

Názov projektu:

Zníženie energetickej náročnosti budovy MŠ Hurbanova v Čadci

Operačný program: Kvalita životného prostredia

Cieľ: 4.3.1 Zníženie spotreby energie pri prevádzke verejných budov

Hlavným cieľom je zníženie energetickej náročnosti budovy Materskej školy Hurbanova v Čadci .

Predmetom schváleného projektu sú tieto stavebné práce:

1. zateplenie kompletnej fasády – vrátane soklovej časti objektu systémom KZC / ETICS/
2. zateplenie strešného pláštá + nová krytina
3. kompletnú výmenu všetkých okien a dverí (súčasné sú nevyhovujúce)
4. prebudovanie systému vykurovania – kompletné prebudovanie systému vykurovania – z existujúcej prípojky tepla bude realizovaný nový vykurovací systém v celej budove (bude MŠ bude naďalej vykurovaná z CZT); budú osadené solárne kolektory na streche ; budú zároveň osadené fotovoltaické panely na streche
5. čiastočné prebudovanie elektroinštalácie v celom objekte – za účelom výmeny svietidiel za nové
6. zriadenie rekuperácie kompletne v celom objekte

Obnovená budova bude ultranízkoenergetická (globálny ukazovateľ primárnej energie A1). Budova bude spĺňať hornú hranicu energetickej triedy A (globálny ukazovateľ primárnej energie A1), pre všetky miesta spotreby energie nachádzajúce sa v budove.

Po ukončení realizácie projektu bude budova Materskej školy Hurbanova ultranízkoenergetická, globálny ukazovateľ primárnej energie sa zníži z 293,2 kWh/(m².a) (E) na 61,4 kWh/(m².a) (A1), dosiahnutá úspora teda predstavuje 79,1%.

Rozpočet projektu

Celkové oprávnené výdavky: 298 888,72 €

Schválená výška NFP: 283 944,28 €

Dátum schválenia: 16.3.2018



Európska únia

Európsky fond regionálneho rozvoja