



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Бургас

ИЗХ. № ПД-1920 (1)

ГР. БУРГАС

11. 07. 2022

ДО

СТЕЛИЯН МАРТИНОВ

ГР. АХЕЛОЙ

КОПИЕ ДО

ОБЩИНА СРЕДЕЦ

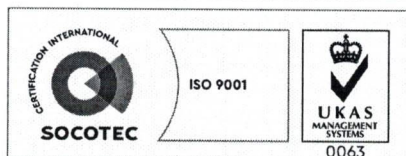
Относно: Инвестиционно предложение /ИП/: „Изграждане на фотоволтаична инсталация с мощност 163,9 kW на покрива на съществуваща мандра и на терена в УПИ I-за мандра, кв. 1 по плана на с. Голямо Буково, община Средец“, с възложител: Стелиян Мартинов

Във връзка с Ваше уведомление с вх. № ПД-1920/23.06.2022 г. в РИОСВ-Бургас за горещитираното ИП, което приемам като уведомление по чл. 10. ал. 1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения е предмета и целите на опазване на защитените зони - Наредбата за ОС, на основание чл. 6а, т. 2 от същата Наредба, Ви уведомявам за следното:

ИП: „Изграждане на фотоволтаична инсталация с мощност 163,9 kW на покрива на съществуваща мандра и на терена в УПИ I-за мандра, кв. 1 по плана на с. Голямо Буково, община Средец“, попада в обхвата на чл. 2, ал. 2 от Наредбата за ОС.

ИП предвижда изграждане на фотоволтаична инсталация с мощност 163,9 kW на покрива на съществуваща мандра и на терена в УПИ I-за мандра, кв. 1 по плана на с. Голямо Буково, община Средец. Фотоволтаична инсталация за производство на електрическа енергия ще се състои от 298 броя фотоволтаични модули, 2 броя инвертори, кабелна мрежа 1kV, разпределителни табла и кабелна мрежа 1kV за присъединяване към електроразпределителната мрежа на „ЕР Юг“ЕАД.

Фотоволтаичните модули ще бъдат модел Einnova Solarline, тип ESM-550H с мощност от по 550 Wp. Модулите ще се монтират върху метална конструкция с ориентация на изток - запад. Наклона на металната конструкция е 10 градуса. Към Инвертор 1 ще се свържат 11 стринга по 18 модула или общо 198 PV модула, а към Инвертор 2 се свързват 4 стринга по 18 модула и 2 стринг по 14 монтирани върху покрива на сграда или общо 100 PV модула. Инверторите са трифазни, модел Huawei SUN2000-100KTL с номинална изходна (AC) мощност от 100 kW и Huawei SUN2000-60KTL с номинална изходна (AC) мощност от 60 kW. Двата крайни модула от



гр. Бургас, к-с Лазур, ул. „Перушица“ 67, ет.3, п.к.388

Тел: +359 56 813205, Факс: +359 56 813 200

e-mail: riosvbs@unacs.bg

www.riosvbs.com



всяка група (всеки стринг) панели чрез DC соларен кабел 1x6 mm² се свързват към съответния вход и МРРТ тракер на инвертора, където са монтирани DC предпазител за всеки стринг. Инверторите се присъединяват към Главно разпределително табло ГРТ на ФТЕЦ, където ще са монтирани триполусени автоматични предпазители 160А и 16А за съответните инвертори. Свързването на отделните инвертори се осъществява чрез кабели NAYY 4x120 mm² и NAYY 4x70 mm², изтеглени подземно. Комуникационно-транспортният достъп до имота ще се осъществява от пътната инфраструктура на населеното място.

Посочените по-горе дейности, свързани с реализацията на ИП не попадат в позициите на Приложения № 1 и 2, съответно към чл. 92 и чл. 93 от Закона за опазване на околната среда и не подлежат на регламентираните с Глава шеста от Закона процедури по преценяване на необходимостта от извършване на екологична оценка и/или оценка на въздействието върху околната среда, задължителна екологична оценка и/или оценка на въздействието върху околната среда.

Урегулиран поземлен имот I - за мандра в кв. 1 по плана на с. Голямо Буково, община Средец е с площ 2397 м².

Теренът, предмет на ИП, не попада в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии, но попада в границите на защитени зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие (Натура 2000 места) с код BG0000219 „Дервентски възвишения 2” за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна по чл. 6, ал. 1, т.1 и 2 от ЗБР, обявена със Заповед № РД-344/31.03.2021г. (ДВ, бр.55/02.07.2021г.) на министъра на околната среда и водите и с код BG0002066 „Западна Странджа” за опазване на дивите птици по чл. 6, ал. 1, т.3 и 4 от ЗБР, обявена със Заповед №РД-533/26.06.2010 г. на министъра на околната среда и водите (ДВ, бр 52/2010 г.), изм. със Заповед № РД-83/28.01.2013 г. (ДВ, бр. 10/2013 г.) и двете на министъра на околната среда и водите .

При извършената проверка за допустимост по смисъла на чл.12, ал. 2 и ал.3, във връзка с чл.2, ал.2 от Наредбата за ОС се установи, че предвидените дейности по изграждане на фотоволтаична електроцентрала са допустими спрямо:

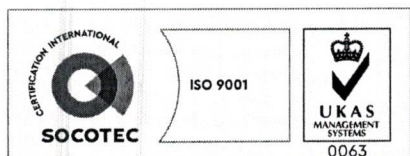
- режимът на защитена зона с код BG0000219 „Дервентски възвишения 2” за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна по чл. 6, ал. 1, т.1 и 2 от ЗБР, определен със заповедта за обявяването ѝ;

- режимът на защитена зона с код BG0002066 „Западна Странджа” за опазване на дивите птици по чл. 6, ал. 1, т. 3 и 4 от ЗБР, определен със заповедта за обявяването и изменението ѝ.

С оглед гореизложеното, отчитайки местоположението /урбанизирана територия/, обема /298 броя фотоволтаични модули, 2 броя инвертори, кабелна мрежа 1kV, разпределителни табла и кабелна мрежа 1kV/ и характера /фотоволтаични модули, които преобразуват слънчевата светлина в електрическа / на заявеното ИП, при реализацията му **няма вероятност от отрицателно въздействие** върху защитена зона с код BG0000219 „Дервентски възвишения 2” и с код BG0002066 „Западна Странджа“ от мрежата Натура 2000, по отношение на:

- пряко или косвено унищожаване, увреждане или фрагментиране на местообитания, природни местообитания и местообитания на растителни и животински видове, предмет на опазване в защитените зони, тъй като разглеждания имот е антропогенно повлиян;

- трансформация на местообитания на видове, безпокойство или прогонване на видове, предмет на опазване в защитените зони, предвид характеристиките на имота (територия с



гр. Бургас, к-с Лазур, ул. „Перушица” 67, ет.3, п.к.388
Тел: +359 56 813205, Факс: +359 56 813 200
e-mail: riosvbs@unacs.bg
www.riosvbs.com



изградена сграда с функционално предназначение: мандра) и характера на ИП /дейности за добиване на електроенергия по един от най-екологичните начини /;

- нарушаване целостта и целите на опазване на защитените зони; тъй като при реализацията и експлоатацията на ИП генерираните по вид и количества шум, отпадъци и вредни емисии във въздуха, водата и/или почвите няма да доведат до значително отрицателно въздействие върху Натура 2000 места;

- нарушаване кохерентността между съседни защитени зони, тъй като осъществяването на ИП не предвижда извършването на дейности и изграждането на съоръжения, които могат да окажат отрицателно въздействие върху екологичната структура и функциите на защитените местообитания или върху пригодността на местообитанията за защитените видове;

- възникване на отрицателен кумулативен ефект върху защитената зона, при реализацията му в комбинация с други в района на въздействие инвестиционни предложения, планове, програми, проекти. Потенциалните кумулативни ефекти са възможни единствено по отношение на шум, визуално въздействие, емисии във въздуха, безпокойство на животински видове. Същите са временни и локални до приключване на строително-монтажните дейности.

В тази връзка на основание чл.2, ал.2 от *Наредбата за ОС* Ви уведомявам, че за така заявеното ИП: „Изграждане на фотоволтаична инсталация с мощност 163,9 kW на покрива на съществуваща мандра и на терена в УПИ I-за мандра, кв. 1 по плана на с. Голямо Буково, община Средец“ **преценката** на компетентния орган е, че **не е необходимо провеждане на процедура по реда на Глава втора от Наредбата за ОС.**

Настоящото писмо се отнася само за заявените параметри на ИП и не отменя необходимостта от получаване на съгласувания или разрешителни, предвидени в други закони и подзаконови нормативни актове.

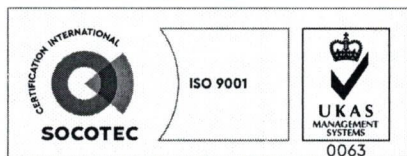
При всички случаи на промяна в параметрите на ИП или на някои от обстоятелствата, при които е издадено настоящото писмо, възложителят е длъжен да уведоми незабавно РИОСВ-Бургас за промените.

ИНЖ. ЗИНКА СТОЙКОВА

и.д.Директор на РИОСВ-Бургас

Заповед № 419/10.05.2022 г. на

Министъра на околната среда и водите



гр. Бургас, к-с Лазур, ул. „Перущица“ 67, ет.3, п.к.388
Тел: +359 56 813205, Факс: +359 56 813 200
e-mail: riosvbs@unacs.bg
www.riosvbs.com

