

ИНФОРМАЦИЯ

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

Задължено лице:	Община Сливен	п.к: 8800	ЕИК: 000590654	Адм. област: Община	
Адрес:	гр. Сливен	п.к: 8800	ж.к/кв.....	бул. "Цар Освободител" № 1	
Представяващ:	Стефан Радев - Кмет			тел./GSM: 044/611 100	E-mail: obstina@sliven.bg
Лице за контакт:	Радин Господинов , старши експерт ОВК			тел./GSM: 044/611 362	E-mail: radin_kolev@abv.bg
Информация за програмата	дългосрочна ОПНИЕВИБГ на община Сливен 2013г.-2023г.;краткосрочна ОПНИЕВИБГ на община Сливен 2020-2023г.			Отчетна година	2021

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:																
Наименование на мярката:																
Наименование на мярката:																
Наименование на мярката:																

ПЛАНИРАНИ/ИЗПЪЛНЕНИ 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. Повишаване на административния капацитет в инвестиционната среда на общината и подобро обслужване на инвеститори в сферата на ВЕИ	Премахване на съществуващи и не допускане на нови административни ограничения пред инициативите за използване на енергия от ВИ	Увеличено производство на ел.енергия от ВЕИ; спестени емисии CO ₂	частни инвеститори	Издадени разрешения за строеж, визи и ПУП-ове за строеж на ФтЕЦ-и и ВтЕЦ-и на територията на общината
2. Доставка и монтаж на котли на твърдо гориво - дърва	Мерки за използване на енергия от ВИ при изграждане или реконструкция, основно обновяване, основен ремонт или преустройство на сгради - общинска собственост.	Спестени емисии CO ₂ и конвекционална енергия	Собствени средства	Изпълнено 2015г. в Кметство с. Самуилово, общ.Сливен; 2016г. в Детска градина "Калина", гр. Сливен

3. Изграждане на соларни инсталации за БГВ на детски градини, детски ясли, училища и социални домове	Подпомагане реализирането на проекти за достъп и потребление на електрическа енергия, топлинна енергия и енергия за охлаждане от ВИ, на газ от ВИ, на биогорива и енергия от ВИ в транспорта	Спестени емисии CO ₂ и конвекционална енергия	ОП, Собствени средства	Изпълнено от 2013г. в ДГ "Детски рай 1"; ДГ "Детски рай 2", гр. Сливен; ДГ "Теменуга" и Общностен център за деца и семейства, гр. Сливен; Детска ясла № 12, гр. Сливен; Детска ясла № 13, гр. Сливен; Спортно училище "Димитър Рохов", гр. Сливен; Дом за стари хора, гр. Сливен; ЦДГ "МАК", гр. Сливен; ЦДГ "Детство" гр.Сливен; ЦДГ "Зорница" гр.Сливен; Спортен комплекс "Асеновец"; ЦДГ "Вержин и Хаик Папазян"; ДЯ №3; ЦДГ "Звездица"; Общински басейн"
4. Монтиране на соларни осветителни системи за регулиране на движението и за улично осветление	Мерки за използване на енергия от ВИ при външно изкуствено осветление на имоти - публична и общинска собственост, както и при осъществяване на други общински дейности.	Намаляване консумацията на ел.енергия от мрежата с над 60% и разходите за нея; спестяване на емисии CO ₂	ОП, собствени средства	планирана дейност

ПОТРЕБЛЕНИЕ НА ГОРИВА В ОБЩНСКИ ТРАНСПОРТ

Вид на горивото	Количество с примеси L	Вид на примеса	Количество на примеса в литри		Забележка
			Биодизел, L	Биоетанол, L	
Дизелово гориво	766158		45969.48		
Бензин	0			0	

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
1. Определяне на потенциала на слънчевата и вятърната енергия на територията на общината и възможности за оползотворяването им	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	Инвеститорски интерес, оптимизиране на общинските разходи, намаляване на зависимостта на общината от конвенционални енергийни ресурси	Общински бюджет	Възможността е анализирана съобразно географски, климатични дадености, технологични и финансови възможности
2. Проучване на възможностите за производство на биогорива и течни горива от биомаса на територията на общината във връзка с благоприятните почвено-климатични условия и високи добиви на култури	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.	Производство на биоетанол от зърнени култури, боимаса (отпадъци и остатъци)	ОП, Общински бюджет	Свързано с дългосрочна програма на общината
3. Изграждане на соларни системи за БГВ и ФТ-ЕЦ на детски градини, детски ясли, училища и социални домове.	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.	Намаляване на разходите на горива и енергия с 5% годишно; Подобен комфорт на обитаване в сградите	ОП, Общински бюджет	Климатичните дадености на общината са благоприятни за използване на слънчева енергия

Дата :10.02.2022 г.

Изготвил:
инж.Р.Господинов

Съгласували:

Подпис:.....

Стефан Радев - Кмет на Община Сливен

Зам.-кмет УТС
Директор на Дирекция ОИ

К.Костов
инж.М.Харалампиев