



Financováno
Evropskou unií
NextGenerationEU

Ministerstvo životního prostředí



STÁTNÍ FOND
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

Zateplení a výměna zdroje vytápění v ZŠ Spálov

Předmětem projektu jsou stavební práce spojené se zateplením, realizací střešního pláště, výměnou zdroje vytápění a zavedení nuceného větrání s rekuperací v budově základní školy včetně dalších prací dle projektové dokumentace „Zlepšení tepelně technických vlastností části objektu ZŠ Spálov, č.p. 1 na parc. st. 1/1 v k. ú. Spálov - budova 2 a spojovací krček“ zpracované společností Bc. Dana Hauerlandová, se sídlem K Nemocnici 2232/81, 742 01 Nový Jičín, IČO: 413 914 38.

Jde o změnu dokončené stavby budovy základní školy, kde proběhnou stavební úpravy spojené se zateplením objektu, instalací nových automatických kotlů na dřevní pelety vč. potřebných částí otopného systému. Dále je řešen bleskosvod, zásuvková a světelná instalace v upravovaných prostorech a instalace rekuperačních jednotek k nucenému větrání učeben v objektu. Dále zateplení střechy včetně výměny střešní krytiny.

Veřejná zakázka byla rozdělná na 2 části.

- ČÁST 1 – ZATEPLENÍ, NUCENÉ VĚTRÁNÍ S REKUPERACÍ
- ČÁST 2 – VYTÁPĚNÍ A VÝMĚNA ZDROJE VYTÁPĚNÍ

Část 2 – Vytápění a výměna zdroje vytápění byla realizována od 30.6.2022 firmou Ing. David Schiedek, Na Lánech 984/10, 747 23 Bolatice, IČO: 86670590. V rámci díla byla provedena instalace dvou nových automatických kotlů, typ BENEKOV R101, instalovaný výkon 196kW na dřevní pelety vč. potřebných částí otopného systému. V části garáže vedle kotelny byl vybudován sklad pelet, ze kterého je palivo automaticky dopravováno do kotlů. Dne 20.9.2022 bylo dílo uvedeno do zkušebního provozu, a to do 30.11.2022. Náklady na výměnu kotlů činily dle SOD 2 647 093,96 s DPH.

V zakázce Části 1 měla být kromě zateplení budovy také příprava kotelny k instalaci automatických kotlů, spočívající v zednických, elektroinstalačních a zámečnických pracích a vybudování skladu pelet. Protože žádný dodavatel nebyl vybrán, byly na tyto práce osloveny firmy místní nebo z okolí. Ostatní náklady na přípravu kotelny činily celkem 1 236 363,47Kč s DPH.

Projekt je financován z prostředků Státního fondu životního prostředí ČR v rámci Národního plánu obnovy a programu na podporu výměny nevyhovujících kotlů na pevná paliva energie a dalších adaptačních či migračních opatření ve vztahu ke změně klimatu v obcích Karlovarského, Moravskoslezského a Ústeckého kraje.



sklad pelet



nové kotle