



K R A N K E N - H A U S W I E N N O R D

ALBERT
WIMMER

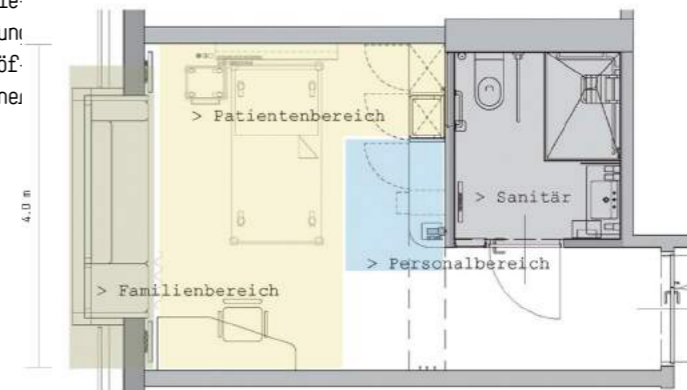
high tech meets high touch

Gesundheit / Am 18.12.2008 entschied sich das Preisgericht unter dem Vorsitz der Schweizer Krankenhausesexpertin Silvia Gmür. Das Health Team Albert Wimmer konnte sich in dem EU-weiten, offenen, zweistufigen Wettbewerb gegen weitere 37 Einreichungen aus der Schweiz, Deutschland und Österreich durchsetzen. Für die Auswahl des Siegerprojektes standen Atmosphäre mit hohem Freiraumanteil sowie eine optimale Lösung der Arbeits- und Organisationsabläufe im Vordergrund.

Die Empfindsamkeit des Entwurfs sowie die Konzeption, die auf Tageslicht setzt, ermöglichen dem Wohlgefühlcharakter einen besonders hohen Stellenwert einzuräumen. Der Entwurf verbindet die Vorteile des Pavillontypus mit jenen des Zentralkrankenhauses. Die modulare Erweiterbarkeit setzt über viele Jahre einen nachhaltigen Standard. Der Eingangsbereich mit großzügiger Piazza und einladender Form erlaubt die Vernetzung mit dem urbanen Raum, gleichzeitig wird durch die Baukörperpositionierung ein optimaler Lärmschutz gewährleistet.

Von der Brünner Straße kommend erreicht man zuerst einen urbanen, mit hohem Aufenthaltswert ausgestatteten Platz. Dieser wird von zwei Baukörpern, „Mars“ und „Venus“, und dem Versorgungstrakt im Norden begrenzt. In der Dimension mit dem Rathausplatz in Wien vergleichbar wird dieser Platz mit einer Ausdehnung von 40x130 Metern eine neue öffentliche Adresse an der Brünner Straße werden.

Das Krankenhaus ist horizontal und vertikal in drei Bereiche strukturiert. In der Ebene ist die Abfolge von Norden nach Süden der Versorgungstrakt, das Kernspital und die Parklandschaft mit den Therapiegärten. In der Vertikalen befinden sich das Kernkrankenhaus, darüber das großzügige Promenadendeck und darüber die Bettentrakte. Nur Ein- und Zweibettzimmer definieren den hohen Ausbaustandard der Bettenstationen. Lichtdurchflutete Atrien, Dachgärten und weitläufige Grünflächen machen das Spital zu einer Wohlfühloase für PatientInnen und MitarbeiterInnen. Der Landschaftsentwurf vereint die Vorstellung von Wohlfühlen, Heilen, Wachsen und Gesunden zu einem Gesamtkonzept. Die Architektur soll optimale Voraussetzungen für den Heilungsprozess schaffen. Klare Projektziele, eine Kostenfixierung durch den Auftraggeber KAV sowie die kontinuierliche und umfassende NutzerInneneinbindung waren die Voraussetzungen, um ein patientInnenorientiertes Krankenhaus des 21. Jahrhunderts entwickeln zu können. Die Gesamtkonzeption erzielt optimale Funktionsabläufe, klare Organisation, kurze Wegstrecken von den Pflegenden zu den PatientInnen sowie große Überschaubarkeit und vielschichtige Vernetzungen. Das 800-Betten-Spital wird modernste Standards und größtmöglichen Komfort vereinen.



wien.at
2009

„Helle Zimmer, bunte Farben, grüne Innenhöfe und Dachgärten - im Krankenhaus Nord ist Wohlfühlen oberste Devise.“

GESUNDHEIT
FERTIGSTELLUNG 2016

Projektdaten

Adresse
Brüner Straße 68, 1210 Wien

Bauherrn
Magistrat der Stadt Wien – Wiener
Krankenkassenverband (KAV)

Wettbewerb 2008

Architektur
Health Team KHN- Albert Wimmer ZT-GmbH

Projektarchitekten
Arch. DI Dipl. TP Albert Wimmer
DI Semir Zubcevic

Projektleitung
Arch. DI Monika Purschke,
DI Semir Zubcevic

Konsultanten
Prof. Dr. Ilona Kikbushch,
Prof. Dr. Dr. Zeljko Katalinic

Landschaftsarchitektur / Freiraumplanung
Martha Schwartz Inc.
Planungsteam 2010

Statik
Fröhlich & Locher und Partner
ZiviltechnikergesmbH

HKLS + Elektro
TB ZFG-Projekt GmbH, TB Eipelbauer +
Partner GmbH

Medizintechnik
Zivilingenieurbüro DI Zach

Betriebsorganisation/FM
Ebner Hohenauer HC Consult

Bauphysik
Dr. Pfeiler GmbH

Logistikplanung
process design consultants DI Michail GmbH

FTS, Rohrpost, Aufzüge, Fahrtreppen, Küchen
MMG Ingenieurgesellschaft für
Materialmanagement GmbH

Verkehrsplanung
Rosinak & Partner ZT-GmbH

Planungsbeginn
Jänner 2009

Baubeginn/Baufeldfreimachung
Oktober 2010

Fertigstellung
2017

Grundstückfläche
111.600 m²

Bauare Fläche
42.000 m²

Bruttogeschossfläche
173.500 m²

Bruttogeschossfläche Tiergarage und Parkdeck
35.400 m²

Bettenkapazität
rd. 800

PatientInnenkapazität stationär p.a.
46.000

PatientInnenkapazität ambulant p.a.
250.000



0 2

Spitzenmedizin im patientInnen-orientierten Krankenhaus des 21. Jhdts.



(c) Health Team KHN - Albert Wimmer ZT GmbH

0 1



0 3



0 4

- 0 1 Gesamtanlage vom Park aus gesehen
- 0 2 Foyer
- 0 3 Baustelle Krankenhaus Nord aus Süden
- 0 4 Baustelle Krankenhaus Nord, Piazza Brüner Straße
- 0 5 Baustelle Krankenhaus Nord



0 5

„Krone“
18/03/2010

„Grünflächen sind als ‚healing garden‘ konzipiert. Natur hilft Menschen gesund zu werden.“

„Kurier“
19/12/2008

„Ein flexibles Modulsystem soll das geplante Krankenhaus Nord absolut zukunftssicher machen.“