



РЕШЕНИЕ № ВА -¹⁸⁹ /ПР/2021 г.

за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда

На основание чл. 93, ал. 1, т. 2, ал. 3 и ал. 6 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС), чл. 7, ал. 1 и чл. 8, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда (Наредбата за ОВОС), чл. 31, ал. 4 и ал. 6 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), чл. 40, ал. 4, във връзка с чл. 2, ал. 1, т. 1 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 (Наредбата за ОС) и въз основа на представена от възложителя писмена документация по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС и по чл. 10, ал. 1 и 2 от Наредбата за ОС, както и получено становище на Регионална здравна инспекция (РЗИ) – Добрич

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда на инвестиционно предложение за „Оптимизиране и промяна на част от параметрите на „Ветроенергиен парк в група имоти в землищата на с. Кремена и с. Тригорци, община Балчик, област Добрич“, в момента - в процес на изграждане“ в поземлени имоти №№39623.16.5, 39623.17.10, 39623.18.8, 39623.18.10, 39623.18.7, 39623.26.9, 39623.13.11, 39623.13.9, 39623.19.10, 39623.26.12, 39623.19.12, 39623.26.10, 39623.14.21, землище на село Кремена, община Балчик, поземлени имоти №№73095.10.7, 73095.10.8, 73095.12.64, 73095.12.62, 73095.11.5, 73095.12.66, землище на село Тригорци, община Балчик, реализацията на което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони

Възложител: „Тесса Енерджи“ ЕООД, ЕИК 130563354

Седалище и адрес на управление: област София, община Столична, гр.София, район Триадица, ул.„Ивайло“ № 4

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение (ИП) предвижда промяна в техническите параметрите на деветнадесет вятърни генератора, със съпътстваща техническа инфраструктура – подстанция, въздушни електропроводи, кабелни линии, кранови площадки в поземлени имоти



№№39623.16.5, 39623.17.10, 39623.18.8, 39623.18.10, 39623.18.7, 39623.26.9, 39623.13.11, 39623.13.9, 39623.19.10, 39623.26.12, 39623.19.12, 39623.26.10, 39623.14.21, землище на село Кремена, община Балчик, поземлени имоти №№73095.10.7, 73095.10.8, 73095.12.64, 73095.12.62, 73095.11.5, 73095.12.66, землище на село Тригорци, община Балчик.

Настоящото ИП има връзка с издадени решения за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда.

На етап искане за преценяване необходимостта от ОВОС с приложената към него документация възложителят декларира отказ от реализацията на ветрогенератор в ПИ с идентификатор №39623.14.21 в землището на село Кремена, община Балчик.

В следващата таблица са представени основните параметри на вятърните турбини по одобрените ИП и диапазоните на параметрите в рамките, на които ще се осъществи оптимизацията на вятърния парк и ще се променят параметрите на вятърните турбини:

Параметри	Одобрени параметри	Параметри предмет на настоящото ИП
Обща мощност на вятърния парк	38 MW	70 MW
Номинална мощност на една турбина	2 MW	3,67÷6,2 MW
Диаметър на ротора	90 м	≤ 162 м
Площ на въртене на ротора/площ на размах на витлата	6362 м ²	≤ 20601 м ²
Височина на главината	80 м	≤ 125 м
Височина на турбината	125 м	≤ 210 м
Брой на витлата	3	3
Дължина на витлата	44 м	≤ 78 м
Брой турбини	19	19÷11

Предвижданията са мощността на новите турбини да бъде в диапазона 3,674- 6,2 MW, като при най-ниските мощности броят на монтираните турбини може да бъде най-много 19, което отговаря на броя на отредените за целта имоти, а при най-високата мощност, броят на турбините може да бъде не повече от 11. Намалването на броя на турбините по никакъв начин няма да се отрази върху вече определените места за тяхното монтиране, нито върху разположението на кабелните трасета.

Основно подобрение при заявените ветрогенератори се наблюдава в шумовите характеристики. При различните модели на старите турбини с мощност около 3 MW максималното звуково ниво на шум е около и над 112 dB, докато при новите турбини с мощност 6 MW, максималната шумова мощност е значително по-ниска - 104.9 dB. Това дава значително по-благоприятни шумови диаграми на приземно ниво и намалява драстично шумовото въздействие в зоните, където има обекти, подлежащи на санитарно-хигиенна защита. Оптимизиране при режими на мощността от 5,6 MW и 6,0 MW; Авиационни маркировки на предните ръбове на витлата на ротора; Система Vestas за защита на прилепи; Авиационни светлини; Наблюдение на състоянието; Потушаване на пожар; Индикация за наличие на мълнии; Включване на оптимизирани режими; Работа при ниска температура до -30°C; Система за наблюдение на маслени остатъци; Система Vestas за откриване на сянка; Асансьор за обслужващия персонал; Система Vestas за откриване на обледеняване™; Система Vestas срещу обледеняване™; Система за интелигентно осветяване Vestas IntelliLight®.

Конкретното ИП за оптимизиране на ВЕП "Кремена-Тригорци" ще се осъществи по линия на замяната на заложения модел вятърна турбина с нов, по-ефективен такъв, при запазване на общата мощност на парка, която е 70 MW, и за която възложителят има сключен предварителен договор за присъединяване към електропреносната мрежа.

Съгласно представената документация възложителят предвижда за 19 броя ветрогенератори да се използват следните площи: за фундаменти 500 м², т. е за целия парк 9 500 м²; за монтажни площадки 880 м², т. е за целия парк 16 720 м²; за нови пътища 19 300 м²; за въздушни електропроводи към настоящия момент се очаква да се монтират 36 броя стълбове с обща площ 1 060 м²; за подстанция е планирана площ от 1 200 м². Обща засегната площ 47 330 м². На прединвестиционна фаза са предложени идейни трасета за техническа инфраструктура, които на етап инвестиционно проектиране ще бъдат съгласувани с компетентния орган по околна среда.

Територията, предмет на ИП, не попада в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии. След отказ на възложителя от реализацията на ветрогенератор в ПИ с идентификатор 39623.14.21 по КККР на с. Кремена, община Балчик, само част от предвидено за реализиране подземно ел. трасе, попада в ЗЗ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна BG0000130 "Крайморска Добруджа". Останалата част от ИП не попада в границите на защитени зони от екологичната мрежа Натура 2000.

При извършената проверка за допустимост по реда на чл. 12 във връзка с чл. 40, ал. 2 от Наредбата за ОС, се констатира, че предвижданията на ИП не противоречат на режимите на ЗЗ BG0000130 "Крайморска Добруджа", определени със заповедта за обявяване.

Гореописаното ИП попада в обхвата на чл. 2, ал. 1, т. 1 от Наредбата за ОС, и подлежи на процедура по оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на защитените зони по реда на чл. 31, ал. 4 във връзка с ал. 1 от ЗБР.

След преглед на представената документация и на основание чл. 40, ал. 3 от *Наредбата за ОС*, въз основа на критериите по чл. 16 от същата, преценката за вероятната степен на отрицателно въздействие на ИП върху ЗЗ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна BG0000130 "Крайморска Добруджа", обявена със Заповед № РД-793/20.12.2018 г. на министъра на околната среда и водите и най-близките защитени зони:

- ЗЗ за опазване на дивите птици BG0002085 "Чаиря", обявена със Заповед № РД-551/05.09.2008 г., на министъра на околната среда и водите;
- ЗЗ за опазване на дивите птици BG0002082 „Батова“, обявена със Заповед № РД-129/10.02.2012 г. /обн. ДВ, бр. 22/2012 г./ на министъра на околната среда и водите, изменена със Заповед № РД № 81/28.01.2013 г. /обн. ДВ, бр. 10/05.02.2013 г./ и Заповед № РД 389/07.07.2016 г. /обн. ДВ, бр. 59/2016 г./ на министъра на околната среда и водите;
- ЗЗ за опазване на дивите птици BG0002061 "Балчик", обявена със Заповед № РД-130/10.02.2012 г. на министъра на околната среда и водите;
- ЗЗ за опазване на дивите птици BG0002097 „Белите скали“, обявена със Заповед № РД-353/03.05.2012 г., изм. и доп. Заповед № РД-816/12.12.2017 г. на министъра на околната среда и водите;
- Защитена зона за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна BG0000573 „Комплекс Калиакра“, обявена със Заповед № РД-815/12.12.2017 г. на министъра на околната среда и водите;
- ЗЗ за опазване на дивите птици BG0002051 "Калиакра", обявена със Заповед № РД-559/21.08.2009 г., изм. и доп. Заповед № РД-97/06.02.2014 г. и Заповед № РД-818/12.12.2017 г. на министъра на околната среда и водите;
- ЗЗ за опазване на дивите птици BG0002115 "Било", обявена със Заповед № РД-330/28.04.2014 г., изм. и доп. Заповед № РД-817/12.12.2017 г. на министъра на околната среда и водите;
- Защитена зона за опазване на природните местообитания и дивата флора и фауна BG0000102 „Долината на река Батова“, обявена със Заповед № РД-800/09.08.2021 г. на

министъра на околната среда и водите, е, че ИП няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху предмета на опазване в зоните.

Съгласно становище на Регионална здравна инспекция (РЗИ) Добрич (вх. № 26-00-7504/A18/11.11.2021 г.) при реализацията на ИП няма да окаже негативно въздействие върху човешкото здраве при спазване на заложените в него условия. /приложение/

Инвестиционното предложение попада в обхвата на точка 3, буква „и“ съоръжения за производство на електроенергия посредством силата на вятъра от Приложение № 2 към чл. 93, ал. 1, т. 2 на Закона за опазване на околната среда и подлежи на преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС, отразена в настоящото решение.

МОТИВИ:

1. Характеристики на предлаганото строителство, дейности и технологии: размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем, производителност, обхват, оформление на инвестиционното предложение в неговата цялост, взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения, използване на природни ресурси, земните недра, почвите, водите и на биологичното разнообразие, генериране на отпадъци, замърсяване и вредно въздействие, риск от големи аварии и/или бедствия, които са свързани с инвестиционното предложение, включително причинени от изменението на климата, в съответствие с научните познания, рисковете за човешкото здраве поради неблагоприятно въздействие върху факторите на жизнената среда

1. Инвестиционното предложение (ИП) представлява изменение на процедиран по глава шеста от ЗООС ветрогенератори в поземлени имоти №№39623.16.5, 39623.17.10, 39623.18.8, 39623.18.10, 39623.18.7, 39623.26.9, 39623.13.11, 39623.13.9, 39623.19.10, 39623.26.12, 39623.19.12, 39623.26.10, 39623.14.21, землище на село Кремена, община Балчик, поземлени имоти №№73095.10.7, 73095.10.8, 73095.12.64, 73095.12.62, 73095.11.5, 73095.12.66, землище на село Тригорци, община Балчик като изменението касае техническите характеристики на ветрогенератора: номинална мощност от 2,0 MW на до 6,2 MW, височина на кулата 125 м на до 210 м, диаметър на ротора от 90 на до 162 м.
2. Настоящото ИП има връзка с издадени:
 - Решение № 68-ПР/ 2009 г. за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда „Изграждане на 13 бр. ветрогенератора“ в землище на село Кремена, община Балчик.
 - Решение № 69-ПР/ 2009 г. за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда „Изграждане на 7 бр. ветрогенератора“ в землище на село Тригорци, община Балчик.
3. За имотите по реда на Закона за устройство не територията има издадени – Разрешение за строеж №110/14.06.2011 год. презаверено от 12.05.2015 г., Протокол за откриване на строителна площадка и определяне на строителна линия и ниво на строежа от 10.05.2017 год. От страна на инспекцията на 01.10.2021 г. е извършена проверка на терена предмет на ИП. В Констативен протокол №014049 и 014050 са отразени установените фактически действия извършени от възложителя към момента на

съвместната проверка с представител на община Балчик. Направените констатации касаят: направени изкопи с приблизителни размери 7x7x2 м, отделени изкопни маси и хумусен пласт встрани от него в поземлен имот №73095.12.62, село Тригорци, община Балчик и направен подход в поземлен имот №73095.12.61, село Тригорци, община Балчик към изкопа в съседния имот и в поземлен имот №39623.16.5, село Кремена, община Балчик и направен подход в поземлен имот №39623.16.6, село Кремена, община Балчик към изкопа в съседния имот, с което от представителя на община Балчик е потвърдено, че са започнали строителните дейности по Решение № 68-ПР/ 2009 г. за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда „Изграждане на 13 бр. ветрогенератора“ в землище на село Кремена, община Балчик и Решение № 69-ПР/ 2009 г. за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда „Изграждане на 7 бр. ветрогенератора“ в землище на село Тригорци, община Балчик.

4. Процедурата по ЗООС с изменение на настоящото ИП попада в изключенията на Становище №1-2/2012 г. на министъра на околна среда и водите/ за периода на действие на плана за НПДЕВИ с преминала процедура по реда на глава шеста на ЗООС преди влизане в сила на становището по екологична оценка.
5. През строителния период ще се използват следните природни ресурси, енергийни източници, суровини и материали: пясък, трошен камък, цимент, армировъчна стомана, дървен материал, материали за метални конструкции, пластмаса и пластмасови изделия, дизелово гориво, ел. енергия, вода и др., а по време на експлоатацията – възобновяем източник на енергия – силата на вятъра.
6. По време на строителството се очаква да се образуват строителни отпадъци, вкл. изкопани земни маси и хумусен слой, а по време на експлоатацията - опасни отпадъци (отпадъчни хидравлични масла, с код 13 01; отработени моторни, смазочни и масла за зъбни предавки, с код 13 02; отработени изолационни и топлопредаващи масла, с код 13 03 и други отпадъци). Част от изкопаните земни маси и хумусния слой ще се съхраняват временно в границите на планираната територия до завършване на изкопните работи с цел използването им за обратен насип и за възстановяване на терена (за рекултивация). Строителните отпадъци, вкл. останалата част от изкопаните земни маси ще се съхраняват временно и разделно, и транспортират до инсталации/съоръжения за последващо третиране. Опасните отпадъци няма да се съхраняват на площадката, същите ще се предават и приемат от фирми, притежаващи необходимия документ по Закона за управление на отпадъците.
7. По време на строителството и експлоатацията не се очаква превишаване на пределно допустимите концентрации на замърсители и въздействие върху атмосферния въздух.
8. По време на експлоатацията на генератора не се очаква надвишаване на здравните норми за шум, електромагнитни полета и вибрации да окажат вредно въздействие върху хората и тяхното здраве.
9. По време на строителството и при нормална експлоатация на ИП не се очаква оказване на отрицателно влияние върху околната среда и човешкото здраве и създаване на дискомфорт на околната среда, както и риск от инциденти.
10. Предвидените дейности с настоящото инвестиционно предложение не би могло да се кумулират с ефекта на натрупване със значителни площи на отнемане с други подобни инвестиционни предложения, в района на ИП. С бъдещото ИП не съществува риск от натоварване на околната среда от преминали процедури и тя може да поеме бъдещото натоварване с предвижданията заложи в него. Въздействието ще бъде пренебрежимо малко като степен и с минимален ефект и ниска степен на въздействие касаещ критерии за площно отнемане. Капацитетът, спецификата и местоположението на настоящото ИП не предполагат кумулативно въздействие с отрицателен ефект спрямо съществуващото в момента състояние на околната среда в района.

11. Разглежданото инвестиционно предложение не би следвало да се класифицира като рисково по отношение възникването на големи аварии. То не е уязвимо и заплашено от генериране на недопустими въздействия. Поради това, вследствие на възникнали аварии няма вероятност да се генерира недопустимо въздействие върху компонентите на околната среда и здравето на хората, както от възникване на аварии извън територията така и дължащо се на аварии на площадката.

II. Местоположение на инвестиционното предложение, което може да окаже отрицателно въздействие върху нестабилните екологични характеристики на географските райони, поради което тези характеристики трябва да се вземат под внимание, и по-конкретно: съществуващо и одобрено земеползване, относителното изобилие, достъпност, качество и възстановителна способност на природните богатства (включително почва, земни недра, вода и биологично разнообразие) в района и неговите подпочвени пластове, абсорбиционен капацитет на природната среда, като се вземат предвид: мочурища, крайречни области, речни устия; крайбрежни зони и морска околна среда; планински и горски райони; защитени със закон територии; засегнати елементи от Националната екологична мрежа; територии, свързани с инвестиционното предложение, в които нормите за качество на околната среда са нарушени или се смята, че съществува такава вероятност; гъстонаселени райони; ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност; територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита.

1. Реализацията на ИП не е свързана с промяна на предназначението на земеделска земя. Ветрогенераторите ще се монтират в имот с начин на трайно ползване "за електроенергийно производство".
2. Всички дейности ще се осъществяват в рамките на планираната територия и няма да излизат с влиянието си извън тях.
3. При реализацията на ИП няма да се засегнат съществуващи известни културни ценности (исторически, архитектурни и археологически) и санитарно-охранителни зони на водоизточници и съоръжения за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточници за минерални води използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди; в близост до ВГ няма повърхностни водни обекти.
4. Със становището си РЗИ Добрич, преценява, че ИП няма вероятност да окаже неблагоприятно въздействие върху жизнената среда и здравето на хората.
5. При експлоатацията на ИП не се отделят вредни емисии в атмосферния въздух, не се образуват отпадъчни води, не се отлагат вредни вещества върху почвите; не се очаква надвишаване на стойностите на показателите за шум, не се очаква промяна на геоложката среда.
6. Територията, предмет на ИП, не попада в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии. След отказ на възложителя от реализацията на ветрогенератор в ПИ с идентификатор 39623.14.21 по КККР на с. Кремена, община Балчик, само част от предвидено за реализиране подземно ел. трасе, попада в ЗЗ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна BG0000130 "Крайморска Добруджа". Останалата част от ИП не попада в границите на защитени зони от екологичната мрежа Натура 2000. При извършената проверка за допустимост по реда на чл. 12 във връзка с чл. 40, ал. 2 от Наредбата за ОС, се констатира, че предвижданията на ИП не противоречат на режимите на ЗЗ BG0000130 "Крайморска Добруджа", определени със заповедта за обявяване. Гореописаното ИП попада в обхвата на чл. 2, ал. 1, т. 1 от Наредбата за ОС, и подлежи на процедура по оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на защитените зони по реда на чл. 31, ал. 4 във връзка с ал. 1 от ЗБР. След преглед на представената

документация и на основание чл. 40, ал. 3 от *Наредбата за ОС*, въз основа на критериите по чл. 16 от същата, преценката за вероятната степен на отрицателно въздействие на ИП върху ЗЗ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна BG0000130 "Крайморска Добруджа", обявена със Заповед № РД-793/20.12.2018 г. на министъра на околната среда и водите и най-близките защитени зони:

- ЗЗ за опазване на дивите птици BG0002085 "Чаиря", обявена със Заповед № РД-551/05.09.2008 г., на министъра на околната среда и водите;
- ЗЗ за опазване на дивите птици BG0002082 „Батова“, обявена със Заповед № РД-129/10.02.2012 г. /обн. ДВ, бр. 22/2012 г./ на министъра на околната среда и водите, изменена със Заповед № РД № 81/28.01.2013 г. /обн. ДВ, бр. 10/05.02.2013 г./ и Заповед № РД 389/07.07.2016 г. /обн. ДВ, бр. 59/2016 г./ на министъра на околната среда и водите;
- ЗЗ за опазване на дивите птици BG0002061 "Балчик", обявена със Заповед № РД-130/10.02.2012 г. на министъра на околната среда и водите;
- ЗЗ за опазване на дивите птици BG0002097 „Белите скали“, обявена със Заповед № РД-353/03.05.2012 г., изм. и доп. Заповед № РД-816/12.12.2017 г. на министъра на околната среда и водите;
- Защитена зона за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна BG0000573 „Комплекс Калиакра“, обявена със Заповед № РД-815/12.12.2017 г. на министъра на околната среда и водите;
- ЗЗ за опазване на дивите птици BG0002051 "Калиакра", обявена със Заповед № РД-559/21.08.2009 г., изм. и доп. Заповед № РД-97/06.02.2014 г. и Заповед № РД-818/12.12.2017 г. на министъра на околната среда и водите;
- ЗЗ за опазване на дивите птици BG0002115 "Било", обявена със Заповед № РД-330/28.04.2014 г., изм. и доп. Заповед № РД-817/12.12.2017 г. на министъра на околната среда и водите;
- Защитена зона за опазване на природните местообитания и дивата флора и фауна BG0000102 „Долината на река Батова“, обявена със Заповед № РД-800/09.08.2021 г. на министъра на околната среда и водите, е, че ИП няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху предмета на опазване в зоните, поради следните мотиви:

6.1. Територията, предмет на ИП, се намира извън границите на долуописаните ЗЗ, както следва:

- ЗЗ за опазване на дивите птици BG0002085 "Чаиря" - на около 12,5 км, обявена със Заповед № РД-551/05.09.2008 г., на министъра на околната среда и водите;
- ЗЗ за опазване на дивите птици BG0002082 „Батова“ – на около 14 км, обявена със Заповед № РД-129/10.02.2012 г. /обн. ДВ, бр. 22/2012 г./ на министъра на околната среда и водите, изменена със Заповед № РД № 81/28.01.2013 г. /обн. ДВ, бр. 10/05.02.2013 г./ и Заповед № РД 389/07.07.2016 г. /обн. ДВ, бр. 59/2016 г./ на министъра на околната среда и водите;
- ЗЗ за опазване на дивите птици BG0002061 "Балчик" - на около 13,5 км, обявена със Заповед № РД-130/10.02.2012 г. на министъра на околната среда и водите;
- ЗЗ за опазване на дивите птици BG0002097 „Белите скали“ – на около 11 км, обявена със Заповед № РД-353/03.05.2012 г., изм. и доп. Заповед № РД-816/12.12.2017 г. на министъра на околната среда и водите;
- Защитена зона за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна BG0000573 „Комплекс Калиакра“ – на около 13,5 км, обявена със Заповед № РД-815/12.12.2017 г. на министъра на околната среда и водите;

- 33 за опазване на дивите птици BG0002051 “Калиакра”, обявена със Заповед № РД-559/21.08.2009 г., изм. и доп. Заповед № РД-97/06.02.2014 г. и Заповед № РД-818/12.12.2017 г. на министъра на околната среда и водите - на около 18 км от най-близо разположения ветрогенератор;
 - 33 за опазване на дивите птици BG0002115 “Било”, обявена със Заповед № РД-330/28.04.2014 г., изм. и доп. Заповед № РД-817/12.12.2017 г. на министъра на околната среда и водите - на около 13 км от най-близо разположения ветрогенератор;
 - Защитена зона за опазване на природните местообитания и дивата флора и фауна BG0000102 „Долината на река Батова”, обявена със Заповед № РД-800/09.08.2021 г. на министъра на околната среда и водите - на около 14 км от най-близо разположения ветрогенератор.
- 6.2. След отказ на възложителя от реализацията на ветрогенератор в ПИ с идентификатор 39623.14.21 по КККР на с. Кремена, община Балчик, само част от предвидено за реализиране подземно ел. трасе, попада в 33 за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна BG0000130 “Крайморска Добруджа”.
- 6.3. Местоположението на ИП е извън границите на защитени територии, като най-близо разположената е природна забележителност /ПЗ/ „Арборетума” – на около 12,3 км западно.
- 6.4. С реализацията на ИП не се засягат планински и горски местности, както и влажни зони, предоставящи подходящи местообитания на видове животни, предмет на опазване в 33 BG0000130 “Крайморска Добруджа” и най-близо разположените други защитени зони, описани по-горе. Най-близката планинска местност – Камчийска планина, е на разстояние около 75 км, а най-близката влажна зона: Черно море - на около 15 км от територията, предмет на ИП.
- 6.5. ИП има връзка с издадени: Решение № 68-ПР/2009 г. за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда за изграждане на “Тринадесет броя ветрогенератори” в землище на с. Кремена, община Балчик, с обща максимална височина на ветрогенераторите, образувана от височината на кулата и радиуса на ротора - до 150 м и Решение № ВА 69-ПР/2009 г. за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда за изграждане на “Седем броя ветрогенератори” в землището на с. Тригорци, община Балчик, с обща максимална височина на ветрогенераторите, образувана от височината на кулата и радиуса на ротора - до 150 м. С настоящото ИП се предвижда само промяна в техническите характеристики на предвидените за реализиране ветрогенератори /които са с един по-малко от общия брой ветрогенератори, предмет на гореописаните решения, а в зависимост от мощността на всеки един от ветрогенераторите – при обща мощност на ВЕП до 70 MW, техния брой може да намалее до 11 броя/, а именно: обща височина на турбината – до 210 м, височина на кулата – до 125 м, диаметър на ротора – до 162 м, мощност на генератора – до 6 MW.
- 6.6. От справка в Кадастрално-административната система на Агенция по геодезия, картография и кадастър е видно, че имотите, предмет на ИП, в които ще се реализират ветрогенераторите, са урбанизирани територии с НТП „За електроенергийно производство“. За ВЕП има издадени и влезли в сила: Протокол № 36 от заседание на Общински съвет – Балчик, проведено на 24.09.2009 г., с Решение № 396 на Общински съвет – Балчик, за одобряване на ПУП-Працеларен план за „Ветроенергиен парк“ в землището на с. Кремена и ПУП-Працеларен план за „Ветроенергиен парк“ в землището на с. Тригорци, община Балчик /обн. ДВ, 82/16.10.2009 г./; Решение № 1 от 19.01, 20.01 и 21.01.2010 г. за промяна предназначението на земеделска земя за

неземеделски нужди и утвърждаване на площадки и трасета за проектиране; Разрешение за строеж № 110/14.06.2011 г. на главния архитект на Община Балчик за строеж на ветрогенераторен парк от 19 броя ветрогенератори, презаверено на 12.05.2015 г.; Договор за строителство от 20.03.2017 г.; протокол за откриване на строителна площадка и определяне на строителна линия и ниво за строежи на техническата инфраструктура от 10.05.2017 г.; Заповедна книга № 4/12.05.2017 г. и Предварителен договор за присъединяване на вятърна електрическа централа № ПРД-ПР-110-446/08.04.2021 г., сключен между „ЕСО“ ЕАД и „Тесса Енерджи“ ЕООД.

- 6.7. Съгласно ОУП на община Балчик, одобрен със Заповед № РД-02-15-210/29.11.2019 г. на министъра на регионалното развитие и благоустройството, имотите, предмет на ИП, са урбанизирани територии и са част от *„поземлени имоти за производствено-складови дейности с ПУП, чието действие се запазва“*. Около по-голяма част от имотите, в които се предвижда изграждане на ветрогенераторите, съгласно ОУП на община Балчик, са разположени *„земяделски земи с допустимо изграждане на съоръжения за използване на ВЕИ /Зз1/“, в които е допустима промяна на предназначението на частта от поземления имот, необходима за реализация на инвестиционния проект*. ОУП на община Балчик е съгласуван от министъра на околната среда и водите със Становище по екологична оценка № 14-8/2014 г. Чрез процедурата по екологична оценка е извършена и оценка за степента на въздействие на плана върху защитените зони, попадащи изцяло или частично на територията на община Балчик.
- 6.8. ИП и територията, предмет на ИП, не попадат в обхвата на Решение на Съда на ЕС по дело С-141/14, което касае нарушение на европейското екологично законодателство в границите на защитени зони BG0002051 „Калиакра“ и BG0002097 „Белите скали“ за опазване на дивите птици и BG0000573 „Комплекс Калиакра“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна.
- 6.9. Не се очаква реализацията на ИП да доведе до значително пряко и косвено отрицателно въздействие върху видове животни и техните местообитания, предмет на опазване в ЗЗ BG0002082 „Батова“, ЗЗ BG0000130 „Крайморска Добруджа“, ЗЗ BG0002085 „Чаиря“, ЗЗ BG0002061 „Балчик“, ЗЗ BG0002097 „Белите скали“, ЗЗ BG0002051 „Калиакра“, ЗЗ BG0000102 „Долината на река Батова“, ЗЗ BG0002115 „Било“ и ЗЗ BG0000573 „Комплекс Калиакра“, предвид факта, че:
- Реализацията на ИП не е свързана с промяна предназначението и НТП на ПИ; ИП ще се реализира в ПИ, които са урбанизирана територия с НТП „За електроенергийното производство“;
 - ИП се състои само в промяна в техническите характеристики на предвидените за реализиране ветрогенератори /които са с един по-малко от общия брой ветрогенератори, предмет на гореописаните решения, а в зависимост от мощността на всеки един от ветрогенераторите – при обща мощност на ВЕП до 70 MW, техния брой може да намалее до 11 броя/; изборът на по-нов модел турбина ще окаже положително въздействие върху шумовите нива на ветроенергийния парк в цялост; новите модели вятърни генератори, снабдени със съвременни иновативни технологии, каквито се предвижда да са ветрогенераторите, предмет на ИП, са с по-голяма сигурност, а нивата на шум са значително понижени, вкл. в сравнение с ветрогенераторите, предмет на Решение № 68-ПР/2009 г. и Решение № ВА 69-ПР/2009 г.; предвидените изменения въвеждат и допълнителни мерки за опазване на биологичното разнообразие – предвидените за ползване ветрогенератори имат система за защита на прилепи, а технологичните подобрения ще допринесат и за по-добро управление на риска от сблъсък с птици;
 - С реализацията на ИП няма да се отнемат площи и да се наруши баланса на земното покритие в ЗЗ BG0000130 „Крайморска Добруджа“, както и няма вероятност от

- увреждане и унищожаване на местообитания на видове;
- Реализацията на ИП няма да засегне пряко типове природни местообитания и местообитания на растителни видове, предмет на опазване в ЗЗ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна BG0000102 “Долината на река Батова” и BG0000573 „Комплекс Калиакра”, предвид факта, че територията, предмет на ИП, не засяга пряко защитените зони BG0000102 “Долината на река Батова” и BG0000573 „Комплекс Калиакра”;
 - С реализацията на ИП няма вероятност да се засегнат местообитания на видове риби, безгръбначни, земноводни, влечуги и бозайници /без прилепи/, предмет на опазване в ЗЗ BG0000130 “Крайморска Добруджа”, ЗЗ BG0000102 “Долината на река Батова” и ЗЗ BG0000573 „Комплекс Калиакра”, т. като територията, предмет на ИП, не предоставя подходящи местообитания за видовете като водоеми, горски територии и тревни местообитания; същата е отдалечена от защитени зони BG0000102 “Долината на река Батова” и BG0000573 „Комплекс Калиакра”, а в границите на ЗЗ BG0000130 “Крайморска Добруджа” се засягат само слабо пригодни местообитания на видове влечуги, предмет на опазване в зоната и въздействието се очаква да е само свързано с временно безпокойство при реализация на част от подземното ел. трасе;
 - ИП няма да окаже значително отрицателно въздействие върху прилепи, предмет на опазване в ЗЗ BG0000130 “Крайморска Добруджа”, ЗЗ BG0000102 “Долината на река Батова” и ЗЗ BG0000573 „Комплекс Калиакра”, предвид липсата на ландшафтни характеристики в района на ИП, подходящи за разпространение на същите и предоставящи изобилие на насекоми, които са храна за прилепите; това предполага, че евентуалното тяхно присъствие би имало случаен характер, т. е. наличието на прилепи се очаква да е с много ниска плътност; същото се потвърждава и от налични в РИОСВ-Варна, данни от наблюдения на прилепи в района на ВЕП;
 - Територията, предмет на ИП не засяга и е значително отдалечена от крайбрежни местообитания на водолюбиви видове птици, предмет на опазване в защитените зони; в близост до територията, предмет на ИП, няма подходящи местообитания за хранене, почивка и укритие на водолюбиви видове птици;
 - Няма данни, територията, предмет на ИП, да се използва като местообитание за предмиграционно събиране на птици, почивка, гнездене, ловуване, укритие и/или нощувка на голям брой птици от видове, предмет на опазване в ЗЗ BG0002082 “Батова”, ЗЗ BG0002085 “Чаиря”, ЗЗ BG0002061 “Балчик”, ЗЗ BG0002097 „Белите скали”, ЗЗ BG0002051 „Калиакра” и ЗЗ BG0002115 „Било”, включително чувствителни видове птици към изграждане и реализация на ветрогенератори; не са установени гнездящи в земеделските земи видове птици, предмет на опазване в най-близко намиращите се защитени зони;
 - Територията, предмет на предвидените за реализиране ветрогенератори, не засяга пряко ясно обособени елементи на ландшафта, които да изпълняват ролята на биокоридори за предвижване на видове, предмет на опазване в защитените зони;
 - Територията на ВЕП не попада в границите на чувствителни местообитания за зимуващата в района на Приморска Добруджа червеногуши гъски, предмет на опазване в най-близко разположените защитени зони, видно от разработката *Сигурни зимовища на червеногушата гъска. Наръчник за добро планиране на развитието в районите на зимуване на червеногушата гъска. БДЗП, Природозащитна поредица, Книга 29. София*;
 - Предвид заложените от възложителя за монтиране устройства за намаляване на инцидентите с птици на всеки от кабелите на въздушните електропроводи от 110 kV, за присъединяване на електроенергийния парк към електроразпределителната мрежа и вземайки предвид неговото разположение, не се очаква значително отрицателно

въздействие върху прелетните птици от реализацията на ВЕЛ;

- Данни от извършени наблюдения на орнитофауната в района на ВЕП и съседни землища, през предходни години показват, че: миграцията в района е със средна интензивност като най-голям процент от птиците – директни мигранти, са прелетали на височина над 200 м, а някои и над 500 м с основна посока на прелет север-юг и юг-север; данни от гореописаните наблюдения, както и данни получени в резултат на проект: "Картиране и определяне на природозащитното състояние на природни местообитания и видове - фаза I" показват, че посоките на прелет югоизток-северозапад или югозапад-североизток са със значително по-малка интензивност; описаното показва, че има малък риск от въздействие върху отделни видове мигриращи птици, но в действителност разстоянията между ветрогенераторите са големи и достатъчни за да могат птиците свободно да ги преодоляват или да ги ползват като местообитания за хранене, почивка и др.; такъв риск се установява при отделни случаи на силни западни ветрове, когато реещите се птици /като напр. щъркели и пеликани/ са принудени да навлязат в територии с ветрогенератори на ниска височина или дори да спират за почивка/нощувка между самите ветрогенератори, но тези ситуации могат да бъдат предвидени и управлявани от Система за ранно оповестяване на опасност от сблъсъци с птици и при необходимост спиране работата на определени турбини, група турбини или до целите ВЕП до отминаване на опасността; за настоящия ВЕП това се осигурява чрез новите технологии на предвидените за реализиране турбини и реализирането на такава система;
- Данни от извършван последващ мониторинг, включително с наблюдения със система за ранно оповестяване, прилагана при други ВЕП в района на Калиакра, показват, че прилагането на Система за ранно оповестяване на опасност от сблъсъци с птици значително намалява риска от сблъсък на птици; съвременните турбини с по-голяма номинална мощност са с по-ниска скорост на въртене на ротора (крилата), което от своя страна също снижава риска от сблъсък на птици и прилепи;
- Данни, налични в РИОСВ-Варна, от извършен последващ мониторинг на орнитофауната във връзка с реализиране на други подобни ИП на територията на община Балчик, югозападно от настоящото ИП, показват, че: основната посока на прелет на птиците е север-юг, основната височина на прелет на птиците е над 200 м; броят на птиците от най-рисковата група на едроразмерните видове с преобладаващо планиращ полет, преминали в опасната зона на обхват на витлата на ветрогенераторите от 51 до 200 м е много малък – под 0,8 % от всички установени при мониторинга прелети и около 1 % от реещите птици; не е установено намаляване на броя на гнездящите двойки птици и не са забелязани признаци на безпокойство и прогонване на птици от терените им за обитаване в следствие на работата на изградения ветрогенератор; при извършване на наблюденията няма констатирани случаи на сблъсък на птици с ветрогенератора, както и открити пострадали и/или мъртви птици;

6.10. Не се очаква реализацията на ИП да доведе до значително кумулативно въздействие от реализацията на ИП, съвместно с други планове, програми, проекти и/или инвестиционни предложения с подобен характер в района, което да доведе до нарушаване кохерентността между защитените зони, както и до фрагментация и прекъсване на биокоридорните връзки от значение за видовете, предмет на опазване в защитените зони, при прилагане на заложените в настоящото решение мерки и предвид факта, че:

- ИП се отнася само за изменение на параметрите на вече процедирани по реда на екологичното законодателство ветрогенератори, предвид което не е свързано с

отнемане на нови неурбанизирани територии и не води до увеличаване на площта на всички изградени ветрогенератори, включително отнемане на земна площ;

- Кумулативното въздействие е оценено с Решение № 68-ПР/2009 г. и Решение № ВА 69-ПР/2009 г. като след това същите са вземани предвид при оценяване на кумулативния ефект в района на инвестиционно ИП във връзка с реализация на други ИП/планове, програми и проекти;
 - Към момента в землището на с. Кремена не са известни други ветрогенератори, част от минали, настоящи и очаквани бъдещи ИП, които заедно с ветрогенераторите, предмет на настоящото ИП, да окажат кумулативно въздействие върху видовете, предмет на опазване в най-близо разположените защитени зони;
 - В землището на с. Тригорци, източно от територията на настоящото ИП, има други ветрогенератори, част от минали, настоящи и очаквани бъдещи ИП /предвидени с ОУП на община Балчик, за които има одобрени ПУП/, но същите са отдалечени на повече от 1 км от ветрогенераторите, предмет на настоящото ИП, предвид което се получават коридори за прелет на птиците с достатъчна ширина, което съвместно с новите технологии на предвидените за реализиране турбини, няма да доведе до значително кумулативно въздействие;
 - Западно от ветрогенераторите в землището на с. Кремена, предмет на настоящото ИП, има „оформен“ коридор за прелет на птици /без наличие на ветрогенератори/ с ширина около 4-5 км, след които ветрогенератори има друг голям коридор с ширина над 5 км;
 - Наличието на описаните коридори между ветрогенераторите източно и западно от настоящото ИП, съвместно със заложените в настоящото решение мерки, е предпоставка за намаляване на риска от сблъсък и бариерния ефект до минимум за птиците, които прелитат в посока север – юг и юг – север;
 - Настоящият ВЕП е отдалечен на около 4-5 км от най-близо разположените ветрогенератори в южна посока и на около 10 км от ВЕП в землището на с. Стражица /на същия възложител/ също в южна посока, с което се осигуряват коридори за прелет на малкото птици, които прелитат в посока различна от основната посока на прелет; този поток на миграция е по-малко интензивен, с по-ниска плътност и повтораемост, но въпреки това се осигуряват достатъчно коридори за придвижване дори на малкия процент птици, които летят на по-ниска височина, с което се намалява риска от сблъсък, както и бариерния ефект;
 - Не се очаква значително кумулативно въздействие, включително бариерен ефект, върху прилепната фауна, предвид факта, че: наличието на прилепи в района е с много ниска плътност; разположението на настоящото ИП заедно с другите ветрогенератори в землището на с. Тригорци, осигуряват достатъчно големи коридори за придвижване на прилепите; предвидените за реализиране ветрогенератори се предвижда да бъдат със система за защита на прилепи;
 - По време на строителство, отчитайки етапността на изграждане, взаимната отдалеченост на другите ветрогенератори, както и неедновременното им изграждане, кумулативния ефект ще е минимален.
- 6.11. Предвид значителното разстояние между територията, предмет на ИП и най-близо разположените защитени зони, както и характера на ИП, не се очаква генериране на емисии и отпадъци във вид и количества, които да окажат значително отрицателно въздействие върху типове природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в 33 BG0002082 “Батова”, 33 BG0000130 “Крайморска Добруджа”, 33 BG0002085 “Чаиря”, 33 BG0002061 “Балчик”, 33 BG0002097 „Белите скали“, 33 BG0002051 „Калиакра“, 33 BG0000102 “Долината на река Батова”, 33 BG0002115 „Било“ и 33 BG0000573 „Комплекс Калиакра”.

III. Типа и характеристиките на потенциалното въздействие върху околната среда, като се вземат предвид вероятните значителни последици за околната среда във връзка с критериите по т. 1 и 2 по отношение на въздействието на инвестиционното предложение върху елементите по чл. 95, ал. 4, предвид: степента и пространствения обхват на въздействието (като географски район и брой на населението, които е вероятно да бъдат засегнати); естеството на въздействието; трансграничния характер на въздействието; интензивността и комплексността на въздействието; вероятността за въздействие; очакваното настъпване, продължителността, честотата и обратимостта на въздействието; комбинирането с въздействия на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; възможността за ефективно намаляване на въздействията.

1. Във връзка с промените икономически условия на енергийния пазар и въведените нови технологии в областта на ветроенергетиката за производство на електрическа енергия се предвижда реализация на настоящото ИП за изменение на техническите характеристики на 19 броя ветрогенератори с постановени решения по преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС, с характер "да не се извършва ОВОС". на директора на РИОСВ-Варна.
2. Обхватът на очакваните въздействия е ограничен, с локален характер в границите на планираните имоти и непосредствено до тях.
3. Продължителността на въздействията по време на експлоатацията на ИП е постоянна, без кумулативен характер.
4. Не се очаква ИП да има трансграничен характер на въздействие при преминаването през всички етапи на изпълнение и експлоатация.
5. Бъдещите строителни мероприятия на площадката могат да бъдат причина за локални и кратковременни повишавания на концентрациите на прах, органичен и неорганичен от извършваните изкопни насипни работи с инертни материали, вертикална планировка и работата на строителната механизация. При строителството е възможно отделянето на т. нар. „общ суспендиран прах" с природен характер, чието наличие ще бъде ограничено до минимум. По време на строителството ще бъдат извършвани заваръчни дейности и отделяни на технологични газове, които също имат локално разпространение. Отчитайки проветривият характер на района, не едновременно строителство, може да се приеме, че дори при интензивна работа няма да бъдат надвишени нормите за населени места в прилежащите имоти като цяло. Използването на съоръженията за производство на електрическа енергия от силата на вятъра не предполагат отделянето на каквито и да е вредни вещества в атмосферния въздух по време на експлоатацията. Не се очаква повишено емисионно натоварване на атмосферния въздух от реализацията на ИП имайки предвид неговата етапност. Въздействие върху атмосферния въздух с емитиране на вредни вещества се очаква да е минимално поради факта, че при дейностите не се използват горивни процеси, а само периодично ще се отделят от автотранспортните средства и механизация изгорели газове и съответните емисии на вредни вещества в атмосферния въздух, ще са минимални по количество и ниски като степен.
Обобщена прогноза за характера въздействието върху атмосферния въздух:
териториален обхват - малък (до 50 м) само по време на строителството,
по време на експлоатацията - без въздействие;
степен на въздействие — незначителна, съизмерима с фона;
продължителност на въздействие - краткотрайно за строителния период;

честота - непостоянна, в рамките само на строителния период;
кумулятивни ефекти — отсъстват условия за такива.

6. По отношение на компонент „води” - предвид липсата на пряка и индиректна връзка на площадка на ИП с повърхностни водни обекти, както и предвидената система за управление на отпадъчните води при експлоатация на подстанцията, неблагоприятно въздействие върху отпадъчните води не се очаква. Както по време на строителството така и по време на експлоатацията не се създават предпоставки за риск от влошаване и/или изменение на количествените и качествените характеристики на водните обекти. С инвестиционното предложение, не се предвиждат дейности свързани с водовземане от подземни води, изграждане на сондажи и/или дейности свързани с пряко и/или индиректно отвеждане на опасни и вредни вещества в подземни води. Не се предвижда използването на материали, съдържащи приоритетни вещества, които при контакт с водите могат да причинят замърсяване и/или увреждане на подземните води. С реализацията на ИП не се създават предпоставки за риск от влошаване и/или изменение на количествените и качествените характеристики на подземните водни тела. По тази причина и при обичайния режим на експлоатация не се очаква въздействие върху повърхностните води и никакво въздействие върху подземните води.

Обобщена прогноза за характера въздействието върху компонент „води“:

териториален обхват - малък само по време на строителството;

по време на експлоатацията - без въздействие;

степен на въздействие — незначителна, съизмерима с фона;

продължителност на въздействие - краткотрайно за строителния период;

честота - непостоянна, в рамките само на строителния период;

кумулятивни ефекти — отсъстват условия за такива.

7. ИП не е свързана със рискове за геоложката среда и няма да провокира неблагоприятни свлачищни, ерозионни и други неблагоприятни физико-геоложки процеси. Същото не предвижда дейности свързани с добив на подземни богатства и/или използване на природните ресурси на земите недра. Не се блокират запаси на подземни богатства. Разположението на обекта изключва протичането на неблагоприятни физикогеоложки процеси и явления и не е свързано с повишен геоложки риск, освен сеизмичността. Основните неблагоприятни процеси и явления като свлачища, срутища, абразия, техногенна натовареност и др. за разглежданата площадка отсъстват. Изграждането на ветроенергийните обекти няма да създаде условия за активизиране на свлачищни и/или срутищни процеси. Строителните работи във връзка с инсталиране на вятърните турбини ще включват извършване на изкопни работи, кофраж, заливане на бетон, и др. Разположението на вятърните турбини и строителните технологии не се очаква да окажат значимо негативно въздействие върху геоложката основа. Предвидените за строителство фундаменти на съоръженията не могат да окажат въздействие върху геоложката среда тъй като фундирането не предвижда дълбоко навлизане и нарушаване на геоложката основа. Фундаментите ще бъдат в приповърхностната геоложка основа и няма да доведат до негативни въздействия върху нея.

8. По отношение на компонент „почви” - Разглежданата територия няма да окаже значително въздействие върху почвата от вредни вещества, отделящи се от двигателите на строителната техника. Не може да се очаква съществено емисионно въздействие върху почвите. Няма да бъдат засегнати съседни земи и съответно няма да бъде повлияно върху тяхното плодородие. Строителството в предвидените очертания, съгласно представеното ИП не би довело до замърсяване на почвата и оттам до промяна в химичния състав и химичните свойства на почвата.

Проявата на деградационните процеси на вторично уплътняване и запечатване на почвите, в следствие на предвидените и планираните дейности при изграждане на ветрогенераторите и инфраструктурата са незначителни, главно поради изключително ограничените по количество и обем строително-монтажни дейности, както и от липсата на необходимост от усвояване на значителна по площ територия. Въздействието ще се ограничи единствено в рамките на строителната площадка. Въздействието върху почвите, свързано с изпълнението на проекта и функционирането на обекта ще бъде минимално като площ и пренебрежимо като степен.

9. Територията, на която се предвиждат да се изградят ветрогенераторите, представлява в настоящия момент урбанизирана територия. Поради това територията на разглежданата площадка следва да се причисли към ландшафтите, върху които вече е оказвано антропогенно въздействие. ИП не съдържа обекти или мероприятия, които да доведат до поява на нови, значими по количество замърсители в разглежданата територия. Въздействието на вятърните турбини върху ландшафта е визуално и възприятието на промяната е индивидуално. Опитът от изградените вятърни паркове у нас показва, че те се вписват в общия пейзаж на земеделските земи. Имайки предвид настоящото състояние на ландшафта в разглеждания район може да се твърди, че ИП, няма да доведе до значими негативни изменения в състоянието на ландшафта.
10. По отношение на „вредни физични фактори“ – извършените моделни изчисления и прогнози за излъчените емисии на шум в околната среда доказват, че при реализацията на ИП не се очаква неблагоприятно въздействие върху акустичната среда в разглеждания район. Анализа показва пълно съответствие с нормативно установените гранични стойности на шум в жилищни райони и производствено-складови територии. Влиянието на източниците на шум е допустимо, дори и при най-неблагоприятния сценарий, не само в локален, но и в по-широк териториален обхват. Не се очаква неблагоприятен ефект, свързан с дискомфорт, причинен от излъчвания промишлен шум както в границите на населените места, така и на територията на производствената площадка. Резултатите от сумулацията за нивата на шума в околната среда от работата на всички вятърни генератори показва, че същите не засягат жилищни зони с шум над 35 dB.
11. ИП не предвижда дейности, които водят до наднормен шум и вибрации, светлинни, топлинни или електромагнитни лъчения.
При нормална експлоатация не се очаква отрицателно въздействие върху околната среда. Съоръженията на площадката са снабдени са с необходимите средства осигуряващи пълен контрол за безаварийна работа.
 - ИП няма да окаже недопустимо неблагоприятно въздействие върху населението;
 - Бъдещото намерение няма да окаже недопустимо неблагоприятно въздействие върху други обекти, подлежащи на здравна защита;
 - Няма да се окаже недопустимо неблагоприятно въздействие върху временно пребиваващото население около площадката на инвестиционното предложение;
 - Съществуват съвременни технологични и технически решения, които позволяват инвестиционното предложение да се реализира така, че в процеса на изграждането и нормалната му експлоатация да се осигури защитата на потенциално засегнатото население.
12. Въздействието по време на нормална експлоатация е пряко, допустимо, локално, в границите на имотите.
13. По време на експлоатацията на вятърните генератори няма да възпрепятства използването на съседните земи за отглеждане на селскостопански култури.

14. РЗИ Добрич, счита, че представената информация във връзка с реализацията на ИП съдържа факти и данни, които дават основание да се направи заключение, че същото няма вероятност да окаже неблагоприятно въздействие върху жизнената среда и здравето на хората при спазване на заложените условия.

IV. Обществения интерес към инвестиционното предложение

1. Съгласно изискванията на чл. 4, ал. 2 от Наредбата за ОВОС, РИОСВ-Варна предоставя на кмета на Община Балчик с писмо изх. № 26-00-7504/A4/01.10.2021 г., кмета на село Кремена, община Балчик с писмо изх. № 26-00-7504/A3/01.10.2021 г. и кмета на село Тригорци, община Балчик с писмо изх. № 26-00-7504/A2/01.10.2021 г. на електронната поща и по електронния обмен уведомлението за инвестиционно предложение с цел обявяване на интернет страницата си, или на общественодостъпно място. Поради настъпила промяна в обхвата на ИП е подадено ново уведомление, което също е изпратено до кметовете на Община Балчик, село Кремена, община Балчик и село Тригорци, община Балчик за осигуряване на обществен достъп на същото с писмо изх. № 26-00-7504/A7/08.10.2021 г.
2. Публикувано е съобщение на 01.10.2021 г. на интернет страницата на РИОСВ-Варна за осигурен обществен достъп до уведомлението на ИП за изразяване на становища от заинтересованите лица относно реализацията на настоящото ИП. Съставен е протокол за публикуване на съобщението от 01.10.2021 г.
3. Възложителят е спазил изискванията на член 4, ал. 1 от Наредбата за ОВОС като е уведомил засегнатото население чрез обява поставена на 04.10.2021 г. на интернет старница на възложителя на интернет адрес: <https://tessa-energy.com/>.
4. Предвид разпоредбата на чл. 6, ал. 9, ал. 1 от Наредбата за ОВОС, е публикувано съобщение на 28.10.2021 г. на интернет страницата на РИОСВ-Варна за осигурен обществен достъп до информацията по Приложение № 2 от същата наредба за изразяване на становища от заинтересованите лица относно реализацията на настоящото ИП. Съставен е протокол за публикуване на съобщението от 28.10.2021 г. включително и протокол, окачен на информационното табло в администрацията на 28.10.2021 г. за информиране на заинтересованите лица, че информацията по Приложение № 2 от Наредбата за ОВОС, за ИП е публикувана на интернет страницата на РИОСВ-Варна. В резултат на 14-дневния достъп до информацията няма постъпили становища/възражения/мнения от заинтересовани лица/организации.
5. В изпълнение на изискванията на чл. 6, ал. 9, т. 2 от Наредбата за ОВОС, РИОСВ-Варна предоставя на кметовете на Община Балчик с изх. № 26-00-7504/A13/28.10.2021 г. село Кремена, община Балчик с изх. № 26-00-7504/A15/28.10.2021 г. и село Тригорци, община Балчик с изх. № 26-00-7504/A14/28.10.2021 г. копие от искането и информацията по Приложение № 2 към чл. 6, ал. 1 от същата наредба, за осигуряване на обществен достъп до информацията за най-малко 14 дни, като да поставят съобщение на интернет страницата си и/или по друг начин за достъпа до информацията и за изразяване на становища от заинтересуваните лица.
6. Във връзка с изискванията на чл. 6, ал. 10, т. 2 от Наредбата за ОВОС с писма кметовете на Община Балчик с изх. № 26-00-7504/A16/10.11.2021 г. село Кремена, община Балчик с изх. № 26-00-7504/A19/11.11.2021 г. и село Тригорци, община Балчик с изх. № 26-00-7504/A17/11.11.2021 г. изпращат отговори, че няма възражения и постъпили становища срещу реализацията на ИП от заинтересовани лица/организации.

7. До изготвяне на настоящото решение в РИОСВ–Варна, няма данни за устно изразени и/или постъпили мотивирани, писмени възражения срещу реализацията на ИП.

На основание чл. 8, ал.1, т. 6 от Наредбата за ОВОС при изпълнение на следните условия:

Фаза проектиране:

1. Всички устройствените планове и инвестиционните проекти касаещи изграждането на ветрогенератори и техническа инфраструктура преди внасянето им за одобряване по реда на *Закона за устройство на територията* да се съгласуват с РИОСВ-Варна, РЗИ Добрич и ГВА, по компетентност, за спазването на условията и съотносимостта им към настоящото решение.
2. В ПИ с идентификатор 39623.14.21 по КККР на с. Кремена, община Балчик, разположен в границите на ЗЗ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна BG0000130 „Крайморска Добруджа“, да не се предвижда проектиране и изграждане на ветрогенератор.
3. Подстанцията и въздушния електропровод, част от ИП, да се реализират извън границите на защитени зони от мрежата Натура 2000.
4. Частта от предвиденото за реализиране подземно ел. трасе, която попада в границите на ЗЗ BG0000130 „Крайморска Добруджа“, да се осъществи в обхвата на съществуващи пътища като не се допуска засягане на горски територии, пасища, поляни и/или мери.
5. Условията за фундиране и експлоатационното осигуряване на ветрогенераторите да се изяснят с конкретни инженерно-геоложки проучвания за доказване на функционалната пригодност на планираните терени да бъдат използвани за строителни цели.
6. Да се определят площадки за временно съхраняване на отделения хумусен пласт и строителните материали.
7. Да се предвидят мерки за изпълнение на изискванията за управление на строителните отпадъци по време на строителството, съобразени с Наредбата за управление на строителните отпадъци, в съответствие с изискването на чл. 11 от *Закона за управление на отпадъците*.
8. Да се разработи Проект за рекултивация съгласно изискванията на *Наредба № 26/96 г. за рекултивация на нарушени терени, подобряване на слабопродуктивни земи, отнемане и оползотворяване на хумусния пласт*.
9. Да се изготви Аварийен план за действия при бедствия и аварии.

Преди започване на строителството:

1. Във връзка с т. 7.3. от Заповед № РД-793/20.12.2018 г. на министъра на околната среда и водите, при необходимост от движение на МПС извън съществуващи пътища (вкл. горски, селскостопански, ведомствени такива) в неурбанизирани територии, в границите на ЗЗ BG0000130 „Крайморска Добруджа“, предварително да се уведоми РИОСВ-Варна, с цел съгласуване на маршрут за движение.
2. Най-късно до 3 дни преди откриване на строителната площадка свързана с изменението на ИП писмено да се уведоми РИОСВ-Варна.

По време на строителството:

1. Да се изпълняват засилени мерки за ограничаване на прохоотделянето, в т.ч. и оросяване на строителните площадки и пътищата при сухо време.
2. Отделеният хумусен пласт да се съхранява на определената/те за целта площадка/и.
3. Строителните отпадъци да се третират в съответствие с одобрения план за управление на строителните отпадъци.
4. Строителните отпадъци да се транспортират по маршрути и да се оползотворят/обезвредят на места, определени от кмета на община Балчик.
5. След приключване на строителните и монтажните работи да се извърши рекултивация на нарушените терени въз основа на одобрен по т. 8 проект за рекултивация.
6. Реализацията на ИП, свързана с използване на строителна механизация да стартира извън периода 15 март до 15 юни, с цел избягване на безпокойство и компрометиране на размножителния период на птиците и други видове животни.

Преди въвеждане в експлоатация:

1. Да се извършат измервания в местата на въздействие на излъчвания в околната среда промишлен шум от инвестиционното предложение с цел доказване съответствие с граничните стойности за показателите за шум. Докладът за резултатите да се представи в РИОСВ – Варна, и РЗИ Добрич.
2. При неспазване на граничните стойности на показателите за шум по т. 1 да се изпълнят допълнителни мерки за намаляване на шумовото въздействие и да се извършат повторни измервания. Резултатите с информация за изпълнените мерки да се представят в РИОСВ – Варна, РЗИ Добрич.
3. Да се извършат измервания на стойностите на електромагнитни лъчения и вибрации по регулационните граници на най-близко разположените населени места и в най-близките жилищни сгради и помещения до ИП за доказване съответствие с пределно-допустимите норми.
4. Измерванията по точки 1, 2 и 3 да се извършат в експлоатационни условия, по време на 72 часовите изпитвания.
5. С цел предотвратяване, намаляване и възможно най-пълно отстраняване на предполагаемите неблагоприятни последствия от осъществяването на ИП, свързан с риск за птиците и прилепите, преди въвеждане на строежа /ВЕП или етапи от него/ в експлоатация:
 - 5.1. Да се изготви цялостен План за последващ собствен мониторинг на орнитофауната и прилепите в района на ИП, който да включва наблюдение със система за ранно оповестяване и/или участие на орнитолози, както и условие за своевременно известяване на РИОСВ – Варна, за загинали птици и прилепи в района на вятърния парк /при установени такива случаи/;
 - 5.2. Планът за собствен мониторинг по т. 5.1 да се съгласува с РИОСВ - Варна.

По време на експлоатацията:

1. До един месец след въвеждане на инвестиционното предложение /или етапи от него/ в експлоатация да започне провеждането на мониторинг на орнитофауната и прилепите, съгласно плана за последващ собствен мониторинг по т. 1 от условията в настоящото решение, съгласуван и утвърден от РИОСВ-Варна.
2. В рискови дни на миграция на птиците, определени на базата на мониторинга и при всички случаи на заплаха от сблъсък на птици и прилепи с ветрогенератори, вятърният парк или части от него да се изключват с цел предотвратяване на сблъсък.
3. Недопускане на вредности /електромагнитни полета, шум/ в прилежащата зона над допустимите здравни норми.

4. Спазване на предвидените в ИП мерки за недопускане и ограничаване въздействието на евентуални вредности при експлоатация на ветрогенераторите.

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя за изпълнение на изискванията на Закона за опазване на околната среда и други специални закони и подзаконови нормативни актове и не може да служи като основание за отпадане на отговорността съгласно действащата нормативна уредба.

На основание чл. 93, ал. 7 от ЗООС при промяна на възложителя, на параметрите на инвестиционното предложение или на някое от обстоятелствата, при които е било издадено решение за преценяване на необходимостта от ОВОС, възложителят или новият възложител уведомява своевременно компетентния орган по околна среда.

На основание чл. 93, ал. 8 от ЗООС решението губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение, което се установява с проверка на контролните органи по околната среда.

Решението може да бъде обжалвано по реда на Административнопроцесуалния кодекс чрез Директора на РИОСВ-Варна пред Министъра на околната среда и водите и Административен съд София в 14-дневен срок от съобщаването му.

Дата: 17.11.2021

инж. Юлиана Златева
Началник отдел УО и ОП,
дирекция КОС

За Директор на РИОСВ
Съгласно Заповед № 185/04.10.2021 г.
на директора на РИОСВ-Варна