



## РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

### Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Варна

#### РЕШЕНИЕ № ВА 136-ПР/2012 г.

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

На основание чл. 93, ал. 1, т. 1, ал. 3 и ал. 5 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. 8 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), чл. 40, ал. 5, във връзка с чл. 4 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 представена писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС и по чл. 10, ал. 1 и 2 от Наредбата за ОС, становище на Регионална здравна инспекция (РЗИ) - Варна (изх. № ДЗК-03627/19.09.2012 г.) и становище на Басейнова дирекция за управление на водите в Черноморски район (БДУВЧР) (изх. № 05-09-1912/2/27.04.2012 г.),

#### РЕШИХ

да се извърши оценка на въздействието върху околната среда на инвестиционно предложение за разработване на кариера „Венелин“ с цел добив на подземни богатства – строителен материал (пясък)“, разположена в землището на с. Венелин, общ. Долни чифлик, реализацията на което има вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони „Камчия“ (BG0000116) и „Комплекс Камчия“ (BG0002045).

Възложител: „ЕСКАНА“ АД,

седалище и адрес на управление: ул. „Арх. Петко Момилов“ № 26, район Приморски, гр. Варна.

Кратко описание на инвестиционното предложение (ИП):

Предвижда се разработване на кариера „Венелин“, разположена в землището на с. Венелин, общ. Долни чифлик, с цел добив на подземни богатства - строителен материал (пясък), със съпътстващи инфраструктурни обекти: промишлена площадка и административна сграда от мобилни модули.

Границите на находище „Венелин“ е с площ 70 119 кв. м, индивидуализирана в схема с координатите на точки от № 1 до № 9 включително в координатната система „1970 година“. Концесионната площ е в размер на 113 116 кв.м, покриваща външният контур на запасите и необходимите площи за осъществяване на дейностите по концесията, при граници с координати на граничните точки от № 1 до № 16 вкл. на концесионната площ, в координатната система „1970 год.“. Предвижда се разработване само на източния блок на находището, като за целия срок на концесията ще бъдат нарушени: в резултат на добив на пясък 70 дка и площ на външни насипища: № 1 - 4.3 дка, № 2 - 13 дка и № 3 - 6.4 дка, с цел депониране на около 400 700 куб. м маса.

Инвестиционното предложение ще се реализира в границите на концесионната площ, предоставена на „ЕСКАНА“ АД с Решение на Министерския съвет № 660/14.09.2010 г.

Достъпът до находището е осигурен чрез съществуващ асфалтов път; предвижда се изграждане на допълнителни вътрешно кариерни пътища; не се предвижда изграждане нова и/или промяна на съществуващата пътна инфраструктура.

Предвижда се: присъединяването на обекта към електроразпределителната мрежа да се осъществи при необходимост; водоснабдяване - за битови и питейни нужди ще се доставя бутилирана вода, за промишлени нужди водовземане не се предвижда.

Имотите, предмет на ИП, попадат в границите на защитени зони (ЗЗ) на Европейската екологична мрежа НАТУРА 2000 – ЗЗ за опазване на дивите птици „Комплекс Камчия“ (BG0002045), определена



9000, гр. Варна, ул. „Ян Палах“ № 4

Тел: (+35952)678-887, Факс: (+35952) 634593, e-mail: riosv-vn@mbox.contact.bg, www.riosv-varna.org

съгласно чл. 6, ал. 1, т. 3 и 4 от ЗБР и ЗЗ за опазване на природните местообитания и дивата флора и фауна „Камчия“ (BG0000116), определена съгласно чл. 6, ал. 1, т. 1 и 2 от същия закон. Двете зони са включени в Списъка на защитените зони, приет от Министерски съвет с Решение № 802/04.12.2007 г. Предвижданията на ИП не са в противоречие с режима на ЗЗ „Комплекс Камчия“ (BG0002045), определен със Заповед № РД-354/03.05.2012 г. на министъра на околната среда и водите за обявяване на зоната. Съгласно чл. 2, ал. 1, т. 1 от *Наредбата за ОС*, гореописаното ИП подлежи на ОС.

*Инвестиционното предложение попада в обхвата на точка 2, буква "а" от Приложение № 2 на ЗООС и съгласно чл. 93, ал. 1, т. 1 от същия закон подлежи на преценяване необходимостта от извършване на ОВОС.*

#### МОТИВИ:

1. *Характеристики на предлаганото строителство, дейности и технологии: обем, производителност, мащабност, взаимовръзка и кумулиране с други предложения, ползване на природни ресурси, генерирани отпадъци, замърсяване и дискомфорт на околната среда, както и риск от инциденти:*

1. Инвестиционното предложение ще се реализира в границите на концесионната площ, предоставена на „ЕСКАНА“ АД, съгласно Решение на Министерския съвет № 660/14.09.2010 г., срокът на концесията, определен в договора е 15 години. Предоставена е концесионна площ в размер на 113.116 дка, покриваща външният контур на запасите и необходимите площи за осъществяване на дейностите по концесията.

Находище „Венелин“ попада в местността „Шарта“ в най-югозападната част на Моминското плато, непосредствено северно от долината на река Камчия, на около 1.0 км североизточно от с. Венелин и обхваща площ от 70.199 дка. Релефът на областта е предимно равнинен, отворен във всички посоки. Надморската височина в района варира в границите на 10-60 м в Балтийска височинна система. В северна посока терена на находище „Венелин“ плавно се издига, а в южна плавно запада към долината на река Камчия. Най-високите коти в находище „Венелин“ са 48-50 м, а най-ниските 10-12 м долнището на кариерата. Част от земята е обработваема, а останалата част са пустеещи мери. Районът около кариерата е с обработваеми земи.

Предвижда се извършване на добивни и откривни работи, включващи:

*Подготовка за експлоатация* – първоначално разкриване на запасите (премахване на горния откривен слой), изграждане на необходимите съоръжения и комуникации, оборудване на промишлената площадка и доставка на основното технологично оборудване.

Предвижда се откривните работи да се извършат с един хидравличен багер с долно гребане по транспортна схема на експлоатация през първите шест месеца по време на строителството на кариерата.

*Експлоатация на находището* – добив на подземното богатство (пясък). Пясъкът е охрест, кафяв на места с ръждив цвят (на места), примесен с алевроит или чакъли и гравий. По зърнометрия е разноръжен, преобладаващо дребно до средноръжен. Дебелината на продуктивния хоризонт в находището варира от 6.60 м до 17.90 м. Теренът на находището е с общ наклон на юг. Най-високата кота на терена е 46 м, а най-ниската 12 м. Отсъстват негативни релефни форми като стръмни дерета и оврази.

Предвижда се находището да се разработва като кариера по открит начин, на стъпала отгоре надолу. Багерът изкопава суровината непосредствено от забоя, товари се на автосамосвали и се транспортира до депо за пресяване (при нужда) или до депо за краен продукт.

Основната дейност в кариера „Венелин“ по изземването на пясъка и товаренето му в транспортните средства е свързана с работата на хидравличните еднокорпусни багери ЭКГ 5А и Э 2503 електрически на верижен ход.

Откривката ще се извозва до външно насипище, в границите на концесионната площ извън утвърдените запасите. Насипището ще се развива в отработеното пространство на отделните участъци. Горният ръб на насипището ще се изгражда с абсолютна кота 160 m, което определя изменението на височината на насипищното стъпало от максимална 6.2 m до към минимална 2 m, с ъгъл 8° на откоса на насипищното стъпало.

Количеството откривка която ще се из земе съгласно цялостния проект за добив е 285 531.8 куб. м и глинести прослойки 115 168.2 куб.м. Общо 400 700 куб.м маса ще бъдат насипани на три външни насипища.

Годишен добив на пясък в кариерата – 100 000 т/год.

Срок на концесията, определен в договора - 15 год.

Срок на съществуване на кариерата - 11 год.

Системата на експлоатация на кариерата е транспортна без прилагане на пробивно взривни работи. Изземването на полезното изкопаемо ще се извършва отгоре надолу. При така изградения краен контур на кариерата се оформят следните хоризонти: 35 м, 25 м, 15 м и 5 м.

Добивът на суровината ще се извършва на два хоризонта, но не едновременно, като на всеки хоризонт ще работи багер и булдозер като спомагателна машина.

Предвижда се изземването на пясъка от находището да се извършва в следната последователност: изкопаване на пясъка с багер и натоварване на самосвали, транспорт на суровината до междинно депо, пресяване в пресевна инсталация и складиране в депо за готова продукция.

*Ликвидация на обекта* – етап, започващ след края на експлоатационните работи и включва техническа ликвидация (демонтаж на технологичното оборудване) и рекултивация на нарушените терени;

2. Дейностите предвидени в ИП, попадат в обхвата на водно тяло BG2KA130R002 и не противоречат на Плана за управление на водите (ПУРБ), който е с период на действие 2010-2015 година. Съгласно утвърдения ПУРБ водното тяло е определено в умерено екологично състояние. За водното тяло не са заложени конкретни мерки, имащи отношение към ИП;

3. По време на експлоатация на находището се предвижда да се използват ресурси: ел. енергия, горива и горивно-смазочни материали за механизацията, вода за питейно-битови нужди и оросяване на пътищата;

4. В РИОСВ – Варна, към момента на процедурата по преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС, възложителят има проведени процедури по глава шеста от ЗООС за ИП разработване на кариери „Горен Близнак” и „Горен Близнак 2” с цел добив на подземни богатства (пясък), разположени в землището на с. Близнаци, общ. Аврен” и издадени Решение № ВА-121/ПР/2012 г. и Решение № ВА-132/ПР/2012 г. по преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС, с характер „да се извърши ОВОС”;

5. До момента на настоящата процедура за землището на с. Венелин, в която попада и настоящото ИП, има ИП и планове на различен етап на инвестиционния процес: заявени, одобрени, в процедура на одобряване, за изграждане на: база за отдих и спорт, реконструкция и рехабилитация на улична мрежа, напояване на лозов масив, вилно строителство, вилно селище, жилищна сграда, хотел и ресторант, производствена база за сухи строителни смеси и цимент от готови суровини, мотелски комплекс и други, капацитетът, характеристиката и местоположението на описаните ИП/планове предполагат кумулиране с настоящото ИП;

6. По време на експлоатацията на кариерата се очаква да се образуват: заглинени прослойки, опасни (отработени масла, акумулаторни батерии и други) и металните отпадъци (бракувани и счупени машинни части). Заглинените прослойки заедно с откривката ще се използват за рекултивация на нарушените терени. Битовите отпадъци ще се съхраняват временно и разделно и транспортират въз основа на писмен договор по маршрути, определени от кмета на общината, до инсталации/съоръжения за последващо третиране. Опасните и металните отпадъци временно и разделно ще се съхраняват на определени места, предават и приемат от фирми, притежаващи необходимия документ по *Закона за управление на отпадъците*;

7. Реализацията на ИП в съвкупност с други планове и ИП в същия район се очаква да окаже значителни въздействия върху компонентите и факторите (шум и вибрации от багери, булдозер, челни товарачи, автосамосвали, мобилна пресевна инсталация, водоносна за оросяване на пътищата) на околната среда на върху ключови елементи - местообитания на видове, предмет на опазване в зоните, с кумулативен ефект;

8. По време на строителството и експлоатацията на гореописаното ИП се очаква оказване на отрицателно влияние върху околната среда, създаване на дискомфорт на околната среда, както и риск от инциденти.

*II. Местоположение, в това число чувствителност на средата, съществуващото ползване на земята, относителното наличие на подходящи територии, качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района:*

1. Реализацията на ИП ще засегне значителна площ от 70.199 дка, включваща: тревиста растителност, храсти и дървесни видове – дъб, бук и в съчетание с други ИП и планове в непосредствена близост, действащи кариери в района и подобни инвестиционни предложения за землището на с. Венелин, ще окаже кумулативно въздействие върху местообитания на видове, предмет на опазване в ЗЗ;

2. Всички кариерни изработки водят до промяна ландшафта на терена. Неминуемо е и при бъдещата експлоатацията на пясъците от находище “Венелин”. Релефът ще се смъкне с около 20 метра на площ около 60 дка. По този начин ще се образува котлован със същите размери;

3. При реализация на инвестиционното предложение има вероятност от косвено антропогенно въздействие върху видовете животни;

4. По време на експлоатацията на инвестиционното предложение е възможно безпокойство на влечуги и бозайници, както и оказване на прогонващ ефект върху тях;

5. С писмо № Е-26-Е-92/28.03.2012 год. МИЕТ съгласува цялостните проекти за добив и преработка и годишните проекти за добив през 2012 год. от находище "Венелин";

6. Становището на РЗИ – Варна (изх. № ДЗК - 03627/19.09.2012 г.), с цел реализиране на настоящото ИП, е с условие: в следващия етап на реализация на ИП да се спазят изискванията посочени в т. 2 на становище на БДУВЧР – Варна с изх. № 05-09-1912/27.04.2012 год.

- т. 2 (становище на БДУВЧР – Варна) - Част от концесионната площ попада в проектиран пояс III на СОЗ около водоизточници (сондажи С-2х и С-4х) за питейно-битово водоснабдяване, за които има издадено действащо разрешително за водовземане. Съгласно т. 5 от Приложение № 2 от Наредба № 3/16.10.2000 год. се налагат ограничения при доказана необходимост за добив на подземни богатства, в т.ч. инертни и строителни материали между земната повърхност за добив на водното ниво, а в случай, че е под водното ниво – ограничения. Предвид това е необходимо възложителят да представи доказателства, че няма да допусне замърсяване на водното тяло;

7. Становището на БДУВЧР - Варна (изх. № 05-09-1916/2/27.04.2012 г.), е допустимо спрямо заложените в ПУРБ цели и мерки за поддържане на добро състояние на водните тела.

### *III. Способността за асимилация на екосистемата в естествената околна среда:*

Имотите, предмет на ИП, попадат в границите на защитени зони по чл. 1, ал. 2 от *Наредбата за ОС* – 33 за опазване на дивите птици „Комплекс Камчия“ (BG0002045), определена съгласно чл. 6, ал. 1, т. 3 и 4 от ЗБР и 33 за опазване на природните местообитания и дивата флора и фауна „Камчия“ (BG0000116), определена съгласно чл. 6, ал. 1, т. 1 и 2 от същия закон и съгласно чл. 2, ал. 1, т. 1 от същата наредба, гореописаното ИП подлежи на процедура по ОС.

С реализацията на ИП не се засягат планински и горски местности, както и влажни зони. Най-близката планинска местност – Камчийска планина, е на разстояние около 15 км. Най-близката влажна зона е река Камчия - на около 1.5 км, от територията, предмет на ИП.

На основание чл. 40, ал. 3 от Наредбата за ОС, преценката за вероятната степен на отрицателно въздействие на ИП върху 33 „Комплекс Камчия“ (BG0002045) и 33 „Камчия“ (BG0000116), е, че ИП *има вероятност* да окаже значително отрицателно въздействие върху предмета на опазване в зоните, поради следните мотиви:

➤ Местоположението на ИП е в район, включващ местообитания на видове с висока консервационна значимост. 33 „Комплекс Камчия“ (BG0002045), е предложена за обявяване с цел защита на местообитания на 73 вида птици, както и местообитанията на 56 редовно срещащи се мигриращи вида птици. 33 „Камчия“ (BG0000116), е предложена за обявяване с цел защита на 13 типа природни местообитания, както и местообитанията на 32 вида животни и на 2 вида растения;

➤ Реализацията на инвестиционното предложение ще засегне значителна площ от над 70.000 дка, в близост до пасища, гори и водни площи, което в съчетание с други инвестиционни предложения, може да окаже кумулативно въздействие върху местообитания на видове предмет на опазване в защитените зони;

➤ Има вероятност реализацията на инвестиционното предложение да доведе до намаляване числеността на видовете, предмет на опазване в 33 „Камчия“ (BG0000116) и 33 „Комплекс Камчия“ (BG0002045);

➤ По време на експлоатацията на инвестиционното предложение е възможно да се окаже продължително безпокойство върху птици, влечуги и бозайници, както и прогонващ ефект върху тях;

➤ Инвестиционното предложение има вероятност да окаже косвено влияние върху популации на видове, чиито местообитания са предмет на опазване в 33 „Камчия“ (BG0000116) и 33 „Комплекс Камчия“ (BG0002045), по отношение на евентуални процентни загуби.

На основание гореизложеното и чл. 31, ал. 8 от ЗБР, съгласно чл. 40, ал. 6 от *Наредбата за ОС*, в доклада по ОВОС, като отделно приложение, се включва оценка за степента на въздействие на ИП върху защитените зони. Оценката следва да бъде съобразена с изискванията на чл. 23, ал. 2 от същата наредба.

*IV. Характеристиките на потенциалните въздействия – териториален обхват, засегнато население, включително трансгранични въздействия, същност, големина, комплексност, вероятност, продължителност, честота и обратимост:*

1. Териториалният обхват на въздействие по време на експлоатация на инвестиционното предложение ще бъде извън рамките на добивната площ;

2. Очакваното въздействие по време на експлоатацията е постоянно с продължителност съобразно срока на предоставената концесия;

3. Реализацията на инвестиционното предложение предполага замърсяване на атмосферния въздух с вредни емисии, шумово натоварване и създаване на дискомфорт на околната среда и населението на с. Венелин, отстоящ на около 1 км североизточно от находището;

4. Очаква се реализацията на инвестиционното предложение да окаже кумулативен ефект върху околната среда в съчетание с действащи кариери и други инвестиционни предложения за разширение на съществуващи и откриване на нови кариери за добив на мергели, глини, пясъци и варовици, и други ИП и планове в непосредствена близост за землищата на селата: Венелин и Пчелник, общ. Долни чифлик и Садово, Юнак, Дъбравино и Казашка река, общ. Аврен.

*V. Обществен интерес към предложението за строителство, дейности или технологии:*

За ИП писмено са информирани: кметовете на община Долни чифлик, с. Венелин и засегнатото население с обяви за ИП, поставени на информационните табла в сградите на общината и кметството. Към ИП не е проявен обществен интерес - няма устно изразени и/или постъпили в РИОСВ – Варна и Община Долни чифлик, писмени възражения срещу реализацията на ИП.

*Решението може да бъде обжалвано по реда на Административнопроцесуалния кодекс чрез директора на РИОСВ – Варна, пред министъра на околната среда и водите и Административния съд – Варна, в 14-дневен срок от съобщаването му.*

Дата:..... **03. 10. 2012** .....

**Румяна Радилова**  
**Директор на РИОСВ**

