



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Пловдив

Изх. № *ОВОС-765-1/19.04* /2024 г.

ДО
Г-Н **ГЕОРГИЕВ**
ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР НА
„НАЦИОНАЛНА ЕЛЕКТРИЧЕСКА КОМПАНИЯ“ ЕАД
ГР. СОФИЯ, РАЙОН „ОБОРИЩЕ“

Относно: Уведомление за инвестиционно предложение: „Система за съхранение на електрическа енергия с капацитет 10 MWh на НЕК ЕАД“ в поземлен имот № 39921.4.979, гр. Кричим, Община Кричим, Област Пловдив

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН ГЕОРГИЕВ,

Във връзка с внесеното уведомление в РИОСВ-Пловдив с вх. №ОВОС-765/01.04.2024 г. за горещитираното 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 система за съхранение на електрическа енергия с капацитет 10 MWh на НЕК ЕАД в поземлен имот № 39921.4.979 с НТП - За електроенергийното производство, гр. Кричим, Община Кричим, Област Пловдив. Системата за съхранение на електрическа енергия с електрохимични батерии от 10 MWh е комплексно решение, предназначено да съхранява и осигурява електрическа енергия по заявка. Системата е поместена напълно затворени контейнери, подходящи за монтаж на открито, със следните защиты, които я спират при необходимост: Защита за топлина при горими елементи; Защита за вода при необходимост; Защита за влажност при необходимост; Защита за дим при горими елементи и автономна система за пожарогасене.

Основните процеси в тази система включват зареждане на литиево-йонните батерии с електрическа енергия от ВЕЦ Вьча 1 (възобновяеми енергийни източници) или от електрическата мрежа. След това съхранената енергия ще бъде отдадена обратно в мрежата или да се използва за снабдяване на конкретни електрически товари, когато това е необходимо. Капацитетът на системата е 10 MWh, която ще може да се зарежда и разрежда в рамките на 2 часа (тип 0,5С).

Общата използвана площ на системата може да варира в зависимост от конкретните батерии и производители, като се предвижда да бъде в максимално 6 броя преместваеми типови контейнери със стандартна големина – 20 фута (5,9 м x 2,32м), или обща площ не по-голяма от 198 кв.м. Технологиата за съхранение ще бъде чрез стандартни литиево-йонни батерии, без да се използват тежки метали като кадмий или олово, батериите ще бъдат преминали пълни тестове за безопасност относно излагане на тежки метали в околната среда при експлоатация. Техническата инфраструктурата, към която ще се присъедини системата за съхранение е вече изградена и се използва от ВЕЦ Вьча 1. Системите за съхранение на електрическа енергия се проектират да бъдат компактни и ефективни по отношение на площта, която заемат, за да се оптимизира тяхната интеграция в съществуващата енергийна инфраструктура.

Необходимост от други свързани с основния предмет спомагателни или поддържащи дейности са подготвянето на площадката за поставяне на контейнерите, възстановяване и рехабилитиране на съществуващата ограда и подпорна стена. Необходимо е да се положи



и кабел за връзка между съществуващата уредба и новото съоръжение с приблизителна дължина от 200м в рамките на поземления имот. Полагането на кабела се предвижда да стане без изкопни работи в кабелни скари.

Инвестиционното предложение не е свързано с промяна предназначението и/или начина на трайно ползване на имота, в който е предвидено да се реализира.

Част от поземлен имот № 39921.4.979, гр. Кричим, Община Кричим, Област Пловдив, предмет на ИП, попада в границите на защитена зона **BG0001030 „Родопи-Западни“** за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, обявена с Заповед № РД-278/31.03.2021 г. (ДВ бр.45/2021 г.) на Министъра на околната среда и водите.

При направената проверка за допустимост по смисъла на чл.12 ал.2 от Наредбата по ОС се констатира, че инвестиционното предложение е допустимо спрямо режимите на защитена зона BG0001030 „Родопи-Западни“.

Имотите, предмет на ИП, не попадат в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии.

Така заявеното 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 защитена зона **BG0001030 „Родопи-Западни“**, по отношение на:

- Пряко или косвено унищожаване, увреждане или фрагментиране на природни местообитания и местообитания на растителни и животински видове предмет на опазване в защитената зона;
- Трансформация на местообитания на видове, безпокойство или прогонване на видове, предмет на опазване в зоната;
- Нарушаване целостта и целите на опазване на защитената зона;
- Нарушаване кохерентността между съседни защитени зони;
- Не се очаква и кумулативно въздействие със значителен ефект върху видове и местообитания предмет на опазване в защитените зони, като резултат от реализацията му спрямо одобрените до момента планове, програми, проекти и/или инвестиционни предложения със сходен характер.

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 **„Система за съхранение на електрическа енергия с капацитет 10 MWh на НЕК ЕАД“** в поземлен имот № 39921.4.979, гр. Кричим, Община Кричим, 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 РИОСВ - Пловдив

