

15.09.2011.

**SIA "4PLUS" ražošanas ēku energoefektivitātes uzlabošana,  
izmantojot videi draudzīgus būvniecības materiālus un izstrādājumus**

Uzņēmums SIA „4 PLUS” realizējis projektu „SIA „4 PLUS” ražošanas ēku energoefektivitātes uzlabošana, izmantojot videi draudzīgus būvniecības materiālus un izstrādājumus”. Projekts tika īstenots ar Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta (KPFI) atbalstu.

Projekta gaitā veikti divu ražošanas ēku energoefektivitātes uzlabošanas pasākumi. Silikāta ķī eģeļu angāram veikta sienu un jumta siltināšana, kā arī logu un durvju nomaiņa, saskaņā ar energoaudita rekomendācijām un izstrādāto vienkāršotās renovācijas projektu. Metāla angāram tika veikta jumta pārseguma papildus siltināšana, saskaņā ar energoaudita ieteikumiem, jo šī aktivitāte dod vislielāko ekonomiju, salīdzinot ar nepieciešamajiem ieguldījumiem.

Projekta rezultātā tiks sasniegta 36526 kg CO<sub>2</sub> ekonomija. Projektā sasniedzamais efektivitātes rādītājs ir 1,17 kg CO<sub>2</sub>/Ls KPFI finansējumu. Visa ekonomija tiek sasniegta ekonomējot siltumenerģiju. Īpatnējais siltumenerģijas patēriņa samazinājums uz vienu produkcijas vienību ir 20%. Ēku īpatnējais enerģijas patēriņš būs attiecīgi 63,39 kWh/m<sup>3</sup> gadā metāla angāram un 73,88 kWh/m<sup>3</sup> gadā silikāta angāram.

Projekta kopējās attiecināmās izmaksas ir 57104,10 Ls, no kurām 55% (50% dokumentācijai) piesaistīti no Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta (KPFI). Projektā plānotie būvniecības tika realizēti 5 mēnešu laikā.

SIA 4Plus valdes loceklis

Askolds Zelmenis