



© Rupert Steiner

WHA Kagrainer Spange, Bauplatz 3

Wagramer Straße 147
1220 Wien, Österreich

ARCHITEKTUR
Architektin Sne Veselinovi?

BAUHERRSCHAFT
ARWAG
ÖVW

TRAGWERKSPLANUNG
ISP ZT-GmbH
Javurek & Schweiger

ÖRTLICHE BAUAUFSICHT
ARWAG

LANDSCHAFTSARCHITEKTUR
Auböck+Kárász

FERTIGSTELLUNG
2011

SAMMLUNG
newroom

PUBLIKATIONSDATUM
04. November 2018



Die mit gewerblich genutzten Flächen und sozialen Einrichtungen gut durchmischte Anlage ist Teil eines neuen Stadtquartiers, das im Zuge der Verlängerung der U-Bahnlinie 1 von Kagrant nach Leopoldau auf dem Areal des ehemaligen Logistikzentrums der Gemüseverkaufsgenossenschaft „LGV Frischgemüse“ entwickelt wurde. Der städtebauliche Masterplan für das unmittelbar an die U-Bahnstation Kagrainer Platz grenzende Gesamtareal stammt von Rüdiger Lainer und Sne Veselinovic, die im städtebaulichen Wettbewerb ex aequo siegreiche Konzepte vorlegten. Die „Kagrainer Spange“ stellt den Übergang zwischen der Stadtentwicklungs- und Verkehrsachse entlang der Wagramer Straße und den kleinteiliger strukturierten Stadtgebieten in deren westlichem Hinterland her.

Ein dynamischer Hauptbaukörper, die „Spange“, bildet mit einer signifikanten Auskragung in Richtung U-Bahnstation eine zugleich einladende wie auch schwellenbildende Portalsituation aus. Er überdeckt einen Platz, der zusammen mit den im Umfeld angesiedelten öffentlichen Einrichtungen und Geschäftslokalen ein wichtiges, stark frequentiertes städtisches Zentrum bildet. Zudem wird so ein urbanes Entree zur Passage geschaffen, die zwischen dem langen Riegel und der aus drei niedrigeren Punkthäusern gebildeten Bebauungskante zur Wagramerstraße einen begrünten Flanier- und Aufenthaltsraum für die Nutzer und Bewohner anbietet. Straßenseitig wird eine die drei Baukörper und die beiden Zwischenräume überspannende Stahl-Glaskonstruktion zur schützenden Hülle, die nicht nur einen Sichtbezug herstellt, sondern durch Schleusen in den Schallschutzwänden auch auf kurzem Wege die Höfe und die daran angelagerten Einrichtungen und Wohnungen mit dem Straßenraum verbindet. Die Stiegenhäuser der Wohnheimapartments in den Punkthäusern sind mittels Brücken mit den Liften im Riegelbau angebunden, die den Luftraum in der Passage rhythmisieren und gliedern.

Trotz der Einheitlichkeit des dichten städtischen Gewebes sind die mannigfaltigen Funktionen durch ihre Lage und Erschließung klar voneinander entflochten. Die gesamte Erdgeschoßzone bleibt frei von Wohnungen. Zur Wagramer Straße hin dient sie der lokalen Versorgung. Im Erdgeschoß des nördlichsten Punkthauses wurde eine Beratungsstelle der Arbeiterkammer angesiedelt, im Riegel im Erdgeschoß und ersten



© Rupert Steiner



© Rupert Steiner



© Rupert Steiner

WHA Kagraner Spange, Bauplatz 3

Obergeschoß ein Kindergarten.

Im ersten, am Platz gelegenen Punkthaus sind in den drei Obergeschoßen Büros und Praxisräume untergebracht, in den beiden anderen – ebenso wie in der Auskragung – Wohnheimapartments mit Größen von 25 bis 45 Quadratmetern und dazugehörigen Gemeinschaftsräumen. In den Obergeschossen des Riegels liegen – mehrheitlich von Ost nach West durchgesteckte – geförderte Geschoßwohnungen und Maisonetten, denen nach Westen Loggien vorgelagert sind. Die fünf freifinanzierten Wohnungen im Dachgeschoß profitieren zudem von großzügigen Terrassen. (Text: Architektin)

DATENBLATT

Architektur: Architektin Sne Veselinovi? (Sne Veselinovi?)

Mitarbeit Architektur: Jana Rose, Markus Galuska, Teresa Brandenstein, Werner Navratil, Simon Sellner, Jutta Fromme, Mariella Gaudernak, Axel Hak, Sami Khoury, Hoda Zaghian, Sladjana Nikolic

Bauherrschaft: ARWAG, ÖVW

Tragwerksplanung: ISP ZT-GmbH, Javurek & Schweiger

Mitarbeit Tragwerksplanung ISP ZT-GmbH: Josef Schmeiser, Gregor Bielohuby, Markus Berberov

Mitarbeit Tragwerksplanung Javurek & Schweiger: Jaromir Javurek, Anton Schweiger, Josef Stickler

Landschaftsarchitektur: Auböck+Kárász (Maria Auböck, János Kárász)

Mitarbeit Landschaftsarchitektur: János Kárász, Rosa Sagmeister, Mathäa Baumgartner, Christian Lindle

örtliche Bauaufsicht: ARWAG

Fotografie: Rupert Steiner

Bauphysik: Martin Tichelmann

Haustechnik: IDK Engineering Büro für Installationstechnik Ing. Dieter Karner GmbH

Funktion: Gemischte Nutzung

Wettbewerb: 06/2005 - 12/2005

Planung: 12/2005 - 05/2011

Ausführung: 10/2009 - 05/2011

Grundstücksfläche: 5.705 m²



© Rupert Steiner



© Rupert Steiner



© Rupert Steiner

WHA Kagraner Spange, Bauplatz 3

Bruttogeschossfläche: 14.880 m²

Nutzfläche: 11.000 m²

Bebaute Fläche: 3.504 m²

Umbauter Raum: 48.350 m³

NACHHALTIGKEIT

Heizwärmebedarf: 27,0 kWh/m²a (Energieausweis)

Endenergiebedarf: 59,0 kWh/m²a (Energieausweis)

Energiesysteme: Fernwärme

Materialwahl: Mischbau, Überwiegende Verwendung von HFKW-freien Dämmstoffen, Vermeidung von PVC für Fenster, Türen, Vermeidung von PVC im Innenausbau

AUSFÜHRENDE FIRMEN:

Generalunternehmer: Mischek Systembau GmbH

PUBLIKATIONEN

Der Standard 03/2006

Die Presse 03/2006

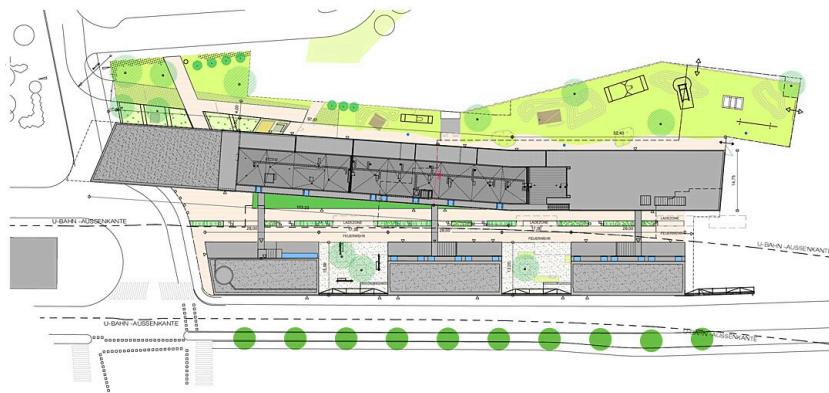
Kurier 03/2006

Krone Zeitung 03/2006

Bau Forum 04/2006

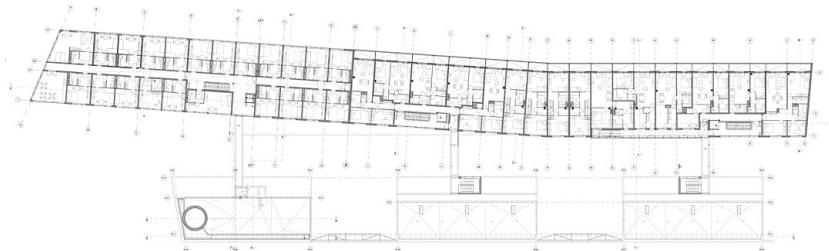
Kurier 06/2009

H.O.M.E. Magazin

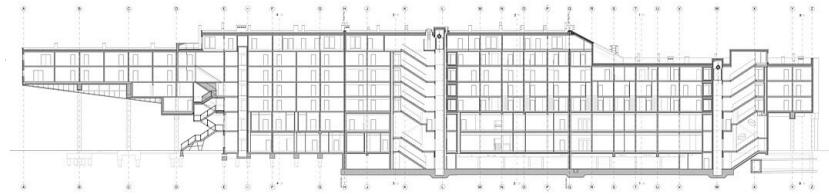


WHA Kagraner Spange, Bauplatz 3

Lageplan



Grundriss OG4



Längsschnitt