



РЕШЕНИЕ № ВТ-33-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) „Провеждане на открит добив и първична преработка на строителни материали – варовици от находище „Чуката“, разположено в землището на с. Русаля, Община Велико Търново, Област Велико Търново“.

Възложител: „ПЪТИЩА И МОСТОВЕ“ ЕООД, ЕИК 813029821

Седалище: гр. Варна, р-н Одесос, ул.“Д-р Пюскилиев“ №3, етаж – 4

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение предвижда добив на варовици от находище „Чуката“. След извършено търсене и проучване са изчислени, доказани и утвърдени запаси от варовици както следва:

№	Категория	Площ	Полезна дебелина	Обем на запасите	Дебелина на откривката	Обем на откривката
		(m ²)	(m)	(m ³)	(m)	(m ³)
Блок 1	[111]	88 649	36.06	3 196 683	1.55	137 406
Блок 2	[122]	88 649	15.00	1 329 735		
Общо за находище „Чуката“						
		88 649	51.06	4 526 418	1.55	137 406

Находище за подземни богатства, варовици „Чуката“ обхваща площ от 88 649 м². Общата концесионна площ е 116 875 м². Концесионният срок е 35 години.

Добивът и изземването ще се осъществи по открит карьерен способ, в обем от 20 000 т/г. Всички дейности по осъществяване на инвестиционното предложение ще бъдат в границите на предвидената концесионна площ.

Откривни работи

Откривните работи включват изземване на почвения слой и разкривката, покриващи запасите от варовици. Според геоложките проучвания в находището, откривката е относително малко по количество – 137 406 м³ и е със средна дебелина 1.55 m. Тя е представена от почва и тънък изветрителен слой, като на места почвата липсва.

Отстранената откритка ще се насипва и временно съхранява на специализирано отредено насипище, в рамките на концесионната площ. Разчетено е целия обем откритка ($137\,406\text{ m}^3$) да се използва за последваща рекултивация на нарушените от добива терени.

Добивни работи

Добивните работи в находище "Чуката" ще се водят с използване на пробивно взривни работи (ПВР) за отбиване на материала от масива и изкопно-товарачна техника за натоварването му на превозните средства.

Находището е изградено изцяло от варовици. Запасите са изчислени общо в 2 блока:

• **Блок 1** - обема на запасите възлиза на $3\,196\,683\text{ m}^3$ на площ $88\,649\text{ m}^2$, при средна дебелина на полезните изкопаеми 36.06 m . За долно ниво на запасите в блока се приема кота $+230\text{ m}$;

• **Блок 2** – Определен е като подвештен на 15 m под блок 1. Площта на блока е $88\,649\text{ m}^2$, при средна дебелина на полезните изкопаеми 15 m . Обема на запасите възлиза на $1\,329\,735\text{ m}^3$.

Общо за находището са изчислени $4\,526\,418\text{ m}^3$ запаси върху площ от $88\,649\text{ m}^2$, при полезна дебелина на установените запаси от 51.06 m .

Добивните работи ще се водят при използване на класическата схема на разработване "отгоре-надолу", с последователно погасяване на 4 работни хоризонта с височина от 15 m (коти: $+260$, $+245$, $+230$, $+215$). Експлоатацията се води най-напред на горния хоризонт при кота $+260\text{ m}$, а в края на концесионния период е предвидено добивните работи да достигнат до кота $+215\text{ m}$.

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

Преработка на добитата суровина

Преработката на суровината ще се извършва в трошачно-сортировъчна инсталация (ТСИ), мобилен тип. Същата ще се монтира на забоя до взривеното поле. Това предполага и изтеглянето ѝ обратно при следващото взривяване. С оглед намаляване обема на транспортните и съпътстващите ги други разходи, инсталацията ще се стабилизира последователно на няколко площадки. След стабилизацията ѝ ще се направи рампа за директно изсипване на материала в бункера и оттам, с питател ще се подава в трошачката.

Възстановителни дейности на нарушени терени

След предоставяне на концесия се предвижда изработването и утвърждаването на цялостен проект за рекултивация на нарушените от кариерния добив терени, който ще бъде съобразен с разработения в цялостния проект календарен график за усвояване на запасите от находището. Рекултивационните работи ще приключат след изтичане на концесионния срок.

По време на разработване на находището ще е необходимо използване на вода за оросяване на вътрешно-кариерни пътища, насипище за откритка и ТСИ. Целта на оросяването е намаляване на запрашаването по време на разработване на находището.

Предвижда се водата за технологични нужди да се доставя от специализирана фирма, след сключване на договор. Необходимото количество вода за технологични нужди ще бъде около $8\text{ m}^3/\text{ден}$ или $1500\text{ m}^3/\text{година}$. За питейни нужди на работещите ще се доставя бутилирана вода.

ИП **не попада** в границите на защитена територия по смисъла на *Закона за защитените територии*,

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 BG0000213 „Търновски височини“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включена в Списъка на защитени



зони, приет с Решение на Министерски съвет №122/02.03.2007г. (обн. ДВ бр. 21/09.03.2007г.), която се намира на отстояние 4,99 км.

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 20 000 м³.

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, демонтаж на съоръженията).

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

5. Не се предвижда съхраняване на опасни вещества по Приложение №3 от ЗООС. Целият технологичен процес, свързан с провеждане на взривните работи, ще се извършва от външна специализирана фирма. Тя ще работи по задание на Концесионера със собствено пробивно оборудване и персонал.

6. 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 фургоны, чието местоположение при необходимост ще се променя.

7. Не се предвижда изграждане на нова техническа инфраструктура – пътища, електропроводи, ВиК системи и др. Достъпът до находището ще се осъществява чрез



съществуващата пътна инфраструктура. През находището преминава полски път, който го свързва с междуселищната и републиканска пътна мрежа. Предвижда се полагане на трошенокаменна настилка за заздравяване на съществуващия полски път в участък от около 800 метра.

8. На 300 м източно от находище „Чуката“ 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. В тази връзка е възможен кумулативен ефект по отношение на замърсяване на приземния въздух с азотни оксиди и фин прах в района.

9. Концесионната площ се намира в землището на с. Русаля на около 1.2 км югоизточно от регулацията на селото. Бъдещото извършване на пробивно-взривните дейности ще влоши допълнително акустичната обстановка в района на кариерата и на селото. Всички използвани машини, както и самия метод за добив (по взривен способ) са свързани с шумово натоварване на жилищната среда на близкоразположеното населено място, с. Русаля.

10. В хода на настоящата процедура е извършена 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 инвестиционно предложение. Съгласно становища с изх. №РД-14-616/25.04.2018 г. и №РД-14-616/14.08.2018 г. на РЗИ – Велико Търново, от здравно-хигиенна гледна точка **се очаква** възникване на потенциален риск за човешкото здраве в резултат от реализацията на ИП.

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; абсорбиционен 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:

№ на имот	Площ, дка	Засегната площ	Начин на трайно ползване
49012	6,102	0,003	Изоставена нива
60095	0,293	0,016	Полски път
49013	2,999	1,766	Изоставена нива
301	2,263	0,014, 1,216	Пасище, мера
97	3,536	0,031; 0,571	Полски път
99	60,783	26,031	Пасище, мера
98	332,117	77,724	Храсти
86	43,556	2,039	Пасище, мера
96	22,272	7,465	Храсти

2. Най-близко разположеното населено място и съответните му жилищни зони отстои на около 1 200 м (по въздушна линия) от концесионната площ.

3. Алтернативи по отношение на местоположение не са разгледани, тъй като



наличието на строителните материали е доказано с извършените геолого-проучвателни работи.

4. Според наличната служебна информация е установено, че Природна забележителност (ПЗ) „Кая бунар”, се намира на 2.2 км югоизточно от концесионната площ.

5. ИП ще се реализира извън границите на защитена 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 BG0000213 „Търновски височини”.

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 отпадъци и емисии, във вид и количества, които да окажат 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 дълготрайни 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 в района.

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 чрез обявление за инвестиционното предложение.

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:

2.2. От кметство с. Русаля, писмо с изх. №01-02-27/12.04.2018 г., с което е мотивирано отрицателно становище по отношение реализирането на настоящото ИП, в което е изложено следното:

- Предвид непосредствената близост на двете концесионни площи, при едновременната им експлоатация очакванията са да се увеличи дискомфорта в околната среда, вследствие повишените нива на шум, вибрации и прах, респективно и качеството на



атмосферния въздух. Обърнато е внимание върху повишения трафик на тежкотоварни автомобили и състоянието на пътната мрежа, което би било засегнато от това.

- от „Пътни строежи-Велико Търново“ АД, писмо с вх. №4310/12.04.2018 г., с което като концесионер на непосредствено разположена концесионна площ, изразява опасение от отрицателно въздействие при едновременно извършване на добивни дейности на двете кариери – наличие на кумулативен ефект от едновременната експлоатация на двете кариери, опасност от гледна точка на охрана на труда, допълнително натоварване на съществуващата пътна мрежа, което би било евентуална предпоставка за инциденти.

2.3. 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.

2.4. На основание чл. 6, ал. 10, т. 2 от същата наредба, с писмо с изх. №32-31-34/15.05.2018 г. Община Велико Търново уведомява РИОСВ-Велико Търново, че в законоустановения срок са изразени писмени възражения от засегнатата общественост, срещу реализацията на инвестиционното предложение. Към цитираното писмо е приложено възражението на кметство с. Русаля, с изх. №01-02-27/12.04.2018 г.

- С отделно писмо с изх. №1021-00-10/2/06.06.2018 г. на Община Велико Търново е препратена протестна подписка на жителите на с. Русаля, против експлоатацията на находището.

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: 29.08.2018 г.
гр. Велико Търново

ДИРЕКТОР
НА РИОСВ-ВЕЛИКО ТЪРНОВО:

ЕЛЕНА СТЕФАНОВА

