

**Projekta „Daugavpils 26.pirmsskolas izglītības iestādes Šaurā ielā 20, Daugavpilī
 rekonstrukcija par zemas enerģijas patēriņa ēku” apraksts**

Projekta pieteicējs:	Daugavpils pilsētas dome
Projekta izmaksas	Projekta kopējās izmaksas ir EUR 1 237 780,52 no tiem: EEZFI finansējums 85% no attiecināmām izmaksām - EUR 927 623,63 Daugavpils pilsētas domes līdzfinansējums: 15% no attiecināmām izmaksām - EUR 163 698,29 neattiecināmās – EUR 146 458,60 (inženierkomunikācijas, apsardzes signalizācijas utml. darbi)
Projekta ilgums:	līdz 2016.gada 30.aprīlim
Projekta mērķis:	energoefektivitātes pasākumu īstenošana un atjaunojamo energoresursu tehnoloģiju uzstādīšana, veicot zema enerģijas patēriņa Daugavpils 26.pirmsskolas izglītības iestādes ēkas rekonstrukciju.
Projekta galvenās aktivitātes:	<p>Ārsienu siltināšana no ārpusē ar siltumizolācijas plāksnēm ($\lambda_d \leq 0,034$ W/mK, biezums 300 mm). Ēkas fasādēm tiks izmantoti ventilējamo fasāžu sistēmas risinājumi.</p> <p>Cokolu un pamatu siltināšana (1,2 m dziļumā zem zemes līmeņa) ar ekstrudēto putupolistirolu ($\lambda_d \leq 0,037$ W/mK, biezums 250 mm). Virspamatu armēšana. Ēkas apmales atjaunošana.</p> <p>Esoša jumta pārseguma siltinājuma demontāža. Jumta pārseguma siltināšana ar akmens vati ($\lambda_d \leq 0,036$ W/mK, biezums 460 mm un $\lambda_d \leq 0,038$ W/mK, biezums 40 mm).</p> <p>Grīdas uz grunts siltināšana ar siltināšanas materiālu ($\lambda_d \leq 0,037$ W/mK, biezums 250 mm) un pagraba pārseguma siltināšana ar siltināšanas materiālu ($\lambda_d \leq 0,037$ W/mK, biezums 150 mm).</p> <p>Visu esošo logu bloku nomaina ar selektīvā stikla pakešu logu blokiem, ārdurvju nomaina.</p> <p>Siltumapgādes sistēmas rekonstrukcija. Divcauruļu apkures sistēmas izbūve Radiatoru nomaina, termoregulatoru uzstādīšana. Jauna automatizēta siltummezgla uzstādīšana.</p> <p>Ēkai tiks paredzēta mehāniskā (piespiedu) pieplūdes – nosūcas ventilācija ar siltuma atgūšanu (rekuperatoru) ar siltuma atgūšanas koeficientu >90%.</p> <p>Esošo gaismekļu nomaina uz jauniem LED gaismekļiem visā ēkā.</p> <p>Saules kolektoru uzstādīšana karstā ūdens sagatavošanai.</p> <p>Būvuzraudzības un autoruzraudzības pakalpojumi;</p> <p>Nodrošināti publicitātes pasākumi atbilstoši ES publicitātes vadlīnijām.</p>
Projekta īstenošanas vietas:	Daugavpils 26.pirmsskolas izglītības iestāde Šaurā ielā 20, Daugavpilī