

NACIONĀLAIS
ATTĪSTĪBAS
PLĀNS 2020



EIROPAS SAVIENĪBA
Eiropas Reģionālās
attīstības fonds

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

Project title: Development of a new concept for the construction of low-energy buildings from ecological building materials

Number of project implementation agreement: 1.1.1.1/19/A/017

Registration number: 4255

Project completed during the period 01.04.2020. - 30.06.2020.:

Periodā veikti nepieciešamie administratīvās jomas darbi (noslēgti līgumi ar darbiniekiem, apzināti nepieciešamie iepirkumi u.c.), lai nodrošinātu veiksmīgu projekta mērķu sasniegšanu. Uzsākta darbību Nr.2.1. "Inovatīvu siltumizolācijas materiālu izstrāde no dabiskām šķiedrām, kuras iegūtas no koksnes vai lauksaimniecības atkritumiem" un Nr.7 "Sabiedrības viedokļa izpēte par tās gatavību atbalstīt "zaļās domāšanas" veidu, atkritumu otrreizēju izmantošanu, atjaunojamo energoresursu lietošanu ikdienas vajadzībām un ekoloģisko būvniecību" īstenošana. Uzsākts pētījums par dabisko šķiedru siltumizolācijas materiālu (kaņepju un linu spaļi, salmi u.tml.) izmantošanas iespējām. Plānots, ka vēlāk balstoties uz iegūtajiem datiem tiks izstrādāti 3 prototipi siltumizolācijas materiāliem, kas iegūti no dabiskām šķiedrām.

Projekta zinātniskais vadītājs: vadošais pētnieks Diāna Bajāre

Projekta administratīvais vadītājs: Esmeralda Atroška

© Riga Technical University 2024

Project published on RTU website 01.07.2020.

Development of a new concept for the construction of low-energy buildings from ecological building materials 01.04.2020.-30.06.2020. | Riga Technical University

<https://www.rtu.lv/en/university/rtu-projects/open-publicity/664>