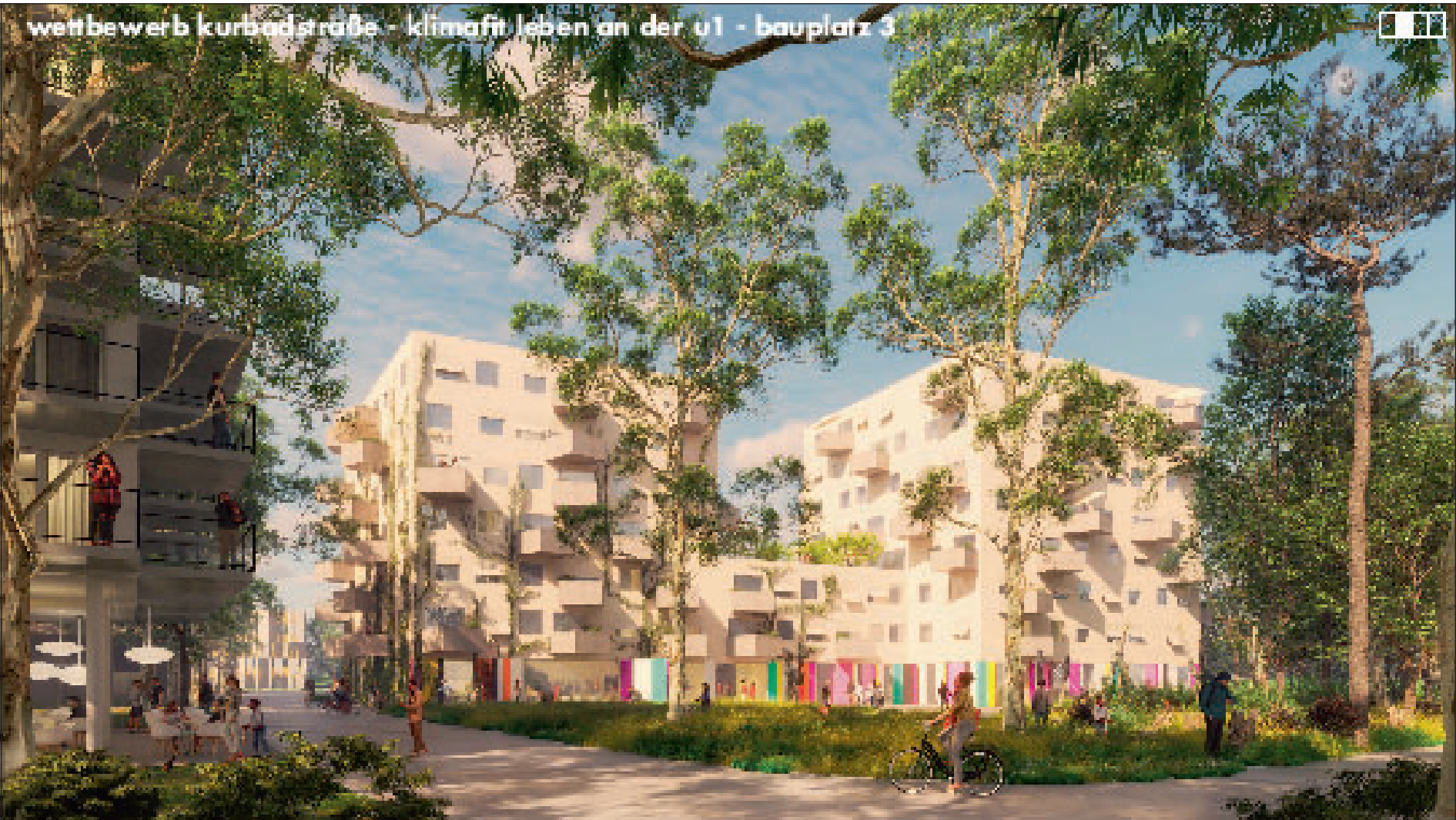
logospora 1000 



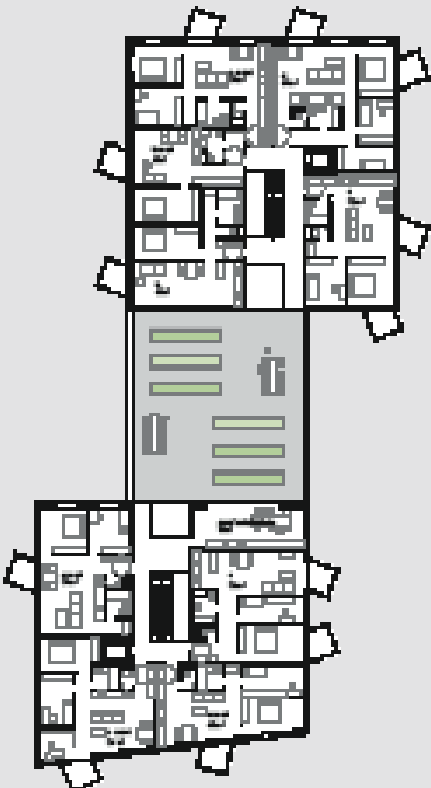
grundriss BG name 



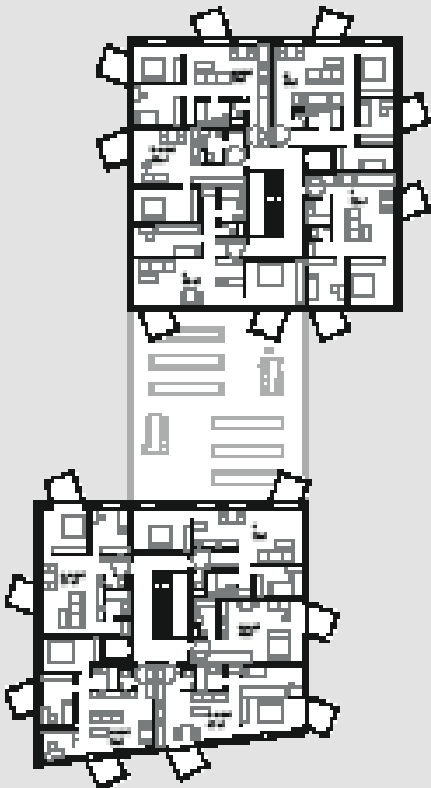
grundriss UIC neu



grundriss 1.0G 1:200



grundriss 3.0G 1:200



grundriss 4.0G 1:200

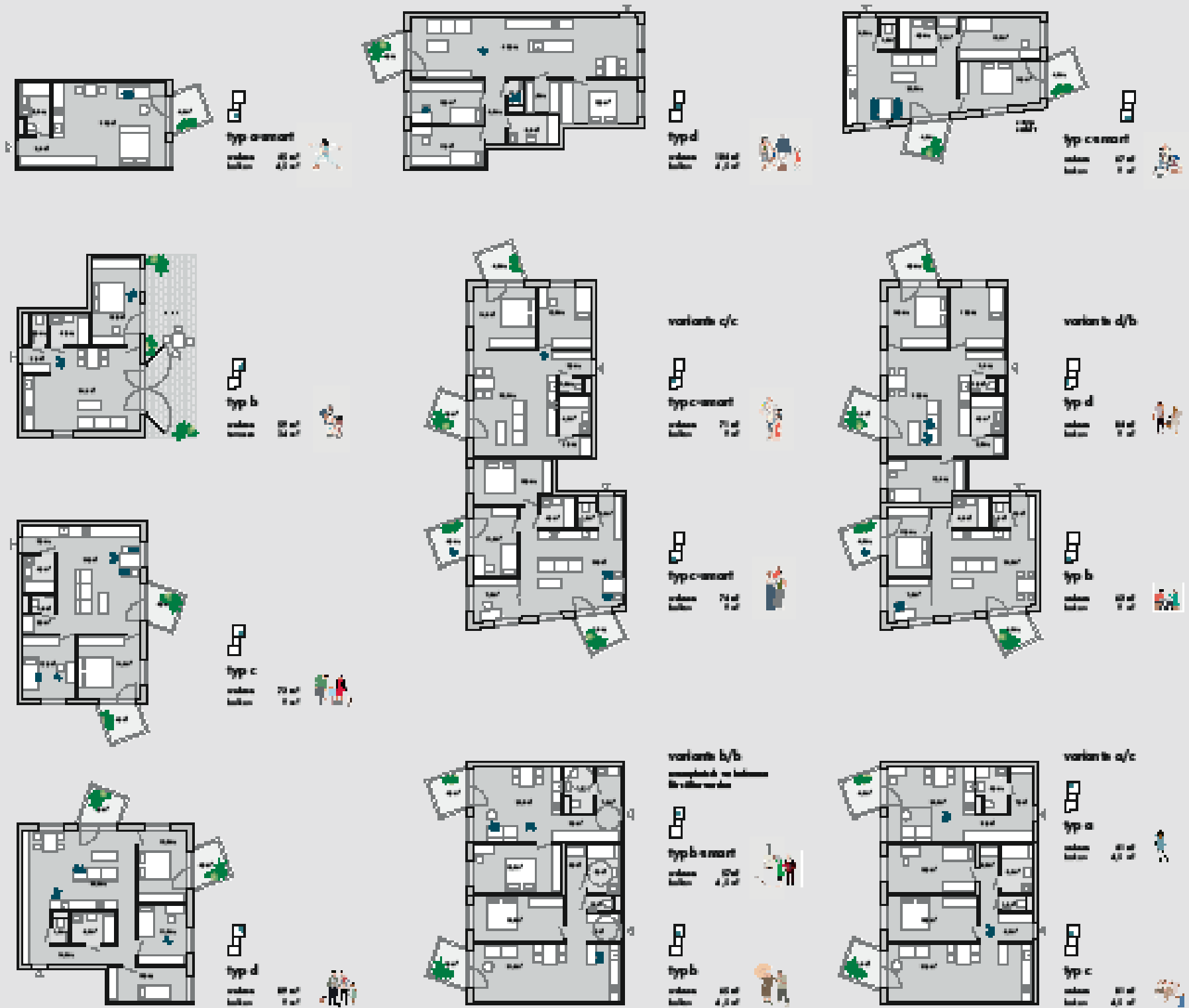


wettbewerb kurbadstraße - klimafit leben an der u1 - bauplatz 3

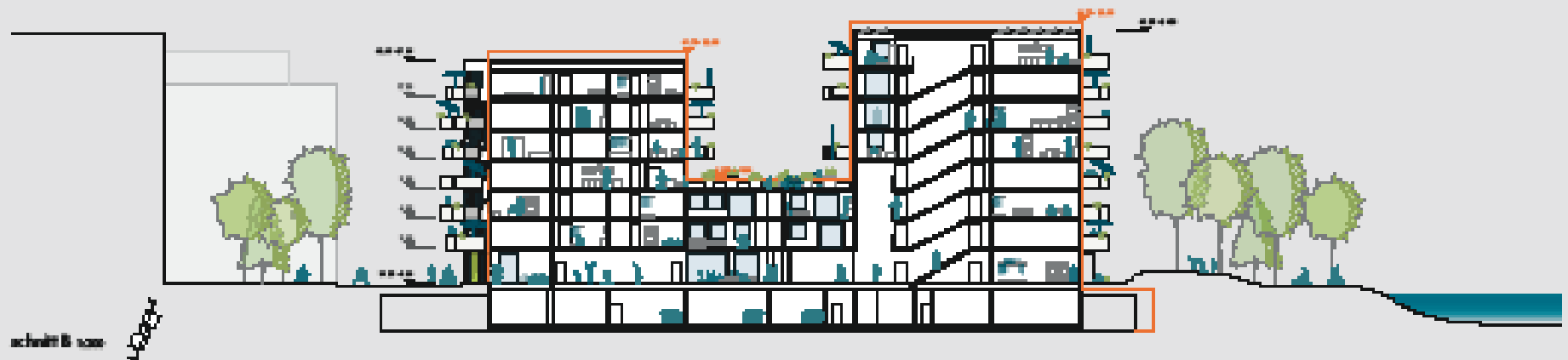


Plan: Summary:

Abstract



© 2000 Blackwell Science Ltd *Journal of Internal Medicine* 247: 399–406



Bauträger: **WIGEBÄ**
Architektur: **Architekten Berger + Parkkinen**
Landschaftsplanung: **PlanSinn**
Soziale Nachhaltigkeit: **PlanSinn**
Statik / Bauphysik: **Bergmeister**

Auszug aus der Leitidee **„GRÜNE KASKADEN“**

Das Wohnhaus wird in Niedrigenergiebauweise mit einer außenliegenden, hocheffizienten Wärmedämmverbundfassade und dreifach verglasten Fenstern konzipiert, wobei ein optimiertes A/V-Verhältnis, thermische Entkopplung der Balkone und eine Minimierung der Wärmebrücken zu einer hohen Energieeffizienz beitragen. Bei der Wahl der eingesetzten Materialien wird auf umweltverträgliche und recyclingfähige Produkte Bedacht genommen. Die Flachdächer sind als extensiv begrünte Dächer geplant, die einerseits einen kühlenden und somit positiven Effekt auf das Mikroklima haben und andererseits ein Retentionsvolumen bei Regenereignissen bilden. Die Stahlbetonbauweise trägt zur Verbesserung des thermischen Komforts im Sommer und Winter durch Aktivierung der Gebäudemassen für die Speicherung der Energie bei. Durch das Anbringen von Außenjalousien kann der Sonneneintrag über die transparenten Bauteile gemindert werden und reduziert die Gefahr der sommerlichen Überwärmung der Aufenthaltsräume.

Alle Wohnungen können als barrierefreie Wohnungen gestaltet werden (umbaubar durch Entfernung von Trennwand zwischen Bad und WC). 10% der Wohnungen werden sofort als barrierefreie Wohnungen ausgeführt. Der Wohnungsschlüssel und die Aufteilung im Gebäude folgen der Idee bestmöglicher Durchmischung und sozialer Vielfalt im Haus. Alle Wohnungen verfügen über individuelle Freibereiche (Balkon, Halbloggia oder direkter Zugang zum Garten). Die privaten Balkone und Loggien profitieren vom angenehmen Ausblick auf den Kurpark und die Voralpen und spiegeln das Bild einer modernen, vielfältigen Bewohnerstruktur mit unterschiedlichen Bedürfnissen und Lebensmodellen nach außen.

Das Kennenlernen der neuen Nachbarschaft und der gemeinschaftlichen Angebote im Haus und im Freiraum sowie die Entwicklung von gemeinsamen Spielregeln des Zusammenlebens werden vom Wohnpartner angeleitet.

Soziale Nachhaltigkeit

- Alltagstauglichkeit
- ein Gemeinschaftsraum
 - eine Waschküche
- Wohnformen fürs Älterwerden
- zehn Prozent der Wohnungen barrierefrei ausgeführt, Rest anpassbar (Entfernung Trennwand zwischen Bad und WC)
 - Eingangstür mit automatischem Türöffner

Sockelzone / Sondernutzung

- Wohnungen
- Gemeinschaftsraum
- Nebenräume

Freiraum

- Kinder- und Jugendspielplatz (730 m²), Thema „Wald“
- Kleinkinderspiel nahe Terrasse
- Dachterrasse mit Gehölzen, Hochbeeten, Flugdach, Pergola und Kinderspiel vor Gemeinschaftsraum

Klima- und Zukunftsfit

- Minimierter Eingriff in den Baumbestand, zusätzlich Neupflanzungen
- bodengebundene Fassadenbegrünung
- extensiv begrünte Flachdächer
- Niststrukturen für Fledermaus und Mauersegler
- außenliegender Sonnenschutz
- STB-Schottenbauweise, Gründung, Decken und Wände mit CEM II/C Zement, Fassade WDVS
- Einsatz umweltverträglicher, recyclingfähiger Produkte
- Verwendung von Halbfertigteilen

Energiekonzept

- Konzept der Wien Energie
- Bauteilaktivierung
- Free Cooling
- Photovoltaikmodule auf nördlichem Baukörper

Beurteilung der Jury (Auszug)

Das Projekt umfasst mit 83 Wohnungen aus dem Programm Gemeindewohnungen NEU eine Nutzfläche inkl. Zuschlägen von 5.760,70 m². Die Gesamtbaukosten mit € 2.850,--/m² förderbarer Nutzfläche sind angesichts der aktuellen Marktsituation nachvollziehbar. Die Baukosten mit 18,4 % werden durchschnittlich bewertet. Der Baurechtszins pro m² BGF über Niveau liegt innerhalb der Obergrenze gemäß § 5 Z 1 WWFSG 1989. Die Nutzerkonditionen ohne Finanzierungsbeitrag mit einer Bruttomiete von € 8,99/m² WNFI. (Erhaltungs- und Verbesserungsbeitrag € 0,50/m² WNFI., Betriebskosten und Verwaltungskostenzuschlag € 2,09/m² WNFI.) werden als gut durchschnittlich beurteilt. Die Garagenkonditionen mit € 95,--/Monat ohne Finanzierungsbeitrag werden durchschnittlich bewertet. Die Bauausstattung mit Kunststoff-Fenstern sowie Laminatböden wird durchschnittlich bewertet. Die Nutzerverträge werden mit drei bis vier Sternen beurteilt.

Wie bereits im Protokoll der ersten Verfahrensstufe angemerkt, ist das Angebot im Bereich der Sozialen Nachhaltigkeit vergleichsweise gering. Besiedlungsbegleitung und soziale Betreuung ist, wie in allen Gemeindebauten durch die Wohnpartner vorgesehen. Diesen wird die Aufgabe zukommen, die Vernetzung mit dem Quartier zu fördern und die Bewohner*innen zu ermutigen, die quartiersübergreifenden Angebote anderer Bauplätze zu nutzen und sich an den zahlreichen gemeinschaftlichen Aktivitäten zu beteiligen.

Die Projektqualitäten entsprechen jenen der ersten Verfahrensstufe, es erfolgte eine präzisierte Ausformulierung der einzelnen Nutzungsbereiche und des architektonischen Erscheinungsbilds. Die äußere Gestaltung des Baukörpers, insbesondere die Anordnung der Fenster und Balkone wird seitens der Jury als sehr pragmatisch und rigide beurteilt. Die innere Organisation der Wohnung an der Süd-Ost-Ecke wird zudem kritisch hinterfragt. Durch eine Verlagerung des Wohnbereichs nach vorne könnte die Lagegunst an der Ecke zu einer zweiseitigen Belichtung genutzt werden. Überdies würde sich die prominente Eckfassade am Eingang des Quartiers offener gestalten. Seitens der Jury wird daher nachdrücklich empfohlen, im Sinne eines architektonisch qualitätsvollen Auftakts ins Quartier sowie einer besseren Wohnqualität diese Situation nochmals zu überarbeiten.

Die Verwendung des optimierten übergeordneten Energiekonzepts der Wien Energie mit minimierten Anschlusswerten mit Hilfe einer dynamischen Gebäudesimulation, Abwärmenutzung der Therme Wien und einem lokalen Energienetz mit deutlich mehr als 60%-Nutzung der Heizenergie im realen Betrieb, 100%-Deckung des Strombedarfes durch lokale Photovoltaikerzeugung und Ökostrom wird positiv gesehen. Als Ergänzung dazu ist die nicht zugängliche, extensiv begrünte Dachfläche von 536 m² optimal mit einer Photovoltaikanlage zu nutzen. Der sensible Umgang mit dem Gelände und dem Baumbestand wurde beibehalten und verspricht nach wie vor eine hohe Spielqualität unter den Bäumen mit attraktiver Aufenthaltsfläche in Form einer Baumplattform. Die Darstellungen im Bereich der befestigten Fläche und der grünen Kaskade bleiben nach wie vor etwas schematisch. Die Definition der Qualitäten in diesem auch für das Quartier wichtigen Entree, was Aufenthalt und Nutzung wie auch Materialität und Bepflanzung betrifft, bleibt vage und ist jedenfalls weiterzuentwickeln. Dies betrifft ebenso die Gestaltung der Gemeinschaftsterrasse am Dach. Das Kleinkinderspielangebot wird hier gewürdigt, sollte jedoch besser integriert werden. Auch wird die geringe Anzahl der Hochbeete hinterfragt und auf eine fehlende Möblierung hingewiesen.

Zahlen und Fakten zum Siegerprojekt

A) KENNDATEN

Bauplatz (m²)	3.502,54
Bruttogrundfläche über Niveau (m²)	6.961,20
Nettonutzfläche über Niveau (m²)	5.345,58
Versiegelungsgrad (in %)	49,86
förderbare Wohnnutzfläche (m²)	5.447,05
Anzahl der Wohnungen gesamt (100 % Gemeindewohnungen NEU)	83
Ø Wohnnutzfläche / Gemeindewohnungen NEU (m²)	65,63
Wohnungen mit priv. Freiflächen (in %)	100
Anzahl geförderte Kfz-Stellplätze	37
Anzahl Radabstellplätze am Bauplatz	180

B) KALKULATION

B.1) BAUKOSTEN

Gesamtbaukosten / m² förderbare Nutzfläche Miete (€/m²)	2.850,00
Baunebenkosten (%)	18,40

B.2) GRUNDSTÜCKSKOSTEN

Grundstückskosten ohne Nebenkosten (€) - Baurecht	25.492,19
Grundstücksnebenkosten (€)	26.787,54

B.3) NUTZUNGSKOSTEN WOHNEN

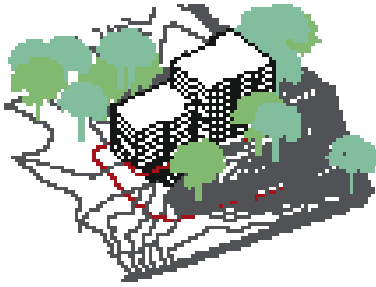
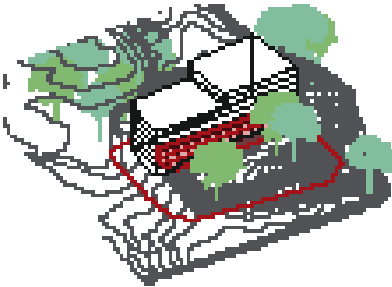
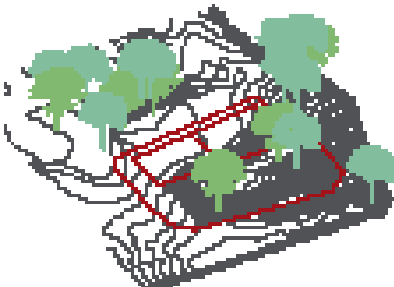
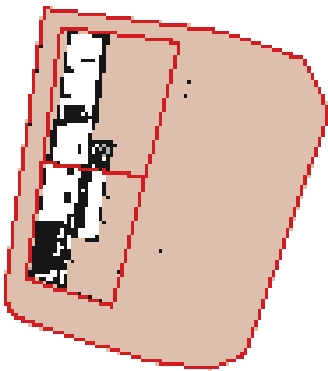
GEMEINDEBAU NEU

Baukostenbeitrag ges./ m² Wohnnutzfläche (exkl. USt., €/m²)	0,00
Grundkostenbeitrag ges./ m² Wohnnutzfl. (exkl. USt., €/m²)	0,00
Eigenmittelanteil ges./ m² Wohnnutzfl. (exkl. USt., €/m²)	0,00
Bruttomiete o. Heiz. u. Warmwasser (inkl. USt., €/m²)	8,99
Eigenmittel / Stellplatz (exkl. USt., €)	0,00
Miete Stellplatz (inkl. BK und USt., €)	95,00

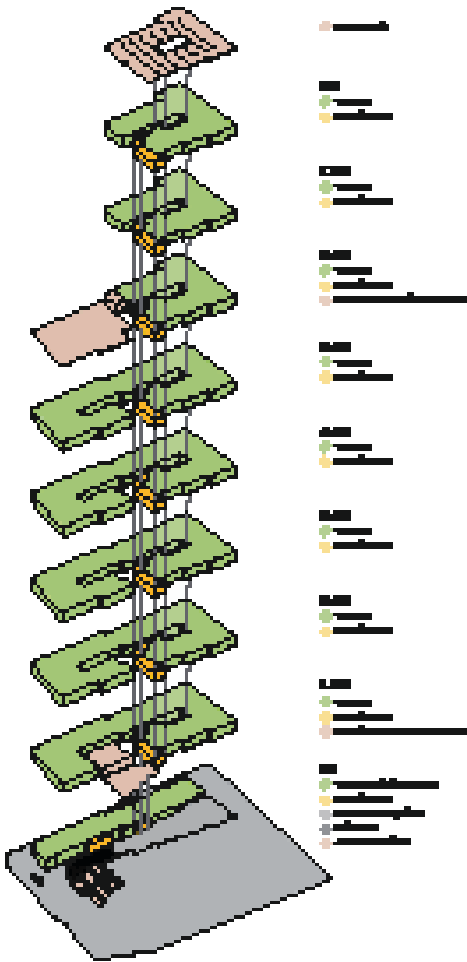
10., KURBADSTRASSE künftige Leben in der U1



GRÜNE KASKADEN

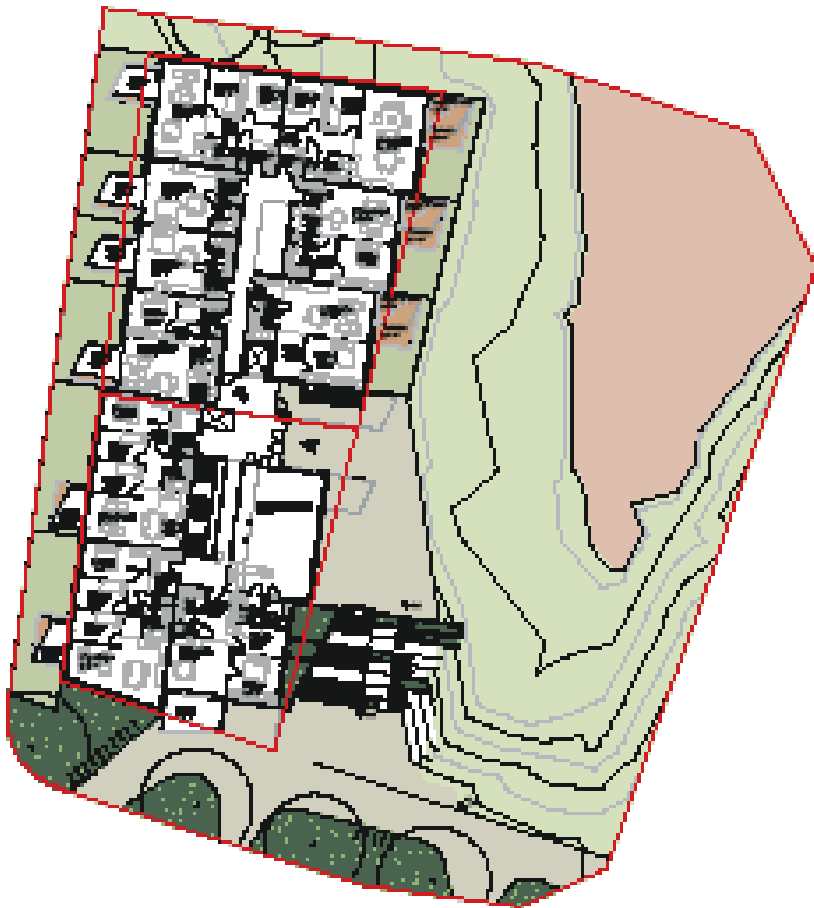
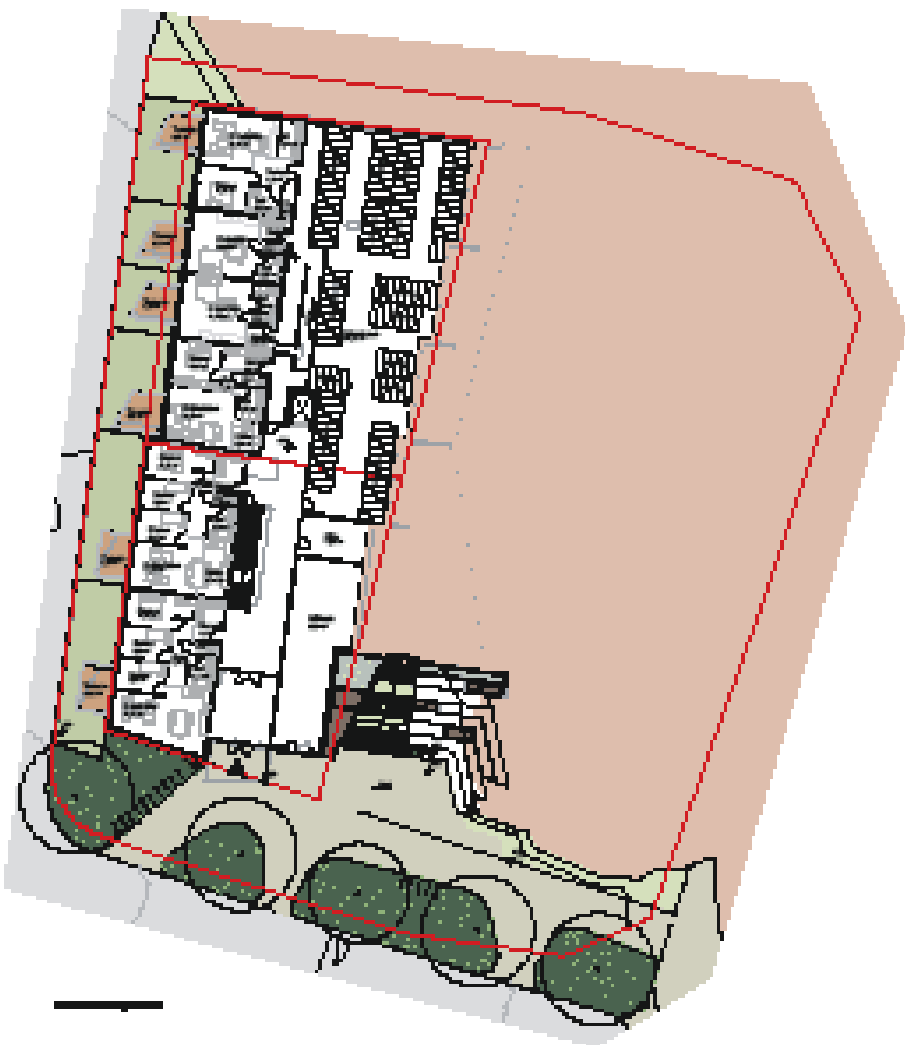


PlanSinn, WIDEBA



10., KURBADSTRASSE: künftige Wohnen in der U1

PlanSinn, WIDEBA



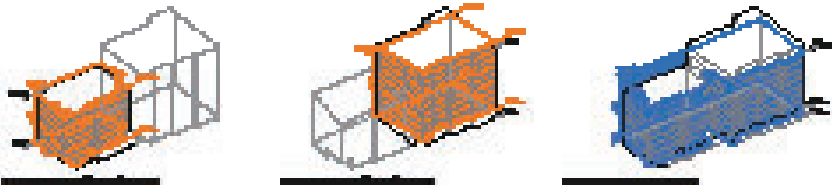
10., KURBADSTRASSE künftige Leben in der U1

PlanSinn, WIDEBA



10., KURBADSTRASSE künfft leben in der U1

PlanSinn, WIDEBA



Bauträger: **Gartenheim**
Architektur: **nonconform - Wieser Dill ZT**
Landschaftsplanung: **Lindle+Bukor atelier für landschaft**
Soziale Nachhaltigkeit: **Diakoniewerk Syncare**
Raumplanung: **di*mann**
Kreislaufwirtschaft: **materialnomaden**

Auszug aus der Leitidee **„Wohnen ohne Alterslimit - 7 Generationen 2 Häuser 1 Gemeinschaft“**

Die Zukunft des Alterns liegt in Gemeinschaften, denn sie sind solidarischer, leben gesünder und glücklicher. Sie bieten einen Weg zu Selbstwirksamkeit und Resilienz. Das ist das Selbstverständnis von WOAL und die Basis dafür, die Verantwortung für das Altern selbst in die Hand nehmen zu können. WOAL - Wohnen ohne Alterslimit - ist (inzwischen) eine Genossenschaft zur Entwicklung von Lebensperspektiven im Alter, die in den vergangenen Jahren (seit 2015) ein Konzept entwickelt hat, wie Menschen im dritten und vierten Lebensabschnitt gemeinsam, selbstorganisiert und solidarisch wohnen, leben und bei Bedarf bis zum Lebensende betreut und gepflegt werden können. Das Großartige daran ist, dass hier eine Utopie vom guten Leben bis zum Ende in ein tragfähiges Konzept gegossen wurde (ausgezeichnet mit dem Preis der Wirtschaftsagentur Wien / Future Communities 2021). Auf dem Baufeld 5 wird nun ein erstes WOAL Haus in Kombination mit einem Familienhaus realisiert werden und gemeinsam mit einem Garconnierenverbund (optional) und einem Tageszentrum zu einem tragfähigen Puzzle-teil für das ganze Quartier werden - ein Lebensort, der ausstrahlt in seine Umgebung und darüber hinaus. Eckpfeiler dabei sind:

- Selbstbestimmung: wird durch die WOAL-Strukturen für Organisation, Kommunikation und Entscheidung gewährleistet.
- Solidarität: steuert das Zusammenleben, die Berücksichtigung unterschiedlicher Bedürfnisse und die Finanzierung.
- Attraktivität: entsteht durch Architektur, Barrierearmut, Sicherheit, Gemeinschaft, Sinnstiftung und Lebensfreude.
- Professionalität: sichert die Qualität des Zusammenlebens und schützt die Bewohner*innen vor Überforderung.

Ökonomie • SMART-Wohnungen mit Superförderung

Soziale Nachhaltigkeit Alltagstauglichkeit

- elf Gemeinschaftsräume
- ein Kinderspielraum
- drei Fahrrad- und Kinderwagenabstellräume

Wohnformen fürs Älterwerden

- WOAL - Heimmutzung
- Leistungen für Betreuung und Pflege individuell über FSW

Sockelzone / Sondernutzung

- ÖHTB Garconnierenverbund
- Tageszentrum
- Atelier / Gewerbe
- Food Coop mit Bierbrauküche

Freiraum

- Gärten für Tageszentrum und WOAL im Westen
- zentraler Kleinkinderspielplatz und Gemeinschaftsplatz, Partizipationsflächen
- Urban Gardening

Klima- und Zukunftsfit

- Regenwassermanagement
- Schwammstadtprinzip
- Kaskadenbewässerung
- Bestandsbäume weitestgehend erhalten, zusätzlich Neupflanzungen
- Animal-Aided-Design

- Wiederverwendung Aushub für Außenraumgestaltung, Verwendung Abbruchmaterial für Belagsflächen
- außenliegender Sonnenschutz (Screens) vor der Balkonzone
- boden- und trogebundene Fassadenbegrünung an Fassade
- Hybridbauweise: bauteilaktivierte STB-Decken (CO₂ reduziert), Holzriegelaußenwand, Cradle-to-cradle-Prinzip, Innenwände aus Lehmträgerplatten, Einsatz wiederverwendeter Bauteile (Katalog an Recyclingmaterialien in Abstimmung mit Materialnomaden)
- Klimafassade aus Holz, wiederverwendete Elemente aus Zugsgarnituren als Absturzsicherung, unterschiedliche Gestaltungen möglich (Substratschicht für Garten, Pflanztröge, Hochbeete)
- digitaler Zwilling, digitale Bauteildatenbank / Materialpass

Energiekonzept

- Konzept der Wien Energie
- Bauteilaktivierung
- Photovoltaik Elemente auf Gründach mit Batteriespeicheranlage im Untergeschoß

Beurteilung der Jury (Auszug)

Die Angaben im Datenblatt sind nicht nachvollziehbar und im Gesamtbild widersprüchlich. Dies betrifft insbesondere die Kalkulation von Bauzins, Infrastrukturbeiträgen, Grundstücksnebenkosten, Grundkostenbeitrag für die Wohnungen und Stellplätze. Die Jury erwartet die Vorlage eines plausiblen ökonomischen Konzepts.

Im Zentrum des sozialen Konzepts stehen generationenübergreifende Initiativen und vor allem die Baugruppe WOAL, die sich mittlerweile als anerkannte Genossenschaft etabliert hat. Die Baugruppe setzt auf Kooperation mit anderen sozialen Akteur*innen im Quartier und ist laufend an der Weiterentwicklung der Quartierskonzepte beteiligt. Es wird erwartet, dass die Qualitäten und die Entwicklungsdynamik des sozialen Konzepts auch im Lichte sich eventuell verändernder ökonomischer Verhältnisse aufrecht bleiben.

Die Projektideen aus der ersten Verfahrensstufe wurden bei diesem sehr ambitionierten Projekt konsequent und vertiefend weiterentwickelt. Insbesondere die intensive Auseinandersetzung mit der Ökobilanzierung in unterschiedlichen Bauweisen und das daraus resultierende Ergebnis für die endgültige Wahl des statischen Prinzips und Materialität wird gewürdigt. Ein in Stützen aufgelöstes Betontragsystem mit eingehängter Holzrahmenfassade, welches die beste Ökobilanz aufweist, wird zur Ausführung kommen. Seitens der Jury wird dieses konstruktive Konzept und das vorgelagerte Klimagerüst aus Holz als nachhaltige und ressourcenschonende Lösung und als ein besonderer Beitrag zur Aufgabenstellung des Wettbewerbs erachtet und ist daher in der weiteren Projektentwicklung und -umsetzung zwingend beizubehalten.

Die Verwendung des optimierten übergeordneten Energiekonzepts der Wien Energie mit minimierten Anschlusswerten mit Hilfe einer dynamischen Gebäudesimulation, Abwärmenutzung der Therme Wien und einem lokalen Energienetz mit deutlich mehr als 60% Nutzung der Heizenergie im realen Betrieb, 100%-Deckung des Strombedarfs durch lokale Photovoltaikerzeugung und Ökostrom wird positiv gesehen. Als Ergänzung dazu ist die nicht zugängliche, extensiv begrünte Dachfläche von 776 m² optimal mit einer Photovoltaikanlage zu nutzen. Die klare und im Detail sehr durchdachte Qualität des Freiraums mit einer geschickten Lösung der topographischen Situation zwischen den Gebäuden wurde durch zusätzliche Baumbeschattung am Gemeinschaftsplatz und einem Wasserlauf hochwertig erweitert. Hier ist durch entsprechende Baumgrößen bei der Pflanzung auf eine sofortige Schattenwirkung zu achten. Der interessante Einsatz von recycelten Betonschwellen wird in der Umsetzung erwartet, ebenso ist die tragende Funktion der Fassadenbegrünung im Projekt jedenfalls durch gezielte Infrastrukturen und Pflege langfristig zu sichern. Es wird generell die Sinnhaftigkeit der Erschließung über die lange Rampe hinterfragt, da sie fast einer Verdoppelung des Gehwegs entspricht und deshalb die Prüfung von Alternativen für die Zugänglichkeit des Fahrradraums dringend empfohlen.

Beurteilung der Jury nach Wiedervorlage
im November 2023 (Auszug)

Das Finanzierungskonzept ist im Datenblatt weiterhin nicht schlüssig dargestellt. Das Datenblatt ist komplett zu überarbeiten und insgesamt zu erläutern - u. a. auch die Herleitung des monatlichen Baurechtszinses. Nicht plausibel erscheinen die veränderten Gewichtungen der Nutzerkonditionen im Vergleich zum Datenblatt der ersten Verfahrensstufe. Ersucht wird

70

daher, diese Änderungen zu hinterfragen und dabei zu überprüfen, ob die Konditionen für die jeweilige Nutzung plausibel sind. Die Jury nimmt Bezug auf die Einreichunterlagen vom 09.11.2023, in denen in der Beschreibung das Holzregal im Vordergrund steht. Die Jury nimmt zur Kenntnis, dass die KSB diesem System auch grundlegend zugestimmt hat. Von daher wird keine Notwendigkeit gesehen, vom vorgelegten juriierten Wettbewerbskonzept abzurücken. Die im Rahmen der Sitzung vorgebrachte Idee zu einem Prototyp des Klimaregals unter Verwendung von Leuchtmasten ist nicht Gegenstand dieses Wettbewerbsverfahrens gewesen und wird daher auch nicht weiter kommentiert. Die aufgrund der Vorgaben der KSB abgeänderte Fassadengestaltung im Bereich Erdgeschoß und 1. Obergeschoß mit der mineralischen Fassade wird zur Kenntnis genommen. Festgehalten wird daran, dass die darüber liegenden Fassaden als Holzriegelfassaden auszubilden sind, so wie im Wettbewerbsbeitrag im Juni 2023 vorgelegt und juriiert. Die Nachweise der Fassadenbegrünung wie auch die Änderungen der Nutzungen im Erdgeschoß werden zur Kenntnis genommen.

**Beurteilung der Jury nach Wiedervorlage
im April 2024 (Auszug)**

Der überarbeitete Beitrag wird von der Jury nachdrücklich gewürdigt. Herausgestellt wird vor allem das überzeugende Konzept der generationsübergreifenden WOAL-Genossenschaft und das damit verbundene solidarische Finanzierungskonzept. Das Projekt ist nachvollziehbar entwickelt und dokumentiert und besitzt ein sehr hohes Innovationspotenzial.

Auf die in der letzten Sitzung vom 29.11.2023 geäußerten Kritikpunkte zur Architektur wie auch bezogen auf das ökonomische Konzept wurde entsprechend reagiert. So entspricht der Entwurf mit dem vorgestellten Holzregal mittlerweile wieder dem juriierten Wettbewerbsbeitrag. Begrüßt wird zudem der Erfahrungsaustausch mit anderen Architekturbüros, bezogen auf konstruktive und rechtliche Aspekte im Kontext der Genehmigungsfähigkeit und der Umsetzung des Holzregals. Explizit verweist die Jury auch nochmals auf die Herausforderung „Reuse“ und „Recycling von Baumaterialien“, die ebenfalls Kernbestandteile des juriierten Wettbewerbsbeitrags waren und die, so die Projektträger, auch in die Umsetzung gehen werden.

Das Datenblatt ist nun insgesamt schlüssig. Durch die ausführlichen und sehr anschaulichen Unterlagen zur solidarischen Finanzierung im Rahmen der Nutzerbeiträge des Heims ist diese nun nachvollziehbar und auch im Drittvergleich plausibel.

Das große Engagement der WOAL-Genossenschaft wird besonders gewürdigt – auch im Hinblick auf die Transparenz und die Evaluierung in Kooperation mit dem FH Campus Wien.

Die Gesamtbaukosten mit € 3.036,14/m² förderbarer Nutzfläche sind angesichts der aktuellen Marktsituation nachvollziehbar. Die Baunebenkosten mit 16,7 % werden günstig bewertet.

Bezogen auf die BGF über Niveau liegt der Baurechtszins innerhalb der Obergrenze gemäß § 5 Z 1 WWFSG 1989.

Die Vorgaben der SMART-Wohnungen werden sowohl der Anzahl nach als auch hinsichtlich des Finanzierungsbeitrags (€ 60,--/m² WNFI.) erfüllt. Die Bruttomiete in Höhe von € 7,90/m² WNFI. (Erhaltungs- und Verbesserungsbeitrag € 0,28/m² WNFI., Betriebskosten und Verwaltungskostenzuschlag € 1,60/m² WNFI.) wird günstig beurteilt.

Bei den Normwohnungen ohne Kaufoption liegt die monatliche Mietbelastung mit € 9,51/m² WNFI. (Erhaltungs- und Verbesserungsbeitrag € 0,28/m² WNFI., Betriebskosten und Verwaltungskostenzuschlag € 1,60/m² WNFI.) in Kombination mit dem Finanzierungsbeitrag in der Höhe von € 82,81/m² WNFI. (Baukostenbeitrag € 82,81/m² WNFI., Grundkostenbeitrag € 0,--/m² WNFI.) im sehr günstigen Bereich.

Besonders positiv wird das Stundungsangebot für den Baukostenbeitrag gesehen.

Die monatliche Belastung für die Heimwohnungen (eine Heimeinheit mit 79 Heimplätzen) beträgt € 9,74/m² WNFI., verbunden mit einem Finanzierungsbeitrag von € 290,--/m² WNFI.

Die Konditionen für die geförderten Geschäftslokale betragen € 290,--/m² Nfl. Finanzierungsbeitrag mit einer Bruttomiete von € 11,55/m² Nfl.

Die Garagenkonditionen mit € 100,--/Monat mit einem Finanzierungsbeitrag in der Höhe von € 290,-- werden durchschnittlich bewertet.

Insgesamt handelt es sich um ein überzeugendes Vorhaben mit hoher Strahlkraft bezogen auf soziale und gesellschaftliche Anliegen, welches in dem baulichen Projekt eine Entsprechung findet.

Zahlen und Fakten zum Siegerprojekt

Nach Wiedervorlage im April 2024

A) KENNDATEN

Bauplatz (m²)	4.225,50
Bruttogrundfläche über Niveau (m²)	10.563,66
Nettonutzfläche über Niveau (m²)	8.210,13
Versiegelungsgrad (in %)	61,89
förderbare Wohn- / Geschäfts- / Heimnutzfläche (m²)	2.923,95 / 1.628,12 / 4.160,40
Anzahl der Wohnungen gesamt (100 % geförderte Mietwohnungen)	44
davon SMART-Wohnungen	23
Ø Wohnnutzfläche / geförderte Wohnungen (m²)	66,45
Ø Wohnnutzfläche / SMART-Wohnungen (m²)	48,15
Wohnungen mit priv. Freiflächen (in %)	100
Anzahl Kfz-Stellplätze am Bauplatz / davon für E-Autos	24 / nach Bedarf
Anzahl Radabstellplätze am Bauplatz	167

B) KALKULATION

B.1) BAUKOSTEN

Gesamtbaukosten / m² förderbare Nutzfläche Miete (€/m²)	3.036,14
Baunebenkosten (%)	16,70

B.2) GRUNDSTÜCKSKOSTEN

Grundstückskosten ohne Nebenkosten (€) - Baurecht	0,00
Grundstücksnebenkosten (€)	1.118.137,56

B.3) NUTZUNGSKOSTEN WOHNEN

	MIETE SUPER- FÖRDERUNG	HEIM
Baukostenbeitrag ges./ m² Wohnnutzfläche (exkl. USt., €/m²)	82,81	170,00
Grundkostenbeitrag ges./ m² Wohnnutzfl. (exkl. USt., €/m²)	0,00	120,00
Eigenmittelanteil ges./ m² Wohnnutzfl. (exkl. USt., €/m²)	82,81	290,00
Bruttomiete o. Heiz. u. Warmwasser (inkl. USt., €/m²)	9,51	9,74
Eigenmittel / Stellplatz (exkl. USt., €)	290,00	290,00
Miete Stellplatz (inkl. BK und USt., €)	100,00	100,00

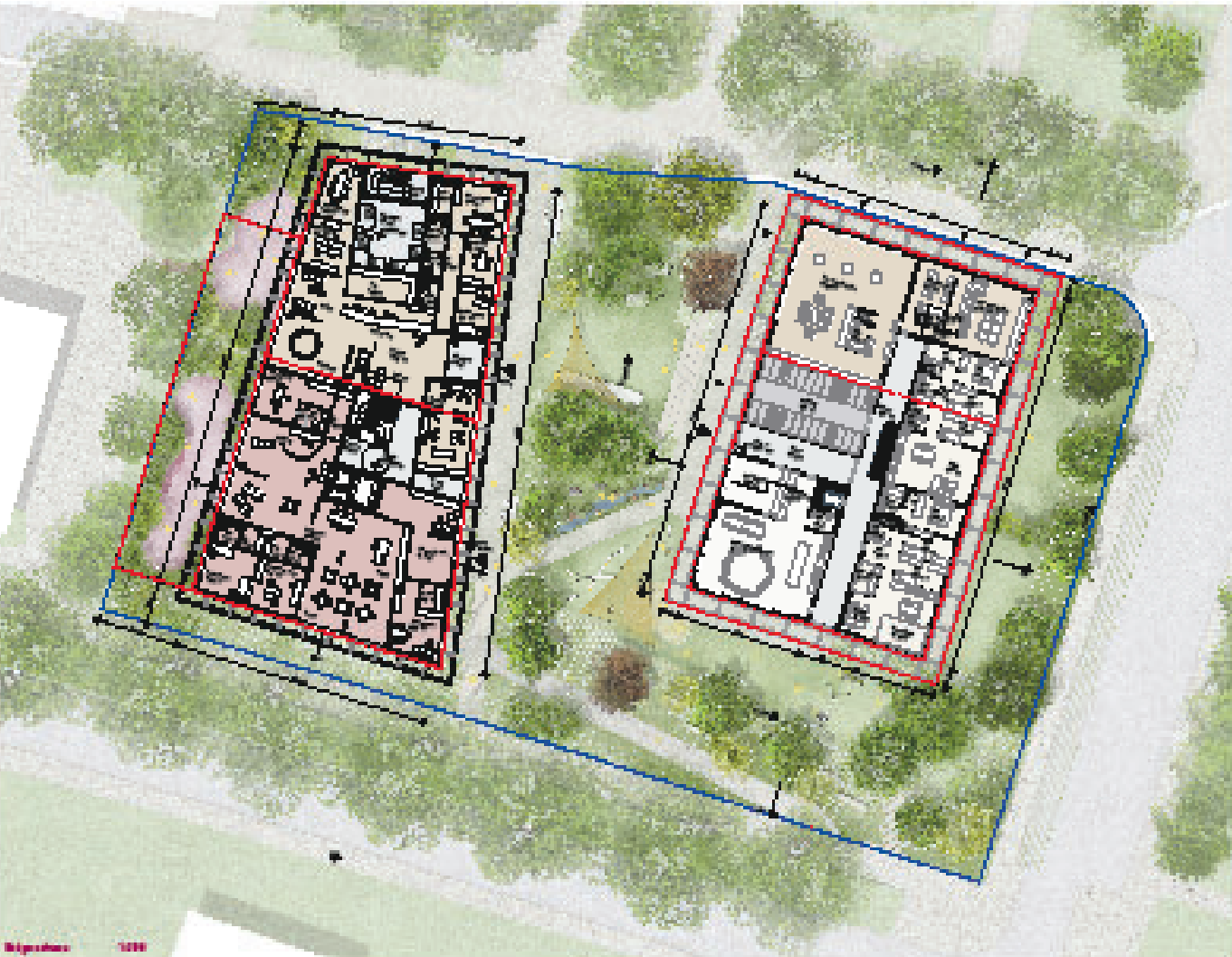
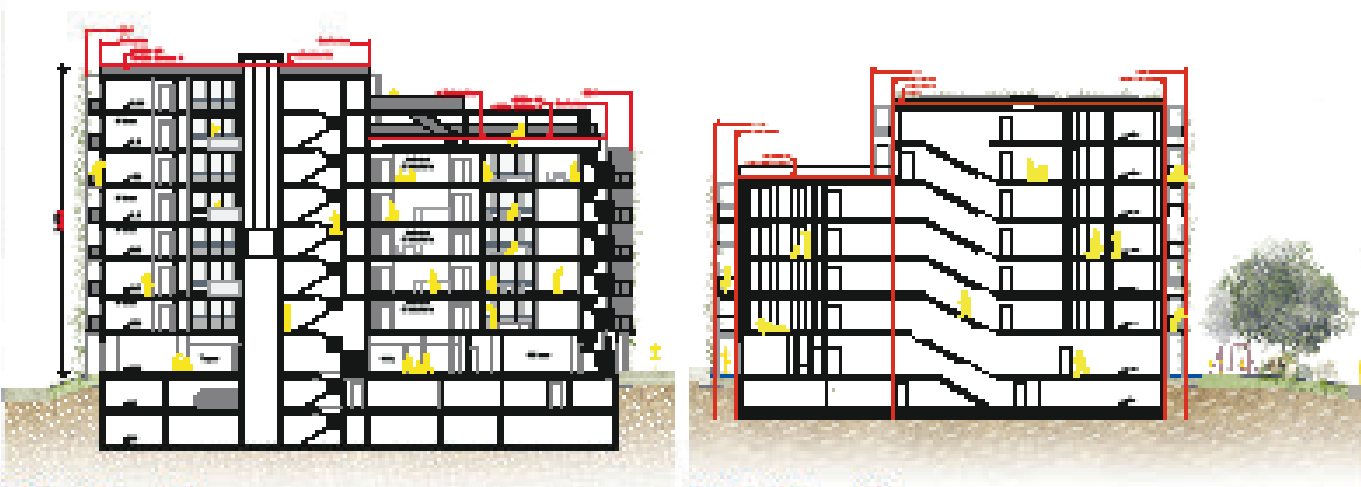
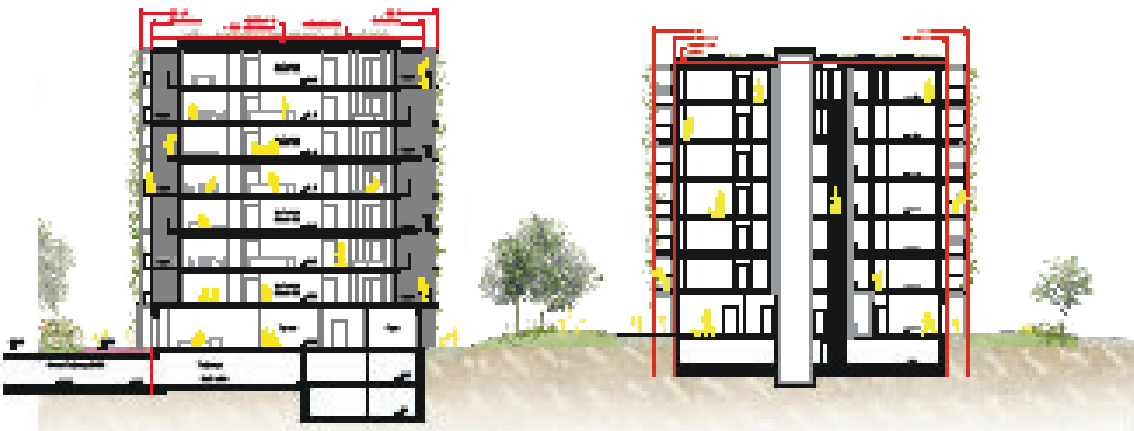
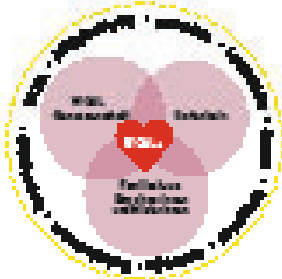
B.3) NUTZUNGSKOSTEN SMART-WOHNEN

	SUPERFÖRDERUNG
Eigenmittelanteil ges./ m² Wohnnutzfl. (exkl. USt.,€/m²)	60,00
Bruttomiete o. Heiz. u. Warmwasser (inkl. USt., €/m²)	7,90



„Wir sind kreativ, und es ist ein
in einem anderen Prozess
wir gestalten die Zukunft
von morgen mit uns.“

Wir schaffen ein nachhaltiges
Wohnen in Gärten und
Landschaft. Wir arbeiten mit
den Anforderungen der
Klienten, die eine verantwortungsvolle
und faire Lebensweise
schaffen.“



Freiraum

Freiraum
Einzelne Grünflächen und Grünanlagen
sowie Grünflächen, die in der Umgebung
des Gebäudes liegen, sind in der
Landschaftsplanung zu berücksichtigen.

Freiraum
Einzelne Grünflächen und Grünanlagen
sowie Grünflächen, die in der Umgebung
des Gebäudes liegen, sind in der
Landschaftsplanung zu berücksichtigen.

Freiraum
Einzelne Grünflächen und Grünanlagen
sowie Grünflächen, die in der Umgebung
des Gebäudes liegen, sind in der
Landschaftsplanung zu berücksichtigen.

Freiraum
Einzelne Grünflächen und Grünanlagen
sowie Grünflächen, die in der Umgebung
des Gebäudes liegen, sind in der
Landschaftsplanung zu berücksichtigen.

Freiraum
Einzelne Grünflächen und Grünanlagen
sowie Grünflächen, die in der Umgebung
des Gebäudes liegen, sind in der
Landschaftsplanung zu berücksichtigen.

Freiraum
Einzelne Grünflächen und Grünanlagen
sowie Grünflächen, die in der Umgebung
des Gebäudes liegen, sind in der
Landschaftsplanung zu berücksichtigen.

[illegible]

Marketing Process

4

1. Selecting a target market

2. Choosing a marketing strategy

3. Developing a marketing program

4. Implementing and controlling the marketing program

© 2004 Blackwell Publishing Ltd
Journal of Internal Medicine 255: 103–110

Smart Buildings

- Energy-efficient lighting:** Smart lighting systems can reduce energy consumption by up to 30%.
- Smart thermostats:** Smart thermostats can reduce energy consumption by up to 15%.
- Smart security systems:** Smart security systems can reduce the risk of theft and vandalism by up to 50%.
- Smart access control:** Smart access control systems can reduce the risk of unauthorized access by up to 90%.
- Smart fire detection:** Smart fire detection systems can reduce the risk of fire by up to 20%.
- Smart water management:** Smart water management systems can reduce water consumption by up to 20%.
- Smart air quality monitoring:** Smart air quality monitoring systems can improve indoor air quality by up to 50%.
- Smart maintenance:** Smart maintenance systems can reduce the risk of equipment failure by up to 30%.

Verkaufsfähigkeit: Mineralien sind nicht alleine verwertbar, es sind nur Rohstoffe. Verarbeitet in Form von Glas, Zement, Keramik, etc. werden sie für den Bau genutzt. (Zement ist ein Mineral, das in Form von Zementpulver verkauft wird.)

**The Center for
Health Equity & Promotion**
The University of Maryland System
College Park, MD 20742-4201
Tel: 410/326-7389
Fax: 410/326-7388
E-mail: cehp@um.edu



BUTTER.



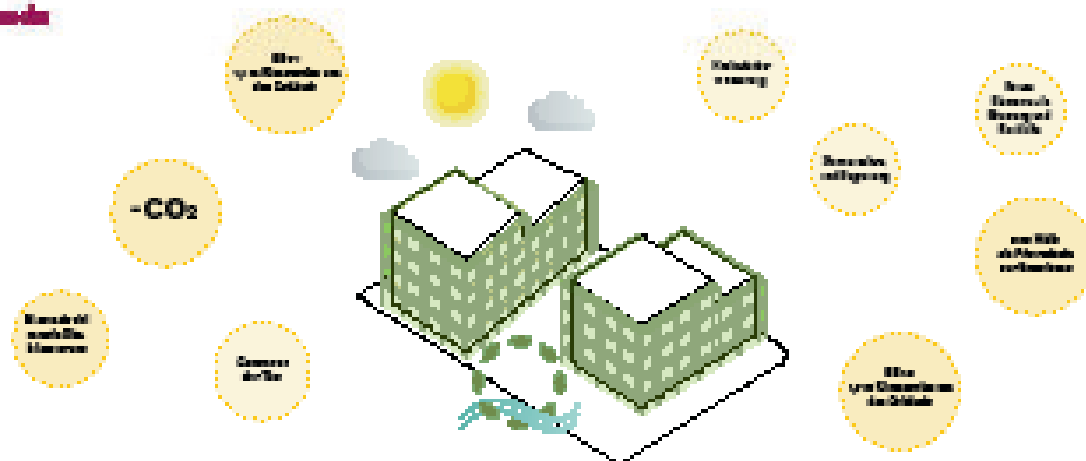



11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180 181 182 183 184 185 186 187 188 189 190 191 192 193 194 195 196 197 198 199 200 201 202 203 204 205 206 207 208 209 210 211 212 213 214 215 216 217 218 219 220 221 222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234 235 236 237 238 239 240 241 242 243 244 245 246 247 248 249 250 251 252 253 254 255 256 257 258 259 260 261 262 263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 295 296 297 298 299 300 301 302 303 304 305 306 307 308 309 310 311 312 313 314 315 316 317 318 319 320 321 322 323 324 325 326 327 328 329 330 331 332 333 334 335 336 337 338 339 340 341 342 343 344 345 346 347 348 349 350 351 352 353 354 355 356 357 358 359 360 361 362 363 364 365 366 367 368 369 370 371 372 373 374 375 376 377 378 379 380 381 382 383 384 385 386 387 388 389 390 391 392 393 394 395 396 397 398 399 400 401 402 403 404 405 406 407 408 409 410 411 412 413 414 415 416 417 418 419 420 421 422 423 424 425 426 427 428 429 430 431 432 433 434 435 436 437 438 439 440 441 442 443 444 445 446 447 448 449 450 451 452 453 454 455 456 457 458 459 460 461 462 463 464 465 466 467 468 469 470 471 472 473 474 475 476 477 478 479 480 481 482 483 484 485 486 487 488 489 490 491 492 493 494 495 496 497 498 499 500 501 502 503 504 505 506 507 508 509 510 511 512 513 514 515 516 517 518 519 520 521 522 523 524 525 526 527 528 529 530 531 532 533 534 535 536 537 538 539 540 541 542 543 544 545 546 547 548 549 550 551 552 553 554 555 556 557 558 559 560 561 562 563 564 565 566 567 568 569 570 571 572 573 574 575 576 577 578 579 580 581 582 583 584 585 586 587 588 589 590 591 592 593 594 595 596 597 598 599 600 601 602 603 604 605 606 607 608 609 610 611 612 613 614 615 616 617 618 619 620 621 622 623 624 625 626 627 628 629 630 631 632 633 634 635 636 637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 648 649 650 651 652 653 654 655 656 657 658 659 660 661 662 663 664 665 666 667 668 669 670 671 672 673 674 675 676 677 678 679 680 681 682 683 684 685 686 687 688 689 690 691 692 693 694 695 696 697 698 699 700 701 702 703 704 705 706 707 708 709 710 711 712 713 714 715 716 717 718 719 720 721 722 723 724 725 726 727 728 729 730 731 732 733 734 735 736 737 738 739 740 741 742 743 744 745 746 747 748 749 750 751 752 753 754 755 756 757 758 759 760 761 762 763 764 765 766 767 768 769 770 771 772 773 774 775 776 777 778 779 780 781 782 783 784 785 786 787 788 789 790 791 792 793 794 795 796 797 798 799 800 801 802 803 804 805 806 807 808 809 810 811 812 813 814 815 816 817 818 819 820 821 822 823 824 825 826 827 828 829 830 831 832 833 834 835 836 837 838 839 840 841 842 843 844 845 846 847 848 849 850 851 852 853 854 855 856 857 858 859 860 861 862 863 864 865 866 867 868 869 870 871 872 873 874 875 876 877 878 879 880 881 882 883 884 885 886 887 888 889 890 891 892 893 894 895 896 897 898 899 900 901 902 903 904 905 906 907 908 909 910 911 912 913 914 915 916 917 918 919 920 921 922 923 924 925 926 927 928 929 930 931 932 933 934 935 936 937 938 939 940 941 942 943 944 945 946 947 948 949 950 951 952 953 954 955 956 957 958 959 960 961 962 963 964 965 966 967 968 969 970 971 972 973 974 975 976 977 978 979 980 981 982 983 984 985 986 987 988 989 990 991 992 993 994 995 996 997 998 999 1000 1001 1002 1003 1004 1005 1006 1007 1008 1009 1010 1011 1012 1013 1014 1015 1016 1017 1018 1019 1020 1021 1022 1023 1024 1025 1026 1027 1028 1029 1030 1031 1032 1033 1034 1035 1036 1037 1038 1039 1040 1041 1042 1043 1044 10

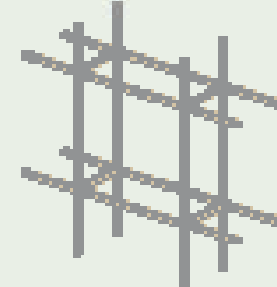
11



Keywords



Wollmerstedt wurde in den Jahren der Wende der Fiktion besetzt.



Teilgipfel: Kirschenbühlens Guss Kalkgrabensteil

Falsch! Die Aussage ist falsch! Eine Kollisionsprüfung ist ein Verfahren zur Überprüfung der Integrität von Daten. Sie wird verwendet, um sicherzustellen, dass Daten nicht verändert wurden. Eine Kollisionsprüfung ist ein Verfahren zur Überprüfung der Integrität von Daten. Sie wird verwendet, um sicherzustellen, dass Daten nicht verändert wurden.

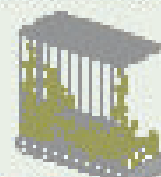


© 2000 Blackwell Science Ltd *Journal of Internal Medicine* 247: 395–401

Editorial Note: The authors of this manuscript were asked to provide suggestions for further research. The authors indicated that they planned to submit a manuscript to the *Journal of Management Inquiry* in the near future. The authors indicated that they planned to submit a manuscript to the *Journal of Management Inquiry* in the near future.



Non-urban City: Sacramento-San Joaquin Delta

[illegible]

© 2005 Blackwell Publishing Ltd *Journal of Internal Medicine* 258: 105–112

Der Staat in der deutschen Währungs- und Geldpolitik

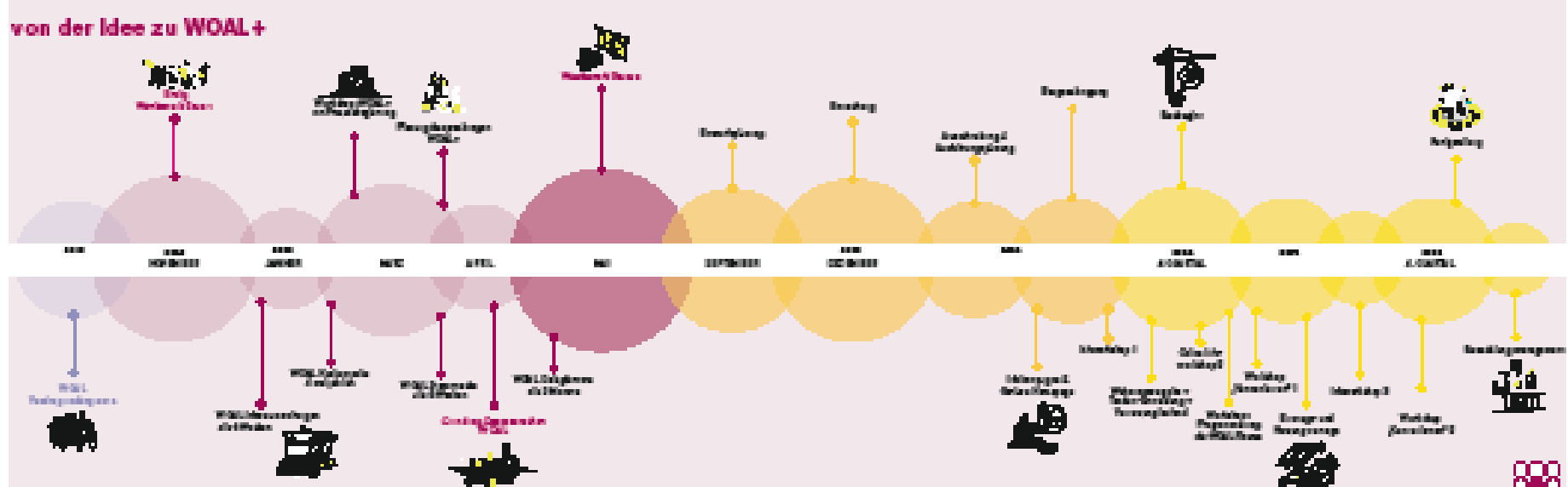


© 2004 Blackwell Publishing Ltd *Journal of Internal Medicine* 255: 105–112



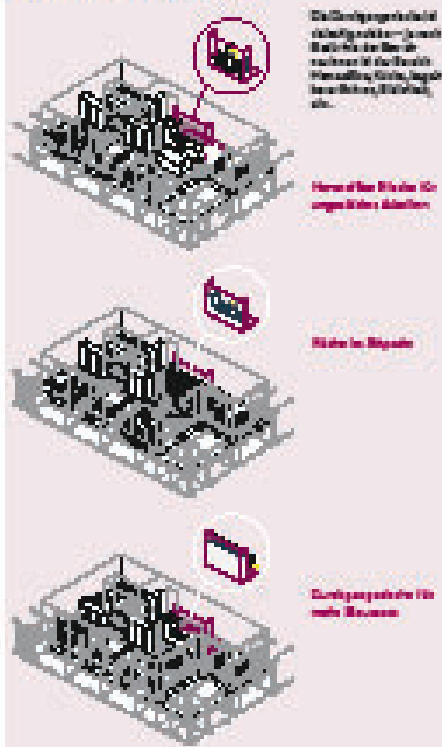


von der Idee zu WOAL+

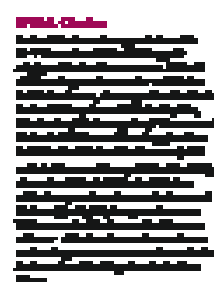
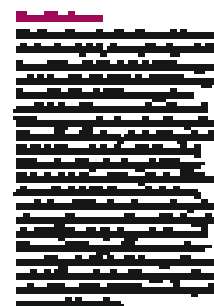
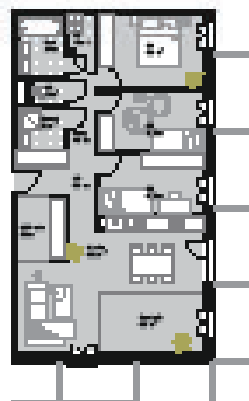
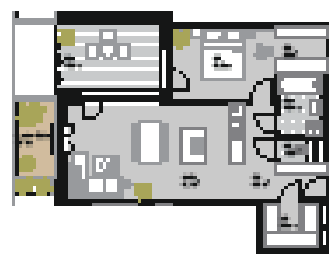
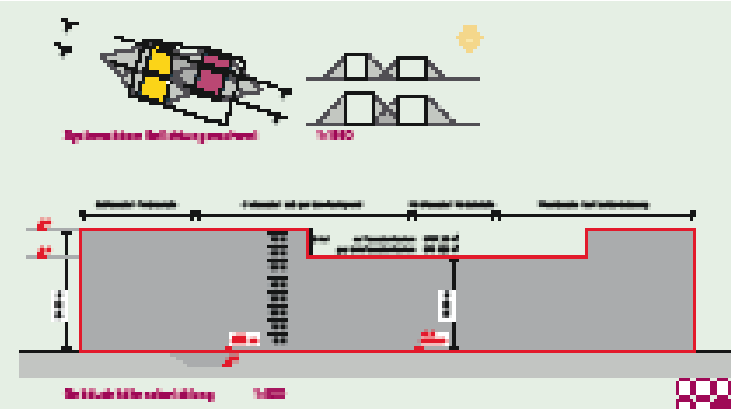
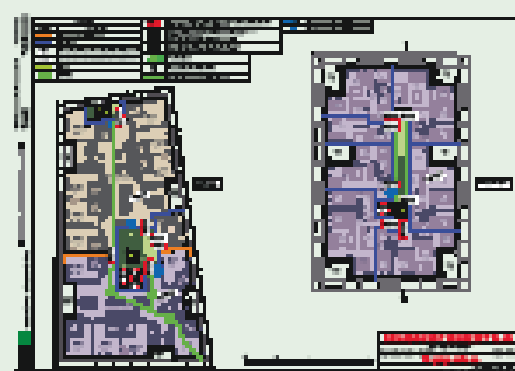
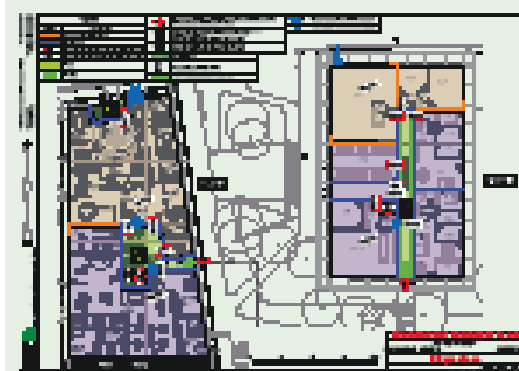
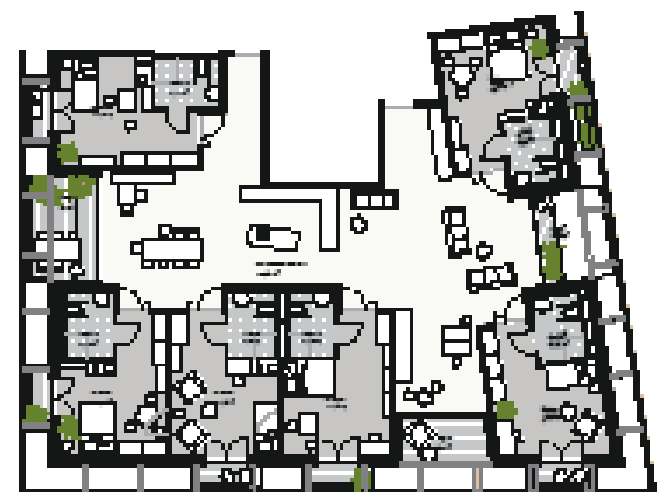




Homeoffice Nische



Electromagnetic from Power Distribution:

**WILL Owsen**

Bauträger: **WBV-GPA**
Architektur: **POS architekten**
Landschaftsplanung: **outside<landschaftsarchitektur - TBK Büro für Ökologie und Landschaftsplanung**
Soziale Nachhaltigkeit: **art:phalanx - DAS BAND - DIE UMWELTBERATUNG - Volkshilfe Wien**
Nachhaltiges Bauen: **Technische Universität Wien, Institut für Hoch- und Industriebau - forschen planen bauen, DI Thomas Romm**
Brandschutz: **Röhrer Bauphysik**
Energiekonzept: **hacon**
Wohnformen für das Älterwerden: **kolokation**
Baugruppe: **WaLeWi**

Auszug aus der Leitidee „ILDEFONSO - klimafit in die Zukunft“

Sieben Schichten dunkler Nougat, heller Nougat führen zur Vollendung des Geschmacks dieses hochwertigen Wiener Traditionskonfekts. Unser Wohnbauprojekt ILDEFONSO ist ebenfalls vielschichtig und überzeugt mit mannigfaltigen Angeboten zu den Themen Kreislaufwirtschaft, Entsiegelung, Klimafitness, Artenschutz, ökologisches Bauen und gemeinschaftliches Wohnen. Der namensgebende Bestandteil unseres Projekts ist die geschichtete Konstruktion der Gebäude aus Cleancrete (zementfreier, betonähnlicher Baustoff für Wände und Estriche, für den Löss und Ton vom eigenen Baugrund verwendet wird) und RCC (Beton mit reduziertem Zementanteil). Wie von der TU berechnet, reduzieren wir u. a. dadurch 53% des CO₂-Anteils des gesamten Rohbaus der Wohngebäude. Im Sinne der Kreislaufwirtschaft werden wir von ca. 30.000 t Aushub bis zu 60% als Verfüllmaterial, Circular Soil und für Cleancrete wiederverwerten können und auf nachwachsende Rohstoffe bei der Dämmung setzen. Klimagärtnern mit Terra Preta hilft CO₂ zu binden. Der Rückbaubarkeit und dem Gedanken des ReUse wird durch die Wiederverwendung von Fassadenelementen aus in Rückbau befindlichen Bestandsobjekten Rechnung getragen. Die Versiegelung des Bestands wird trotz Bebauung mit einer Sammelgarage von 81% auf 40% reduziert. Dies gelingt mit einer 1,20 m hohen Überdeckung der Tiefgarage. Dadurch können im Wesentlichen die Ersatzpflanzungen auf Eigengrund erfolgen und das Schwammstadtprinzip bei Bäumen zur Anwendung kommen. Der erhaltenswerte Baumbestand am Baufeld bleibt vollständig bestehen. Am Baufeld finden neben den ökologischen Grundsätzen bei der Grünraumgestaltung auch der aktive Boden- und Artenschutz Berücksichtigung. Mit der Baugruppe WaLeWi erhalten das Projekt und die Nachbarschaft eine Initialzündung zur Gemeinschaftsbildung im Grätzl. Wohnen für Ältere wird in Kooperation mit KOLOKATION, einer Initiative zum Zusammenleben von Menschen in den besten Jahren in qualitativ hochwertiger Art und Weise angeboten. Die Sockelzonen strahlen durch ihre Programmierung mit sozialen Qualitäten wie u. a. der "Kümmerei" (Volkshilfe) auf das gesamte Quartier aus. Dem Sport wird durch Indoor- und Outdooraktivitäten breiter Raum geboten. Neben der Yogaterrasse am Dach und der Boulderwand an der Fassade wird es auch einen Kneipp-Pfad sowie Fitnessgeräte im Freien geben. Selbstverständlich werden die Dächer großzügig als begrünte Photovoltaikdächer und für gemeinschaftliche Zwecke u. a. mit großzügigen Gemeinschaftsterrassen und Hochbeeten ausgestattet. Wir bezeichnen diese vielfältige Nutzung als "Dachflimmern". Aufbauend auf das Energiekonzept der Wien Energie erfolgt die Temperierung der Räume (Heizen und Free Cooling) über die thermische Bauteilaktivierung. Die zusätzliche Ausführung einer zentralen Abluftanlage mit Abluftwärmerückgewinnung wertet das Energiekonzept weiter auf. Das Bauprojekt ILDEFONSO erfüllt noch mit vielen weiteren Innovationen die im Bauträgerwettbewerb gestellten Anforderungen für das gesamte Quartier.

Ökonomie • SMART-Wohnungen mit Superförderung

Soziale Nachhaltigkeit Alltagstauglichkeit

- zwei Gemeinschaftsräume
- zwei Waschküchen
- sieben Fahrrad- und Kinderwagenabstellräume

	<p>Wohnformen fürs Älterwerden</p> <ul style="list-style-type: none">• Verein Kolokation 14 Wohneinheiten, davon eine Gemeinschaftswohnung 60+• vier Sonderwohnformen (z. B. Arbeiten und Wohnen)• Einbindung in nachbarschaftliche Hilfe / Unterstützungsnetzwerk
Sockelzone / Sondernutzung	<ul style="list-style-type: none">• „Die Kümmerei“ und Conceptstore der VH Wien• Gemeinschaftsräume der Baugruppe und Nebenräume• zusätzlich Wohnen, Gemeinschaftsräume und Nebenräume
Freiraum	<ul style="list-style-type: none">• Kleinkinderspielplätze• Quartiersplatz mit Bühne• Kneipp-Pfad• Hochbeete und Freiluftwerkstatt bei Baugruppe
Sport und Natur	<ul style="list-style-type: none">• Sport-/Fitnessraum in Baugruppe• Fitnessgeräte und Boulderwand im Freiraum• tierbegleitet bewegen (Gesundheitsförderung von Menschen mit Haustieren, Hilfe bei Problemen, in Kooperation mit Volkshilfe Wien)• Stiegenhaus als Bewegungsfläche
Klima- und Zukunftsfit	<ul style="list-style-type: none">• Schwammstadtprinzip• Einsatz Bioholzkohle aus Rodungen mit Oberboden und Kompost als Terra Preta in Hochbeeten• Wasserdüsenfeld• Animal-Aided-Design• Fassadenbegrünung in Trögen und Pflanzkisten mit Wasseranschluss und Erstbepflanzung• Außenraffstores• Bauweise aus Cleancrete (Wiederverwendung Aushub) und zementreduziertem Beton (RCC), Hanffaserdämmung• Wiederverwendung von Fassadenelementen von in Rückbau befindlichen Bestandsgebäuden• materieller Gebäudepass• Gemeinschaftsräume mit Second Hand-Möbeln (in Kooperation mit Volkshilfe) <p>Energiekonzept</p> <ul style="list-style-type: none">• Konzept der Wien Energie• Bauteilaktivierung• Free Cooling• Fußbodenheizung im Erdgeschoß• Abluftanlage mit WRG• Photovoltaik Elemente auf 7.01 und Baugruppe auf Gründach mit Batteriespeicheranlage im Untergeschoß

Beurteilung der Jury (Auszug)	<p>Die im Datenblatt ausgewiesenen Steigerungen der Nutzerkonditionen werden in dieser Höhe vor allem aufgrund der Wettbewerbssituation nicht zur Kenntnis genommen. Die Jury erwartet unter Beibehaltung der angebotenen und geforderten Qualitäten eine Senkung der Nutzerkonditionen, insbesondere durch Optimierung der Finanzierungsstruktur (u. a. Einsatz von Eigenmitteln).</p> <p>Das Projekt wurde ausgewählt, weil es ein sehr vielfältiges und bedarfsorientiertes soziales Konzept bietet, das auf alle Generationen abgestimmt ist. Die Gemeinschaftsbildung wird insbesondere von den beiden Baugruppen getragen, die sich laufend aktiv in den Entwicklungsprozess einbringen und dabei neben dem eigenen Bauplatz das gesamte Quartier im Auge haben. Nicht zuletzt aufgrund des besonderen Engagements der Baugruppen sind zahlreiche soziale und ökologische Impulse im Quartier zu erwarten. Es wird erwartet, dass die Qualitäten und die Entwicklungsdynamik des sozialen Konzepts auch im Lichte sich eventuell verändernder ökonomischer Verhältnisse aufrecht bleiben.</p>
--------------------------------------	---

Das Projekt wurde in der gleichen Qualität wie in der ersten Verfahrensstufe weiterentwickelt. Positiv stellt sich die Vergrößerung der „Kümmerei“ anstelle der Wohnungen im Erdgeschoß dar, was nicht zuletzt auch dem Freiraum zugutekommt. Im mittleren Bauteil wurden ebenso die Wohnnutzung zugunsten eines zusätzlichen Gemeinschaftsraums, der sich zur Flaniermeile hin orientiert, reduziert. Das primär von der Begrünung der Fassaden, den Balkonen und den Fenstern geprägte Gestaltungsprinzip der Baukörper ist jedenfalls zwingend in dem dargestellten Umfang umzusetzen. Aus diesem Grund ist der Jury ein mit der MA 37 - Kompetenzstelle Brandschutz und der MA 19 abgestimmtes und tragfähiges Fassadenbegrünungskonzept vorzulegen. Für die innenliegenden Stiegenhäuser ist hinsichtlich der Realisierbarkeit der Luft Räume, die für eine natürliche Belichtung sorgen sollen, ebenso eine Abstimmung mit der KSB vorzunehmen und das Ergebnis der Jury vorzulegen.

Die Verwendung des optimierten übergeordneten Energiekonzepts der Wien Energie mit minimierten Anschlusswerten mit Hilfe einer dynamischen Gebäudesimulation, Abwärmenutzung der Therme Wien und einem lokalen Anergienetz mit deutlich mehr als 60%-Nutzung der Heizenergie im realen Betrieb, 100%-Deckung des Strombedarfes durch lokale Photovoltaik-erzeugung und Ökostrom wird positiv gesehen. Die Abwärmenutzung der Abluft und die optimale Nutzung der nicht zugänglichen extensiv begrünten Dachfläche von 974 m² mit einer 90-kWp-Photovoltaikanlage wird sehr begrüßt. Das Projekt überzeugte in der ersten Verfahrensstufe mit einem weitreichenden Beitrag zur Wiederverwertung des Bodenaushubs, Terra-Preta-Herstellung und Verwendung und Biodiversitätsmaßnahmen sowie einer starken Innen-Außen-Beziehung der Baugruppe. Dies ist konsequent vorhanden und weiterentwickelt und wird in der Umsetzung erwartet. Eine Aufwertung gelang durch die Reduzierung der privaten Freiflächen und die weitere Stärkung der internen Verbindung. Die Aufwertung des Vorbereichs der „Kümmerei“ ist ein weiterer qualitätsvoller Baustein entlang der Flaniermeile. Der Mikroplatz wird als Teil des Gesamtvorplatzes verstanden, ist jedoch funktional noch besser in diesen einzubinden. Hingewiesen wird auf einen sensiblen Umgang mit der Abgrenzung der Mietergärten. Im Falle eines Zaunes (maximale Höhe 120 cm) ist dieser jedenfalls vollständig in die Bepflanzung zu integrieren. Weiters wird erwartet, dass das Bepflanzungskonzept mit einem entsprechenden ökologischen Mehrwert auf den wertvollen Bodenaufbau reagiert.

**Beurteilung der Jury nach Wiedervorlage im
November 2023 (Auszug)**

In der Überarbeitung wurde auf die wesentlichen Kritikpunkte aus dem Protokoll vom 22.06.2023 eingegangen.

Das Projekt umfasst insgesamt 105 geförderte Wohnungen, davon 52 Normwohnungen und 53 SMART-Wohnungen, sowie 28 Heimeinheiten und drei Geschäftslokale mit einer förderbaren Nutzfläche inkl. Zuschlägen von 9.987 m². Für die SMART-Wohnungen wird neben der Förderung nach § 3 und § 6 (Superförderung) auch eine Förderung nach § 6a NeubauVO 2007 beansprucht. Die Gesamtbaukosten mit € 2.925/m² förderbarer Nutzfläche sind angesichts der aktuellen Marktsituation nachvollziehbar. Die Baunebenkosten mit 19 % liegen im oberen Bereich. Der Baurechtszins pro m² BGF über Niveau liegt innerhalb der Obergrenze gemäß § 5 Z 1 WWFSG 1989. Die Baurechtsnebenkosten von € 125,12/m² Nfl. sind nachvollziehbar. Die Vorgaben der SMART-Wohnungen werden sowohl der Anzahl nach als auch hinsichtlich des Finanzierungsbeitrages (€ 60,-/m² WNFI.) erfüllt. Die Bruttomiete beträgt € 7,89/m² WNFI. (Erhaltungs- und Verbesserungsbeitrag € 0,30/m² WNFI, Betriebskosten und Verwaltungskostenzuschlag € 1,81/m² WNFI.). Bei den Normwohnungen liegt die monatliche Mietbelastung bei € 9,66/m² WNFI. (Erhaltungs- und Verbesserungsbeitrag € 0,30/m² WNFI, Betriebskosten und Verwaltungskostenzuschlag € 1,81/m² WNFI.) in Kombination mit einem Finanzierungsbeitrag in der Höhe von € 80,-/m² WNFI. (Baukostenbeitrag € 80,-/m² WNFI., Grundkostenbeitrag € 0,-/m² WNFI.). Die monatliche Mietbelastung für die Heimwohnungen beträgt € 10,73/m² WNFI. (Erhaltungs- und Verbesserungsbeitrag € 0,30/m² WNFI, Betriebskosten und Verwaltungskostenzuschlag € 1,80/m² WNFI.) in Kombination mit einem Finanzierungsbeitrag in der Höhe von € 80,-/m² WNFI. (Baukostenbeitrag € 80,-/m² WNFI., Grundkostenbeitrag € 0,-/m² WNFI.). Die Konditionen für die geförderten Geschäftslokale betragen € 80,-/m² Nfl. Finanzierungsbeitrag mit einer Bruttomiete von € 11,20/m² Nfl. Die Garagenkonditionen betragen € 98,-/Monat ohne Finanzierungsbeitrag. Die Bauausstattung mit Holz-Alu-Fenstern sowie Laminatböden wird durchschnittlich bewertet. Die Nutzerverträge werden mit vier

Sternen minus beurteilt. Die gegenüber der zweiten Verfahrensstufe erfolgte Reduktion der Nutzerkonditionen wird positiv zur Kenntnis genommen.

Zahlen und Fakten zum Siegerprojekt

Nach Wiedervorlage im November 2023

A) KENNDATEN

Bauplatz (m²)	4.992,20
Bruttogrundfläche über Niveau (m²)	13.947,21
Nettonutzfläche über Niveau (m²)	9.620,25
Versiegelungsgrad (in %)	81,42
förderbare Wohn- / Geschäfts- / Heimnutzfläche (m²)	7.182,84 / 436,15 / 2.001,26
Anzahl der Wohnungen gesamt (100 % geförderte Mietwohnungen)	105
davon SMART-Wohnungen	53
Ø Wohnnutzfläche / geförderte Wohnungen (m²)	68,41
Ø Wohnnutzfläche / SMART-Wohnungen (m²)	60,33
Wohnungen mit priv. Freiflächen (in %)	100
Anzahl Kfz-Stellplätze am Bauplatz / davon für E-Autos	84 / 27
Anzahl Radabstellplätze am Bauplatz	300

B) KALKULATION

B.1) BAUKOSTEN

Gesamtbaukosten / m² förderbare Nutzfläche Miete (€/m²)	2.925,00
Baunebenkosten (%)	19,00

B.2) GRUNDSTÜCKSKOSTEN

Grundstückskosten ohne Nebenkosten (€) - Baurecht	0,00
Grundstücksnebenkosten (€)	1.249.567,00

B.3) NUTZUNGSKOSTEN WOHNEN	MIETE SUPER- FÖRDERUNG	HEIM
Baukostenbeitrag ges./ m² Wohnnutzfläche (exkl. USt., €/m²)	80,00	80,00
Grundkostenbeitrag ges./ m² Wohnnutzfl. (exkl. USt., €/m²)	0,00	0,00
Eigenmittelanteil ges./ m² Wohnnutzfl. (exkl. USt., €/m²)	80,00	80,00
Bruttomiete o. Heiz. u. Warmwasser (inkl. USt., €/m²)	9,66	10,73
Eigenmittel / Stellplatz (exkl. USt., €)	0,00	0,00
Miete Stellplatz (inkl. BK und USt., €)	98,00	98,00

B.3) NUTZUNGSKOSTEN SMART-WOHNEN

SUPERFÖRDERUNG

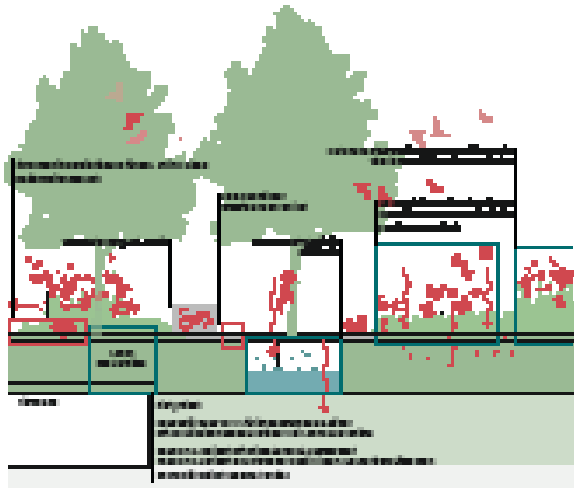
Eigenmittelanteil ges./ m² Wohnnutzfl. (exkl. USt., €/m²)	60,00
Bruttomiete o. Heiz. u. Warmwasser (inkl. USt., €/m²)	7,89

ILDEFONSO klimaft in die Zukunft



ILDEFONSO

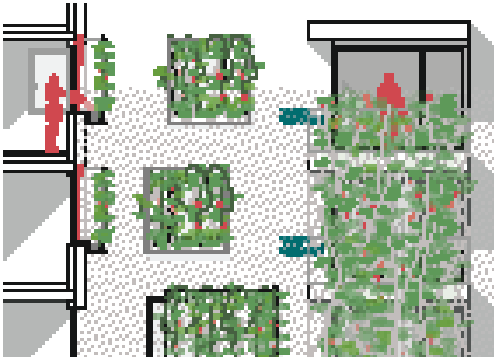
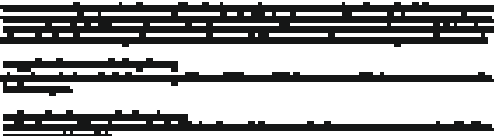
ILDEFONSO



ILDEFONSO

ILDEFONSO

ILDEFONSO



ILDEFONSO

ILDEFONSO



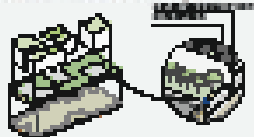
ILDEFONSO



Klimaresiliente Quartiersentwicklung

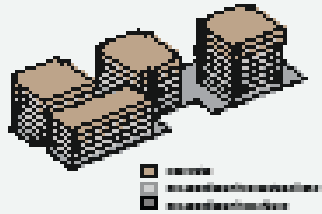
Entsiegelungsbeitrag: 81,3-77,7-40 %

- Entsiegelungsbeitrag
- Entsiegelungsbeitrag
- Entsiegelungsbeitrag



ILDEFONSO mit Cleancrete® und RCC

ILDEFONSO mit Cleancrete® und RCC



ILDEFONSO mit Cleancrete® und RCC

Ausbeiwiederverwenden

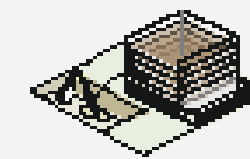
circulair soil



ILDEFONSO mit Cleancrete® und RCC

ILDEFONSO

ILDEFONSO



ILDEFONSO mit Cleancrete® und RCC

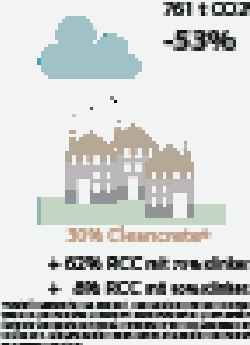
CO₂ Reduktion im Gebäude mit Cleancrete®, RCC und Hanf-Dämmung

ILDEFONSO mit Cleancrete® und RCC



ILDEFONSO mit Cleancrete® und RCC

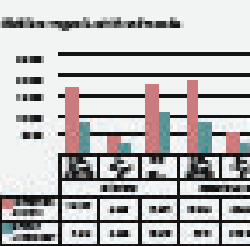
ILDEFONSO mit Cleancrete® und RCC



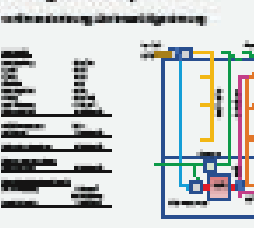
ILDEFONSO mit Cleancrete® und RCC



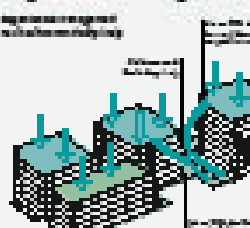
ILDEFONSO mit Cleancrete® und RCC



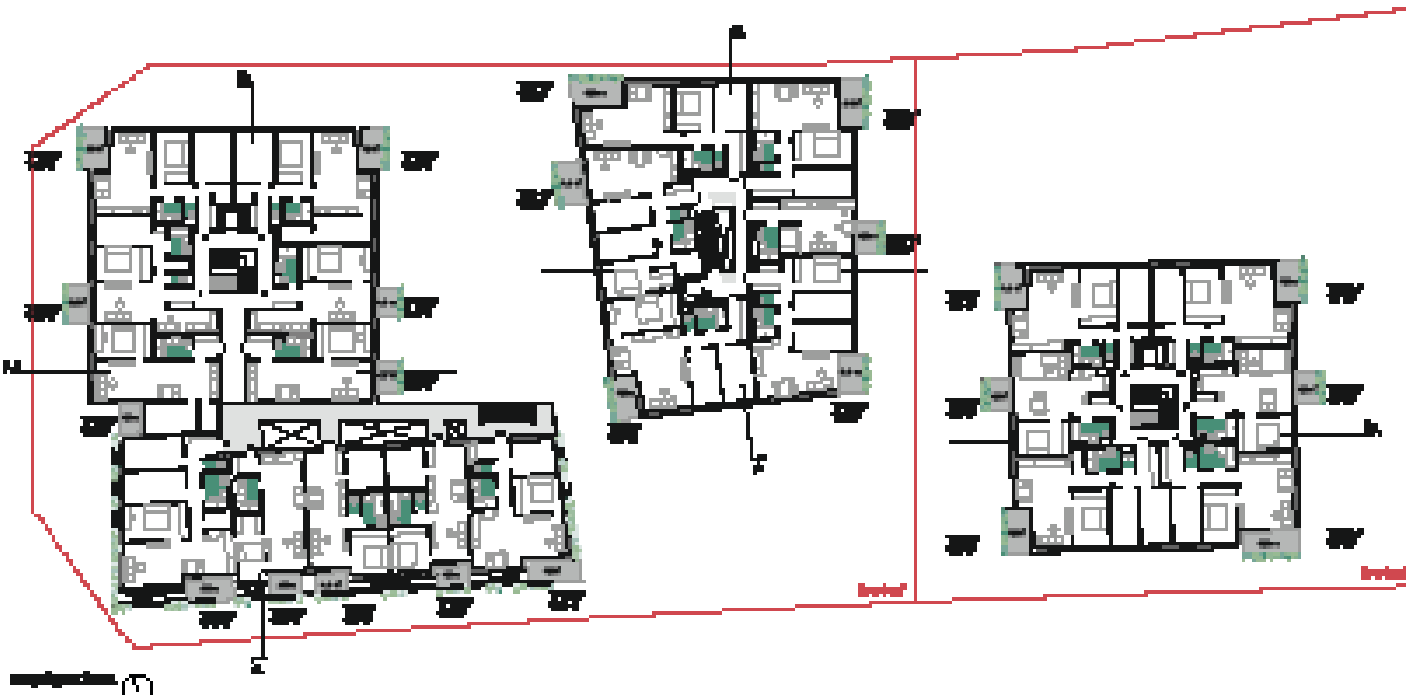
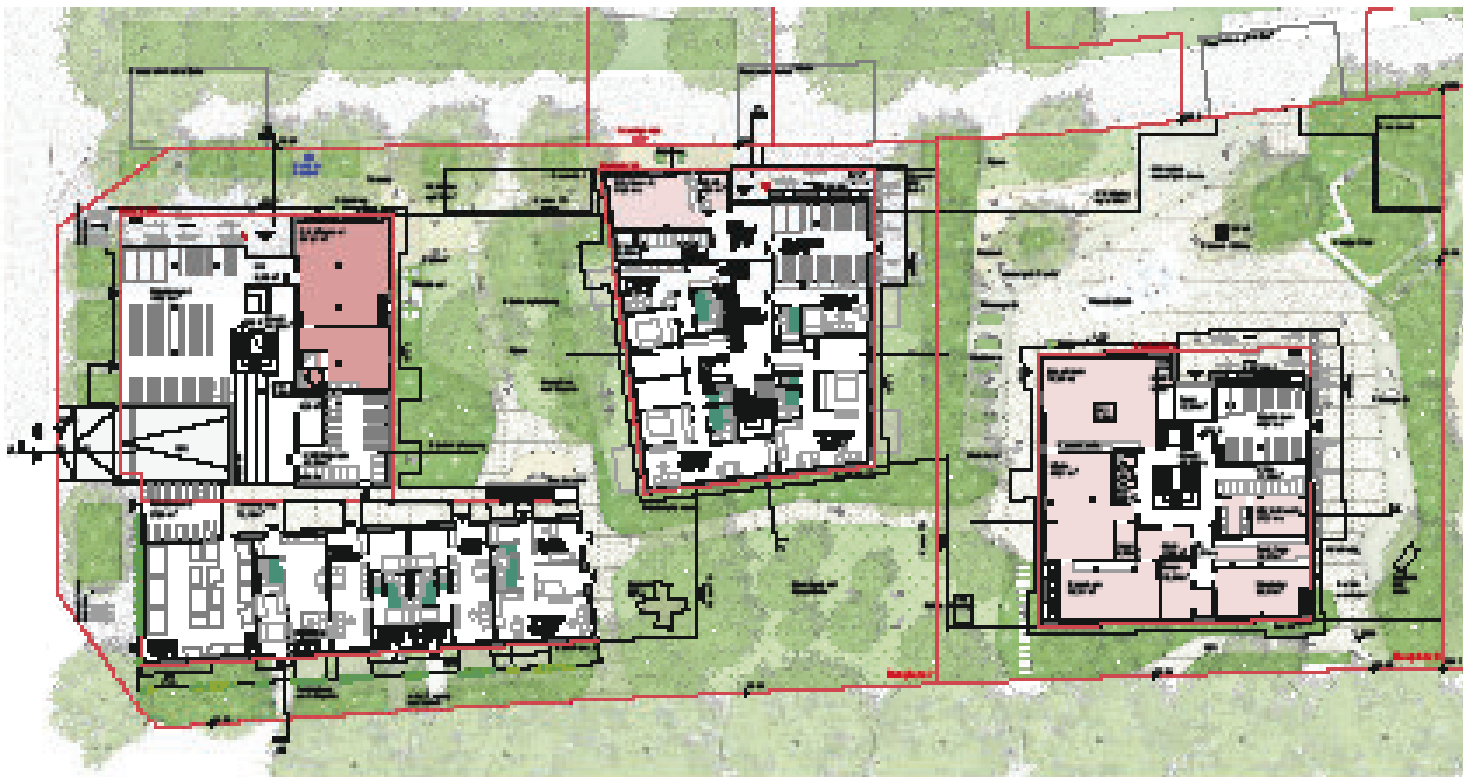
ILDEFONSO mit Cleancrete® und RCC



ILDEFONSO mit Cleancrete® und RCC

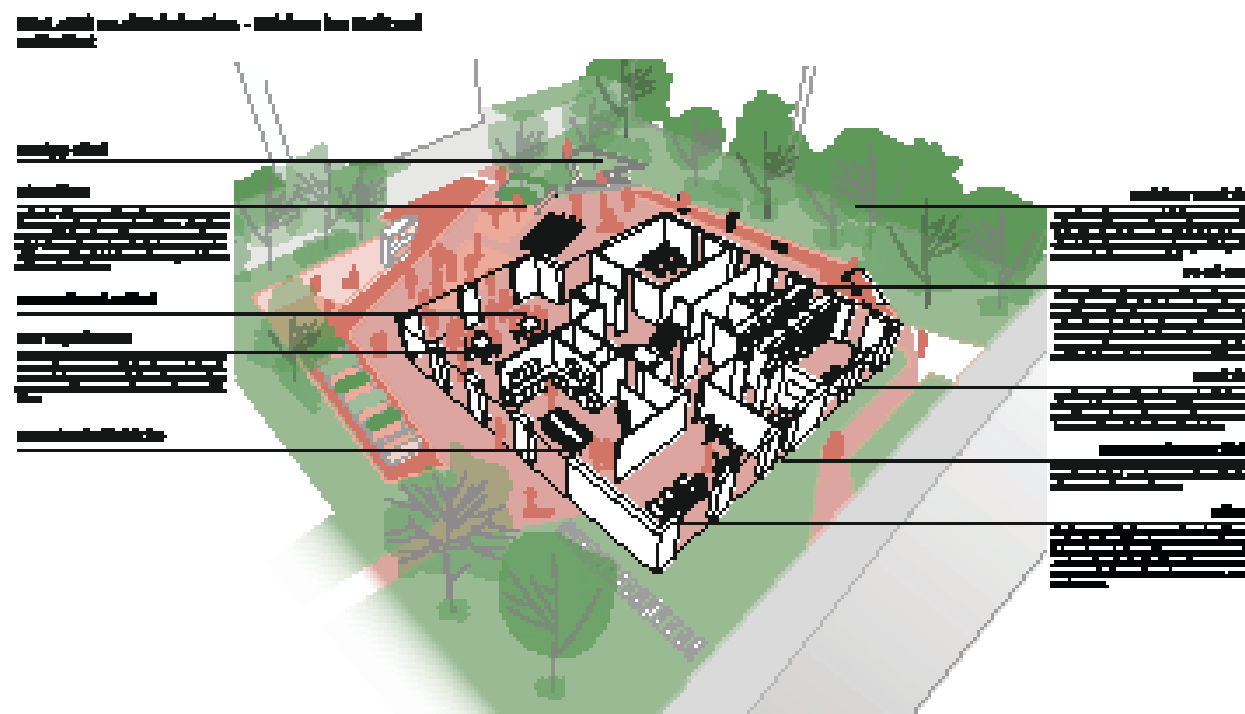
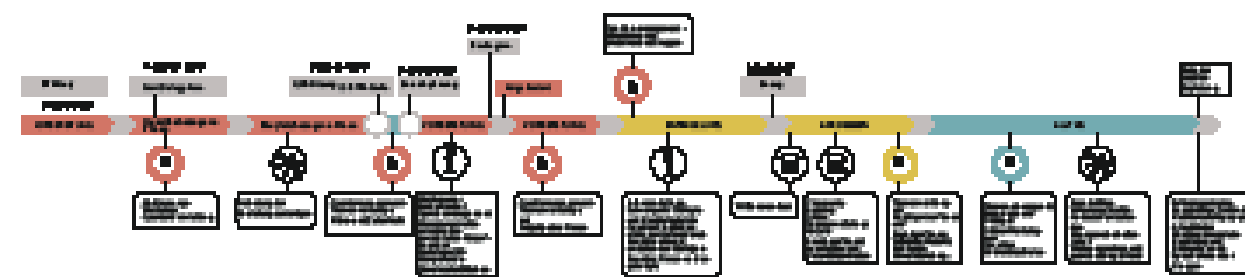


ILDEFONSO klimafit in die Zukunft

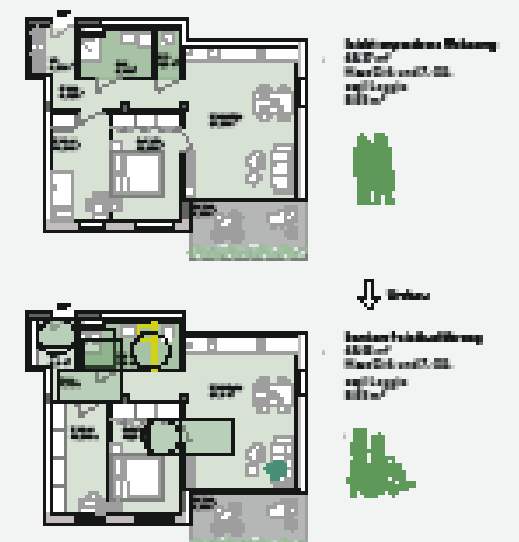
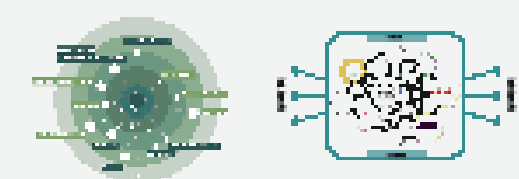




Abstract The purpose of this study was to determine the effect of a 12-week, low-intensity, supervised walking program on the physical and psychological health of sedentary, middle-aged women. The study was a randomized, controlled trial. The subjects were 40 sedentary, middle-aged women who were randomly assigned to either a supervised walking program or a control group. The walking program consisted of 12 weeks of supervised walking, 3 times per week, for 30 minutes per session. The control group consisted of 20 women who did not participate in the walking program. The subjects were assessed at baseline and at 12 weeks for physical and psychological health. The walking program had a significant positive effect on the physical and psychological health of the subjects. The walking program significantly improved the subjects' physical health, as measured by the 6-minute walk test, the 12-minute walk test, and the 400-meter walk test. The walking program also significantly improved the subjects' psychological health, as measured by the Beck Depression Inventory, the State-Trait Anxiety Inventory, and the Zung Depression Index. The walking program had no significant effect on the subjects' weight, blood pressure, or cholesterol levels. The results of this study suggest that a 12-week, low-intensity, supervised walking program can improve the physical and psychological health of sedentary, middle-aged women.

[illegible]

Vermarktung Partner*innen

[illegible]

ILDEFONSO klimaft in die Zukunft

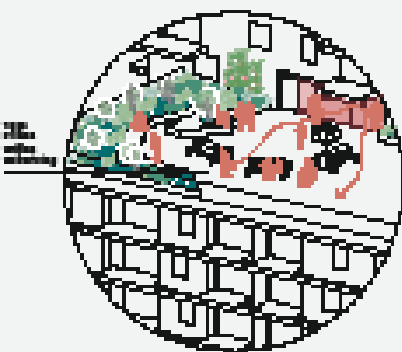
Stadtplanung und Stadtentwicklung, 2. Stufe



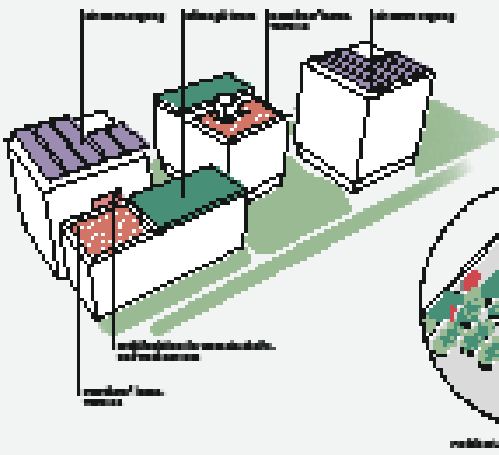
Dachflimmern - feiern, klimagärtnern und 90.000 kWh Strom

Multifunktionaler Gemeinschafts- und Trockeneisraum

Immer mehr Menschen leben in dicht bebauten Gebieten. Die Dächer sind oft ungenutzt. Hier soll ein multifunktionaler Gemeinschafts- und Trockeneisraum entstehen. Er soll als Treffpunkt für die Bewohner dienen und gleichzeitig als Trockeneisraum für die Lagerung von Lebensmitteln.

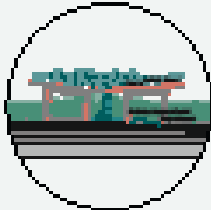


Dachlandschaft mit vielfältigen Nutzungen

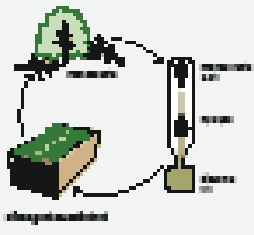


Photovoltaik und Begrünung

Die Dächer der Gebäude sollen mit Photovoltaik und Begrünung ausgestattet werden. Die Photovoltaik soll die Energie für die Trockeneisraum- und Gemeinschaftsraum-Systeme liefern. Die Begrünung soll das Gebäude kühlen und die Luftqualität verbessern.



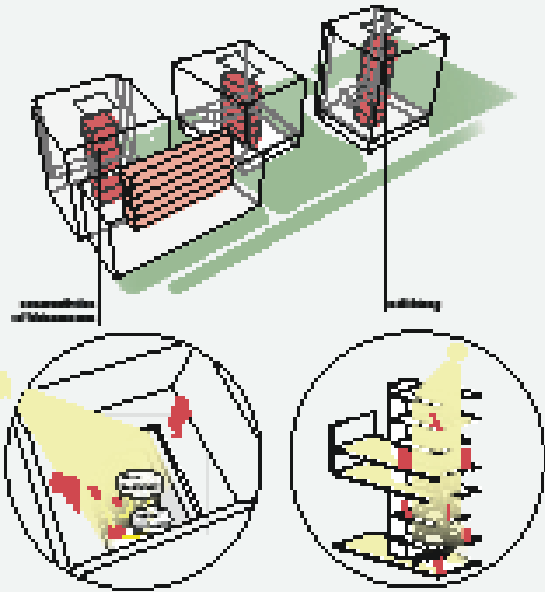
Photovoltaik und Begrünung



Licht und Blick

Die Dächer der Gebäude sollen mit Photovoltaik und Begrünung ausgestattet werden. Die Photovoltaik soll die Energie für die Trockeneisraum- und Gemeinschaftsraum-Systeme liefern. Die Begrünung soll das Gebäude kühlen und die Luftqualität verbessern.

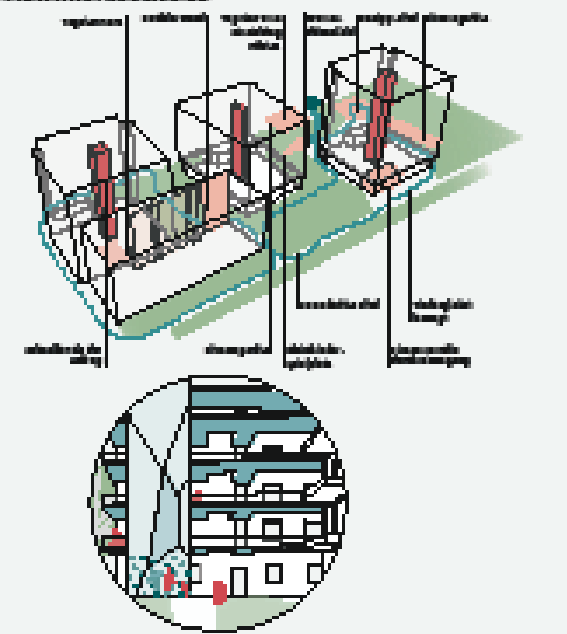
Die Dächer der Gebäude sollen mit Photovoltaik und Begrünung ausgestattet werden. Die Photovoltaik soll die Energie für die Trockeneisraum- und Gemeinschaftsraum-Systeme liefern. Die Begrünung soll das Gebäude kühlen und die Luftqualität verbessern.



Spiel und Sport für Alte und Jung

Die Dächer der Gebäude sollen mit Photovoltaik und Begrünung ausgestattet werden. Die Photovoltaik soll die Energie für die Trockeneisraum- und Gemeinschaftsraum-Systeme liefern. Die Begrünung soll das Gebäude kühlen und die Luftqualität verbessern.

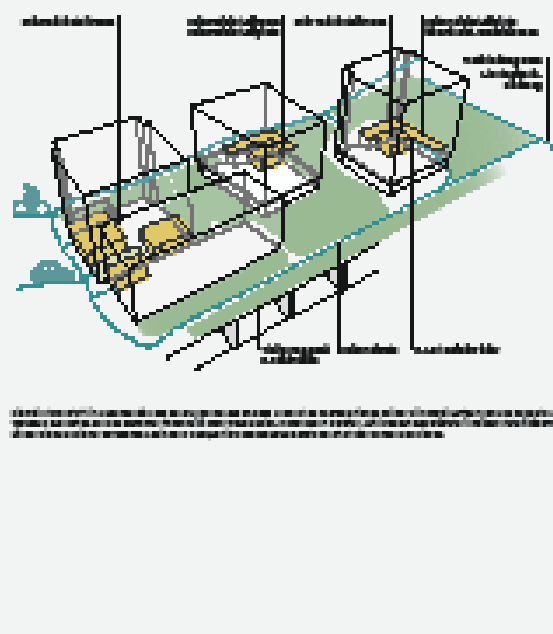
Die Dächer der Gebäude sollen mit Photovoltaik und Begrünung ausgestattet werden. Die Photovoltaik soll die Energie für die Trockeneisraum- und Gemeinschaftsraum-Systeme liefern. Die Begrünung soll das Gebäude kühlen und die Luftqualität verbessern.



Immer Padeln

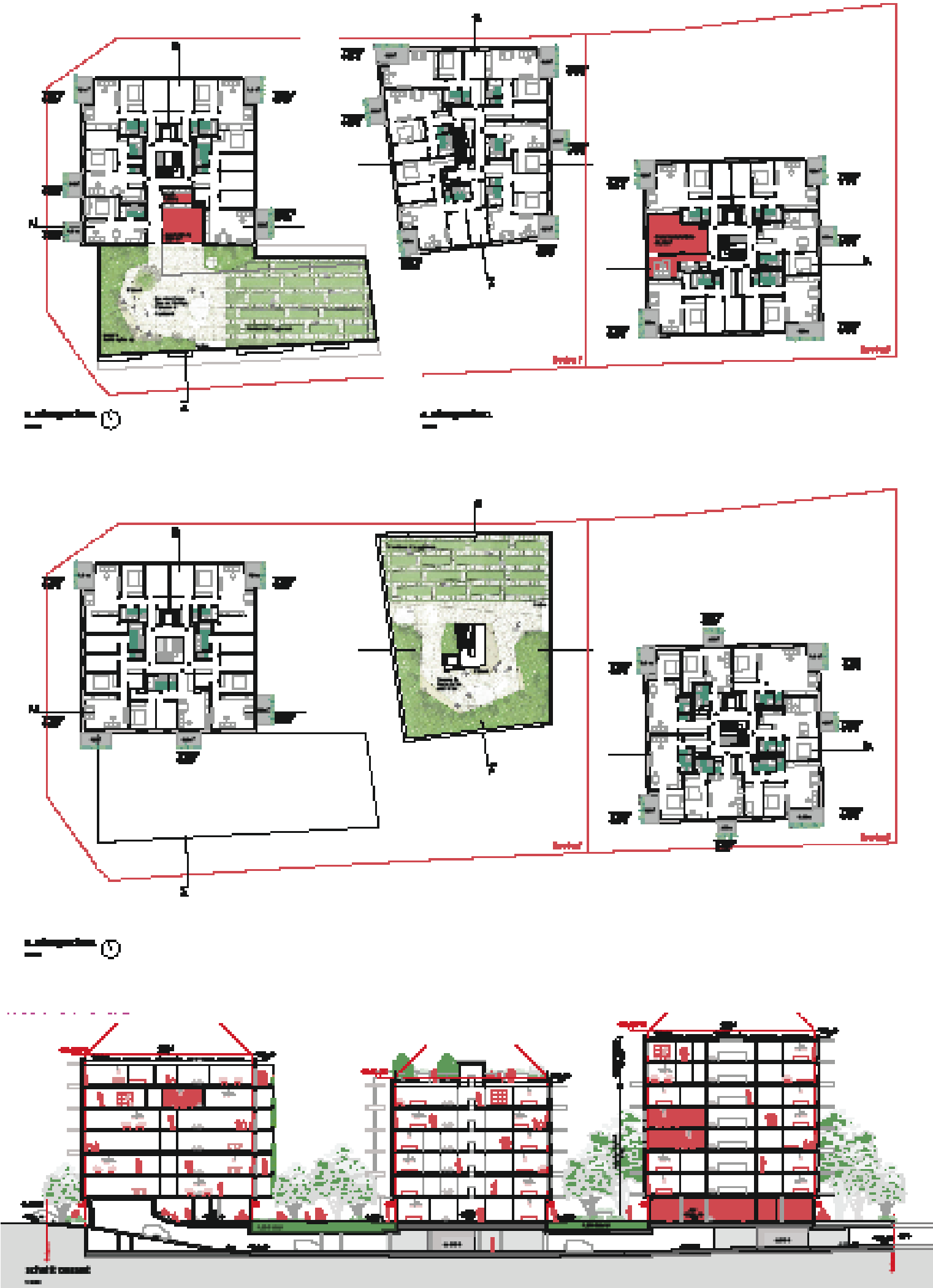
Die Dächer der Gebäude sollen mit Photovoltaik und Begrünung ausgestattet werden. Die Photovoltaik soll die Energie für die Trockeneisraum- und Gemeinschaftsraum-Systeme liefern. Die Begrünung soll das Gebäude kühlen und die Luftqualität verbessern.

Die Dächer der Gebäude sollen mit Photovoltaik und Begrünung ausgestattet werden. Die Photovoltaik soll die Energie für die Trockeneisraum- und Gemeinschaftsraum-Systeme liefern. Die Begrünung soll das Gebäude kühlen und die Luftqualität verbessern.



ILDEFONSO klimaft in die Zukunft

Architekturbüro ILDEFONSO, B. 2014



ILDEFONSO klimaft in die Zukunft

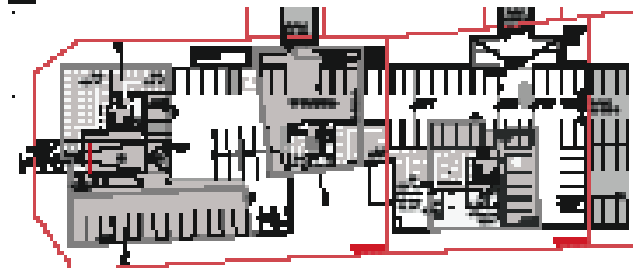
Architekturwettbewerb, 2. Stufe



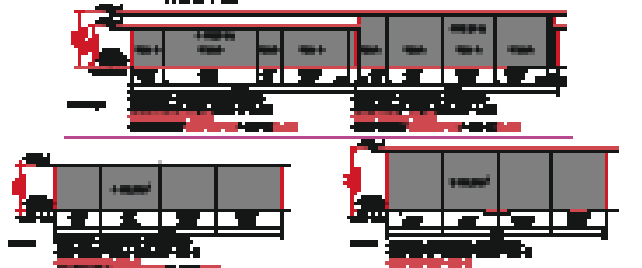
Westfassade



Ostfassade



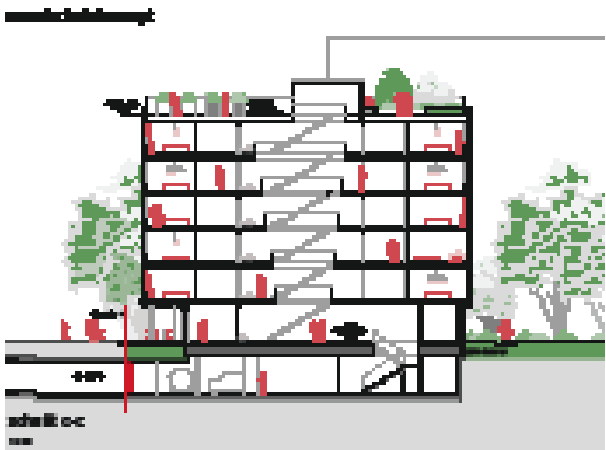
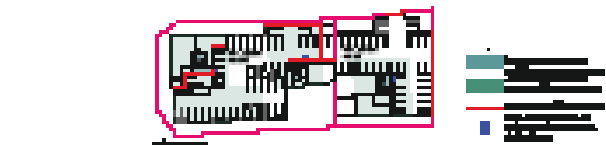
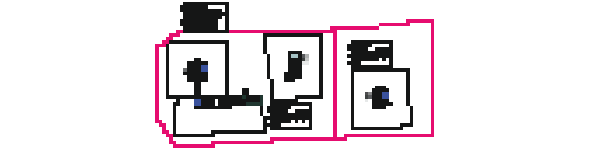
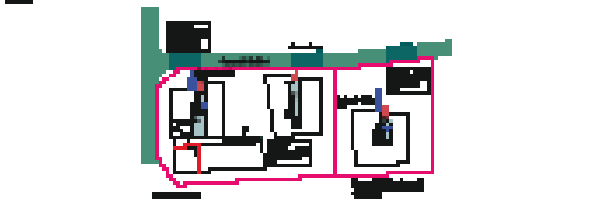
Grundriss



Grundriss

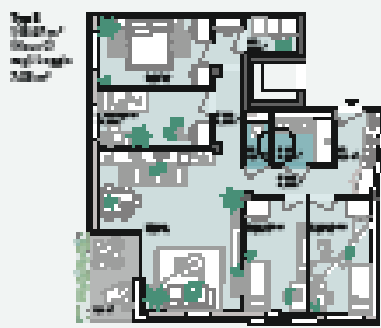
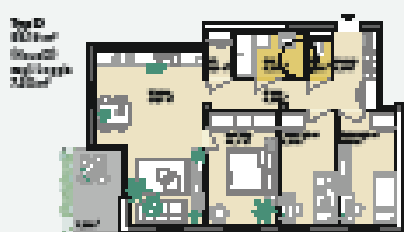
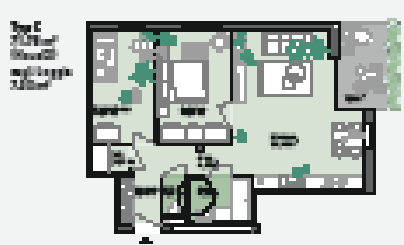
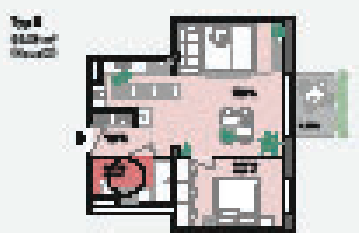
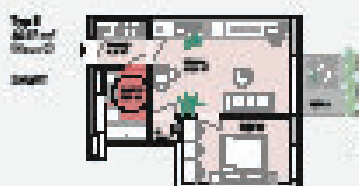


Schnitt



Schnitt

Repräsentative Wohnungsgrundrisse 1:100



Bauplatzübergreifende bzw. quartiersbezogene Bewertung

88

Das neue Quartier am Kurpark in Oberlaa soll zu einem Vorzeigemodell eines urbanen und klimafitten Quartiers entwickelt werden. Dies ist der gesetzte Anspruch. Damit einhergehen besondere Anforderungen an die Freiraumentwicklung (größtmöglicher Baumerhalt, Biodiversität, Oberflächengestaltung, Recyclingfähigkeit der Materialien, Mobilitätskonzept, Anwendung Schwammstadtprinzip, Etablierung von Cool-Spots u. v. m.).

Basierend auf den Vorgaben des Qualitätskatalogs wurden diese Ansprüche in mehreren Workshops mit allen Beteiligten diskutiert und planerisch auf der Quartiers- wie der Bauplatzebene umgesetzt. Auch wenn zum gegenwärtigen Zeitpunkt noch nicht alle Detailfragen umfassend geklärt sein können, ist festzuhalten, dass der vorgestellte Quartiersentwurf in seiner Vielschichtigkeit und Komplexität den spezifischen Anforderungen entspricht.

Herausgehoben wird die außergewöhnliche Qualität der Beiträge hinsichtlich der Wirkungen auf das Mikroklima. Die vorgestellten Maßnahmen zur Reduktion der nächtlichen Wärmeinselleffekte und zur Verminderung von Hitzestress der Bewohner*innen untertags sind durchwegs wirkungsvoll. Vor allem die großzügigen Freiflächengestaltungen mit einem hohen Anteil an bodengebundenem Grün auf nicht unterbauten Flächen, Wasserelementen und anderen Schattenspendern sind als sehr wirkungsvoll zu bezeichnen.

Zusammenfassend herausgehoben werden:

- das bauplatzübergreifende Freiraumkonzept mit dem Ziel des größtmöglichen Erhalts und der Integration wie der Ergänzung des vorhandenen Baumbestandes und der Sicherung und Entwicklung der Biodiversität
- das Konzept zur Speicherung und zur Nutzung von lokal verfügbarem Wasser
- das Konzept zur Fassadenbegrünung
- das bauplatzübergreifende Baulogistikkonzept und der hohe Wiederverwertungsgrad des Bodenaushubs
- das ambitionierte Konzept zur Nachbarschaftskooperation und zum Besiedelungsmanagement
- das bauplatzübergreifende Konzept zur Programmierung der Sockelzonen wie zur Abstimmung von Gemeinschaftseinrichtungen
- das bauplatzübergreifende Garagenkonzept mit dem Ziel der Verringerung des baulichen Fußabdrucks im Quartier.

Unter Bezugnahme auf die dokumentierten konzeptiven Beiträge und Standards kann das neue Quartier den Anspruch an den geforderten Modellcharakter einlösen und darüber hinaus Mehrwerte für eine übergreifende und qualitätsbezogene Entwicklung des Stadtraumes in Oberlaa generieren. Entscheidend ist, dass die zuvor herausgehobenen Qualitäten auch konsequent auf den einzelnen Bauplätzen umgesetzt werden. In diesem Zusammenhang werden noch einige Empfehlungen und Hinweise mit auf den Weg gegeben:

- Konkretisierung des Energiekonzepts mit dem klaren Ziel in der Verwendung regenerativer und CO₂-neutraler Energieträger
- Realisierung des Schwammstadtprinzips unter Einbeziehung der an das Projektgebiet angrenzenden Bereiche (Flaniermeile, Thermenvorplatz), wohlwissend, dass die Entwicklung dieser Bereiche nicht in der Zuständigkeit der Bauträger liegt. Als unbedingt notwendig angesehen wird die Durchführung eines internen Koordinationstermins mit den für die Umsetzung einzelner Projekte verantwortlichen Dienststellen der Stadt Wien u. a. MA 19 (Thermenvorplatz), MA 28 (Flaniermeile), MA 42 (Grünes Band, Seniorenpark) und Bezirk. Entscheidend wird sein, dass auch diese Vorhaben den hohen Qualitätsansprüchen entsprechen und in die gesamte Entwicklung integriert werden. Die Koordinationsstelle in der Baudirektion wird gebeten, diesen Termin zu koordinieren, an dem auch Mitglieder des Qualitätsbeirats teilnehmen sollen.

Im Bereich der sozialen Nachhaltigkeit ist eine hohe Entwicklungsdynamik zu beobachten, die von quartiersübergreifenden Kooperationen und Abstimmungsinitiativen gekennzeichnet ist. Dies ist dem Engagement der Akteur*innen geschuldet wie auch dem Qualitätssicherungsprozess seitens des Auslobers. Wünschenswert wäre die Etablierung eines Quartiersmanage-



ments, das die sozialen Prozesse im Quartier über die erste Besiedelungsphase hinaus fördert und begleitet. Intensiv diskutiert wird zudem die Realisierung eines zweiten Ballspielkäfigs im grünen Band, der hinsichtlich Größe und Nutzungsoptionen den kleinen überdachten Spielraum auf Bauplatz 1 ergänzt.

Bislang auf der Quartiersebene leider nur untergeordnet thematisiert wurden die Mikroplätze. Darauf angelegt, die Flaniermeile punktuell zu erweitern und zu rhythmisieren, sollten diese hinsichtlich Gestaltung und Nutzung stärker aufeinander abgestimmt werden. Es wird daher als notwendig erachtet, dass sich die AG Freiraum nochmals berät und an einem übergeordneten System zur Programmierung und Gestaltung der Mikroplätze arbeitet. Diese sollten lesbar und damit nachvollziehbar in einem Quartiersplan dargestellt und auf der Ebene der bauplatzbezogenen Freiraumkonzepte entsprechend berücksichtigt werden. Das übergeordnete Thema der Schwefelquellen könnte hier entsprechend berücksichtigt und thematisiert werden. Idealerweise erfolgt eine Einbindung in den bereits eingeforderten Abstimmungstermin mit den Fachdienststellen der Stadt Wien zur Gestaltung der Flaniermeile wie des Thermenvorplatzes. Ohne jeglichen Zweifel besitzt die Entwicklung des neuen Quartiers am Kurpark Modellcharakter zu einem klimafitten Quartier. Dringend empfohlen wird, diesen Anspruch und die damit verknüpften Projekte im Rahmen einer gemeinsamen Kommunikationsstrategie zu vermitteln.

Nächste Schritte

Erwartet wird, dass die Empfehlungen in der weiteren Bearbeitung des bauplatzübergreifenden Quartierskonzeptes berücksichtigt und aufgenommen werden. Unter Berücksichtigung der geplanten bauplatzbezogenen Einreichungen soll das Gesamtkonzept zur Quartiersentwicklung (insbesondere bezogen auf die Abstimmung von Freiraum- und Energiekonzept) über die Geschäftsstelle erneut zur Vorlage und Beratung eingereicht werden.

Register

Bauträger

Gemeinnützige Siedlungs-Genossenschaft **Altmannsdorf und Hetzendorf**

Adresse: 1120 Wien, Altmannsdorfer Straße 74
Telefon: 01/804 65 44 0
Website: www.ah-wohnen.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

ARWAG Holding – Aktiengesellschaft

Adresse: 1030 Wien, Würtzlerstraße 15
Telefon: 01/797 00 0
Website: www.arwag.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

BWS Gemeinnützige allgemeine Bau-, Wohn- und Siedlungsgenossenschaft reg. Gen.m.b.H.

Adresse: 1100 Wien, Triester Straße 40/3/1
Telefon: 01/546 08 0
Website: www.bwsg.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

EBG Gemeinnützige Ein- und Mehrfamilienhäuser Baugenossenschaft reg. Gen.m.b.H.

Adresse: 1080 Wien, Josefstädter Straße 81-83
Telefon: 01/406 16 04
Website: www.ebg-wohnen.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

EGW Erste gemeinnützige Wohnungsgesellschaft mbH

Adresse: 1070 Wien, Andreasgasse 9
Telefon: 01/545 15 67 0
Website: www.egw.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

Eisenhof Gemeinnützige Wohnungsgesellschaft mit beschränkter Haftung

Adresse: 1120 Wien, Eichenstraße 2
Telefon: 01/981 71 0
Website: www.heimbau.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

Familienwohnbau gemeinnützige Bau- und Siedlungsgesellschaft m.b.H.

Adresse: 1150 Wien, Märzstraße 1
Telefon: 01/403 41 81 22
Website: www.heimbau.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

Gartenheim Gemeinnützige Familienhäuser-, Bau- und Wohnungsgenossenschaft, reg. Gen.m.b.H.

Adresse: 1220 Wien, Adam-Betz-Gasse 25a
Telefon: 01/774 43 04
Website: www.gartenheim.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

GESIBA Gemeinnützige Siedlungs- und Bauaktiengesellschaft

Adresse: 1010 Wien, Eßlinggasse 8-10
Telefon: 01/534 77 0
Website: www.gesiba.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

GEWOG Gemeinnützige Wohnungsbau Ges.m.b.H.

Adresse: 1170 Wien, Hernalser Gürtel 1
Telefon: 01/401 09
Website: www.nhg.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

Heimat Österreich gemeinnützige Wohnungs- und Siedlungsgesellschaft m.b.H.

Adresse: 1100 Wien, Davidgasse 48
Telefon: 01/982 36 01
Website: www.hoe.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

NEUES LEBEN Gemeinnützige Bau-, Wohn- und Siedlungsgenossenschaft reg. Gen.m.b.H

Adresse: 1100 Wien, Troststraße 108
Telefon: 01/604 26 35 0
Website: www.wohnen.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

ÖSW Österreichisches Siedlungswerk Gemeinnützige Wohnungsaktiengesellschaft

Adresse: 1080 Wien, Feldgasse 6-8
Telefon: 01/401 57 0
Website: www.oesw.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße (in Kooperation ÖVW)

ÖVW Österreichisches Volkswohnungswerk Gem. GesmbH

Adresse: 1020 Wien, Bruno-Marek-Allee 23
Telefon: 01/908 14 38
Website: www.oevw.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße (in Kooperation ÖSW)

Schwarzatal Gemeinnützige Wohnungs- & Siedlungsanlagen GmbH

Adresse: 1020 Wien, Stella-Klein-Löw-Weg 13/4. OG
Telefon: 050/88 87
Website: www.schwarzatal.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

WBV-GPA Wohnbauvereinigung für Privatangestellte Gemeinnützige Ges.m.b.H.

Adresse: 1013 Wien, Werdertorgasse 9
Telefon: 01/533 34 14
Website: www.wbv-gpa.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

WIGEBA Wiener Gemeindewohnungs Baugesellschaft m.b.H.

Adresse: 1010 Wien, Eßlinggasse 8-10
Telefon: 01/534 77 0
Website: www.wienholding.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

Wohnbau gemeinn. Wohn- und Siedlungsgenossenschaft

Adresse: 1070 Wien, Lindengasse 55
Telefon: 01/521 95 0
Website: www.sozialbau.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

Architektur

AllesWirdGut Architektur ZT GmbH Wien München

Adresse: 1020 Wien, Untere Donaustraße 13-15
Telefon: 01/961 04 37 0
Website: www.awg.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße (in Kooperation mit feld72 Architekten)

ASAP-ZT GmbH

Adresse: 1040 Wien, Belvederegasse 14-16/4
Telefon: 0676/372 76 16
Website: www.asap-zt.com
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

Baumschlager Eberle Wien GmbH

Adresse: 1020 Wien, Praterstraße 33/5
Telefon: 01/904 91 65
Website: www.baumschlager-eberle.com
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße (in Kooperation mit BauWerkStadt)

BauWerkStadt AG Architekten ETH REG A SIA

Adresse: CH-8047 Zürich, Flüelastrasse 27
Telefon: 0041 (0)44 498 10 40
Website: www.bauwerkstadt.ch
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße (in Kooperation mit Baumschlager Eberle Wien)

Architekten **Berger + Parkkinen** ZT GMBH

Adresse: 1120 Wien, Schönbrunner Straße 213-215
Telefon: 01/581 49 35
Website: www.berger-parkkinen.com
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

Dietrich | Untertrifaller Architekten ZT GmbH

Adresse: 1150 Wien, Flachgasse 35-37
Telefon: 01/904 20 02 0
Website: www.dietrich.untertrifaller.com
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

feld72 Architekten ZT GmbH - Österreich

Adresse: 1080 Wien, Josefstädter Straße 74
Telefon: 01/924 04 99
Website: www.feld72.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße (in Kooperation mit AllesWirdGut Architektur)

GERNER GERNER PLUS. architekten gerner und partner zt gmbh

Adresse: 1060 Wien, Mariahilfer Straße 101/3/51
Telefon: 01/596 22 04 12
Website: www.gernergernerplus.com
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

g.o.y.a. Ziviltechniker Ges.m.b.H.

Adresse: 1070 Wien, Schottenfeldgasse 69/2.1
Telefon: 01/890 06 86
Website: www.goya.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße (in Kooperation mit wup)

Heimspiel architektur ZT gmhb

Adresse: 1070 Wien, Bandgasse 32/2a
Telefon: 01/923 44 21
Website: www.heimspiel-architektur.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

NMPB Architekten ZT GmbH Wien
Adresse: 1060 Wien, Getreidemarkt 11
Telefon: 01/587 37 42
Website: www.nmpb.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

nonconform zt gmbh büro für architektur und partizipative raumentwicklung
Adresse: 1080 Wien, Lederergasse 23/8/EG
Telefon: 01/929 40 58
Website: www.nonconform.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße (in Kooperation mit Wieser Dill ZT)

Pichler & Traupmann Architekten ZT GmbH
Adresse: 1030 Wien, Weyrgasse 6
Telefon: 01/713 32 03
Website: www.pxt.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

POS architekten ZT gmbh
Adresse: 1080 Wien, Maria-Treu-Gasse 3/15
Telefon: 01/409 52 65
Website: www.pos-architecture.com
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

PPAG architects ztgmbh
Adresse: 1060 Wien, Gumpendorfer Straße 65
Telefon: 01/587 44 71 0
Website: www.ppag.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

querkraft architekten zt gmbh
Adresse: 1010 Wien, Börseplatz 2
Telefon: 01/548 77 11
Website: www.querkraft.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

Architekturbüro **Reinberg** ZT GmbH
Adresse: 1070 Wien, Lindengasse 39/8
Telefon: 01/524 82 80
Website: www.reinberg.net
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

RLP Rüdiger Lainer + Partner Architekten ZT GmbH
Adresse: 1010 Wien, Bellariastraße 12
Telefon: 01/522 39 22
Website: www.lainer.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

Treberspurg & Partner Architekten ZT GmbH
Adresse: 1140 Wien, Penzinger Straße 58
Telefon: 01/894 31 91 0
Website: www.treberspurg.com
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

Wieser Dill ZT GmbH
Adresse: 1020 Wien, Taborstraße 51/3
Telefon: 0699/116 839 92
Website: www.dill.co.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße (in Kooperation mit nonconform)

wup ZT-GmbH
Adresse: 1050 Wien, Margaretenstraße 70/2/6
Telefon: 01/587 85 33
Website: www.wimmerundpartner.com
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße (in Kooperation mit g.o.y.a.)

Landschaftsplanung

D\D Landschaftsplanung ZT KG
Adresse: 1070 Wien, Lindengasse 56/2/20
Telefon: 01/523 32 12 10
Website: www.dnd.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

EGKK Landschaftsarchitektur
Adresse: 1060 Wien, Mollardgasse 85A/2/107
Telefon: 01/596 61 48
Website: www.egkk.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

Green4Cities GmbH
Adresse: 1060 Wien, Mariahilfer Straße 115|12
Telefon: 0676/670 02 15
Website: www.green4cities.com
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

idealice Landschaftsarchitektur ZT
Adresse: 1100 Wien, Bloch-Bauer-Promenade 20/Top 10
Telefon: 01/920 60 31
Website: www.idealice.com
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

Lindle+Bukor atelier für landschaft
Adresse: 1150 Wien, Vogelweidplatz 12/4-6
Telefon: 01/944 49 06
Website: www.lindlebukor.com
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

Prof.ⁱⁿ DIⁱⁿ Cordula **Loidl-Reisch**
Adresse: 1070 Wien, Lindengasse 5/7
Telefon: 01/523 10 37
Website: k. A.
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

carla **lo landschaftsarchitektur**
Adresse: 1140 Wien, Sebastian-Kelch-Gasse 1-3/1/R01
Telefon: 01/890 15 98
Website: www.hausderlandschaft.org
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

outside<landschaftsarchitektur Ingenieurbüro für Landschaftsarchitektur
Adresse: 1070 Wien, Schottenfeldgasse 72/2/4
Telefon: 0650/962 87 40
Website: www.outside-design.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße (in Kooperation mit TBK Ökologie und Landschaftsplanung)

PlanSinn - Planung & Kommunikation GmbH
Adresse: 1040 Wien, Wiedner Hauptstraße 54/12
Telefon: 01/585 33 90
Website: www.plansinn.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

Büro **Schön** Ingenieurbüros für Landschaftsarchitektur und -planung
Adresse: 1050 Wien, Schönbrunner Straße 59-61/2/B7
Telefon: 0670/350 50 59
Website: www.bueroschoen.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

Simma Zimmermann Landschaftsarchitektinnen GmbH & Co KG Ingenieurbüro für Landschaftsarchitektur
Adresse: 1060 Wien, Mariahilfer Straße 115/12
Telefon: 0650/803 81 41
Website: www.simzim.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

Karin **Standler** Landschaftsarchitektur
Adresse: 1070 Wien, Seidengasse 13/3
Telefon: 01/595 45 49
Website: www.austria-architects.com
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

TBK Ökologie und Landschaftsplanung
Adresse: 4073 Wilhering, Am Zunderfeld 12
Telefon: 0676/328 33 12
Website: www.tb-kutzenberger.com
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße (in Kooperation mit outside<landschaftsarchitektur)

zwoPK Landschaftsarchitektur
Adresse: 1060 Wien, Otto-Bauer-Gasse 14/4
Telefon: 01/236 87 96
Website: www.zwopk.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

Soziale Nachhaltigkeit

art:phalanx Kommunikationsagentur GmbH
Adresse: 1070 Wien, Neubaugasse 25/1/11
Telefon: 01/524 98 03 0
Website: www.artphalanx.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

DAS **BAND -** gemeinsam vielfältig
Adresse: 1150 Wien, Witzelsbergergasse 26-28/2
Telefon: 01/486 266 10
Website: www.band.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

Stadtteilarbeit der **Caritas der Erzdiözese Wien**
Adresse: 1100 Wien, Absberggasse 27/Kulturhaus Brotfabrik/Stiege 3/2. Stock
Telefon: 0676/446 70 90
Website: www.caritas-stadtteilarbeit.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

Diakoniewerk Syncare GmbH
Adresse: 4210 Gallneukirchen, Martin-Boos-Straße 4
Telefon: 07235/632 51
Website: www.syncare.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

Mag.^a Sonja **Gruber**
Adresse: 2462 Wilfleinsdorf, Sarasdorfer Straße 7
Telefon: 0664/431 64 10
Website: www.sonjagruber.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

IIBW - Institut für Immobilien, Bauen und Wohnen

Adresse: 1020 Wien, Postfach 2
Telefon: 01/968 60 08
Website: www.iibw.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

Dr.ⁱⁿ Elisabeth Oberzaucher

Adresse: k. A.
Telefon: 0660/479 61 54
Website: www.oberzaucher.eu
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

PlanSinn - Planung & Kommunikation GmbH

Adresse: 1040 Wien, Wiedner Hauptstraße 54/12
Telefon: 01/585 33 90
Website: www.plansinn.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

raum & kommunikation GmbH

Adresse: 1160 Wien, Lerchenfelder Gürtel 43/6/4
Telefon: 01/786 65 59
Website: www.raum-komm.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

realitylab gmbh

Adresse: 1020 Wien, Ernst-Melchior-Gasse 11/1/G1
Telefon: 01/996 20 15
Website: www.realitylab.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

Search und Shape Institut für angewandte Sozialwissenschaft

Adresse: 1070 Wien, Bernardgasse 21
Telefon: k. A.
Website: www.searchandshape.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

Soziokratie Zentrum Österreich - Verband deutschsprachiger Soziokratie Zentren

Adresse: 6900 Bregenz, Wuhrbaumweg 12/38
Telefon: 0670/350 44 44
Website: www.soziokratiezentrum.org
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

DIE UMWELTBERATUNG

Adresse: 1100 Wien, Buchengasse 77/4
Telefon: 01/803 32 32
Website: www.umweltberatung.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

Volkshilfe Wien

Adresse: 1190 Wien, Weinberggasse 77
Telefon: 01/360 64
Website: www.volkshilfe-wien.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

wohnbund:consult Büro für Stadt.Raum.Entwicklung

Adresse: 1080 Wien, Lenaugasse 19/1/2
Telefon: 01/522 01 19
Website: www.wohnbund.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

Weitere Beteiligte

Bauklimatik GmbH Wien

Bereich: ÖKOLOGIE
Adresse: 1050 Wien, Nikolsdorfergasse 1/14
Telefon: 01/920 73 85
Website: www.bauklimatik.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

Bergmeister ZT GmbH

Bereich: STATIK / BAUPHYSIK
Adresse: 1090 Wien, Türkenstraße 25/12
Telefon: 01/890 46 11
Website: www.bergmeister.eu
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

Care-Ring GmbH

Bereich: PERSONALVERMITTLUNG / PFLEGE
Adresse: 1090 Wien, Ferstelgasse 6/9
Telefon: 01/403 20 52 0
Website: www.care-ring.or.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

Caritas der Erzdiözese Wien

Bereich: GEMEINWESENARBEIT
Adresse: 1160 Wien, Albrechtskreithgasse 19-21
Telefon: 01/878 12 0
Website: www.caritas-wien.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

di*mann Dipl.-Ing. Andrea Mann Ingenieurbüro für Raumplanung

Bereich: RAUMPLANUNG
Adresse: 1060 Wien, Esterhazygasse 18/13
Telefon: k. A.
Website: www.dimann.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

EPEA GmbH - Part of Drees & Sommer

Bereich: NACHHALTIGKEIT
Adresse: DE-70569 Stuttgart, Obere Waldplätze 12
Telefon: 040-43 13 49 0
Website: www.epea.com
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

Goodville Mobility OG

Bereich: MOBILITÄT
Adresse: 1010 Wien, Wipplinger Straße 5
Telefon: 0699/189 918 99
Website: www.goodville.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

Gschwandtl & Lindlbauer ZT GmbH

Bereich: STATIK
Adresse: 1050 Wien, Margaretenplatz 4/R1
Telefon: 01/470 80 41 0
Website: www.g-l.engineering
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

hacon GmbH

Bereich: ENERGIEKONZEPT
Adresse: 1010 Wien, Salzgries 15/27
Telefon: 0676/555 71 55
Website: www.ha-con.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

IPJ - Ingenieurbüro P. Jung GmbH

Bereich: BAUPHYSIK
Adresse: 1010 Wien, Wipplingerstraße 23/3
Telefon: 01/581 131 9
Website: www.jung-ingenieure.com
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

JUNO - Zentrum für Getrennt- und Alleinerziehende

Bereich: GEMEINWESENARBEIT
Adresse: 1100 Wien, Bloch-Bauer-Promenade 20/5/EG
Telefon: 0680/318 29 34
Website: www.alleinerziehen-juno.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

kolokation - gemeinsam urban wohnen

Bereich: WOHNFORMERN FÜR DAS ÄLTERWERDEN
Adresse: 1100 Wien, Maria-Lassnig-Straße 2/19
Telefon: k. A.
Website: www.kolokation.weweb.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

Lechner + Partner Ingenieure GmbH

Bereich: STATIK
Adresse: 1020 Wien, Handelskai 265
Telefon: 03332/213 33
Website: www.lechner-partner.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

materialnomaden

Bereich: KREISLAUFWIRTSCHAFT
Adresse: 1100 Wien, Gudrunstraße 11/Bauteil 12
Telefon: 0664/567 74 74
Website: www.materialnomaden.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

MO.Point Mobilitätsservices GmbH

Bereich: MOBILITÄT
Adresse: 1120 Wien, Niederhofstraße 30/13
Telefon: 01/343 918 410 0
Website: www.mopoint.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

Baugruppe Mona21 e.Gen.

Bereich: BAUGRUPPE
Adresse: 1210 Wien, Friederike-Klauner-Gasse 11
Telefon: 0664/620 76 68
Website: www.mona.jetzt
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

neunerimmo

Bereich: GEMEINWESENARBEIT
Adresse: 1020 Wien, Praterstraße 15/3/22
Telefon: 01/996 99 90
Website: www.neunerimmo.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

Obkircher plus - Ingenieurbüro für technische Gebäudeausrüstung und technische Physik

Bereich: BAUPHYSIK
Adresse: 1180 Wien, Kreuzgasse 74-76
Telefon: 01/369 39 43 0
Website: www.obkircher.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

Verein **Paradocks**

Bereich: MAKLER
Adresse: 1030 Wien, Marxergasse 24/2/EG
Telefon: 0680/402 21 28
Website: www.paradocks.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

Retter & Partner Ziviltechniker Ges.m.b.H.

Bereich: BAUPHYSIK
Adresse: 3500 Krems an der Donau, Kremstalstraße 49
Telefon: 02732/856 78
Website: www.ib-retter.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

forschen planen bauen - DI Thomas Romm

Bereich: NACHHALTIGES BAUEN / KREISLAUFWIRTSCHAFT
Adresse: 1030 Wien, Löwengasse 47a/7
Telefon: 0650/984 84 88
Website: www.romm.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

Röhrer Bauphysik – Zivilingenieur für Bauwesen

Bereich: BAUPHYSIK / BRANDSCHUTZ
Adresse: 1030 Wien, Erne-Seder-Gasse 8/2/1
Telefon: 01/890 36 31
Website: www.bau-physik.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

SAUTTER ZT GmbH

Bereich: ENERGIEPLANUNG
Adresse: 8020 Graz, Josefigasse 1
Telefon: 0660/389 55 98
Website: www.sebastiansautter.com
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

Werner **Sobek** Wien

Bereich: STATIK
Adresse: 1090 Wien, Porzellangasse 9/TOP 7
Telefon: +49152227 072 70
Website: www.wernersobek.com
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

teamgmi Ingenieurbüro GmbH

Bereich: GEBÄUDETECHNIK
Adresse: 1050 Wien, Schönbrunner Straße 44/10
Telefon: 01/545 74 89 0
Website: www.wien.teamgmi.com
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

Technische Universität Wien - Institut für Hoch- und Industriebau

Bereich: NACHHALTIGES BAUEN
Adresse: 1040 Wien, Karlsplatz 13/210
Telefon: k. A.
Website: www.tuwien.at/cee/hib
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

WaLeWi

Bereich: BAUGRUPPE
Adresse: k. A.
Telefon: k. A.
Website: www.walewi.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

Genossenschaft **Zukunftshof**

Bereich: URBANE LANDWIRTSCHAFT
Adresse: 1100 Wien, Rosiwalgasse 44
Telefon: k. A.
Website: www.zukunftshof.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

Verfahrensbüro

ZT DI Andrea Hinterleitner und JIREK Managementconsulting GmbH Frau DI Andrea Hinterleitner

Adresse: 1030 Wien, Invalidenstraße 3/12a
Telefon: 01/877 48 11
Website: www.zt-hilei.at
Wettbewerb: 10., Kurbadstraße

