



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Пловдив

Изх. № ОВОС-1586-2/10:07 /2023 г.

ДО

Г-Н |

НИКОЛОВ

ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ – ГР. СОФИЯ - ФИЛИАЛ ПЛОВДИВ

ГР. ПЛОВДИВ

Относно: Уведомление за инвестиционно предложение: **„Фотоволтаична централа с мощност 5 kW“** върху покрив на сграда, за собствени нужди в имот с идентификатор 56784.522.226, в гр. Пловдив, община Пловдив, област Пловдив

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН НИКОЛОВ,

Във връзка с внесеното уведомление в РИОСВ-Пловдив с вх. №ОВОС-1586/06.06.2023 г. и допълнителна информация с вх. №ОВОС-1586-1/08.06.2023 г. за горесцитираното инвестиционно предложение, на основание чл. 6а, т. 2 от Наредба за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (*Наредбата за ОС, ДВ бр.73/2007 г., изм. и доп.*) Ви уведомявам следното:

Инвестиционното предложение попада в обхвата на **чл. 2, ал. 2** от Наредбата за ОС и внесената информация може да бъде приета като уведомление по приложение № 1 към чл. 10, ал. 1. от същата.

Инвестиционното предложение предвижда изграждане на фотоволтаична централа с мощност 5 kW върху покрив на сграда, за собствени нужди в имот с идентификатор 56784.522.226, в гр. Пловдив, община Пловдив, област Пловдив.

На покрив на съществуваща сграда в имота ще бъдат изградени метални конструкции, на които ще бъдат монтирани фотоволтаичните елементи.

Фотоволтаичната електроцентрала е предвидена за собствени нужди и ще се състои от: Фотоволтаични модули – съставени са от множество соларни клетки от монокристален силиций, осигуряващи директното преобразуване на слънчевата радиация в електродвижещо напрежение и създаване на електрически ток. Свързват се последователно един към друг в обособени групи с цел повишаване на напрежението на първичния ток. Инвертори – преобразуват постоянното напрежение от модулите в трифазно променливо напрежение. Монтажна конструкция – стоманена конструкция, предназначена за закрепване на фотоволтаичните модули, монтирана на покрив на съществуваща сграда в имота. ФЕЦ ще се свърже към съществуващо главно разпределително табло на сградата.

Фотоволтаичните елементи (photovoltaic) са преобразуватели на слънчевата енергия в електрическа. Те осъществяват този процес без движещи се части, шум, замърсяване и радиация. Инсталацията ще се състои от фотоволтаични модули, групирани в стрингове. Стринговете се формират от определен брой последователно свързани панели за получаване на подходящо напрежение на входовете на инверторите. Инверторите преобразуват произведената ел.енергия с постоянно напрежение в трифазно променливо напрежение. От инверторите електроенергията се пренася в Главно разпределително табло, от където чрез кабел ниско напрежение се пренася към главното разпределително табло на сградата.

Имотът, предмет на ИП, **не попада** в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии, както и в границите на защитени зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие.



Най-близко разположена защитена зона е BG0000578 „Река Марица“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, приета от МС с Решение №122/02.03.2007 г. (ДВ бр.21/2007 г.).

Така заявено ИП и предвидените в него дейности не могат да бъдат отнесени към някоя от позициите на Приложения № 1 и № 2 на Закона за опазване на околната среда (ЗООС) и **не подлежат на регламентираните по реда на глава шеста от него процедури по оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС) или екологична оценка (ЕО).**

С оглед гореизложеното, отчитайки местоположението и характера на ИП при реализацията му **няма вероятност** от отрицателно въздействие върху защитени зони от мрежата „Натура 2000“, включително и върху най-близко разположената защитена зона BG0000578 „Река Марица“.

В тази връзка и на основание чл. 2, ал. 2 от Наредбата за ОС Ви уведомявам, че **преценката** на компетентния орган за така заявеното инвестиционно предложение: **„Фотоволтаична централа с мощност 5 kW“** върху покрив на сграда, за собствени нужди в имот с идентификатор 56784.522.226, в гр. Пловдив, община Пловдив, област Пловдив е, че **не е необходимо провеждане на процедура** по реда на Глава втора от Наредбата за ОС.

Настоящото се отнася само за заявените параметри на ИП и **не отменя необходимостта от получаване на съгласувания или разрешителни, предвидени в други закони и подзаконовни нормативни актове.**

При всички случаи на промяна в параметрите ИП или на някои от обстоятелствата, при които е изготвено **настоящото писмо**, възложителят е длъжен да уведоми незабавно РИОСВ-Пловдив за промените.

С уважение,

ИВАЙЛО ЙОТКОВ

Директор на Регионална инспекция по околната среда и водите-Пловдив

