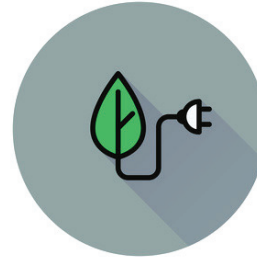




Strategicznym celem projektu jest opracowanie innowacyjnych rozwiązań materiałowo-konstrukcyjnych dla budownictwa mieszkaniowego, w dążeniu do poprawy jakości parametrów środowiska wewnętrznego w budynku jak i efektywności energetycznej samego budynku.

Podczas spotkania przedstawione zostaną informacje ogólne dotyczące realizacji projektu H-House, a także prezentacja wyników badań i obliczeń numerycznych w odniesieniu do m.in. charakterystyki ciepłno-wilgotnościowej innowacyjnych materiałów jak i przegród budowlanych.



„Projekt finansowany ze środków Siódmego Programu Ramowego Unii Europejskiej w zakresie badań, rozwoju technologicznego i demonstracji na podstawie umowy o udzielenie dotacji nr 608893”

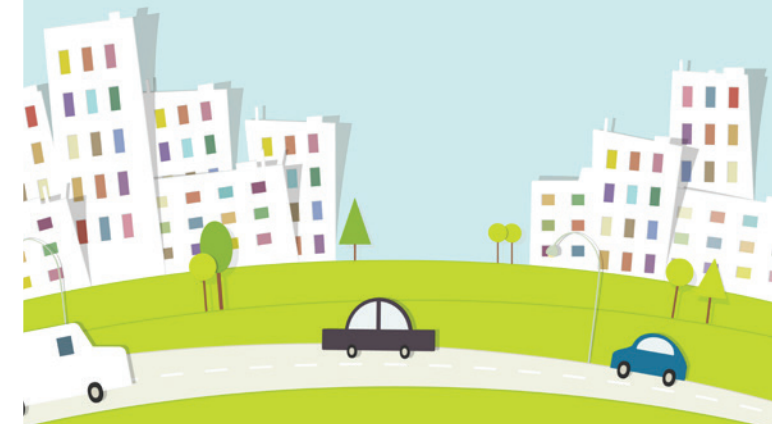
„Praca naukowa finansowana ze środków finansowych na naukę w latach 2013-2017 przyznanych na realizację projektu międzynarodowego współfinansowanego”

**KONTAKT**  
**Instytut Techniki Budowlanej**  
**ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa**  
**tel.: (22) 579 61 32**  
**e-mail: e.kowalczyk@itb.pl**



## ZDROWSZE ŻYCIE Z EKO-INNOWACYJNYMI KOMPONENTAMI W BUDOWNICTWIE MIESZKANIOWYM

HEALTHIER LIFE WITH ECO-INNOVATIVE  
COMPONENTS FOR HOUSING CONSTRUCTIONS.



**27 PAŹDZIERNIKA  
2016 ROKU,  
w godz. 11.00 – 15.00**

sala konferencyjna Instytutu Techniki Budowlanej  
ul. Ksawerów 21, Warszawa  
budynek A



**[H]house**



## PLAN SPOTKANIA:

**11.00** - Powitanie w Zakładzie Fizyki Ciepłej,  
Akustyki i Środowiska ITB  
*Michał Piasecki (ITB),  
Barbara Pietruszka (ITB)*

**11.10** - Informacje o projekcie H-House  
*Katarina Malaga (CBI) – koordynator  
projektu H-House*

**11.20** - Przegrody zewnętrzne czyli beton  
raz jeszcze  
*Katarina Malaga (CBI)*

**11.45** - Transport ciepła i wilgoci w przegrodzie  
*Aldona Wasilewska,  
Andrzej Bobociński (ITB)*

**12.10** - Magazynowanie wilgoci w przegrodzie  
*Barbara Pietruszka (ITB)*

**12.35** - Komfort akustyczny, czyli co słycać  
u sąsiada?  
*Elżbieta Nowicka (ITB)*

**13.00** - Przerwa kawowa

**13.20** - Zintegrowane modelowanie ciepłno-  
-wilgotnościowe jako podstawa  
kompleksowej oceny budynku.  
*Dobrośława Kaczorek (ITB)*

**13.45** - Zakres rozwiązań funkcjonalnych  
i technicznych dla obiektów demon-  
stracyjnych w projekcie H-HOUSE  
*Juliusz Żach (Mos),  
Agnieszka Łukaszewska (Fas)*

**14.10** - Podsumowanie oraz dyskusja,  
zwiedzanie laboratorium zakładu NZF

**15.00** - lunch

