

Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда

## **ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ОВОС**

**за**

*ИП „Изграждане на нов въздушен електропровод 110 kV за присъединяване на фотоволтаична електрическа централа с мощност 100 MW, от нова повишаваща п/ст СрН/110kV в ПИ 81219.54.1 в землището на с. Черпооково, общ. Генерал Тошево, обл. Добрич до ново поле 110kV в п/ст „Г. Тошево“ 110/20kV“, свързано с изработване на Подробен устройствен план-парцеларен план (ПУП-ПП) за обект: нов въздушен електропровод 110 kV*

### **I. Информация за контакт с възложителя:**

**„ЕЛЕКТРОЕНЕРГИЕН СИСТЕМЕН ОПЕРАТОР“ ЕАД (ЕСО ЕАД)**

**Пълен пощенски адрес: гр. София, бул. „Цар Борис III“ № 201**

**Телефон/факс/ел. поща (e-mail):**

**Лице за връзка: С ЖУЛЕВ**

**Пълен пощенски адрес: 4000, гр. Пловдив, общ. Пловдив, обл. Пловдив, ул.**

**Телефон/факс/ел. поща (e-mail): тел:**

### **II. Резюме на инвестиционното предложение:**

#### **1. Характеристики на инвестиционното предложение:**

*а) размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем, производителност, обхват, оформление на инвестиционното предложение в неговата цялост;*

Инвестиционното предложение за изграждане на нов въздушен електропровод 110 kV (ВЕЛ) за присъединяване на фотоволтаична електрическа централа с мощност 100 MW, от нова повишаваща п/ст СрН/110kV налага изработването на Подробен устройствен план-парцеларен план ПУП-ПП за обект на техническата

инфраструктура. Изработване на ПУП - ПП се предвижда изработване на проект в следните фази:

1. предварителен проект, в който се изработват варианти на трасето;
2. окончателен проект - парцеларен план, по който се извършва отчуждаване и/или ограничаване на правото на собственост върху поземлените имоти.

След изготвянето на проекта и неговото процедуране, същият следва да бъде одобрен от компетентния орган съгласно чл. 129 от ЗУТ.

Проектът за ПУП - ПП се съобщава на засегнатите лица по реда на ЗУТ. В процедурата по одобряване на плана законодателно не е предвидена и не е необходима друга форма на обсъждане или участие на обществеността. С Решение № 8-6 от 05.10.2023г. на Общински съвет Генерал Тошево е разрешено изработването на Подобен устройствен план-парцеларен план.

ПУП-ПП и неговото трасе с дължина 13633 м се намира на територията на община Генерал Тошево, обл. Добрич, а крайната точка на ВЕЛ се намира на територията на с. Чернооково, общ. Генерал Тошево, обл. Добрич. Предвижда се трасето на ВЕЛ 110 kV да премине през землищата на гр. Генерал Тошево, с.Люляково, с. Писарово и с. Чернооково. Новият въздушен електропровод преминава изцяло през имоти -обработваеми земеделски земи и в незначителна част през горска територия. Проектираното трасе създава сервитутна зона, която не променя начина на ползване на засегнатите имоти и не води до съществени ограничения, с изключение на възможността да бъде засаждана високостеблена растителност в рамките на сервитутната зона. Проектът не предвижда за сягане на околната среда, не се предвиждат емисии на вредни вещества, генериране на отпадъци или други опасни и отрицателни въздействия и не води до промени в параметрите за качество на околната среда.

*б) взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения;*

В рамките на определените площи е предвидено изграждането на ФЕЦ и повишаваща подстанция, а ВЕЛ ще бъде изграден по одобрено трасе.

ИП не противоречи на действащите планове за района. За реализирането му е допуснато изработване на ПУП-ПП.

В района не се очаква отрицателен кумулативен ефект с други съществуващи в района подобни производства.

*в) използване на природни ресурси по време на строителството и експлоатацията на земните недра, почвите, водите и на биологичното разнообразие;*

Реализацията и експлоатацията на инвестиционното предложение не е свързана с използването на значителни количества природни ресурси. През строителния период ще се използват ограничени количества от следните природни ресурси, енергийни източници, суровини и материали: електроенергия за захранване на строителните машини и строителната база; дизелово гориво за строителната механизация; инертни материали (пясък и трошен камък за направа на бетон); цимент за бетон и замазки; вода за направа на бетон и замазки; вода за питейно-битови нужди на работещите в обекта; армировъчна стомана; стомана и др. материали за метални конструкции. Материалите за строителството ще бъдат доставени от съответните специализирани фирми.

В процеса на експлоатация основно ще се използва електроенергия. Не е необходимо водоснабдяване.

За реализацията на обекта не е необходимо изграждане на инфраструктура. ВЕЛ ще бъде изграден от 69 бр. стоманорешетъчни стълба. Стълбовете ще се поставят в сервитута на съществуващи пътища и имоти.

В процеса на експлоатация основно ще се използва слънчевата енергия и нефтопродукти за задвижване на обслужващите моторни превозни средства.

*г) генериране на отпадъци - видове, количества и начин на третиране, и отпадъчни води;*

През строителния период ще бъдат формирани строителни отпадъци, които ще бъдат управлявани съгласно изготвен „План за управление на строителните отпадъци“ – ПУСО.

За третиране на отпадъците, възложителят ще предприеме съответните действия, като се предвижда да осигури събиране, съхранение и транспортиране на формираните отпадъци съгласно изискванията на Закона за управление на отпадъците (ЗУО). Всички отпадъци ще се събират разделно до предаването им на лица регистрирани съгласно ЗУО. Ще бъдат сключени договори с фирма имаща право да транспортира и/или обезврежда формираните отпадъци.

*д) замърсяване и вредно въздействие; дискомфорт на околната среда;*

Образуваните строителни отпадъци, които се очаква да се формират са:

- изкопни земни маси – с код 17 05 06;

