



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Пловдив

Изх. № ОВОС-1044-1/0804 /2025 г.

ДО

„ГРИЙН ЕНЕРДЖИ СТОРИДЖ“ ООД

ПРЕДСТАВЛЯВАНО ОТ УПРАВИТЕЛЯ

Г-ЖА

ГАВРИЛОВА – БЛАГОЕВА

ГР. СОФИЯ,

Относно: Уведомление за инвестиционно предложение: „Съоръжения за съхранение на електрическа енергия (ССЕЕ – 1 и ССЕЕ – 2)“ чрез батерии с инсталирана мощност **10,35 MW**, капацитет **24,42 MWh** в поземлен имот с идентификатор 59080.42.529 по КК на град Първомай, местност „Кошкиски юрт“, община Първомай, област Пловдив

УВАЖАЕМА ГОСПОЖО ГАВРИЛОВА – БЛАГОЕВА,

Във връзка с внесеното уведомление в РИОСВ-Пловдив с вх. №ОВОС-1044/01.04.2025 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. ДВ бр. 94/2012 г.) 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.

С реализацията на инвестиционното предложение се предвижда съоръжение за съхранение на електрическа енергия чрез батерии (ССЕБ) с инсталирана мощност 10.35 MW и капацитет 24.42 MWh, с директна оптична връзка към телекомуникационната мрежа на ЕСО ЕАД. Съоръжението ще съхранява електрическа енергия от мрежата и ще я отдава в друг времеви диапазон, предварително избран и зададен. Съоръжението за съхранение на електрическа енергия чрез батерии ще се състои от 6 бр. системи за съхранение на електрическа енергия (ССЕЕ/BESS) и 3 бр. системи за преобразуване на електрическата енергия (СПЕЕ/PCS). Те ще са монтирани върху предварително изготвени стоманобетонни фундаменти. ССЕБ може да зареди и разрежи пълния си капацитет за най-малко четири часа. ССЕЕ основно ще работи в режим, който ще подпомага преноса и съхранението на електрическа енергия.

Системата за съхранение на електрическата енергия (ССЕЕ/BESS) представлява метален контейнер с размери 6058x2438x2896 мм., с номинален капацитет 4.07 MWh, в който са поставени 10 батерийни блока с LFP клетки, както и системи за управление, захранване, охладителна и противопожарна системи. Системата се доставя в готов вид. Батерийната клетка използва литиево желязо-фосфатни клетки, всяка с номинално напрежение от 3.2 V и собствен капацитет от 306 Ah. Клетките се свързват помежду си, образувайки батерийни модули. Един модул се състои от 104 бр. клетки. Модулите са със затворени корпуси. Един батериен блок е съставен от 8 бр. батерийни модула, наредени един върху друг и свързани последователно. В блока е добавена и високоволтова кутия, която съдържа управляващи, регулиращи и защитни модули.

Собствените нужди на системата за съхранение на електрическа енергия ще бъдат захранени от отделен захранващ източник. Те са с номинално напрежение от 400 V и максимален товар от 38 kW. В границите на имота ще бъде изграден нов бетонен комплектен трансформаторен пост – 20/0.4 kV, 250 kVA, предназначен за захранване на цялостните собствени нужди на съоръжението.

Транспортният достъп се осъществява от местен път с идентификатор 59080.42.315 по КК на гр. Първомай.

Водоснабдяването на обекта ще се осъществи посредством ВиК мрежата на населеното място.



Отпадъчните води ще се заустват в канализационната мрежа.

Инвестиционното предложение не е свързано с промяна предназначението и/или начина на трайно ползване на поземлените имотите.

Поземлен имот с идентификатори 59080.42.529, попада в границите на защитена зона от мрежата „Натура 2000“ **BG0002081 „Марица-Първомай“** за опазване на дивите птици, обявена със Заповед №РД-909/11.12.2008 (ДВ бр13/2009 г.) на Министъра на околната среда и водите.

При направената проверка за допустимост по смисъла на чл. 12, ал. 2 от Наредбата за ОС, се установи, че инвестиционното предложение е допустимо спрямо режимите на защитена зона BG0002081 „Марица-Първомай“, определени в горесцитираната заповед.

Имотът, предмет на ИП, не попада в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии.

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 защитена зона BG0002081 „Марица-Първомай“, по отношение на:

- Пряко или косвено унищожаване, увреждане или фрагментиране на местообитания на видове птици, предмет на опазване в защитената зона;
- Трансформация на местообитания на видове, безпокойство или прогонване на видове, предмет на опазване в защитената зона;
- Нарушаване целостта и целите на опазване на защитената зона;
- Нарушаване кохерентността между съседни защитени зони;
- Въздействие на предложените дейности причинени поотделно или във взаимодействие с други инвестиционни предложения/планове, програми, проекти (ИП/ППП).

В тази връзка и на основание чл. 2, ал. 2 от Наредбата за ОС Ви уведомявам, че **преценката** на компетентния орган за така заявеното ИП: **„Съоръжения за съхранение на електрическа енергия (ССЕС – 1 и ССЕС – 2)“** чрез батерии с инсталирана мощност 10,35 MW, капацитет 24,42 MWh в поземлен имот с идентификатор 59080.42.529 по КК на град Първомай, местност „Кошкиски юрт“, община Първомай, 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 и не може да послужи като изменение на Общ устройствен план.**

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

