

# Отчет за изпълнение на Програма за енергийна ефективност 2014 – 2020 на Община Стралджа

Към 31.12.2018 г.

Приетата с решение на Общински съвет Стралджа № 323 от Протокол №26829.11.2013г. Програма за енергийна ефективност за период 2014 – 2020г на община Стралджа се изпълнява от администрацията на общината поетапно, по приоритети и дейности. Настоящия доклад се изготви на основание изискването на т.8 от Програмата.

Енергийната политика на Община Стралджа е изцяло съобразена с основните цели на енергийната политика на Република България и на Европейския съюз за енергийна сигурност, конкурентоспособност и устойчиво развитие. В Енергийната стратегия на Община Стралджа до 2020г. е прието, че „енергийната ефективност е с най-висок приоритет в енергийната политика на общинското ръководство“.

Изпълнението на приоритетите и мерките заложи в програмата е както следва:

**ПРИОРИТЕТ 2, мярка № 4**

Повишаване енергийна ефективност в обектите на издръжка от общински бюджет.

**Цел 1.1. Повишаване на енергийна ефективност на общински сгради**

Дейност 1 – Използване на ВЕИ в СОУ „ П. Яворов“

От 2015г. отоплителната система на училището се захранва с топлоизточник от ВЕИ – горещи термални сондажи в землището на гр. Стралджа.

Дейност 2 – Завършване санирането и изграждане на столова в ОУ“ Св. Св. Кирил и Методий”.

Санирането на сградата на училището и физкултурния салон е завършено през 2014 г.

Изграждане на столова не е стартирало поради липса на финансиране.

Дейност 3 – Използване на ВЕИ в ОУ „ Св. Св. Кирил и Методий”.

От 2015 г. топлоносител за отопление на това училище се използва ВЕИ от водоизточници на хидротермална енергия.



Дейност 4 - Завършване санирането на ЦДГ Зимница.

Дейността е изпълнена, към момента цялата сграда е санирана.

Дейност 5 – Използване на ВЕИ в ОДЗ „Здравец“.

Изпълнен проект за оползотворяване потенциала от хидротермална енергия включва и захранване отоплителната инсталация на сградния комплекс на детското заведение.

Дейност 6 – Саниране на ЦДГ с. Войника.

През 2017 г. е извършена топлоизолация на първия етаж и е сменена дограмата на цялата сграда.

Дейност 7 – Основен ремонт на читалищни сгради и прилагане на енергоефективни мерки.

За периода е извършен основен ремонт, приложени са мерки за енергийна ефективност на две читалищни сгради в с. Зимница и с. Лозенец, финансирани по Програмата за развитие на селските райони.

Отремонтирано е и частично са приложени мерки за енергийна ефективност – подмяна на дограма читалището в с.Иречеково.

Дейност 14 – Саниране сградите на кметства и действащи здравни служби във всички населени места на Общината.

През 2018 г. са извършени технически обследвания и обследвания за енергийна ефективност на сградите на кметство с. Зимница, с.Иречеково и с. Маленово с цел изпълнение на мерки за енергийна ефективност. Сменена е дограмата изцяло на сградата на кметството в с. Лозенец, с. Войника и частично в с. Правдино, с. Каменец и с. Александрово.

Извършена е смяна на дограма на здравни служби в с. Тамарино и с. Войника.

Предстои изпълнение на проект за изпълнение на енергийна ефективност на сградата на кметство с. Зимница, с. Иречеково и с. Маленово.

**Цел 1.2. – Обновяване на улично осветление на общината и в селата.**

Дейност 1 – Довършване подмяната на улично и парково осветление с енергоспестяващи осветителни тела.

Ежегодно през отчетния период е извършвана подмяна на улични ел. лампи с енергоспестяващи такива като се извършва и допълнително монтиране на осветителни тела, където са липсвали от години.

През 2016 година е взето решение за подмяна на осветителните тела с LED осветители, като до момента в Стралджа са монтирани 480 бр. такива.

Дейност 2 – Подмяна на улично осветление с фотоволтаични лампи.

В четири населени места от общината - Стралджа, Зимница, Лозенец и Воденичане са монтирани по главните улици общо 220 бр. фотоволтаични лампи.

Резултат от изпълнението на тази цел до момента:

- Подоброено качеството на осветление;
- Намалени годишните разходи на единица монтирана LED лампа с 58%;



- Намалени вредни емисии CO<sub>2</sub>.
- Намалена уличната престъпност.

### **Цел 2.1. Насърчаване дейностите на населението за енергийна ефективност в жилищните сгради.**

През 2017 г. В Община Стралджа успешно бе реализирана Националната програма за енергийна ефективност на многофамилни жилищни сгради. Тази програма е на сто процента финансирана от държавата и е насочена към осигуряване на по-добри условия на живот. Приключи санирането и на петте блока в гр. Стралджа на ул. „Хемус“ – жилищни блокове – 49,53,55,57 и 59. Сградите са обновени чрез изпълнение на мерки за енергийна ефективност, за да се осигурят по-добри условия на живеещите в тях, топлинен комфорт и по-високо качество на живот. За реализирането на петте обекта са усвоени над три милиона лева, като разгънатата застроена площ е 17 500 квадратни метра и са участвали 176 домакинства. Извършените строително монтажни работи включват : топлинно изолиране на външните ограждащи елементи – външни стени, тавани, подове и други, подмяна на дограма, ремонт на покрив, фасада, освежаване на стълбищни клетки и други, въвеждане на енергоспестяващо осветление в общите части, конструктивно укрепване в случаи на нужда.

### **Цел 3.1. Изграждане на общински институции и кадри по енергийна ефективност**

*Дейност. Обособяване на специализирано звено в общинска администрация със специалисти по енергийна ефективност.*

Общинското ръководство подготвя млади специалисти за работа по внедряване и отчитане на мероприятията за енергийна ефективност и използване на ВЕИ на територията на общината. Специализирано звено все още не е обособено.

### **Цел 3.2: Проучвания на потенциала за енергийна ефективност в общината и на възможностите за неговото оползотворяване**

*Дейност 1. Мониторинг на управлението и действието на уличното и парковото осветление в Община Стралджа;*

От 2014г се изготвя регистър на уличното и парково осветление. До момента е работи по регистъра на гр.Стралджа.



*Дейност 2. Използване на геотермални води за котелните в образователната инфраструктура в гр.Стралджа;*

От 2015г се изпълнява проект за оползотворяване на геотермалната вода от сондажи в гр.Стралджа в котелните на двете училища и двете детски градини в града.

*Дейност 3. Газификация на обществените сгради – гр. Стралджа*

До момента не е изпълнена дейността

*Дейност 4. Въвеждане дистанционно управление на уличното осветление*

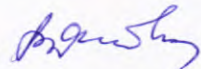
До момента не е изпълнена дейността

*Дейност 5. Изграждане на ветроенергиен парк*

До момента не е изпълнена дейността

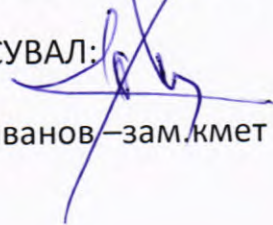
**Цел 3.3. Мобилизиране на обществена подкрепа за изпълнение на енергийната програма на основата на широко партньорство с бизнеса и организации на гражданското общество**

Изпълнението на НПЕЕ е извършено с активното участие на сдружението на собствениците на етажната собственост на петте санирани блока в гр. Стралджа и активното участие на общинската администрация.

ИЗГОТВИЛ ОТЧЕТА: 

инж.П.Ангелова- и-к отд.ТСУЕП

СЪГЛАСУВАЛ:

  
Иван Иванов –зам.кмет