

ДО
ДИРЕКТОРА
НА РИОСВ ВАРНА

УВЕДОМЛЕНИЕ
за инвестиционно предложение

от "ВЕНТУС ДИВЕЛОПМЪНТ" ЕООД, ЕИК 200702817, гр. Варна район Приморски, ж.к. С.О. ТРАКАТА - 4, 112, тел. 0887423836

Седалище: гр. Варна

Пълен пощенски адрес: гр. Варна район Приморски, ж.к. С.О. ТРАКАТА - 4, 112,

Телефон, факс и ел. поща (e-mail): office@ventus.bg

Управител на фирмата възложител: Анатоли Валентинов Линков

Лице за контакти: Румен Костадинов, тел. 0886731000

УВАЖАЕМА Г-ЖО ДИРЕКТОР,

Уведомяваме Ви, че "ВЕНТУС ДИВЕЛОПМЪНТ" ЕООД има следното инвестиционно предложение:
„Промяна на параметрите на вятърния електрогенератор в ПИ №77390.27.70, с. Храброво, Община Балчик”, одобрен с решение по преценка ОВОС № ВА 93-ПР/2013 г.

Характеристика на инвестиционното предложение:

1. Резюме на предложението:

(посочва се характерът на инвестиционното предложение, в т.ч. дали е за ново инвестиционно предложение и/или за разширение или изменение на производствената дейност съгласно приложение № 1 или приложения № 2 към Закона за опазване на околната среда (ЗООС))

Промяна на ИП касае промяна на параметрите на ветрогенератора, както следва: височина на кулата до 125 м., диаметър на ротора до 150 м, максимална височина до 200 м. и номинална мощност до 5MWt. Желанието за промяна на ИП е продиктувана от внесените иновационни технологии в новите модели ветрогенератори, като е увеличена производителността, а нивата на шум са понижени чувствително в сравнение с предходните модели, в това число и този, одобрен с решение по преценка ОВОС № ВА 93-ПР/2013 г.

За инвестиционното предложение /ИП/ за изграждане на два вятърни генератора в ПИ №№ 77390.26.44 и 77390.27.70 в землището на с. Храброво, общ. Балчик е извършено преценяване необходимостта от ОВОС и оценка за съвместимост, на основание на което е издадено и влязло в сила решение по преценка ОВОС № ВА 93-ПР/2013 г. от Директора на РИОСВ Варна и е сменено предназначението на имотите за електроенергийно производство и е издадено разрешение за строеж.

За територията, предмет на ИП е извършен три годишен мониторинг.

2. Описание на основните процеси, капацитет, обща използвана площ; необходимост от други свързани с основния предмет спомагателни или поддържащи дейности, в т.ч. ползване на съществуваща или необходимост от изграждане на нова техническа инфраструктура (пътища/улици, газопровод, електропроводи и др.), предвидени изкопни работи, предполагаема дълбочина на изкопите, ползване на взрив:

В ПИ № 77390.26.44 с площ от 3715 кв.м., който е включен в решението по преценка ОВОС № ВА 93-ПР/2013 г., е изграден и пуснат в експлоатация вятърен генератор модел Vestas V112, диаметър на ротора 112м, височина на кулата от 119м и номинална мощност от 3 Мвт. Настоящото ИП е за изменение на параметрите на вятърния генератор в ПИ № 77390.27.70 с площ от 4449 кв.м., като реализацията на ИП не е свързана с промяна на предназначението на земеделска земя, тъй като към настоящия момент имотът е с трайно предназначение "урбанизирана територия" и с начин на трайно ползване "за електроенергийно производство". Вятърният генератор ще е ситуиран в центъра на съответния имот.

Вятърният генератор, който ще бъде инсталиран, е със следните основни характеристики - височина на кулата до 125 м., диаметър на ротора до 150 м, максимална височина до 200 м. и номинална мощност до 5MWt.

Технически спецификации:

4.1 Structural Design – Illustration of Outer Dimensions

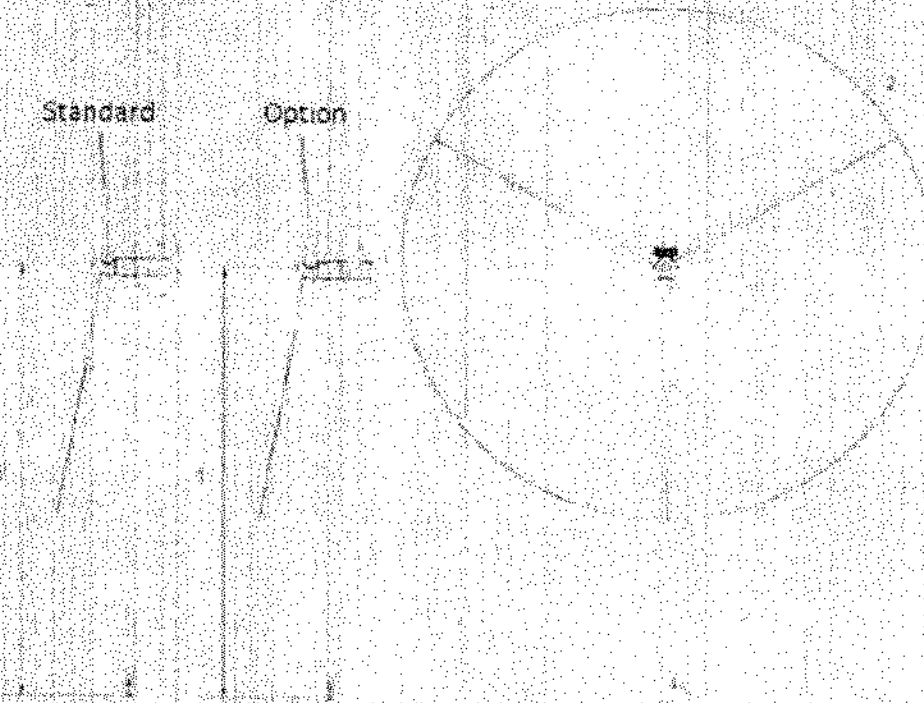


Figure 4-1: Illustration of outer dimensions – structure.

- | | | | |
|---------------|-----------------------|-------------|-------|
| 1 Hub height: | 105/123/145/155/166 m | 2 Diameter: | 150 m |
|---------------|-----------------------|-------------|-------|

3.1 Climate and Site Conditions

The standard turbine is designed for the wind climate conditions listed below. Values refer to hub height.

Wind Climate	IEC IIB	IEC S
Hub Height	105/155m	105/155m
Power Rating	4.0MW	4.2MW
Extr Wind Speed (10 min average), V_{10}	37.5 m/s	37.5 m/s
Survival Wind Speed (3 s gust), V_{50}	52.5 m/s	52.5 m/s
Turbulence Intensity, I_{V50}	11%	11%

Table 3-1: Extreme design parameters – IEC

Wind Climate	IEC III B	IEC S
Hub Height	105/155m	105/155m
Power Rating	4.0MW	4.2MW
Wind Speed (10 min average), V_{ref}	7.5 m/s	7.0 m/s
Weibull Scale Factor, C	8.5 m/s	7.9 m/s
Weibull Shape Factor, k	2.0	2.0
I_{ref} acc. to IEC 61400-1	0.14	0.14
Turbulence intensity acc. to IEC 61400-1, including Wind Farm Turbulence (@15 m/s) I_{100} (90% quantile)	15.7%	15.7%
Wind Shear, α	0.20	0.20
Inflow Angle (vertical)	8°	8°

Table 3-2: Average design parameters – IEC

Sound Power Level at Hub Height	
Conditions for Sound Power Level:	Measurement standard IEC 61400-11 ed. 3 Maximum turbulence at hub height: 30% Inflow angle (vertical): $0 \pm 2^\circ$ Air density: 1.225 kg/m ³
Wind speed at hub height [m/s]	Sound Power Level at Hub Height [dBA] Load Mode LO2 (Blades with serrated trailing edge)
3	91.1
4	91.3
5	93.2
6	96.4
7	99.9
8	103.1
9	103.7
10	103.7
11	103.7
12	103.7
13	103.7
14	103.7
15	103.7
16	103.7
17	103.7
18	103.7
19	103.7
20	103.7

Присъединяването на вятърния електрогенератор към далекопровод на електроразпределителната мрежа, ще стане с електрически съоръжения и мрежи. Кабелната връзка ще се направи в основата на кулата. Кабелната мрежа ще е подземна. За целта е изработен и съгласуван със становище изх. № 26-00-4653/14.09.2011 г. на РИОСВ парцеларен план на подземен електропровод Ср.Н. от ПИ №77390.27.70 в землището на с. Храбово, общ. Балчик, до подстанцията „Нона“ в ПИ № 72624.620.23, гр. Добрич, който към настоящия момент е изграден и въведен в експлоатация, с изключение на мрежата от ветрогенератора, предмет на настоящото ИП, от ПИ №77390.27.70 до ГРУ в

ПИ 26.44. Подземната кабелната линия започва от ветрогенератора в западната част на землището на с. Храброво, проектирани в поземлени имоти, разположени вляво и вдясно от Общински път DOB 1107, движи се в посока с. Одръци, преминава през селото и достига пътното кръстовище с Републикански път II-71. От тук кабелното трасе се движи в посока гр. Добрич в обхвата на пътя или в обхвата на успоредно разположени полски пътища, където такива съществуват, преминава през с. Славеево, след което се отклонява надясно и продължава движението си по полски пътища в посока гр. Добрич, пресича Републикански път II-29 и се включва в подстанция „Нона“ в ПИ № 72624.620.23, гр. Добрич.

Достъпът до генератора ще се осъществява чрез обслужващия път, за който е извършено преценяване необходимостта от ОВОС и ОС от РИОСВ Варна. Обслужващия път ще започва от ПИ № 77390.27.70, ще преминава през ПИ № 77390.27.68, ПИ № 77390.27.65 в землището на с. Храброво, ПИ № 53450.021.068 в землището на с. Одръци, ПИ № 77390.26.39, ПИ № 77390.26.45, ПИ № 77390.26.44. От последния имот ще се присъедини второто трасе и ще продължи през ПИ № 77390.26.37 и ще се включи в ПИ № 77390.22.67 (асфалтиран път IV клас), в землището на с. Храброво, Община Балчик. Общата дължина на обслужващия път е около 780 метра.

3. Връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности в обхвата на въздействие на обекта на инвестиционното предложение, необходимост от издаване на съгласувателни/разрешителни документи по реда на специален закон, орган по одобряване/разрешаване на инвестиционното предложение по реда на специален закон:

Няма. Достъпът до генератора ще се осъществява чрез обслужващ път, за който има проведена процедура по преценка необходимостта от ОВОС и издадено решение с характер "да не се извършва ОВОС".

Реализацията на ИП не е свързана с промяна на предназначението на земеделска земя, тъй като към настоящия момент имотът е с трайно предназначение "урбанизирана територия" и с начин на трайно ползване "за електроенергийно производство".

4. Местоположение:

(населено място, община, квартал, поземлен имот, като за линейни обекти се посочват засегнатите общини/райони/кметства, географски координати или правоъгълни проекционни UTM координати в 35 зона в БГС2005, собственост, близост до или засягане на елементи на Националната екологична мрежа (НЕМ), обекти, подлежащи на здравно защита, и територии за опазване на обектите на културното наследство, очаквано трансгранично въздействие, схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура)

Вятърният електрогенератор ще бъде разположен в собствения на Възложителя ПИ № 77390.27.70 с площ от 4449 кв.м., с трайно предназначение „Урбанизирана територия“ и с начин на трайно ползване „за електроенергийно производство“. За строителни дейности и необходимостта от организиране на временни площадки за изкопните земни маси ще се ползва съответния имот.

5. Природни ресурси, предвидени за използване по време на строителството и експлоатацията:

(включително предвидено водоземане за питейни, промишлени и други нужди – чрез обществено водоснабдяване (Вик или друга мрежа) и/или водоземане или ползване на повърхностни води и/или подземни води, необходими количества, съществуващи съоръжения или необходимост от изграждане на нови)

По време на строителството и експлоатацията се предвижда да бъдат използвани следните природни ресурси:

- по време на строителството – пясък, чакъл, вода;
- по време на експлоатацията няма да се използват природни ресурси.

6. Очаквани вещества, които ще бъдат емитирани от дейността, в т.ч. приоритетни и/или опасни, при които се осъществява или е възможен контакт с води:

Не се очакват

7. Очаквани общи емисии на вредни вещества във въздуха по замърсители:

Не се очакват

8. Отпадъци, които се очаква да се генерират, и предвиждания за тяхното третиране:

По време на строителството ще се образуват малки по обем и количество строителни отпадъци, имайки предвид, че в настоящия момент имота не е застроен. Отпадъците ще бъдат депонирани на определените за целта депа, от лице, което притежава необходимото разрешително за транспорт на отпадъци, за което ще бъде подписан договор.

По време на експлоатацията:

- Битови отпадъци - Няма да се генерират. Обектът не се нуждае от постоянен персонал.
- Не се очаква генериране на други отпадъци.

9. Отпадъчни води:

(очаквано количество и вид на формираните отпадъчни води по потоци (битови, промишлени и др.), сезонност, предвидени начини за третирането им (пречиствателна станция/съоръжение и др.), отвеждане и заустване в канализационна система/повърхностен воден обект/водопълтна изгревна яма и др.)

Не се очакват

10. Опасни химични вещества, които се очаква да бъдат налични на площадката на предприятието/съоръжението:

(в случаите по чл. 99б от ЗООС се представя информация за вида и количеството на опасните вещества, които ще са налични в предприятието/съоръжението съгласно приложение № 1 към Наредбата за предотвратяване на големи аварии и ограничаване на последствията от тях)

Не се очаква

I. Моля да ни информирате за необходимите действия, които трябва да предприемем, по реда на глава шеста от ЗООС.

Моля на основание чл. 93, ал. 9, т. 1 от ЗООС да се проведе задължителна ОВОС, без да се извършва преценка.

Моля, на основание чл. 94, ал. 1, т. 9 от ЗООС да се проведе процедура по ОВОС и/или процедурата по чл. 109, ал. 1 или 2 или по чл. 117, ал. 1 или 2 от ЗООС.

II. Друга информация (не е задължително за потъпване)

За територията, предмет на ИП е извършен три годишен мониторинг на птици, като подробните резултати от него са представени в РИОСВ Варна.

Моля да бъде допуснато извършването само на ОВОС (в случаите по чл. 91, ал. 2 от ЗООС, когато за инвестиционно предложение, включено в приложение № 1 или в приложение № 2 към ЗООС, се изисква и изготвянето на самостоятелен план или програма по чл. 85, ал. 1 и 2 от ЗООС) поради следните основания (мотиви):

Прилагам:

1. Документи, доказващи обявяване на инвестиционното предложение на интернет страницата на възложителя, ако има такава, и чрез средствата за масово осведомяване или по друг подходящ начин съгласно изисванията на чл. 95, ал. 1 от ЗООС.

2. Документи, удостоверяващи по реда на специален закон, нормативен или административен акт права за инициране или кандидатстване за одобряване на инвестиционно предложение.

3. Други документи по преценка на уведомятеля:

3.1. допълнителна информация/документация, поясняваща инвестиционното предложение;

3.2. картен материал, схема, снимков материал в подходящ мащаб.

4. Електронен носител - 1 бр.

5. Желая писмото за определяне на необходимите действия да бъде издадено в електронна форма и изпратено на посочения адрес на електронна поща.

6. Желая да получавам електронна кореспонденция във връзка с предоставяната услуга на посочения от мен адрес на електронна поща.

7. Желая писмото за определяне на необходимите действия да бъде получено чрез лицензиран пощенски оператор.

Дата: 18.09.2019 г.

Уведомяти

7