



ОБЩИНА БЕЛОВО

ПЛАН ЗА ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ НА ОБЩИНА БЕЛОВО

2016г.- 2017г.

Приет с решение №..... На Общински съвет – Белово

(Протокол №) март 2016 г.

СЪДЪРЖАНИЕ

1. ВЪВЕДЕНИЕ.....	стр.2
2. ОСНОВАНИЕ ЗА РАЗРАБОТВАНЕТО.....	стр.3
2.1. Европейско законодателство.....	стр.3
2.2. Закони в Република България.....	стр.4
2.3. Планови и програмни документи със свързани политики и мерки.....	стр.4
3. ОБЗОР НА ОБЩИНА БЕЛОВО.....	стр.5.
3.1. АДМИНИСТРАТИВНО-ТЕРИТОРИАЛНА ХАРАКТЕРИСТИКА НА ОБЩИНА БЕЛОВО.....	стр.5
3.2. Енергийна инфраструктура.....	стр.6
3.3. Състояние на Енергийна инфраструктура	стр.6
3.4. Състояние на общинския сграден фонд.....	стр.6
3.4.1. Реализирани проекти по енергийна ефективност.....	стр.7
3.4.2. Проекти и процедури.....	стр.7
3.4.3. Обследване за енергийна ефективност.....	стр.8
3.5. Общински бюджет и финансиране	стр.9
4. ЦЕЛ И ОБХВАТ НА ПЛАНА ЗА ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ (ПЕЕ) И ОБЩИНСКА ЕНЕРГИЙНА СТРАТЕГИЯ	стр.9
4.1. Цели.....	стр.10
5. ПРИОРИТЕТИ, ОБХВАТ И ОЧАКВАНИ ЕФЕКТИ ОТ ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА „ПЛАНА ЗА ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ НА ОБЩИНА БЕЛОВО И ПРОГРАМА ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕТО МУ ЗА ПЕРИОДА 2016-2017 Г.“.....	стр.14

5.1. Приоритети	стр.14
5.2. Обхват на общинския план и програма за енергийна ефективност.....	стр.16.
5.3. Очаквани ефекти от изпълнението на План и програма за енергийна ефективност на община Белово.....	стр.14
5.4. Програма	стр.17
6. ЕТАПИ НА ИЗПЪЛНЕНИЕ.....	стр.18
7. ИЗТОЧНИЦИ НА ФИНАНСИРАНЕ.....	стр.19
8. НАБЛЮДЕНИЕ И КОНТРОЛ НА ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ПЕЕ И ПРОГРАМАТА ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕТО МУ	стр.19
9. ОЦЕНКА НА РЕЗУЛТАТИТЕ	стр.20
10. ОТЧЕТ НА ИЗПЪЛНЕНИЕТО.....	стр.22

1. ВЪВЕДЕНИЕ

Понятието за енергийна ефективност е далеч от старите представи за икономия на енергия. Тя не е изключване на отоплението и лишаване от комфорт. Енергийната ефективност означава извличане на максимална полза от всяка единица енергия чрез използване на модерни технологии за задоволяване на ежедневните нужди. Тя е най-лесния и ефективен начин за намаляване на енергийната консумация и замърсяването на околната среда.

Енергийната ефективност може да се представи като измерител на разумното използване на енергията. В основни линии включва повишаване на ефекта от дейностите, свързани с потребление на енергия, при същевременно намаляване на разходите за това, естествено без загуба на комфорт, а именно:

- сертифициране за енергийна ефективност на нови сгради;
- обследване и сертифициране за енергийна ефективност на сгради в експлоатация;
- проверка за енергийна ефективност на отоплителни инсталации с водогрейни котли и на климатични инсталации в сгради;
- управление по енергийна ефективност;
- подобряване на енергийните характеристики на външно осветление - улично, парково и други.
- Намаляване разходите за скъпи горива и енергии;
- Повишаване сигурността на снабдяването с енергия
- Подобряване топлинния комфорт
- Намаляване емисиите на вредните вещества

Предпоставка за устойчиво развитие

Мерките за повишаване на енергийната ефективност са действията, които водят до проверимо, измеримо или оценимо повишаване на енергийната ефективност.

Чрез **Програми за енергийна ефективност (ПЕЕ)** в Република България се изпълнява политика по енергийна ефективност (ЕЕ) за постигане на Националната индикативна цел за