



# РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

## МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

### РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА

ДО  
Г-Н ВЛАДИМИР МИТКОВ ДАСКАЛОВ  
УПРАВИТЕЛ НА  
„ПАСС-АРЕЛ“ ООД  
УЛ. „БОСИЛЕК“ № 5  
РАЙОН ОВЧА КУПЕЛ  
ГР. СОФИЯ

**Относно:** Уведомление за Инвестиционно предложение за: „Изграждане на външно електрозахранване за присъединяване на ОСЕЕ (обект за съхранение на електрическа енергия) и изграждане на БКЗРУ на ОСЕЕ“, находящ се в ПИ 54020.501.1521, административен адрес ул. „Христо Смирненски“ № 104, гр. Оряхово, общ. Оряхово, обл. Враца, с възложител: „ПАСС-АРЕЛ“ ООД

#### УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН ДАСКАЛОВ,

Във връзка с внесено от Вас в Регионална инспекция по околната среда и водите (РИОСВ) – гр. Враца Уведомление с вх. № ОВОС-ЕО-460/22.11.2024 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. ДВ, бр.94/2012 г.)*, Ви уведомявам следното:



ISO 9001:2015

Certificate No: BG/1398Q/1411

гр. Враца 3000, ул. ”Екзарх Йосиф” № 81  
тел/факс: (+35992) 629211; riosv-vr@riosv-vr.com  
<http://riosv.vracakarst.com>



Инвестиционно предложение „Изграждане на външно електрозахранване за присъединяване на ОСЕЕ (обект за съхранение на електрическа енергия) и изграждане на БКЗРУ на ОСЕЕ“, находящ се в ПИ 54020.501.1521, административен адрес ул. „Христо Смирненски“ № 104, гр. Оряхово, общ. Оряхово, обл. Враца, попада в обхвата на чл. 2, ал. 2 от *Наредбата за ОС*.

Съгласно представената с уведомлението информация, инвестиционното предложение предвижда извършване на следните дейности:

Изграждане на външно електрозахранване за присъединяване на ОСЕЕ (обект за съхранение на електрическа енергия) и изграждане на БКЗРУ на ОСЕЕ.

Присъединяването на обекта към електроразпределителната мрежа ще се извърши чрез нов Кабел СрН 12/20 kV САХЕк(вн)П 3x1x185/25mm<sup>2</sup> от БКЗРУ на ОСЕЕ до п/ст „Оряхово“, килия №12. Мястото на присъединяване на ОСЕЕ е Килия №12 „Резерва“ от РУ 20 kV на п/ст „Оряхово“ 110/20 kV. Трасето на кабела ще бъде с дължина около 430 м., ще преминава по сервитута на пътната мрежа, през имоти общинска собственост с идентификатори 54020.501.185, 54020.501.1602, 54020.501.1638, 54020.501.1524, 54020.501.1650, и ще достига в имота в който се намира БКЗРУ на ОСЕЕ -54020.501.1521.

От подстанцията до БКЗРУ на ОСЕЕ ще се положи кабел Ср.Н. 20kV САХЕк(вн)П 3x1x185/25mm<sup>2</sup> в изкоп върху пясъчна подложка или пресята пръст с дебелина минимум 10см. Полагането на кабелната линия ще се извърши без механично напрежение и ще се предвиди резерв за компенсиране на линейните температурни разширения. Полагането на кабела ще се извърши при температура не по-ниска от 0°C. При по-ниски температури кабелите ще се подгряват в специални помещения. При темперирание в отделно помещение температурата на въздуха ще бъде най-малко 15°C.

Избор на кабел СрН 20kV:

Съгласно стандарти кабелната линия СрН 20kV ще бъде тип САХЕк(вн)П 3x1x185/25mm<sup>2</sup>, със следните технически данни:

Произведени съгласно БДС 2581-85;

Експлоатация при температура на околната среда от -30°C до +70°C;

Монтаж при температура не по ниска от -5°C;

Минимален радиус на еднократно огъване – 15D;

Макс. продължителна температура на нагряване на токопроводимите жила +90°C;

Макс. допустима температура на нагряване на токопроводимите жила в режим на късо съединение +250°C, за не повече от 5 сек;

Макс. допустима температура на нагряване на токопроводимите жила в режим на претоварване до 100 часа;

Конструкция на кабела;

Плътни алуминиеви жила;

Вътрешен екструдирани полупроводим слой;

Омрежена полиетиленова изолация;

Външен екструдирани полупроводим слой;

Екран от медни телове и медна контактна лента;

Разделителна лента;

Поливинилхлоридна обвивка.

В БКЗРУ на ОСЕЕ се изгражда:

Уредба СрН (КРУ 20kV) се състои от следните модули:

Един брой за кабелен модул „вход/изход“ с прекъсвач. В модула ще се монтира многофункционална релейна защита, която ще осъществява всички необходими видове защиты (максималнотокова, максималнонапреженова и земна защита) и ще удовлетворява всички посочени технически изисквания на ЕСО.

Три броя кабелен модул „вход/изход“ с мощностен разединител. В модулите ще се монтират многофункционални релейни защиты, които ще осъществяват всички необходими видове защиты (максималнотокова, максималнонапрежена и земна защита;

Един брой модул „мерене“ (контролно) с измервателни токови и напреженови трансформатори.

За инвестиционно предложение „Обект за съхранение на електрическа енергия (ОСЕЕ) с мощност 10MW и капацитет 40MWh“, находящ се в ПИ с идентификатор 54020.501.1521, обл. Враца, общ. Оряхово, гр. Оряхово, ул. „Христо Смирненски“ № 104, с възложител: „ПАСС-АРЕЛ“ ООД, има издадено писмо от РИСВ-Враца с изх. № ОВОС-ЕО-378-(1)/30.09.2024 г. по реда на Наредбата за ОС.

Системите за съхранение на енергия в батерии подпомагат изглаждането на кривата на производство на електроцентрали използващи възобновяеми източници на енергия и преместват енергия във времето - от периоди със свръхпроизводство, но ниско търсене към пикови периоди на търсене. Системите са пазарно-изпитано решение за съхраняване на електрическа енергия и осигуряване на системни услуги за стабилност на електроенергийната мрежа. Те играят роля в съвременните енергийни системи, предлагайки гъвкавост, надеждност и подкрепа за интеграцията на възобновяема енергия.

Няма да се използват природни ресурси по време на строителството и експлоатацията. Не се очакват да се емитират вещества от дейността, в т.ч. приоритетни и/или опасни, при които се осъществява или е възможен контакт с води по време на строителството и експлоатацията. При изграждането не се очаква да се генерират отпадъци. Изкопните земни маси ще се използват за обратна засипка. Няма вредни емисии в атмосферния въздух по време на реализацията на ИП. Не се очаква да има отпадъчни води. По време на строителството и експлоатацията не се очакват да се отделят опасни вещества. За реализацията на ИП не е необходимо изграждане на нова пътна инфраструктура.

Мястото на реализация на ИП **не попада** в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии (ЗЗТ, Обн. ДВ, бр. 133/1998 г.) и в обхвата на защитени зони съгласно Закона за биологичното разнообразие (ЗБР, Обн. ДВ, бр. 77/2002 г.).

Най-близо разположената защитена зона, на 3 км, е BG0000334 "Остров" за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, обявена със Заповед № РД-1022/17.12.2020 г. на министъра на околната среда и водите (обн. ДВ, бр.17/26.02.2021 г.).

Така заявеното инвестиционно предложение и предвидената с него дейност **не попада/не може да бъде отнесено** към някоя от позициите на Приложения № 1 и № 2 на *Закона за опазване на околната среда* (ЗООС) и **не подлежи** 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 заявеното инвестиционно предложение, при реализацията му **няма вероятност от отрицателно въздействие** върху защитени зони от мрежата "Натура 2000", включително и върху най-близо разположената защитена зона, по отношение на: пряко или косвено унищожаване, увреждане или фрагментиране на природни местообитания и местообитания на растителни и животински видове, предмет на опазване в защитените зони; трансформация на местообитания на видове, безпокойство или прогонване на видове, предмет на опазване; нарушаване целостта и целите на опазване на защитените зони; 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 на основание чл. 2, ал. 2 от Наредбата за ОС, Ви уведомявам, че за така заявеното инвестиционно предложение „Изграждане на външно електрозахранване за

присъединяване на ОСЕЕ (обект за съхранение на електрическа енергия) и изграждане на БКЗРУ на ОСЕЕ“, находящ се в ПИ 54020.501.1521, административен адрес ул. „Христо Смирненски“ № 104, гр. Оряхово, общ. Оряхово, обл. Враца, с възложител: „ПАСС-АРЕЛ“ ООД, преценката на компетентния орган 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 инвестиционното предложение 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 на инвестиционното предложение или на някои от обстоятелствата, при които е издадено настоящото писмо, възложителят е длъжен да уведоми незабавно РИОСВ-Враца за промените.*

**С уважение,**