



Оперативна програма "Регионално развитие" 2007-2013

www.bgregion.eu

Инвестираме във Вашето бъдеще!

Проектът се финансира от Европейския фонд за регионално развитие и от държавния бюджет на Република България

И Н Ф О Р М А Ц И Я

за напредъка на проект „За децата с отговорност: Осигуряване на енергийна ефективност в ОДЗ № 2 гр. Средец и ЦДГ с. Дебелт, допринасяща за устойчиво развитие на община Средец”

На 22 юни 2012 година приключи изпълнението на строителните и монтажни работи по проект „За децата с отговорност: Осигуряване на енергийна ефективност в ОДЗ № 2 гр. Средец и ЦДГ с. Дебелт, допринасяща за устойчиво развитие на община Средец”, финансиран по Схема за безвъзмездна финансова помощ **BG161PO001/4.1-03/2010** „Подкрепа за прилагане на мерки за енергийна ефективност в общинската образователна инфраструктура на 178 малки общини”, Операция 4.1 „Дребномащабни местни инвестиции”, Приоритетна ос 4 „Местно развитие и сътрудничество” по ОП „Регионално развитие 2007-2013 г.

Изпълнени са следните СМР за обектите:

1. Осигуряване на енергийна ефективност в сградата на ОДЗ N2 "Йорданка Николова" в УПИ VII, кв. 83 по плана за регулация на гр.Средец:

- **Реконструкция на отоплителна и котелна инсталация** – извършена бе подмяна на съществуващата тръбна мрежа от черни газови и стоманени безшевни тръби с полиетиленови тръби с алуминиева вложка. Отоплителните чугунени тела и панелни радиатори са подменени с алуминиеви радиатори. Извършена е реконструкция и на котелната инсталация, включваща изработка и монтаж на два броя колектори.

- След демонтажа на радиаторите, засегнатите участъци от стените са шпакловани и боядисани с латексова боя.

- **Изграждане на слънчева инсталация за БГВ /битово горещо водоснабдяване/**
- На покрива на сградата са монтирани плоски водни слънчеви колектори. Доставени и монтирани бойлер за гореща вода с обем 2 500 л., циркулационни помпи и токозахранващо устройство.

- **Подмяна на осветителна инсталация** – Монтирани са нови луминисцентни тела с добри енергийни характеристики и са изградени нови линии за осветление.

- **Ремонт на покрив и фасади** - По всички фасади на сградата е положена топлоизолация от експандиран пенополистирол. Топлоизолацията е покрита с шпакловка и силикатна мазилка. Подменена е дървената дограма с PVC-стъклопакет.

2. Осигуряване на енергийна ефективност в сградата на ЦДГ "ДЪГА" в УПИ II, кв. 50 по ПУП-ПР на с. Дебелт, общ. Средец:

- **Изграждане на слънчева инсталация за БГВ /битово горещо водоснабдяване/**
- На покрива на сградата са монтирани плоски водни слънчеви колектори, ориентирани на

Този документ е създаден в рамките на проект „За децата с отговорност: Осигуряване на енергийна ефективност в ОДЗ № 2 гр. Средец и ЦДГ с. Дебелт, допринасяща за устойчиво развитие на община Средец”, който се осъществява с финансовата подкрепа на Оперативна програма Регионално развитие” 2007-2013 г., съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на публикацията се носи от Община Средец и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган.



Оперативна програма “Регионално развитие” 2007-2013

www.bgregio.eu

Инвестираме във Вашето бъдеще!

Проектът се финансира от Европейския фонд за регионално развитие и от държавния бюджет на Република България

юг. Доставени и монтирани бойлер за гореща вода с обем 2 000 л., циркуляционни помпи и токозахранващо устройство.

- **Подмяна на осветителна инсталация** – Монтирани са нови луминисцентни тела с добри енергийни характеристики и са изградени нови линии за осветление.

- **Ремонт на покрив и фасади** - По всички фасади на сградата е положена топлоизолация от експандиран пенополистирол. Топлоизолацията е покрита с шпакловка и силикатна мазилка. Подменена е дървената дограма с PVC-стъклопакет

Над плочата на втория етаж /покривната плоча/ е положена топлоизолация от екструдирани пенополистирол, полиетиленово фолио, армирана циментова замазка и два пласта хидроизолация.

Под плочата на първия етаж в зоната на терасите се полага топлоизолация от експандиран пенополистирол и шпакловка с полиестерна мрежа.

За доброто водоотвеждане на покрива и предпазване на изпълнените енергоспестяващите се мерки са подменени водосточните тръби и улуците.

Предоставената от ДОГОВАРЯЩИЯ ОРГАН безвъзмездна финансова помощ по ОПРР е в размер на 619 451,49 лева, съставляващи 85% от общо допустимите разходи по проекта, което е **съфинансирането от ЕФРР**. Задължителният собствен принос на Община Средец е в размер на 109 314,97 лв., съставляващи 15% от общите допустими разходи по проекта.

Очаквани резултати:

- Подобро качество на живот и работна среда и осигурена възможност за социално включване на лица в неравностойно положение;

- Внедрени мерки за повишаване на енергийната ефективност в 2 образователни институции - ОДЗ 2 гр. Средец и ЦДГ „Дъга” с. Дебелт;

- Реализирани икономии и намаляване на стойността на топло и електроенергията –**284 046 kWh** /годишно, с екологичен еквивалент 89,79 тона спестени емисии CO₂.

- Подобро качество на услуги в областта на образованието;

- Създадени нови възможности за повишаване на местната конкурентноспособност и устойчиво развитие;

- Формирани нови нагласи сред ромската общност чрез преодоляване затвореността, изолацията и самоизолацията ѝ.

Ръководител на проекта
инж. Маргарита Чолакова

Този документ е създаден в рамките на проект „За децата с отговорност: Осигуряване на енергийна ефективност в ОДЗ № 2 гр. Средец и ЦДГ с. Дебелт, допринасяща за устойчиво развитие на община Средец”, който се осъществява с финансовата подкрепа на Оперативна програма Регионално развитие” 2007-2013 г., съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на публикацията се носи от Община Средец и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган.