



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите – Варна

РЕШЕНИЕ

по оценка на въздействието върху околната среда

№ ВА - 3/ 2013 г.

На основание чл. 99, ал. 2 от Закона за опазване на околната среда и чл.19, ал.1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда (Наредбата по ОВОС) и във връзка с чл. 31 от Закона за биологичното разнообразие и чл. 39, ал. 12 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми и проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитени зони (Наредбата по ОС), както и във връзка с параграф 89, ал. 2 от ПЗР към ЗИД на Закона за опазване на околната среда,

ОДОБРЯВАМ

осъществяването на инвестиционно предложение за:

“Добив на подземни богатства – строителни материали – пясъци, годни за производство на бетон и варови разтвори, от находище “Старо Оряхово 2” , разположено в землището на с. Старо Оряхово, община Долни чифлик, област Варна

Възложител: “ЕСКАНА” АД, ЕИК 103044056, със седалище и адрес на управление: гр. Варна 9010, ул. “Арх. П. Момилов” № 26

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение /ИП/ се отнася за добив на пясък за строителството от находище “Старо Оряхово 2” в землището на село Старо Оряхово, община Долни чифлик.

То включва следните основни дейности: добив на пясък по открит способ и пресяване с мобилна пресевна инсталация.

Находището е разположено южно от село Старо Оряхово, на около 0,400 км от най-близките жилищни сгради, разстоянието по права линия до село Детелина е около 1,8 км, а до село Ново Оряхово – почти 2,2 км.

С Решение № 367 от 30.05.2011 г. на Министерски съвет е предоставена концесия със срок 25 години за добив на подземни богатства: 367 959 кв. м за находището и 402 917 кв. м за цялата концесионна площ (402 862 кв. м след нанасяне на координатите в КВС).

363 871 кв. м (90,3%) от концесионната площ попада в земи от горския фонд – имоти с №№ 000362, 000361 и 000358 в землището на село Старо Оряхово, останалите 38 991 кв. м (9,3%) са части от имоти в поземления фонд.

В имотите от поземления фонд не се планира извършване на добив и спомагателни дейности.



9000, гр. Варна, ул. “Ян Палах” №4

Тел: (+35952)678887, Факс: (+35952) 634593, e-mail: riosv-vn@mbx.contact.bg, www.riosv-varna.org

Координати и надморска височина на граничните точки на концесионната площ:

№ на точката	Координати по X (м)	Координати по Y (м)	Кота Н (м)
1.	9631662,2	4660422,5	47,7
2.	9631710,7 52,9	4660371,9	52,9
3.	9631858,0	4660376,9	76,1
4.	9632076,0	4660369,8	80,7
5.	9632071,2	4660182,0	80,1
6.	9632398,6	4660054,4	70,8
7.	9632373,8	4659990,3	70,8
8.	9632064,9	4660034,1	80,2
9.	9632063,7	4660005,3	81,3
10.	9632046,9	4659918,1	81,3
11.	9631553,2	4659844,9	70,5
12.	9631309,9	4659968,8	80,4
13.	9631135,1	4659973,6	65,1
14.	9631192,9	4660088,7	62,6
15.	9631252,9	4660141,3	62,1
16.	9631513,1	4660335,5	41,3

Дебелината на продуктивния хоризонт в находището варира от 10,50 м до 49,20 м.

Полезното изкопаемо в находището увеличава мощността си от северозапад на югоизток.

По геоложки данни запасите на ИП в находище „Старо Оряхово 2” са:

Блок №	Площ (кв. м)	Покривка (куб. м)	Продуктивен хоризонт (куб. м)	Полезно изкопаемо (куб. м)
111 – доказани запаси	173 112,2	1 313 500	5 897 625	5 836 700
122 – вероятни запаси	194 849,2	2 184 000	5 632 391	5 602 00
Общи запаси	367 961,41	3 497 500	11 530 016	11 438 700

Годишна производителност на кариерата: 389 760 т/г. пресят пясък; обем на откривните работи: в края на 1-та, 2-та, 3-та, 4-та и 5-та година – 500 000 куб. м, в края на 10-та – 686 546 куб. м, до края на експлоатацията – 0 куб. м.

Не се предвижда изграждане на допълнителни обслужващи сгради, технически съоръжения, ново водозахранване или други съоръжения. Ще се използват всички съществуващи сгради и инфраструктурни обекти и съоръжения, които в момента обслужват намиращата се в непосредствена близост кариера „Старо Оряхово” – административна сграда, ремонтно-механичен цех, автокантар, колонка за зареждане на механизацията с дизелово гориво, складове, електроснабдителни трасета, водопътна черпателна яма за битово-фекални води, път за достъп, мобилна пресевна инсталация за пресяване и сортиране, др.

Новата кариера “Старо Оряхово 2” ще започне да се експлоатира след изчерпване на находището в старата кариера „Старо Оряхово” и няма да се извършва добив едновременно от двете кариери.

Не се предвижда изграждане на инсталация за промиване на пясък. При необходимост дейности по промиване ще се извършват в инсталации извън кариерата, за които има издадени съответни разрешителни за работа.

Добивът на суровината ще се осъществява по класическия открит карьерен способ по безвзривен начин, без водопонижение, с използването на електрически багери с горно гребане, права лопата тип Э 2503 – 2 бр., на стъпала, отгоре надолу, с височина, съобразена с техническите възможности на използваната механизация. Изкопно-товарните работи ще се извършват с три багера – два по откривните работи и един по добивните работи.

Добитият пясък ще се транспортира с автосамосвали по вътрешнокариерен път до съществуващата промишлена площадка на кариера “Старо Оряхово”, а откривката от всички откривни хоризонти ще се транспортира до отработеното пространство в южната част на същата кариера за временно депониране, до края на експлоатацията на ИП, с цел използване за рекултивация.

Общото количество плътни земни маси, подлежащи на изземване, е 3 277 746 куб. м - 3 186 546 куб. м откривка и 91 200 куб. м стерилни прослойки.

Инвестиционното предложение не попада в защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии, но попада в границите на две защитени зони от мрежата НАТУРА 2000: 33 BG0002044 „Камчийска планина” и 33 BG0000133 „Камчийска и Еменска планина”.

поради следните МОТИВИ /фактически основания/:

1. В представения доклад за ОВОС е разгледано съществуващото състояние на компонентите и факторите на околната среда и са оценени евентуалните въздействия при строителството и експлоатацията на находище “Старо Оряхово 2”, землище с. Старо Оряхово, община Долни чифлик. В заключението експертите по ОВОС предлагат въз основа на направената прогнозна оценка и анализ на въздействието от реализацията на ИП върху компонентите и факторите на околната среда и здравето на хората да се одобри ИП с прилагане на предложените в доклада по ОВОС мерки за предотвратяване и смекчаване на влиянието;
2. Като приложение към доклада по ОВОС, въз основа на извършената преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие, е изготвен доклад за оценка на степента (ДОСВ) върху защитените зони. Извършената оценка за съвместимостта на инвестиционното предложение с предмета и целите на опазване на засегнатите защитени зони дава възможност за вземане на решение съгласно чл. 39, ал. 12 от Наредбата за ОС, тъй като:
 - 2.1. Извършената оценка за степента на въздействие е със заключение, че инвестиционното предложение няма да окаже отрицателно въздействие върху предмета и целите на опазване на: 33 BG0002044 „Камчийска планина” за опазване на дивите птици, определена съгласно чл. 6, ал. 1, т. 3 и 4 от ЗБР, обявена със Заповед № РД-132/10.02.2012 г. (Обн. ДВ, бр. 23/2012 г.) на министъра на околната среда и водите, и 33 BG0000133 „Камчийска и Еменска планина” за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, определена съгласно чл. 6, ал. 1, т. 1 и 2 от същия закон, включена в Списъка на защитените зони, приет от Министерски съвет с Решение № 802/04.12.2007 г.
 - 2.2. Реализирането на ИП няма да доведе до нарушаване на целостта, структурата и функциите на 33 BG0002044 „Камчийска планина” тъй като площта на ИП спрямо площта на зоната и близостта на антропогенни ландшафти (селища, ниви, използвани активно пасища, горски култури) обуславят сравнително малкия брой местообитания и видове, които да бъдат засегнати от ИП.
 - 2.3. Извършената оценка за степента на въздействие за всички местообитания и видове, предмет на опазване в 33 BG0002044 „Камчийска планина” за опазване на дивите птици и 33 BG0000133 „Камчийска и Еменска планина” за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, отговаря на изискванията

на чл. 32, ал. 2 от ЗБР. Резултатите от тази оценка дават възможност да бъде направен извод, че ИП е съвместимо с целите на опазване на ЗЗ, тъй като степента на въздействие върху елементите на зоните е незначителна.

2.4. Реализирането на ИП няма да доведе до директна загуба на местообитания и значителни индиректни въздействия на видовете бозайници и безгръбначни, предмет на опазване в ЗЗ.

2.5. Реализирането на ИП няма да окаже отрицателно въздействие върху видовия състав на видовете прилепи, както в ЗЗ така и в съседните територии извън мрежата Натура 2000, тъй като няма да бъдат засегнати техни убежища, не се унищожават индивиди, не се прекъсват миграционни коридори, а въздействието им върху хранителните им местообитания е незначително, както по сила, така и по относителна площ спрямо площта им в ЗЗ.

2.6. Заключениета от анализа в ДОСВ за вероятния кумулативен ефект показват, че реализирането на ИП не би могло да доведе до поява на кумулативен ефект, който да окаже отрицателно въздействие върху предмета и целите на опазване на засегнатите ЗЗ.

2.7. В рамките на извършеното по реда на чл. 16, ал. 2 от Наредбата за ОВОС обществено обсъждане на ДОСВ (докладът е публикуван на интернет страницата на РИОСВ-Варна, на 27.12.2012 г.) не са постъпили предложения и/или възражения по същия доклад, както и информация относно предмета и целите на защитените зони и/или очакваната степен на увреждането им, която се различава от представената от възложителя в ДОСВ.

3. В процеса на изготвяне на ОВОС са проведени консултации със заинтересуваните и засегнатите лица. До доклада за ОВОС е осигурен минималния 30-дневен обществен достъп и са проведени две срещи за обществено обсъждане – в сградата на Община Долни чифлик и в сградата на читалище "Пробуда", в село Старо Оряхово. Съгласно представените протоколи и становище на възложителя, в резултат на обществените обсъждания не са представени становища, възражения, жалби, мнения и др. срещу реализацията на инвестиционното предложение.

4. С писмо изх. №ДЗК – 03086/07.08.2012 г. Регионална здравна инспекция – Варна, е изразила становище, че няма забележки по качеството на доклада за ОВОС на настоящото ИП;

5. Експертният екологичен съвет към РИОСВ – Варна, със свое решение от 20.05.2013 г. предлага да бъде одобрено осъществяването на инвестиционното предложение.

и при следните задължителни за изпълнение от възложителя УСЛОВИЯ:

I. Общи:

1. Управлението на минните отпадъци да се извърши в съответствие с утвърден от министъра на икономиката, енергетиката и туризма План за управление на минните отпадъци;
2. Цялостните и годишни проекти за разработване на находището и цялостният проект за рекултивация на обекта да се съобразят с условията и мерките, включени в настоящото Решение по ОВОС, и мерките, предвидени в докладите за ОВОС и ОСВ;

II. За фазата на проектиране:

3. Да се предвиди предварително обозначение с трайни знаци на границите на находището,
4. Трасето на свързващия вътрешнокариерен път да се прокара в най-северната част на концесионната площ и да не засяга местообитание с код 91G0* „Панонски гори с *Quercus petraea* и *Carpinus betulus*";

5. Да се маркират маршрутите за движение на обслужващата техника и автомобили с цел предотвратяване увреждане и унищожение на растителност в съседните терени;
6. Маршрутите за движение на техниката и товарните автомобили, обслужващи кариерата, да се съгласуват с кметовете на община Долни чифлик и общините, през които ще преминават;
7. Да се изготви проект за техническа и биологична рекултивация съгласно изискванията Наредба № 26/96г. за рекултивация на нарушени терени, подобряване на слабопродуктивни земи, отнемане и оползотворяване на хумусния пласт /ДВ, бр. 89, изм. и доп./;

III. Преди извършване на открито-подготвителни работи и започване на експлоатацията:

8. Да се предвиди предварителен инструктаж на работещите на обекта за защитените видове на територията на ИП и изискванията за тяхното опазване;
9. Да се изготви план за собствен мониторинг, който да включва мониторинг на атмосферните води, формирани на площадката на ИП, подземните води, емисии на прах в атмосферния въздух и нивата на шум. Планът да се съгласува с РИОСВ – Варна, БДУВЧР – Варна, и РЗИ-Варна;

IV. По време на експлоатацията и извеждане от експлоатация:

10. До един месец от започване експлоатацията на ИП да се извършат измервания на нивата на шум в местата на въздействие в реални експлоатационни условия с цел доказване съответствие с граничните стойности на показателите за шум. Докладът с резултатите да се представи в РИОСВ – Варна, и РЗИ - Варна;
11. Да не се извършват откритни дейности, включително дейности по почистване на терена от растителност, в периода 15 март – 15 юни, който е размножителен период за повечето видове птици и други животни;
12. Изземването на запасите от подземните богатства да се извършва съгласно одобрен цялостен работен проект за експлоатация на находището, при съобразяване на условията и мерките от настоящото решение по ОВОС и без да се засягат екосистемите, извън границите на находището;
13. Да се предприемат всички необходими мерки за ограничаване на емисиите на прахообразни вещества, образувани при товарене, разтоварване, складиране и транспорт на твърди прахообразни материали, вкл. извършване оросяване на вътрешните кариерни пътища и площадки в сухо време, съобразно изискванията на чл. 70 на Наредба № 1 от 27.06.2005 г. за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии / ДВ, бр. 64/;
14. Да не се допуска извършване смяна на масла и зареждане с горива на техниката извън определената за целта площадка;

V. ПРИЛОЖЕНИЕ: План за изпълнение на мерки по чл. 96, ал. 1, т. 6 от ЗООС:

№ по ред	Мерки	Период/фаза на изпълнение	Резултат
1.	Ограничаване на неблагоприятните въздействия – противопрахово оросяване на работните зони в открития рудник и пътните връзки.	При експлоатацията	Намаляване на вредните емисии в атмосферния въздух
2.	Редовно поддържане на чистотата и изправността на пътното трасе в района и извън кариерата	При експлоатацията	Намаляване на емисиите на прахови частици в атмосферния въздух.
3.	Работа с изправни и регулирани двигатели и т.н.	При експлоатацията	Опазване на качеството на въздуха и здравето

			на хората
4.	Да не се допуска извънгабаритно товарене на транспортните средства с готова продукция, които да са с предвидено покриване на насипните материали.	При експлоатацията	Намаляване на емисиите на прахови частици в атмосферния въздух.
5.	Ограничаване скоростта на товарните автомобили в границата на обекта	При експлоатацията	Намаляване на емисиите на прахови частици в атмосферния въздух.
6.	Редовно почистване на черпателна шахта за отпадъчни води	При експлоатацията	Опазване на подземните и повърхностни води
7.	Разделно събиране и временно съхраняване на отпадъците, генерирани на кариерата	По време на експлоатацията	Намаляване на отрицателното влияние по този компонент
8.	Изземване, съхраняване на отделно депо и оползотворяване на хумусния пласт при рекултивационните работи.	При експлоатацията, при дейности по разкриване на полезното изкопаемо	Запазване на ценния ресурс и използване за рекултивация
9.	Съществуващата колония от обикновен пчелояд (<i>Merops apiaster</i>) да бъде запазена. В радиус от 10 метра от крайните гнезда в колонията да не се променя структурата и вида на ландшафта.	По време на експлоатацията	Опазване на гнездова колония
10.	При биологичната рекултивация да се предвиди използването на растителни видове, участващи в състава на типовете природни местообитания, характерни за района.	При експлоатацията	Възстановяване на типичните за района местообитания
11.	Преди реализиране на проекта за рекултивация да се извършат нови проучвания на биологичното разнообразие с цел опазване на новонастанили се видове от приложение 2 и 3 на ЗБР. При нужда проекта да се актуализира съобразно резултатите.	Преди началото на етап „Закриване и рекултивация“	Опазване на животински видове и техните местообитания, ако в периода на експлоатация са били създадени такива
12.	Да се сключи договор със специалист зоолог, който преди започване на разкриването и изсичането на дървета да обходи територията и при намиране на земноводни, влечуги и хралупи с прилепи, както и други животински видове да ги събере и освободи на подходящо за тях място на безопасно разстояние от обекта или да се обърне за предписание към РИОСВ – Варна.	Периодично преди извършване на разкривни дейности	Опазване на екземпляри от животински видове
13.	При откриване на структури и находки да се спират дейностите и се извърши незабавно уведомяване на компетентния орган съгласно изискванията на чл.160, ал.2 от Закона за културното наследство.	При експлоатацията	Опазване на културното наследство

Настоящото решение се отнася само за обекта, който е бил предмет на извършената ОВОС по реда на Закона за опазване на околната среда. При разширение или изменение на това инвестиционно предложение възложителят трябва да уведоми своевременно компетентния орган по околна среда във възможния най-ранен етап.

На основание чл. 99, ал. 8 от Закона за опазване на околната среда решението по ОВОС губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

При промяна на възложителя новият възложител съгласно чл. 99, ал. 7 от Закона за опазване на околната среда задължително трябва да уведоми РИОСВ -Варна.

При констатиране неизпълнение на условията в решението по ОВОС виновните лица носят отговорност по чл. 166, т. 2 от Закона за опазване на околната среда.

Заинтересованите лица могат да оспорят решението по реда на Административнопроцесуалния кодекс, чрез директора на РИОСВ-Варна, пред министъра на околната среда и водите и Административен съд Варна, в 14-дневен срок от съобщаването му.

Дата: 23-05-2013

Румяна Радилова
ДИРЕКТОР на РИОСВ



Съгласно Заповед
№ 12-869 / 19.11.2012 г.
на Министъра на ОСВ