



I E G U L D Ī J U M S T A V Ā N Ā K O T N Ē

Project title: A New Concept for Sustainable and Nearly Zero-Energy

Number of project implementation agreement: 1.1.1.1/16/A/007

Registration number: 2590/2017

Project completed during the period 01.11.2019. - 31.01.2020.:

Projekta īstenotājs: Rīgas Tehniskā universitāte un sadarbības partneris SIA “Warm House”.

Pārskata periodā pabeigtas visas 2. darba sadaļas “Viedo būvmateriālu ražošanas tehnoloģiju izstrāde”, 3. darba sadaļas “Viedas daudzstāvu konstrukcijas risinājuma un to nesošo elementu izstrāde” un 4. darba sadaļas “Materiālu sastāva un konstrukciju topoloģijas daudzkritēriju optimizācija” aktivitātes.

Tiek turpināts darbs pie darbības 1.5. “Konceptijas izstrāde ilgtspējīgas, zema energopatēriņa ēku būvniecībai”, kā arī 5. darba sadaļas “Viedo inženiersistēmu darbības režīmu uzlabošana pielāgojoties inovatīvo būvmateriālu īpašībām” un 6. darba sadaļas “Zemas enerģijas patēriņa daudzstāvu dzīvokļu ēkas dzīves cikla aprēķins” apašaktivitāšu ietvaros. Par noslēgtajām darbībām tiek gatavoti ziņojumi, apkopoti dati.

Sadarbībā ar projekta partneri SIA “Warm House”, uzsākts intensīvs darbs pie gala rezultātu zinātniskās kvalitātes izvērtējuma atskaides nodrošināšanas.

Projekta zinātniskais vadītājs: vadošais pētnieks Aleksandrs Korjajins

Projekta administratīvais vadītājs: Esmeralda Atroška

09.02.2020.

© Riga Technical University 2024

Project published on RTU website 09.02.2020.