



ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ
И ВЪЗОБНОВЯЕМА ЕНЕРГИЯ



Iceland 
Liechtenstein
Norway grants

УСПЕШНИ ПРАКТИКИ ПО ФМ НА ЕИП В БЪЛГАРСКИ ОБЩИНИ С ПАРТНЬОР ОТ СТРАНАТА-ДОНОР

Проект

*„Повишаване на енергийната ефективност на
централно топлоснабдяване на три общински
сгради за образование в гр. Бургас, ж. к. Меден
Рудник“*

Регистрационен номер на договора BG04-02-03-022-007/18.08.2015г.

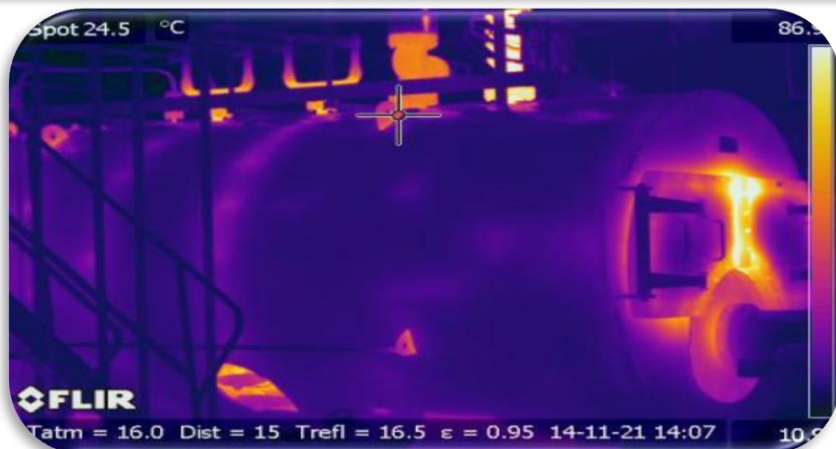
www.energygrants-burgas.eu

Община Бургас
21.06.2018 г.

Проект „Повишаване на енергийната ефективност на централно топлоснабдяване на три общински сгради за образование в гр. Бургас, ж.к. Меден Рудник“

Регистрационен номер на договора BG04-02-03-022-007/18.08.2015г.

Iceland
Liechtenstein
Norway grants



Проект „Повишаване на енергийната ефективност на централно топлоснабдяване на три общински сгради за образование в гр. Бургас, ж.к. Меден Рудник“

Регистрационен номер на договора BG04-02-03-022-007/18.08.2015г.

Iceland 
Liechtenstein
Norway grants



Как Община Бургас и партньорите ѝ постигнаха целите?



Общата цел на проекта е повишаване на енергийната ефективност и дела на използваните възобновяеми енергийни източници, чрез въвеждане на съвременни технологии за отопление в Районна отоплителна централа в ж. к. „Меден рудник“, гр. Бургас и споделяне на добри европейски практики.

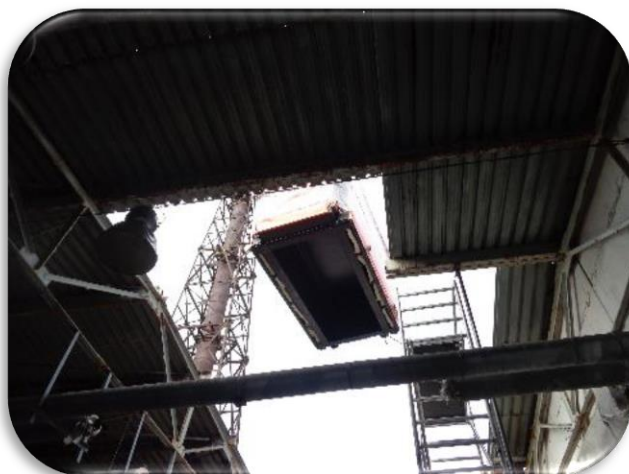
Специфичните цели на проекта са:

1. Подмяна на амортизирани и неефективни отоплителни мощности в РОЦ - „Меден рудник“;
2. Преустановяване ползването на неекологосъобразни източници на гориво и намаляване разходите за експлоатация;
3. Повишаване вниманието върху проблемите по опазване на околната среда на подрастващите и жителите на гр. Бургас, чрез провеждането на специализирани информационни кампании и обучения по темата.

Проект „Повишаване на енергийната ефективност на централно топлоснабдяване на три общински сгради за образование в гр. Бургас, ж.к. Меден Рудник“

Регистрационен номер на договора BG04-02-03-022-007/18.08.2015г.

Iceland 
Liechtenstein
Norway grants



Проект „Повишаване на енергийната ефективност на централно топлоснабдяване на три общински сгради за образование в гр. Бургас, ж.к. Меден Рудник“

Регистрационен номер на договора BG04-02-03-022-007/18.08.2015г.

Iceland 
Liechtenstein
Norway grants



Проект „Повишаване на енергийната ефективност на централно топлоснабдяване на три общински сгради за образование в гр. Бургас, ж.к. Меден Рудник“

Регистрационен номер на договора BG04-02-03-022-007/18.08.2015г.

Iceland
Liechtenstein
Norway grants

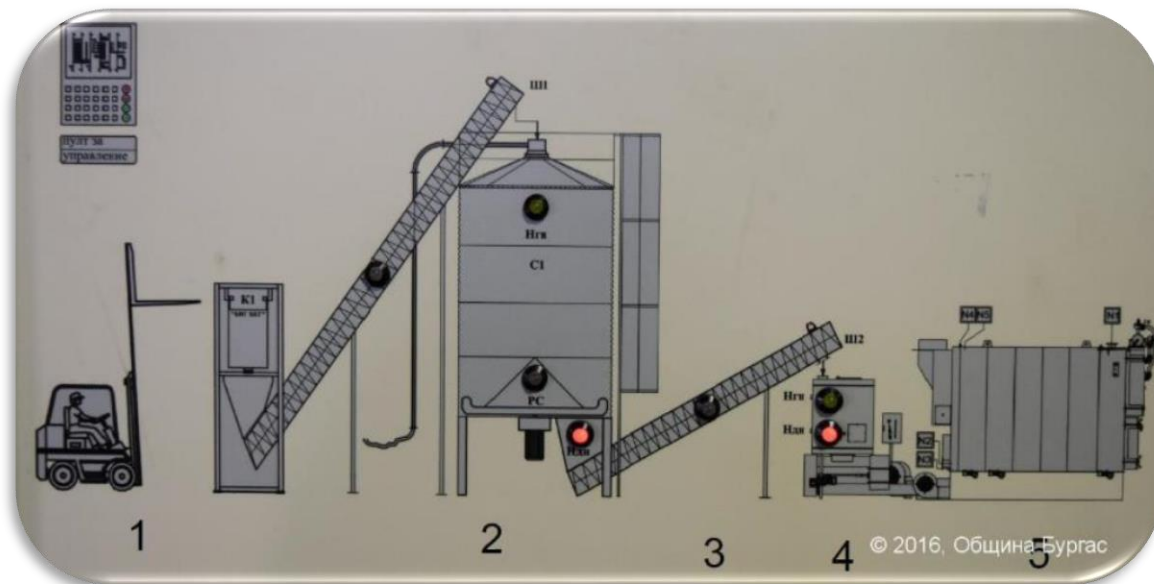


Проект „Повишаване на енергийната ефективност на централно
топлоснабдяване на три общински сгради за образование в гр. Бургас, ж.к.
Меден Рудник“

Регистрационен номер на договора BG04-02-03-022-007/18.08.2015г.

Iceland 
Liechtenstein
Norway grants





Проект „Повишаване на енергийната ефективност на централно топлоснабдяване на три общински сгради за образование в гр. Бургас, ж.к. Меден Рудник“

Регистрационен номер на договора BG04-02-03-022-007/18.08.2015г.

Iceland
Liechtenstein
Norway grants



Проект „Повишаване на енергийната ефективност на централно топлоснабдяване на три общински сгради за образование в гр. Бургас, ж.к. Меден Рудник“

Регистрационен номер на договора BG04-02-03-022-007/18.08.2015г.

Iceland
Liechtenstein
Norway grants



През 2016 г. Община Бургас участва по Грантова схема BG04-02-03-1 на Програма BG04 с проект за Въвеждане на мерки за енергийна ефективност в сградата на ОУ „Христо Ботев“, гр. Бургас, кв. Ветрен



Проект „Повишаване на енергийната ефективност на централно топлоснабдяване на три общински сгради за образование в гр. Бургас, ж.к. Меден Рудник“

Регистрационен номер на договора BG04-02-03-022-007/18.08.2015г.

Iceland 
Liechtenstein
Norway grants



Проект „Повишаване на енергийната ефективност на централно топлоснабдяване на три общински сгради за образование в гр. Бургас, ж.к. Меден Рудник“

Регистрационен номер на договора BG04-02-03-022-007/18.08.2015г.

Iceland
Liechtenstein
Norway grants

Партньори по проекта:

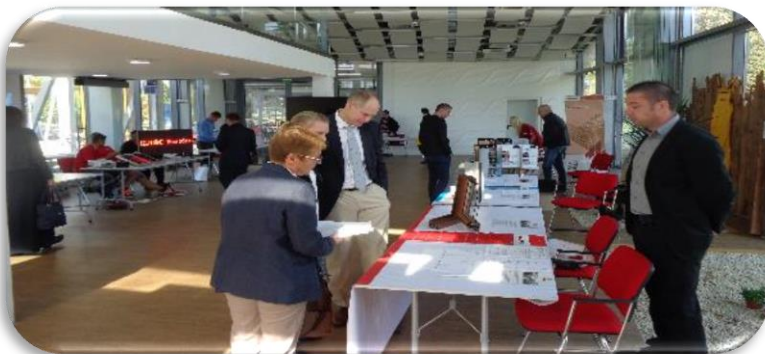


Добри практики бяха представени от страна на Норск Енерги-Кралство Норвегия
Бяха представени темите:

- Пасивни къщи
- Зелено строителство-зелени покриви и зелени фасади
- Проекти за ВЕИ в сгради-специфични характеристики
- Примери за енергийно ефективни сгради в Норвегия
- Оползотворяване на биоразградими отпадъци от домакинствата-домашно компостиране
- Ползи от въвеждане на енергийно ефективни мерки в домакинствата



Триднивно изложение, на което производители и дистрибутори от града и региона представиха енергоефективни материали, продукти и технологии.



Заключение:

- ✓ Реализацията на проекта облагодетелства пряко 2 141 деца и ученици, от които 44 деца със Специални образователни потребности и 260 души персонал в 3 училища и една детска градина;
- ✓ 557, 80 и 9,08 т./годишно намаление на емисиите на въглероден диоксид;
- ✓ производство на възобновяема енергия-1 074, 79 MWh/г. и 82,252 MWh/г.
- ✓ инсталирана реална мощност - 1 650 KW и 100 KW ;
- ✓ Подменена 1200 м. тръбна мрежа с нови преизолирани тръби;

Проект „Повишаване на енергийната ефективност на централно
топлоснабдяване на три общински сгради за образование в гр. Бургас, ж.к.
Меден Рудник“

Регистрационен номер на договора BG04-02-03-022-007/18.08.2015г.

Iceland 
Liechtenstein
Norway grants

**БЛАГОДАРЯ ЗА
ВНИМАНИЕТО!**