

Eine Auszeichnung mit
einer Dotierung von 5.000 Euro
wurde für das Projekt

LYNAR – siebengeschossiger Holzneubau in Berlin

verliehen.

BAUINGENIEURE/ARCHITEKTEN

schäferwenningerprojekt gmbh, Berlin

BAUHERR

Wohnungsbaugenossenschaft
„Am Ostseeplatz“ eG, Berlin

Der siebengeschossige Wohnungsneubau LYNAR in Berlin-Wedding wird von der Jury als herausragendes Beispiel für eine konsequente Umsetzung der Holzbauweise bei einem Bauwerk der Gebäudeklasse 5 (sonstige Gebäude; hier: mit einer Höhe von mehr als 13 Metern) angesehen. Das Ingenieurbüro setzt sich eingehend mit den Eigenschaften des nachwachsenden Baumaterials auseinander und findet durchgängig Antworten auf die konstruktiven Anforderungen, vor allem aber auch auf die hohen Anforderungen des Schall- und Brandschutzes. Mit dem Prinzip der Entkopplung wird auf unterschiedlichen Maßstabsebenen gearbeitet. So gelingt ein Gebäude

als reine Holzkonstruktion ab dem ersten Obergeschoss. Selbst der Fahrstuhlschacht ist aus Holz gefertigt, so dass auf ein Betontreppenhaus zur Aussteifung verzichtet werden konnte. Gewürdigt wird die Eigeninitiative des Planungsteams im Entwickeln neuer Bauteile und Bauteilverbindungen, die durch Zulassungen im Einzelfall im modularen Bauwerk als Reallabor erprobt werden und damit wegweisend für die Entwicklung des Holzbaus im mehrgeschossigen Wohnungsbau sind. Überzeugend ist zudem die integrale Ingenieurleistung, die durch Zusammenführen mehrerer Disziplinen das ökologische Gesamtkonzept optimiert und den KfW 40 Standard erreicht.

DIE JURY

Dr.-Ing. Ralf Ruhnau
Bauingenieur, Präsident der Baukammer Berlin
Vertreter der Bundesingenieurkammer

Frau Christine Hammann
AL'n BW, Bundesministerium des Innern,
für Bau und Heimat, Berlin

Prof. Dr. Dr. E.h. Dr. h.c. Werner Sobek
Bauingenieur und Architekt, Universität Stuttgart

Prof. Dr.-Ing. Gudrun Djouahra
Bauingenieurin, htw saar, Saarbrücken

Dr.-Ing. Jeannette Ebers-Ernst
Bauingenieurin, Hannover


Prof. Dr.-Ing. Norbert Gebbeken
Bauingenieur, Universität der Bundeswehr München
Präsident der Bayerische Ingenieurekammer-Bau

Prof. Dr.-Ing. habil. Natalie Stranghöner
Bauingenieurin, Universität Duisburg-Essen


Stellvertretend

Petra Wesseler
Architektin und Präsidentin des Bundesamtes für
Bauwesen und Raumordnung, Berlin

Dr.-Ing. Christian Müller
Bauingenieur, Ingenieurbüro für Tragwerksplanung
Dr.-Ing. Christian Müller GmbH, Berlin



Anne Katrin Bohle
Staatssekretärin im Bundesministerium des Innern,
für Bau und Heimat



Dr.-Ing. Heinrich Bökamp
Präsident der Bundesingenieurkammer



Prof. Dr. Dr. E.h. Dr. h.c. Werner Sobek
Bauingenieur und Architekt, Universität Stuttgart