



РЕШЕНИЕ № ВТ-32-ПР/2018 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. 6 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС), чл.7, ал.1 и чл.8, ал.1 и ал. 4, т. 2 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда (Наредбата за ОВОС), във връзка с §10 от ПЗР на същата наредба, чл. 31, ал.4 и ал.6 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), чл.40, ал.4, във връзка с ал.3 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 (Наредба за ОС), писмена документация от възложителя по Приложение №2 към чл.6 от Наредбата по ОВОС и по чл.10, ал.1 и 2 от Наредба за ОС, допълнителна информация получена в хода на процедурата, както и получени становища от РЗИ – Велико Търново, БДДР-Плевен, „Вик Йовковци“ ООД и Министерство на енергетиката

РЕШИХ:

да се извърши оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение (ИП) „Добив на Варовици от находище „МИНГЕМАР“, което попада в землището на с. Балван, общ. Велико Търново.

Възложител: „МИНГЕМАР“ ЕООД, ЕИК 200877994

Седалище: с. Бело поле, общ. Благоевград

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение предвижда добив на варовици от находище „МИНГЕМАР“. Добивът и изземването ще се осъществи по открит карьерен способ, в обем от 40 000 м³/г. Находището обхваща площ от 166 488 м², а общата концесионна площ е 231 329 м². Концесионният срок е 35 години.

Минните дейности ще се концентрират в имоти с идентификатори 02364.30.22 и 02364.30.23 по КК и КР на с. Балван, общ. Велико Търново. Имотите са държавна частна собственост, с начин на трайно ползване „храсти“.

След извършено търсене и проучване са изчислени, доказани и утвърдени запаси от варовици както следва:

№ на блока	Категория на запасите	Площ на блока м ²	Дебелина на откривка м	Обем на откривка м ³	Полезна дебелина м	Запаси м ³
Бл.1	„доказани“	51743	0,30	15523	22,31	1154386
Бл.2	„вероятни“	83209	0,30	24963	19,44	1617583
Общо „доказани“ + „вероятни“ запаси				40486		2771969
Бл.3	„предварително установени ресурси“	20024	0,30	6007	20,48	410092
Бл.4	„предварително	11512	0,30	3454	23,53	270877

	установени ресурси”					
Бл.5	„предварително установени ресурси”	134952	-	-	5,00	672960
	Общо „предварително установени ресурси”			9461		1353929

Разкриване на находището:

Отнемането на хумусна покривка, която е със средна дебелина 0,30 м ще се осъществява предварително с помощта на булдозер и ще се депонира на временно депо, ситуирано в рамките на концесионната площ.

Мобилната трошачно-сортировъчна инсталация (ТСИ) за първична преработка на добитата суровина ще се ситуираща югоизточно от находището.

Технология на добивните работи:

Находището ще се разработва по открит способ, от горе надолу, на стъпала с височина 10 м и осигуряване на устойчивост на откосите с генерален ъгъл на борда 60 градуса.

Взривните работи ще се извършват от лицензирани лица и дружества след предварително съгласувани проекти от компетентните органи.

Транспортирането до републиканската пътна мрежа ще се осъществява по съществуващите общински пътища.

При добива и разработката на находището не се налага изграждане на нова техническа инфраструктура.

Рекултивация:

Площите, подлежащи на рекултивация, са съобразени с перспективното развитие на кариерното поле на находище „Мигнемар“ до цялото изземване на полезното изкопаемо. Рекултивацията ще се извърши в две направления: техническа и биологична.

При добива и разработката на находището не се налага изграждане на нова техническа инфраструктура. Необходимото количество вода за оросяване възлиза на 7 м³/дневно през сухите периоди на годината и ще се осигурява от водоноска. За питейни нужди ще бъде доставяна бутилирана вода. Предвижда се поставяне на екотоалетни.

Имотите, предмет на ИП, **не попадат** в границите на защитена територия по смисъла на *Закона за защитените територии*, както и в границите на защитена зона (ЗЗ) от мрежата „Натура 2000” по смисъла на *Закона за биологичното разнообразие*. Най-близко разположената защитена зона е BG0000216 „Емен” за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включена в Списъка на защитени зони, приет с Решение на Министерски съвет №122/02.03.2007 г. (обн. ДВ бр. 21/09.03.2007г.), която се намира на отстояние 3084 м.

Съгласно разпоредбите на чл. 31, ал. 1 от ЗБР и чл. 2, ал. 1, т. 1 във връзка с ал. 3 от *Наредба за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони* (Наредба за ОС) инвестиционното предложение подлежи на оценка за съвместимост.

На основание чл. 40, ал. 3 и представена писмена документация от възложителя, която се приема за уведомяване по чл. 10 от *Наредба за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони*, преценката е, че при реализацията на ИП и последващата експлоатация, **няма вероятност от значително отрицателно въздействие върху защитените зони. Мотивите за това са изложени по-долу в настоящото решение.**



Предвид размера на концесионната площ (116,875 дка) ИП попада в обхвата на т. 2, буква „а” – „**кариери, открити рудници и добив на торф (невключени в приложение № 1)**” на Приложение №2 към чл. 93, ал. 1, т. 1 и 2 от ЗООС и е проведена процедура по преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда. Преценката на компетентния орган е, **че е необходимо изготвяне на оценка на въздействието върху околната среда, мотивите за което са изложени по-долу.**

МОТИВИ:

1. Характеристики на инвестиционното предложение: размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем; взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; ползване 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; рисковете за човешкото здраве:

1. ИП предвижда разработване на кариера за варовици, окачествени като добавъчна суровина (трошен камък) за пътни настилки, асфалтови покрития и бетон.

2. Добивът се предвижда да бъде реализиран за целия период на концесия в продължение на 35 години, при заложен годишен добив от 40 000 м³ плътна скална маса.

3. Усвояването на доказаните запаси от находището ще се извърши в три етапа – подготвителен, експлоатация и напускане на концесионната площ (ще се извърши окончателна рекултивация на нарушените терени и демонтаж на съоръженията).

4. Минно-техническите условия в находището определят предвидената в инвестиционното предложение система на експлоатация по открит начин, с непрекъснато изземване на полезното изкопаемо на хоризонти с посока на отработване отгоре - надолу. Последователността на дейностите е както следва - откриване на полезното изкопаемо, изземване на запаси, преработката им в ТСИ и натоварване на транспорт за пазарна реализация.

5. За да се подготви находището за добив е необходимо да се отстрани откривката залягаща над полезното изкопаемо (незамърсена почви и варовикови късове). Общо през експлоатационния период на развитие на кариерата ще се отстрани откривка в размер на 49 947 м³. Тя ще бъде превозена и насипана в депо, отстоящо непосредствено до котлована на кариерата, извън площта на геоложките запаси.

6. Във връзка с чл. 22г, ал. 4 от *Закон за подземните богатства* (ЗПБ) и на основание чл. 7, ал. 2, т. 4 от Наредбата за ОВОС е извършено служебно съгласуване, с компетентния орган, на представения План за управление на минните отпадъци. Съгласно полученото становище на Министерство на енергетиката, с изх. №Е-92-00-448/25.05.2018 г., плана по структура и съдържание отговаря на изискванията на ЗПБ.

7. В района на находището не се налага и няма да бъде извършвано строителство на сгради и съоръжения. Ще се използва мобилно технологично оборудване. За битови помещения за персонала и съблекални ще се оборудват фургони, чието местоположение при необходимост ще се променя.

8. Предвид потенциалните въздействия, които може да окаже експлоатацията на находището и на основание чл. 4а от Наредбата за ОВОС е извършена консултация с Басейнова дирекция – Дунавски район, по отношение на допустимостта спрямо Плана за управление на речните басейни-Дунавски район за периода 2016-2021 г. Съгласно постъпилото становище:

- находището попада в район на повърхностни водни тела – р. Негованка и р. Бохот. Според представените координати, най-близко разположената характерна точка на повърхностно водно тяло, р. Бохот с код BG1YN400R011 се намира на отстояние около 470 м от находището;



- Предвид предмета на дейност, е възможно да се окаже потенциален дифузен натиск, чрез разпръскване на неразтворени вещества и разпространение на нефтопродукти, морфологично въздействие при засягане на речния бряг, промяна на релефа, в резултат, на което да се наруши естествения път на стичане на повърхностните води;

- В площта на находището не попадат санитарно-охранителни зони определени по реда на приложимото законодателство;

- Експлоатацията на находището е допустима спрямо Плана за управление на риска от наводненията (2016-2021 г.);

- ИП е допустимо спрямо целите за опазване на околната среда, заложи в Плана за управление на речните басейни – Дунавски район (2016-2021 г.) и Плана за управление на риска от наводненията (2016-2021 г.).

9. В хода на настоящата процедура цялата документация е изпратена до водоснабдителното дружество, „ВиК Йовковци“ ООД за изразяване на становище по отношение на наличието на водоизточници за питейно-битово водоснабдяване, както и по отношение на направените анализи и оценка на значимостта на положителните и отрицателните въздействия от експлоатацията на находището. Съгласно писмо с изх. №1-7005/15.05.2018 г. в района в близост до концесионната площ няма водоизточници и съоръжения, експлоатирани от дружеството.

10. Не се предвижда изграждане на нова техническа инфраструктура – пътища, електропроводи, ВиК системи и др. Достъпът до находището ще се осъществява от съществуваща пътна инфраструктура и не се предвижда изграждане на нова. Находището ще бъде свързано с път Е-772 София-В.Търново по общински пътища без преминаване през населени места.

11. Площта се намира в землището на с. Балван на 4,222 км североизточно от регулацията на селото и на 2,947 км от регулацията на с. Мусина, общ. Павликени. Бъдещото извършване на пробивно-взривните дейности е възможно да влоши акустичната обстановка в района на кариерата и близко разположените населени места. Всички използвани машини, а и самият метод за добив на инертни материали по взривен способ са свързани с шумово натоварване на жилищната среда на близкоразположеното населено място.

12. На около 1,5 км североизточно от находище „Мингемар“ се намира действаща кариера за добив на строителни материали - варовици, от находище „Русаля“ на площ от 227 000 м². Находището се експлоатира от "Пътни строежи - Велико Търново" ЕАД, съгласно Решение № 669 на Министерски съвет от 17.10.2002 г. за предоставяне на концесия. На около 7,7 км от находище „Мингемар“ се намира действаща кариера за добив на строителни материали, от находище "Самоводене", участък "Запад", което се експлоатира от "Стрела - 92" ООД. На около 7,94 км от находище „Мингемар“ се намира действаща кариера за добив на строителни материали находище "Вишовград", община Павликени, което се експлоатира от "Стрела - 92" ООД.

В тази връзка е възможен кумулативен ефект по отношение на замърсяване на приземния въздух с азотни оксиди и фин прах в района.

13. Извършена е консултация с РЗИ – Велико Търново, на основание чл. 7, ал. 2, т. 2, буква „б“ от Наредбата за ОВОС, по отношение степента на значимост на въздействието и риска за човешкото здраве за инвестиционното предложение. Съгласно становище изх. №РД-14-616/24.07.2018 г. от здравно-хигиенна гледна точка **се очаква** възникване на риск за човешкото здраве в резултат от реализацията на ИП. Представената информация (включително и допълнителната) **не доказва по категоричен начин** обосноваността на направените анализи, изводи и заключения относно наличието или липсата на здравен риск за населението на с. Балван и с. Мусина, общ. Павликени.

II. Местоположение в това число чувствителност на средата, съществуващото ползване на земята, относително наличие на подходящи територии, качеството и



регенеративната способност на природните ресурси в района; съществуващо и одобрено земеползване; относителното изобилие, достъпност, качество и възстановителна способност на природните богатства; абсорбционен капацитет на природната среда; 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. Всички дейности (добив и преработка), които се предвижда да се извършват засягат следните имоти:

Имот номер	Вид собственост	Начин на трайно ползване	Вид територия	Площ дка	В к. конт дка
02364.30.22	Държавна частна	храсти	Селско стопанство	36,528	33,191
02364.30.23	Държавна частна	храсти	Селско стопанство	232,339	109,938
02364.250.119	Частна	Залесена горска територия	Горска територия	14,624	9,812
02364.0.335	Стопанисвана от общината	Други земеделски територии	Селско стопанство	150,549	10,773
02364.31.1	Частна	Нива	Селско стопанство	6,8	6,8
02364.31.2	Частна	Нива	Селско стопанство	9,901	9,901
02364.31.3	Частна	Нива	Селско стопанство	10,5	10,5
02364.31.10	Частна	Нива	Селско стопанство	16,3	16,3
02364.31.11	Частна	Нива	Селско стопанство	17,599	17,599
02364.30.25	Държавна частна	Пасище	Селско стопанство	14,1	6,515
				509,24	231,329

2. Проученото находище заема един хълм разположен на около 4,222 км северно от с. Балван, общ. Велико Търново и 2,947 км южно от с. Мусина, общ. Павликени, с надморска височина около 290 м. Наклонът на южния скат е около 15-20° и пресича пластовете от варовик. Най-ниската кота на терена е около 250 м. Долната кота на запасите е 260 м., а на ресурсите 255м.

3. Алтернативи по отношение на местоположение не са разгледани, тъй като наличието на строителните материали е доказано с извършените геолого-проучвателни работи за разглежданата територия.

4. Според наличната служебна информация е установено, че концесионната площ отстои на 1,6 км от ЗМ „Комитските дупки“, на 3,6 км от ПЗ „Казя бунар“ и на 2,8 км от ПЗ „Пещера с карстов извор“ - с. Мусина.



5. ИП ще се реализира извън границите на защитената зона, като осъществяването му няма вероятност да предизвика унищожаване, увреждане или фрагментация на природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в най-близко разположената защитена зона BG0000216 „Емен”.

6. Предвид характера и местоположението на ИП, не се очаква предвидените дейности да предизвикат безпокойство, прогонване, смъртност или прекъсване на биокоридори на видове, предмет на опазване в защитената зона.

7. Няма вероятност ИП да предизвика отрицателно кумулативно въздействие в комбинация с други инвестиционни предложения, планове, програми и проекти върху защитената зона.

8. Не се предвижда генериране на шум, отпадъци и емисии, във вид и количества, които да оказват отрицателно въздействие върху елементи на защитената зона.

III. Тип и характеристика на потенциалното въздействие върху околната среда: степен и пространствен обхват на въздействието, естество на въздействието, трансграничен характер на въздействието; интензивност и комплексност на въздействието; вероятност за въздействието; очаквано настъпване, продължителност, честотата и обратимост на въздействието; комбиниране с въздействия на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; възможност за ефективно намаляване на въздействията:

1. Предвид характера на инвестиционното предложение и предвидените в него дейности, потенциалните въздействия могат да се определят като дълготрайни, за периода на концесионния договор и необратими.

2. Емисиите от транспорта и добивните дейности се оценяват като продължителни с обхват на въздействието извън концесионната площ. Очаква се тези въздействия да доведат до дълготраен дискомфорт за околната среда.

3. Вследствие реализирането на ИП се очаква трайно увреждане на повърхностния почвен слой и изменение на ландшафта.

4. Реализацията на предложението не предполага трансгранично въздействие.

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

1. Възложителят е уведомил писмено засегнатото население на Община Велико Търново и кметство с. Балван чрез обявление за инвестиционното предложение. В писмо с изх. №53-166-1/10.11.2017 г. е препратено становище на кмета на с. Балван, в което се изразява несъгласието на местното население и предположения, свързани с потенциално унищожаване на растителни и животински видове при експлоатацията на находището.

2. По отношение на обществен достъп до информацията по приложение № 2 е извършено следното:

2.1. Във връзка с чл. 6, ал. 9 от Наредбата за ОВОС, е публикувано съобщение на интернет страницата на РИОСВ-Велико Търново и е осигурен достъп до информацията по приложение № 2 за 14 дни. В законоустановения срок са постъпили възражения и становища от засегнатата общественост, както следва:

- в писмо с изх. №АО-09-156/21.05.2018 г. на кмета на кметство с. Мусина, общ. Павликени са описани предполагаеми въздействия, свързани със засягане на карстов извор на р. Пещерска (намаляване на нейния дебит, химическо замърсяване на водите), както и кумулативно замърсяване на атмосферния въздух от експлоатацията на много работещи кариери в района на въздействие. Изразено е опасение и от факта, че ще бъдат засегнати атрактивни туристически обекти - Каньона на р. Негованка, Хотнишки водопад, Мусинска пещера и „Понорите“.

- с писмо с изх. №3/23.05.2018 г туристическо дружество „Академик-ВТУ“ изразява отрицателно становище, като определя информацията, предоставена на обществен достъп,



като непълна, неточна и некоректна по отношение на: площта на находището, добивните работи, технологията на преработка, транспортната схема, засягането на земеделските земи, близостта на защитената зона и туристическите обекти, обекти подлежащи на здравна защита и др.

- с писмо с изх. №33/25.05.2018 г., кметство с. Ветринци, общ. Велико Търново, изразява опасението на собствениците на земеделски земи в района от настъпване на екологични последствия върху обработваемите земи.

- с писмо с изх. №81/25.05.2018 г. на кметство с. Балван е препратена подписка за несъгласие от жителите на населеното място както и 3 становища, съответно от ЛРД, арендатор на земеделска земя и кмета на населеното място.

2.2. В изпълнение на чл. 6, ал. 10 от Наредбата за ОВОС, Община Велико Търново също е осигурила обществен достъп до информацията по Приложение №2 за 14 дни с цел изразяване на становища от заинтересованите лица №32-31-39/1/12.06.2018 г.,

2.3. На основание чл. 6, ал. 10, т. 2 от същата наредба, с писмо с изх. №1002-00-14/1/06.06.2018 г. кмета на Община Велико Търново изразява категорично и ясно отрицателно становище относно експлоатацията на кариерата, вземайки предвид горепосочените становища и мнения на засегнатата общественост. Същите са приложени към цитираното писмо.

Във връзка с гореизложеното е необходимо в ДОВОС да се извърши анализ/коментар/изследване и оценка на депозираните възражения, мнения, бележки и становища, изброени по-горе.

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

При промяна на инвестиционното предложение, на възложителя или на някои от обстоятелствата, при които е било издадено настоящето решение, възложителят /новият възложител трябва да уведоми РИОСВ – В. Търново до 14 дни след настъпване на измененията.

Решението може да бъде обжалвано пред министъра на околната среда и водите и/или пред Административен съд гр. Велико Търново в 14-дневен срок от съобщаването му на заинтересованите лица по реда на Административно-процесуалния кодекс.

Дата: 31.08.2018 г.
гр. Велико Търново

ДИРЕКТОР
НА РИОСВ-ВЕЛИКО ТЪРНОВО:

ЕЛЕНА СТЕФАНОВА

