

Rozmarýnek pomáhá zateplít starý papír

Recyklovaný starý papír, dřevěná vata z hoblin a další „odpadové“ či přírodní materiály pomohly při stavbě nového domu v Brně-Jundrově. Zařízení, které slouží k oddychu i pro školení a výuku, se nachází v Rozmarýnové ulici, a tak ani není divu, že se dům jmenuje Rozmarýnek.

Ekodům je nízkoenergetická stavba, kterou nechalo postavit a provozuje školské zařízení pro environmentální vzdělávání Lipka a obdobná rakouská instituce UmweltBildungAustria.

Už okolí domu budí zaslouženou pozornost a dává najevo, že to její provozovatelé s výchovou, kde hlavní roli hraje vztah k přírodě, myslí vážně. Na zahradě najdeme králičí kopec, což je téměř přirozené bydlení pro zde chované ušáky. V další voliéře „bydlí“ několik párů kachen u malého jezírka, na malé naučné stezce se návštěvníci, kteří jsou především školního věku, dovědí, proč je třeba na zahradě důležitá obyčejná kopřiva, a také si mohou na vlastní kůži vyzkoušet funkci přírodní a ještě ke všemu ekologické zahradní kadibudky.

„Mezi použité šetrné technologie při výstavbě domu patří izo-



Foto PRAVO – Miroslav Homola

Tvůrci „zelené“ dřevostavby Rozmarýnek Helena Chvilová a Miroslav Vyhňák.

lace z přírodních materiálů, hliněné omítky, zelené střechy využívající dešťovou vodu, funguje zde rekuperace vzduchu, vytápění biomasou i solární systémy na domu i v zahradě. Budeme zde pořádat vzdělávací akce pro děti a mládež s tématy zdravého životního stylu,“ uvedla manažerka Lipky Kateřina Vítková.

„Sice se nejedná o vyložený pasivní dům v pravém slova smyslu, ale bylo zde použito množství stále ještě dost netradičních izolačních materiálů, které u nás teprve začínají mít zelenou,“ uvedl projektant Miroslav Vyhňák. A jak dodala jeho kolegyně, architektka Helena Chvilová, použité izolační technologie jsou bohužel stále ještě v mnoha případech dražší než klasické postupy.

„Je to dáno tím, že zpracování odpadního materiálu, jako je starý papír, který se musí mimo jiné upravovat jak proti ohni, tak proti škůdcům, či úprava ovčí vlny, které je nadbytek a která je rovněž výborným a dávno osvědčeným izolačním materiálem, si pořád ještě vyžadují poměrně vysoké vstupy při zpracování,“ dodává architektka. (mh)

PRAVO, 13.-14. 12. 2014, str. 12