Realizace úspor energie - Mateřská škola Polička, Palackého nám. 181 registrační číslo projektu: CZ.05.5.18/0.0/0.0/19_121/0012099

STRUČNÝ POPIS PROJEKTU

Předmětem zakázky je snížení energetické náročnosti budovy zahrnující úpravu otvorových prvků vyměněných v roce 2008. Dále výměna původních otvorových prvků z roku 1975. Zateplení obvodové stěny směrem do zahrady. Zateplení interiérové příčky v 1.NP oddělující nevytápěné zádveří a vytápěných prostor školky. Zateplení klenby v zádveří. Přístavba venkovního únikového schodiště. Provedení nového vytápění budovy a nového zdroje tepla, kterým bude tepelné čerpadlo, včetně potřebné elektroinstalace. Vestavba nové technické místnosti do půdního prostoru vč. návrhu nového přístupového schodiště.

POPIS CÍLŮ A VÝSLEDKŮ PROJEKTU

- Snížení spotřeby paliv a energie.
- Snížení spotřeby tepla.
- Snížení emisního zatížení, především SO2, NOx, CO, CO2 a tuhých látek.
- Modernizace vytápění (nové elektrické tepelné čerpadlo vzduch-voda).
- Nový teplovodní otopný systém s deskovými radiátory.
- Tepelná izolace všech rozvodů a armatur.
- Měření a regulace nového systému vytápění.
- Zavedení energetického managementu.

ROZPOČET PROJEKTU A ZDROJE FINANCOVÁNÍ

Celkové výdaje projektu: **5 182 977**,- **Kč vč. DPH**
(Celkové výdaje projektu zahrnují stavební úpravy objektu, vypracování projektové dokumentace a energetického posudku, výkon technického dozoru investora, autorského dozoru a koordintora BOZP).

Způsobilé výdaje projektu: **3 361 873,- Kč**

Dotace z EU (55 % ze způsobilých výdajů): **1 849 030,- Kč**

Vlastní zdroje města Poličky (příjemce dotace): **3 333 947,- Kč**

ČASOVÝ HARMONOGRAM PROJEKTU

- zahájení fyzické (stavební) realizace projektu (předání staveniště): **15.6.2021**
- předpokládané ukončení fyzické (stavební) realizace projektu: **15.9.2021**
- ukončení realizace projektu (vydání kolaudačního souhlasu): **30.11.2021**
- závěrečné vyhodnocení akce (projektu): **28.2.2023**

PŘEHLED DODAVATELŮ

Zpracovatel PD: **APOLO CZ s.r.o., Tyršova 155, 572 01 Polička, IČO: 27492851**

Zpracovatel energetického posouzení: **DD Energo, s.r.o., Tyršova 237, 570 01 Litomyšl, IČO: 25276417**

Zhotovitel: **STAVOTREND Poříčí s.r.o., Poříčí u Litomyšle 75, 570 01 Litomyšl, IČO: 27519139**

Technický dozor investora: **ŠAFÁŘ CZ s.r.o., Nová 205, 572 01 Polička, IČO: 28850106**

Autorský dozor stavby: **APOLO CZ s.r.o., Tyršova 155, 572 01 Polička, IČO: 27492851**

Koordinátor BOZP: **Ing. Tereza Vraspírová, 9.května 874, 572 01 Polička, IČO: 05662076**

Tento projekt je spolufinancován Evropskou unií – Fondem soudržnosti/Evropským fondem pro regionální rozvoj v rámci Operačního programu Životní prostředí.