



---

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

**Projekta nosaukums:** «Viedo risinājumu gandrīz nulles enerģijas ēkām izstrāde, optimizācija un ilgtspējas izpēte reāla klimata apstākļos»

**Vienošanās par projekta īstenošanu numurs:** 1.1.1.1/16/A/192

**RTU PVS ID:** 2593

**Projektā sasniegtie rezultāti:**

Projekta realizācijas gaitā pabeigta plānotā aktivitāte Nr. 2 "Gandrīz nulles enerģijas ēkām klimatā ar izteiktām diennakts temperatūras svārstībām piemērotu inovatīvu tehnoloģisko risinājumu atlase". Aktivitātes realizācijas laikā veikta literatūras un interneta resursu izpēte un apkopoti piemērotākie tehnoloģiskie risinājumi, lai samazinātu gandrīz nulles enerģija patēriņa ēku energopatēriņu tās būvniecības un ekspluatācijas laikā. Atlasītie tehnoloģiskie risinājumi apkopoti zinātniskā atskaitē, norādot to pozitīvās un negatīvās īpašības izmantošanai klimatiskajos apstākļos ar izteiktām diennakts temperatūras svārstībā. Aktivitātes Nr. 3 Realizācijas laikā tiks veikta izvēlēto materiālu, tehnoloģiju, ēku un to vadības sistēmu saderības, ietekmes uz dzīves vides kvalitāti un ilgtspējas priekšizpēte risināmo uzdevumu precizēšanai. Projekta realizācijas posmā organizēti 5 zinātniskie semināri, kuros projekta realizētāji snieguši informāciju par projekta realizācijas gaitu un zinātniskajiem sasniegumiem.