



Kuće Beodom je odgovorna firma za razvoj nekretnina koja nije sasvim kao druge...

Kuće Beodom gradi nisko-energetske stambene zgrade u Srbiji. One su energetski efikasne i koriste obnovljivu energiju.



Kuće Beodom is a responsible real-estate development company that is not quite any other...

Kuće Beodom builds low-energy apartment buildings in Serbia. They are energy efficient and uses renewable energy.

Energetska efikasnost

Zgrade koje grade Kuće Beodom troše manje energije i obezbeđuju bolji komfor. Energetska efikasnost je ostvarena koristeći **monolitne opeka zidove** (koji obezbeđuju zdravu, dugotrajanu i izvanrednu toplotnu izolaciju), **vodeći računa o toplotnim mostovima** na balkonima, horizontalnim i vertikalnim serklažima, ugradnjom prozora sa **nisko-emisionim staklom**, roletama sa toplotnom izolacijom i **prirodnom ventilacijom**.



Obnovljiva energija

Gradnja nisko-energetske zgrade zahteva više od energetske efikasnosti. Neophodno je koristiti obnovljivu energiju koja se ne generiše iz fosilnih goriva. Mi koristimo **geotermalnu i solarnu energiju**. Geotermalni sistem grejanja i hlađenja štedi do **75% energije**. U Beogradu, solarni kolektori mogu obezbiti do **85%** potreba za sanitarnom toplom vodom.



2 machine za bušenje prave bušotine za geotermalni sistem za Amadeo.
2 drilling rigs making the boreholes for the geothermal system of Amadeo.



Priprema i montiranje Raugeo sonde za spuštanje u buštinu.
Preparing and assembling Raugeo probe for the installation in the borehole.



Početak spuštanja geotermalne sonde u buštinu.
Starting the descent of the geothermal probe into the borehole.



Sonda instalirana u buštinu. Dužine je 100m i 1m ostaje vani za povezivanje.
The probe installed in the borehole. It is 100m long and 1m stays out to connect it.



Prolaz za 5 sondi unutar Amadea za konekciju sa toplotnom pumpom.
Passage of the 5 probes inside Amadeo for the connection to the heat pump.



Bojeri za sanitarnu toplu vodu (2x5000) i solarni kolektori za Amadeo.
Sanitary hot water cylinders (2x5000) and solar collectors for Amadeo.

Energy efficiency

Kuće Beodom's buildings need less energy and provide better comfort. Energy efficiency is implemented using **monolithic clay walls** (which provide healthy, durable and outstanding thermal insulation), by taking care of **thermal bridges** on balconies, corners and slab edges, by using **low-e windows**, rolling shutters with thermal insulation and **natural ventilation**.

Renewable energy

Making low-energy buildings takes more than energy efficiency. Using renewable energy, non generated from fossil fuel, is a necessity. We use **geothermal and solar energy**.

A geothermal heating and cooling system saves **up to 75% of energy**. In Belgrade, solar collectors can cover up to **85% of the needs** of sanitary hot water.

Kuće Beodom projekti

Kuće Beodom's projects

Amadeo

Izgradnja u toku,
useljenje 02/2009

Bruto površina: 844 m²
Parking + rampa: 545 m²

**Prva nisko-energetska
stambena zgrada u
Srbiji,** 11 stanova ukupne
neto površine 608 m².
Monolitni opeka zidovi
sa POROTHERM-om 38,
sistem geotermalnog
podnog grejanja i
hlădenja, solarni kolektori
za sanitarnu toplu vodu.

1500 evra/m²,
ostala 3 stana za prodaju



Amadeo II

Izgradnja počinje,
useljenje 09/2009

Bruto površina: 840 m²
Parking + rampa: 426 m²
11 stanova ukupne neto
površine od 614m².

Monolitni opeka zidovi sa
POROTHERM-om 38, sistem
geotermalnog podnog grejanja
i hlađenja, solarni kolektori za
sanitarnu toplu vodu.

1400 evra/m²,
ostalo 8 stanova za prodaju



Basilio

Planiranje u toku

Planirana bruto površina:
2820 m²

Nisko-energetski standardi
kao za Amadeo. Izgradnja
treba da počne u 2009.



Basilio

Planning in progress

Planned gross surface:
2820 m²

Low-energy standards as
for Amadeo. Construction
should start in 2009.

Kuće Beodom partneri

Kuće Beodom's partners



Kontakt i web sajt

Kuće Beodom web sajt nudi mnogo korisnog i obrazovnog sadržaja. Redovno ažuriramo sajt sa informacijama o aktuelnim projektima, naznačavajući najinteresantnije aspekte. Takođe imamo detaljne članke o svim vezanim temama. Web sajt je u potpunosti dvojezičan srpski/engleski.

Kuće Beodom website offers a lot of valuable and educational content. We propose regular updates on ongoing projects, highlighting the most interesting aspects. We also have in-depth articles on all related subjects.

The website is completely bilingual Serbian/English.

**Kuće Beodom D.O.O.,
Cvetanova Ćuprija 173G,
11000 Beograd**

Tel: +381 (0)11 346 0269

Mob: +381 (0)63 1020 521

Email: info@beodom.com

Contact and website

The screenshot shows the homepage of the Kuće Beodom website. At the top, there is a navigation bar with links for Home, Kvalitet, Projekti, Vesti, Partneri, Kontakt, and Blog. The main headline reads "Prva nisko-energetska stambena zgrada u Srbiji". Below this, there is a large image of a brick apartment building under construction. To the right of the image, there is descriptive text about the project, mentioning Wienerberger POLORHERM 38, geothermal heating and cooling systems, solar energy, and low-e windows. There are also sections for "Obnovljiva energija" (Renewable energy), "Energetska efikasnost" (Energy efficiency), and "Dizajn" (Design). The bottom of the page features a footer with links for studiodosi, a note about the design being by Kuće Beodom, and a copyright notice.

www.beodom.com