Konversions – Grundstücksentwicklungsgesellschaft mbH

KEG

## Pressemitteilung

5

Parkstadt Unterliederbach

Kamelienstraße – Energie-Plus-Häuser im sozialen Wohnungsbau

10

15

20

25

30

35

40

Frankfurt 23.01.2013 Entlang der Kamelienstraße in der Parkstadt Unterliederbach realisiert die städtische Konversions-Grundstücksgesellschaft mbH (KEG) sechs Energie-Plus-Häuser im sozialen Wohnungsbau. Die Stadt Frankfurt am Main und das Land Hessen fördern die neuen Wohnungen für Familien, Senioren und Menschen mit Behinderung. Am Mittwoch überreicht Steffen Saebisch, Staatssekretär im Hessischen Ministerium für Wirtschaft, Verkehr und Landesentwicklung, vor Ort den Hessischen Förder-

bescheid.

"Das ist die Zukunft im sozialen Wohnungsbau" sagt Rainer Wrenger, Geschäftsführer der KEG mbH. Die geplanten Mehrfamilienhäuser der städtischen Gesellschaft entlang der Kamelienstraße in Frankfurt-Unterliederbach werden zu 100% aus regenerativen Energiequellen versorgt und produzieren sogar einen Energie-Überschuss. 50 der insgesamt 56 neuen Wohnungen werden öffentlich gefördert. Für die zukünftigen Mieter bedeutet das ein Mietpreis von 5,50 pro m². Die KEG kommt damit dem Bedarf an bezahlbaren, modernen Wohnraum im Frankfurter

Stadtgebiet nach und investiert in die Zukunft.

Im Frühjahr 2013 beginnen die Bauarbeiten für den 1. Bauabschnitt.

Energieautark und klimaschonend

Die sechs Mehrfamilien- und sechs Reihenhäuser werden in Passivhaus-Bauweise errichtet.

Sie sind energetisch selbstversorgend auf der Basis regenerativer Energiequellen und damit

emissionsarm und klimafreundlich. Ermöglicht wird das durch ein intelligentes und flexibles

Versorgungssystem, das einen Überschuss an Strom- und Wärmeenergie produziert.

Zur Stromgewinnung werden Photovoltaikanlagen und eine wasserstoffbetriebene Brennstoff-

zelle eingesetzt. Die produzierte Strommenge deckt den Energiebedarf für die gesamte Ge-

bäudetechnik, einschließlich der Außenbeleuchtung sowie Keller und Treppenräume. Der

voraussichtliche Überschuss von rund 24.000 kw/h pro Jahr wird in das allgemeine Stromnetz eingespeist oder für das elektromobile Angebot "Leben im Westen – Neue Mobilität" der KEG

genutzt. Der Wärmebedarf wird durch den Einsatz einer solarthermischen Anlage und eines

Eisspeichers gedeckt.

Seite 1 von 2

Konversions- - Grundstücksentwicklungsgesellschaft mbH

KEG

Geplant wurden die Gebäude von der BSMF Beratungsgesellschaft für Stadterneuerung und Modernisierung mbH und der e-hoch-3 Hora – Hermenau - Tazir GbR aus Darmstadt

45 Bezahlbarer Wohnraum für Jung und Alt

Die Gesamtbebauung bietet insgesamt rd. 3900 m² Wohnraum für große und kleine Familien, für Senioren, Alleinstehende oder Menschen mit Behinderung. Zwischen Appartements von rd. 30 m² bis zu Fünf-Zimmer-Wohnungen von rd. 100 m² werden unterschiedliche Wohnungsgrößen angeboten. Alle Erdgeschosswohnungen sind barrierefrei erreichbar und vier Wohnungen sind für Rollstuhlfahrer geeignet. Nicht nur gebäudetechnisch, sondern auch im Hinblick auf eine älter werdende Gesellschaft ist das Projekt damit hervorragend für die Zukunft aufgestellt.

## Weitere Informationen

50

55

60

KEG Konversions-Grundstücksentwicklungsgesellschaft mbH Uhlandstraße 11 60314 Frankfurt am Main

Tel: 069 / 40 58 73 – 12 Fax: 069 / 40 58 73 40

65 Email: info@keg-frankfurt.de

Zeichen: 2912