



# РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите-Стара Загора

## РЕШЕНИЕ № СЗ - 12 - ЕО /2020 г.

за преценяване необходимостта от извършване на екологична оценка

На основание чл. 81, ал. 1, т. 1, чл. 85, ал. 4 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС), чл. 2, ал. 1, т. 4 и чл. 14 ал. 1 и ал. 5, т.1 от Наредбата за условията и реда за извършване на екологична оценка на планове и програми, чл. 31, ал. 1, ал. 4, ал. 8 и ал. 10 от Закона за биологичното разнообразие, чл. 4, чл. 37 ал. 1 – 3 и ал. 5 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони, представената информация и документация от „Енерджи – 2“ ООД гр. Стара Загора и становище на Регионална здравна инспекция гр. Сливен

### РЕШИХ:

Да се извърши Екологична Оценка и Оценка за съвместимост с предмета и целите на опазване в защитените зони за „Подобен устройствен план – План за застрояване на имоти с № № 27111.47.42; 27111.48.115; 27111.47.189; 27111.48.198; 27111.48.272; 27111.48.273 и 27111.48.275 по кадастралната карта на с. Езеро, общ. Нова Загора за изграждане на фотоволтаичен парк с инсталирана мощност до 60 MW”, който **има вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитените зони.

Възложител: „ЕНЕРДЖИ – 2“ ООД, гр. Стара Загора, кв. „Индустриален“, Птицекланица „Градус“.

На основание чл. 14, ал. 5, т. 1 от Наредбата за ЕО, във връзка с чл. 31, ал. 8 от ЗБР, независимо от заключенията по останалите критерии по чл. 85, ал. 4 от ЗООС, екологична оценка се извършва когато се прецени, че планът има вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху защитената зона.

Водени от горното, за „Подобен устройствен план – План за застрояване (ПУП-ПЗ) на имоти с № № 27111.47.42; 27111.48.115; 27111.47.189; 27111.48.198; 27111.48.272; 27111.48.273 и 27111.48.275 по кадастралната карта на с. Езеро, общ. Нова Загора за изграждане на фотоволтаичен парк с инсталирана мощност до 60 MW” следва да се извърши Екологична Оценка и Оценка за съвместимост с предмета и целите на опазване в защитените зони поради следните **мотиви**:

1. Според представената информация за преценяване на необходимостта от извършване на екологична оценка ПУП - ПЗ определя устройствените показатели, задължителни при проектирането на обекта и комуникациите към него. Подробността на предвижданията се свеждат до изясняване на начина на застрояване, устройствената зона, границата за промяна на режима, ограничителната линия на застрояване, етажност и градоустройствените параметри съобразно бъдещо предназначение на имотите – за производство на електрическа енергия /за фотоволтаичен парк/. ПУП - ПЗ има следните характеристики:
  - устройствена зона - Чисто производствена зона (Пч).
  - обща площ – 604.889 дка;

- плътност на застрояване – до 80 %;
- интензивност на застрояване – Кинт до 2.5;
- озеленена площ – не по-малко от 20 %;
- характер на застрояване – средно етажно с височина при кота корниз – 15 м;
- начин на застрояване – свободно.

Разглеждания ПУП определя рамката за инвестиционно предложение – изграждане на фотоволтаичен парк. Според информацията, инсталацията ще бъде с мощност 60 MW. Фотоволтаичният парк ще се разположи на площ от 604,889 дка, без да я покрива плътно. Инсталацията ще се състои от следните основни компоненти:

**Модули** – това са панели, състоящи се от множество соларни клетки, преобразуващи енергията на слънцето в електрическа енергия. Модулите ще се монтират върху метална носеща конструкция, като панелите ще бъдат наклонени под оптимален ъгъл спрямо слънцето, с възможност те да се изместват хоризонтално в южно направление по посока на слънчевите лъчи и вертикално, под ъгъл 20<sup>0</sup> до 40<sup>0</sup>.

**Кабели** – Модулите се свързват кабелно един към друг и след това тези обособени групи се свързват към инверторни блокове. Кабелите ще бъдат изтеглени в подземни охранни тръби.

**Инверторни блокове** – те преобразуват постоянното напрежение от модулите в променливо. Силовите трансформатори ще бъдат трифазни от сух тип. **Разпределителна уредба** – оградена с метална мрежа земна площ с разположени на нея средно (високо) волтови електрически съоръжения.

**Електропровод** – подземна линия, свързваща разпределителната уредба с Националната електропреносна и електроразпределителна мрежа.

**Ограда** – по контура на имотите ще се монтира мрежеста ограда със съответните врати.

Разглежданият план се предвижда да се изработи за имоти с № № 27111.47.42; 27111.48.115; 27111.47.189; 27111.48.198; 27111.48.272; 27111.48.273 и 27111.48.275 по кадастралната карта на с. Езеро, общ. Нова Загора. По – голяма част от терените са разположени в защитена зона по чл. 6, ал. 1 от ЗБР „Свети Илийски възвишения” с код BG0000401, за опазване на местообитанията, приета с РМС № 122/02.03.2007 г.

2. Възможно е засягане и увреждане на природни местообитания в рамките на защитена зона (ЗЗ) „Свети Илийски възвишения” с код BG0000401, което не кореспондира с целите на опазване, а именно: запазване на площта на природните местообитания и местообитанията на видове и техните популации, предмет на опазване в рамките на защитените зони и запазване на естественото състояние на природните местообитания и местообитанията на видове, предмет на опазване в рамките на защитените зони, включително и на естествения за тези местообитания видов състав, характерни видове и условия на средата. Съгласно информационната система за защитените зони, достъпна на електронната страница на МОСВ на територията предмет на ИП е установено природно местообитание - 6220 „Псевдостени с житни и едногодишни растения от клас *Thero Brachypodietea*”.

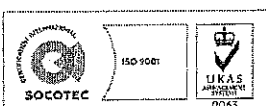
3. Възможно е обезпокояване прогонване и унищожаване на защитени животинските видове или техни популации, които населяват територията на защитена зона „Свети Илийски възвишения” с код BG0000401. В тези територия, съгласно информационната система за защитените зони има наличието на местообитания на следните видове предмет на опазване в ЗЗ: *Spermophilus citellus* (Лалугер), *Vormela peregusna*, (Пъстър нор) и *Triturus karelinii* (Голям гребенест тритон), Твърде вероятно е тази площ да се използва от защитените видове предмет на опазване в защитената зона, като места за размножаване и почивка и като трофична база. Има вероятност в площта предвидена за ИП и в непосредствена близост до нея, да има наличие на обитаеми и действащи гнезда на хищни и други видове птици, които са защитени включени в приложение № 3 от ЗБР.

4. На 24.08.2020 г. във връзка с настоящото ИП, се извърши проверка на терен (констативен протокол № 008109/24.08.2020 г.), при която се установи следното: Имоти с идентификатори 27111.47.42 и 27111.47.189 не попадат в границите на защитени зони от мрежата Натура 2000. Имоти с идентификатори 27111.48.115, 27111.48.198, 27111.48.272, 27111.48.273 и 27111.48.275 по кадастралната карта на село Езеро, община Нова Загора, област Сливен, попадат в границите на “Свети Илийски възвишения” с код BG0000401, приета с РМС № 122/02.03.2007 г. за опазване на природните местообитания. Всички имоти по начин на трайно ползване са „пасище”, земеделска територия. При извършения обход на описаните по-горе имоти се констатира, че същите са с естествен природен ландшафт със запазени характеристики на пасища с тревна растителност от житни едногодишни растения, които формират части от природно местообитание с код 6220 „Псевдостепа с житни и едногодишни растения”, предмет на опазване в защитена зона “Свети Илийски възвишения” с код BG0000401. Освен природното местообитание в площта на имотите, попадат и местообитания на следните видове бозайници: *Лалугер*, *Пъстър пор* и *Голям гребенест тритон*, които също са предмет на опазване в защитената зона. В територията на тези естествени пасища има наличие на множество групи от храстовидна растителност – драка, глог и къпина, която растителност осигурява подходящи хранителни и гнездови местообитания на различни защитени видове птици – сврачки, чучулиги, ветрушки, блатари, и други пойни птици, всички включени в приложение № 3 от Закона за биологичното разнообразие.
5. Има предпоставки за безпокойство, прогонване и унищожаване на животинските видове, както и за възпрепятстване на естествената миграция на видове в защитените зони.
6. Възможни отрицателни въздействия върху защитената зона, включително увреждане (унищожаване) на ключови елементи в зоните – почви, растителност и животински свят.

Във връзка с гореизложеното и съгласно чл. 36, ал. 5 е необходимо да се извърши и оценка на съвместимост (ОС), съгласно чл. 34, ал. 1 от експертите по чл. 9 въз основа на критериите по чл. 22 от Наредбата, която оценка се представя под формата на приложение към доклада по ЕО и представлява неразделна част от него.

Оценката следва да бъде съобразена с изискванията на чл. 23, ал. 2 от Наредбата, като е необходимо да включва:

- описание на природните местообитания, популациите и местообитанията на видовете, предмет на опазване в защитена зона “Свети Илийски възвишения” с код BG0000401 (за опазване на природните местообитания), попадащи в областта на въздействие на обекта;
- определяне същността и степента на очакваното въздействие от реализацията и експлоатацията на обекта върху местообитания и популации на видове, предмет на опазване в района на защитените зони;
- оценка на степента на въздействие върху целостта на защитената зона, с оглед тяхната структура, функции и природозащитни цели (загуба на местообитания, фрагментация, обезпокояване на видове, нарушаване на видовия състав, промени в жизненоважните фактори, определящи функциите на местообитанията или екосистемите, промени в динамиката на взаимовръзките, които определят структурата и/или функцията на зоната, забавяне/възпрепятстване на постигането на консервационните и реставрационни цели на зоната и т. н.);
- анализ за въздействието (пряко и косвено) на инвестиционното предложение върху целостта, структурата и функциите на зоната.



- описание и оценка на съществуващи обекти и планове, програми, проекти или инвестиционни предложения, които в комбинация с конкретното инвестиционно предложение могат да окажат неблагоприятно въздействие върху защитените зони;
- смекчаващи и възстановителни мерки с оглед природозащитните цели на зоните.

При определянето на степента на въздействие на обекта да бъдат използвани количествени оценки за очакваните загуби или влошаване на състоянието на местообитания (площ) и видове (численост и плътност на популациите), предмет на опазване в защитената зона. Тези оценки трябва да бъдат разгледани в контекста на представеността на местообитанието/вида в дадената защитена зона по отделно и в мрежата от защитени зони като цяло.

Предвид разпоредбата на чл. 39, ал. 6, т. 4 от Наредбата, предоставяме на възложителя наличната информация, относно предмета и целите на опазване на защитена зона "Свети Илийски възвишения" с код BG0000401 на следния линк:

<http://natura2000.moew.government.bg/Home/ProtectedSite?code=BG0000401&siteType=HabitatDiractive>

Решението може да бъде обжалвано по реда на Административно – процесуалния кодекс пред Министъра на околната среда и водите или пред съответния Административен съд по постоянен адрес или седалище на адресата, в четиринадесет дневен срок от предоставянето му.

**ПЛАМЕН ЙОРДАНОВ**  
Директор на РИОСВ Стара Загора



Дата: ... 09. 09 ..... 2020 г.

