# ИНФОРМАЦИЯ

## за изпълнение на Общинска програма за насърчаване използването на енергия от възобновяеми източници и биогорива (ОПНИЕВИБГ) на община Белица

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Задължено лице: | Община Белица | п.к 2780 | ЕИК:24688 | Адм. област:Благоевград | |
| Адрес: | гр. Белица | п.к: 2780 | ж.к/кв..... | ул."Г.Андрейчин" | №15 |
| Представляващ: | Радослав Сабинов Ревански- Кмет на община Белица | | тел. 07444/2323; GSM: 0885411400 | E-mail:radirevanski@gmail.com | |
| Лице за контакт: | Йълдъз Парова - Ст.експерт "Екология" | | GSM: 0886555658 | E-mail :yildiz1968@abv.bg | |
| Информация за програмата | Изготвена Общинска програма за насърчаване използването на енергия от възобновяеми източници и биогорива за периода 2018-2028г. | | | 2021 | 22.03.2022г. |

### ИЗПЪЛНЕНИ ТЕХНИЧЕСКИ МЕРКИ ЗА ПРОИЗВОДСТВО НА ЕНЕРГИЯ ОТ ВИ ПРЕЗ ГОДИНАТА

| Собственост на проекта | Начална и крайна дата на мярката | Вид енергия от ВИ | Вид произведена енергия от ВИ | Инсталирана мощност | Годишно производство | ОЦЕНКА НА ЕФЕКТА | | | | | | | Източници на финансиране | Инвестиции общо | Дялово участие на общината | Забележки |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | СПЕСТЕНИ ГОРИВА | | Спестени енергии годишно | | ОБЩО горива и енергии | Спестени средства | Спестени емисии $CO_2$ | | | | |
| | | | | | | Количество | Вид гориво | Ел. енергия | Топл. енергия (ТЕЦ) | | | | | | | |
| *държавна, общинска, частна, смесена* | - | *(избира се от падащо меню)* | - | *kW* | *KWh/год.* | *t/год.; 1000nm $^3$/год.* | *(избира се от падащо меню)* | *KWh/год* | *KWh/год* | *KWh/год.* | *лв./год.* | *тона/год.* | *(избира се от падащо меню)* | *лв.* | *%* | - |
| Наименование на мярката: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | - | | | 0,0 | | 0 | | | | | |
| Наименование на мярката: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | - | | | 0,0 | | 0 | | | | | |
| Наименование на мярката: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | - | | | 0,0 | | 0 | | | | | |
| Наименование на мярката: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | - | | | 0,0 | | 0 | | | | | |
| Наименование на мярката: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | - | | | 0,0 | | 0 | | | | | |
| Наименование на мярката: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | - | | | 0,0 | | 0 | | | | | |
| Наименование на мярката: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | - | | | 0,0 | | 0 | | | | | |
| Наименование на мярката: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | - | | | 0,0 | | 0 | | | | | |
| Наименование на мярката: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | - | | | 0,0 | | 0 | | | | | |

Не са изпълнени технически мерки за производство на енергия през 2021г.

### ПЛАНИРАНИ ДЕЙНОСТИ И МЕРКИ ЗА НАСЪРЧАВАНЕ ПРОИЗВОДСТВО И ПОТРЕБЛЕНИЕТО НА ЕНЕРГИЯ ОТ ВИ И НА БИОГОРИВА, В СЪОТВЕТСТВИЕ С НПДЕВИ

| ОПИСАНИЕ НА МЯРКАТА ИЛИ ДЕЙНОСТТА | СЪОТВЕТСТВИЕ С НПДЕВИ *(избира се от падащо меню)* | ОЦЕНКА НА ЕФЕКТА | Източник на финансиране | Забележки |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 1."Изграждане на Фотоволтаична централа в гр.Белица,м."Чуката" | Други специфични за общината мерки, свързани с производството и потреблението на електрическа енергия, топлинна енергия и енергия за охлаждане от ВИ, на производството и потреблението на газ от ВИ, на производството и потреблението на биогорива и енергия от ВИ в транспорта. | Очакван ефект - електропроизводство годишно 341 000kWh ,цена€ /kWh ст-ст 0,068;годишни приходи от електропроизводство €23188 | Програма за трансгранично сътрудничество по ИПП България-Македония,Проект "Валоризация на ВЕИ в трансграничен регион" | Изготвена Оценка на потенциала на възобновяемите енергийни източници в трансграничния регион България-Македония по компоненти. |
| 2."Обект МВЦ на р.Бабешка ,община Белица, над с.Горно Краище" | Други специфични за общината мерки, свързани с производството и потреблението на електрическа енергия, топлинна енергия и енергия за охлаждане от ВИ, на производството и потреблението на газ от ВИ, на производството и потреблението на биогорива и енергия от ВИ в транспорта. | Очакван ефект -годишно електропроизводство E=4,1мил.kWh;енергийно обработени води - WEH=8,7млн.м³;произведена електроенергия год.млн.kWh -44,1 | Програма за трансгранично сътрудничество по ИПП България-Македония,Проект "Валоризация на ВЕИ в трансграничен регион" | Изготвена Оценка на потенциала на възобновяемите енергийни източници в трансграничния регион България-Македония по компоненти. |
| 3."Производство на енергия от биомаса":<br>производство на биодизел; 1.Рапица за<br>добив на биогаз и оползотворяване с когенерация -енергийната стойност на произведения биогаз от оборски тор; 2.Оборски тор за<br>за отопление. 3.Слама за директно изгаряне | Мерки за насърчаване потреблението и производството на енергия, произведена от биомаса от отпадъци, генерирани на територията на общината. | Очакван ефект- Прогнозно годишно производство на енергия:<br>1.За биодизела - 25MWh/год.;<br>2.За оборския тор-3024MWh/год.;<br>3.За ламата- 60MWh/год. | Програма за трансгранично сътрудничество по ИПП България-Македония,Проект "Валоризация на ВЕИ в трансграничен регион" | Изготвена Оценка на потенциала на възобновяемите енергийни източници в трансграничния регион България-Македония по компоненти. |
| 4."Предпроектни проучвания, оценка на потенциала на ВЕИ на територията на община Белица,два потенциални проекта за производство на електроенергия от ВЕИ на имоти общинска собственост". | Мерки за използване на енергия от ВИ при изграждане или реконструкция, основно обновяване, основен ремонт или преустройство на сгради - общинска собственост. | Очакван ефект | Програма за трансгранично сътрудничество по ИПП България-Македония,Проект "Валоризация на ВЕИ в трансграничен регион" | |

**ПОТРЕБЛЕНИЕ НА ГОРИВА В ОБЩИНСКИ ТРАНСПОРТ**

| Вид на горивото | Количество с примеси L | Вид на примеса | Количество на примеса в литри | | Забележка |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | Биодизел, L | Биоетанол, L | |
| Дизелово гориво | 15515,74 | | 930,9444 | | |
| Бензин | 9053,94 | | | 633,7758 | |

**ОЦЕНКИ ЗА НАЛИЧНИЯ И ПРОГНОЗНИЯ ПОТЕНЦИАЛ НА МЕСТНИ РЕСУРСИ ЗА ПРОИЗВОДСТВО НА ЕНЕРГИЯ ОТ ВЪЗОБНОВЯЕМ ИЗТОЧНИК**

| ОПИСАНИЕ НА МЯРКАТА ИЛИ ДЕЙНОСТТА | СЪОТВЕТСТВИЕ С ЧЛ. 10, АЛ. 1 ОТ ЗЕВИ *(избира се от падащо меню)* | ОЦЕНКА НА ЕФЕКТА | Източник на финансиране | Забележка |
|---|---|---|---|---|
| "Изграждане на Фотоволтаична централа в гр.Белица,м."Чуката" | За изграждане на енергийни обекти за производство на енергия от ВИ или на инсталации за производство на биогорива в транспорта и на течни горива от биомаса върху пустеещи земи публична общинска и частна общинска собственост и подходящи мерки за оползотворяването на тези земи | | Програма за трансгранично сътрудничество по ИПП България-Македония,Проект "Валоризация на ВЕИ в трансграничен регион" | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| "Обект МВЦ на р.Бабешка ,община Белица, над с.Горно Краище" | За изграждане на енергийни обекти за производство на енергия от ВИ или на инсталации за производство на биогорива в транспорта и на течни горива от биомаса върху пустеещи земи публична общинска и частна общинска собственост и подходящи мерки за оползотворяването на тези земи | Очакван ефект | Програма за трансгранично сътрудничество по ИПП България-Македония,Проект "Валоризация на ВЕИ в трансграничен регион" | |
| "Производство на енергия от биомаса";<br>производство на биодизел;<br>добив на биогаз и оползотворяване с когенерация -енергийната стойност на произведения биогаз от оборски тор;<br>за отопление. | 1.Рапица за<br>2.Оборски тор за<br>3.Слама за директно изгаряне | За отглеждане на растителни видове, от които се произвеждат суровините, както и за оползотворяване на остатъци и отпадъци от тях, за производство на биогорива и на течни горива от биомаса, върху пустеещи земи и подходящи мерки за оползотворяването на тези земи. | Очакван ефект | Програма за трансгранично сътрудничество по ИПП България-Македония,Проект "Валоризация на ВЕИ в трансграничен регион" | |
| Предпроектни проучвания, оценка на потенциала на ВЕИ на територията на община Белица,два потенциални проекта за производство на електроенергия от ВЕИ на имоти общинска собственост". | За изграждане на енергийни обекти за производство на енергия от ВИ върху покривните конструкции на сгради общинска собственост или сгради със смесен режим на собственост – държавна и общинска. | Очакван ефект | Програма за трансгранично сътрудничество по ИПП България-Македония,Проект "Валоризация на ВЕИ в трансграничен регион" | |

**Дата :22.03.2022г.**

**Име и фамилия на представляващия:**

/Радослав Сабинов Ревански./