



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите-Стара Загора

РЕШЕНИЕ № СЗ – 69 – ПР/2018

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

На основание чл. 81, ал. 1, т. 2 и чл. 93, ал. 1, т. 1, ал. 3 и ал. 5 от Закона за опазване на околната среда, чл. 7, ал. 1, чл. 8, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда (Наредбата за ОВОС) и § 10 от ПЗР на Наредбата за ОВОС, чл. 31 ал. 4 и ал. 6 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), чл. 2 ал. 1, т. 1, чл. 4, чл. 40 ал. 3 и ал. 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 представената писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС, по чл. 10, ал. 1 и 2 от Наредбата за ОС и представени становища от Регионална здравна инспекция гр. Стара Загора и Басейнова дирекция – гр. Пловдив.

РЕШИХ

да се извърши оценка на въздействието върху околната среда за **инвестиционно предложение** Разработване на находище на строителни материали – варовици „Памуклука” в землището на с. Сулица, общ. Стара Загора, което **има вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони. **възложител** ЕТ „Петко Петков”, с. Старозагорски бани,

Кратко описание на инвестиционното предложение:

- Според представената информация за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС, в която е описана характеристиката на предлаганата дейност, инвестиционното предложение (ИП) предвижда разработване на находище на строителни материали – варовици „Памуклука” в землището на с. Сулица, общ. Стара Загора. Предвижда се добивът да се реализира върху площ от 47 279 м². Заявената за концесия площ е 51 877 м². Разработването на находище на полезни изкопаеми – варовици – „Памуклука” ще става по открит-кариерен метод без пробивно-взривни работи (ПВР). Изземването на полезното изкопаемо ще става в технологична последователност от горе на долу с височина на стъпалата по 10 м. Те ще са на коти 560, 550, 540, 530. Технологията на разработване включва:

Премахване на откритката – в находище „Памуклука” тя е със средна дебелина 0,30 м и включва супергенно изветрели и ожелезнени варовици, заглинени по пукнатините. Тя е установена на площ от 37 977 м² в блокове 2 и 3. В блок № 1 откритка няма – той е разработван в миналото. Площта му е 9 297 м². Откритката ще се изземва с булдозер. Операцията включва „изстъргване” на приповърхностния слой до свежа скала и събиране материала на купове. Следва товарене на автосамосвали и извозване на депо за съхранение. За място на депо е избрана площадка с площ от 2,5 дка. При височина на насипване до 5 метра, вместимостта и е 12500 м³, т.е. в нея може да се събере цялото количество откритка в находището. Депото за откритка ще се разположи в рамките на концесионната площ. Транспортното разстояние от най-далечните части на находището до него е до 200 метра.

Изземване на полезното изкопаемо – варовиците от находище „Памуклука” ще се изземват по открит-кариерен метод без пробивно-взривни работи (ПВР). Това ще се извършва в технологична последователност от горе на долу на стъпала – хоризонти с височина по 10 м. Според терена и котата на изчислените запаси те ще се развият на коти в низходящ ред както следва: 560, 550, 540, 530 – дъно кариера. При заложен добив за година 30000 м³ плътна минна маса ще се обособят три добивни полета от по 10000 м³. В идеален случай едно добивно поле е с приблизителни размери 13 x 80 x 10 метра. За целта ще се използва хидравличен рипер Xcentric Ripper модел XR 40.

След изземването на полезното изкопаемо ще се извършва товарене на скалната маса на автосамосвали и транспортирането и до ТСИ. Образувалият се куп от разкъртена скална маса – варовици на забоя се товари с багер права или обратна лопата на автосамосвали и транспортира до ТСИ. Тя ще е разположена на около 800 м южно от находището, в близост до пътя село Сулица-село Лозен. В процеса на товарене ще се отделят големите (негабаритните) блокове, които се натрошават с пневматичен чук на добивното поле. На промишлената площадка – концесионната площ ще се извършва само добив и товарене на полезното изкопаемо. Обработката на материала на фракции ще се извършва на ТСИ извън промишлената площадка, на разстояние около 800 м южно. Заложен е годишен добив от 30000 м³. При обемно тегло на варовиците от 2,65 т/м³, това означава, че ще се добиват по 79500 т. плътна минна маса. При височина на стъпалото 10 м заложеният обем ще се реализира от площ около 3200 м².

- Предвидената дейност попада в Приложение № 2, т. 2, буква „а“ – кариери, открити рудници и добив на торф (невключени в Приложение № 1), за която, на основание чл. 93, ал. 1, т. 1 от ЗООС, следва да бъде извършена преценка на необходимостта от извършване на ОВОС.
- Инвестиционното предложение не засяга защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии, както и защитени зони по смисъла за Закона за биологичното разнообразие. Най - близко разположената защитена зона е „Чирпански възвишения” с код BG0000628 за опазване на местообитанията. ИП подлежи на оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на най – близко разположените защитени зони по реда на чл. 31, ал. 4 във връзка с ал. 1 от ЗБР и чл. 2, ал. 1, т. 1 от Наредбата за оценка на съвместимостта.
- След преглед на представената информация и на основание чл. 40, ал. 3 от Наредбата за ОС, въз основа на критериите по чл. 16 от нея, е извършена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие, според която инвестиционното предложение няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

МОТИВИ:

I. 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 биологичното разнообразие; генериране на отпадъци, замърсяване и вредно въздействие; риск от големи аварии и/или бедствия; рискове за човешкото здраве:

- Находището заема югоизточните склонове на добре изразен на терена рид с ориентация североизток – югозапад в местността „Памуклука”, като земята е горски фонд. Разработването на находище на полезни изкопаеми – варовици – „Памуклука” ще става по открит-кариерен метод. Височината на стъпалата ще е по на 10 м на коти в низходящ ред, както следва: 560, 550, 540, 530 – кота на проучените запаси. Запаси от варовици са изчислени в следните категории:



- Категория ДЗ /111/ – блок № 1 – 148 380 м³;
- Категория ДЗ /111/ – блок № 2 – 155 870 м³;
- Категория ВЗ /122/ – блок № 3 – 776 957 м³.

Блок № 1 няма откривка. За блокове № 2 и № 3 откривката е изчислена по данни от сондажите на 0,30 м. Средната дебелина на полезното изкопаемо за блокове № 1 и № 2 е 15,83 м, а за блок № 3 - 27,70 метра. Изчислените запаси са с обем 1081207 м³ пълтна минна маса. При заложените параметри за добив – 30000 м³ годишно те ще се изчерпят за срока на концесия – 35 год.

- Разглежданата площадка за реализация на инвестиционното предложение няма връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности. В РИОСВ Стара Загора не са постъпвали инвестиционни предложения за разглеждания район. Всичко това изключва възможността от увеличаване на въздействието на инвестиционното предложение върху околната среда или т.нар. кумулиране с други предложения.
- Разработването на находището ще се извършва по открит – карьерен метод без ПВР, което може да доведе до вибрации и запрашаване. Имайки предвид близостта на с. Сулица отстоящо на около 450 м от находището е възможно превишаване нормалните стойности на горесцитираните показатели.
- Инвестиционното предложение за разработване на находище на строителни материали – варовици „Памуклука“ е свързано с използване на невъзбновими природни ресурси, което ще доведе до трайни невъзстановими физически промени в района.
- Реализацията на инвестиционното предложение може да доведе до замърсяване и дискомфорт на околната среда. Характерът на инвестиционното предложение може ще предизвика натоварване и дискомфорт на околната среда при експлоатацията, свързано с шумово натоварване на площадката от работата на строителните машини и транспортните средства.
- Съгласно писма на Басейнова дирекция – гр. Пловдив с изх. № ПУ-01-186/28.12.2017 г. и изх. № ПУ-01-257/09.05.2018 г. по голямата част /северната/ на находището попада в пояс II, а по – малката /южна/ част попада в пояс III на зона за хидроложка и санитарна охрана на находище на термоминерални води „Старозагорски минерални бани“. В близост до ИП са разположени водоземните съоръжения на находище на минерална вода, изключителна държавна собственост /№ 84 от Приложение № 2 на Закона за водите/, „Старозагорски минерални бани“. В близост се намират и водоизточници за питейно – битово водоснабдяване в землищата на с. Сулица и с. Остра могила, общ. Стара Загора. Във връзка с гореизложеното, Басейнова дирекция – гр. Пловдив счита, че инвестиционното предложение може да окаже въздействие върху подземните води в района на находище „Памуклука“, поради което следва да се извърши оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС). Също така към доклада за ОВОС е необходимо да се извърши и задълбочена хидрогеоложка характеристика (хидрогеоложки доклад) в района на находище „Памуклука“ (хидрогеоложки параметри, определящи динамиката на подземните води), за да се изясни влиянието на експлоатацията на находището върху подземните води и по конкретно върху водоизточниците за питейно – битово водоснабдяване и района на находище на термоминерални води „Старозагорски минерални бани“. Следва да се представят и становища от кмета на с. Сулица, кмета на с. Остра могила и кмета на общ. Стара Загора, които стопанисват водоизточниците за питейно – битово водоснабдяване, както и един дренаж с код № BG3G000000TMR073 в с. Остра могила. Да се поиска становище от кмета на общ. Стара Загора и по отношение на близко разположените водоземни съоръжения на находище на минерална вода, изключителна държавна собственост /№ 84 от Приложение № 2 на Закона за водите/, „Старозагорски минерални бани, което с Решение № 57/24.02.2016 г. на Министъра на околната среда и водите е предоставено за срок от 25 год. безвъзмездно на общ. Стара Загора за управление и ползване.



- Съгласно становище на РЗИ гр. Стара Загора с изх. № ВП-ЗК-681/31.07.2018 г. при реализацията на инвестиционното предложение не се очаква риск за човешкото здраве, при спазване на мерките по отношение на здравето на населението и работниците.

II. Местоположение на инвестиционното предложение: съществуващо и одобрено земеползване, относителното изобилие, достъпност, качеството 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; гъсто населени 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:

- Инвестиционното предложение ще бъде реализирано в землището на село Сулица, общ. Стара Загора. Находището отстои на около 1000 м северно от третокласен път с. Старозагорски бани – с. Лозен. До общинския център гр. Стара Загора по права линия разстоянието е около 15 км. От село Сулица находище „Памуклука” отстои на около 450 м западно. Концесионната площ се индивидуализира със следните координати:

№	X	Y
1	4 634 894,1	9 421 373,8
2	4 635 046,4	9 421 539,9
3	4 635 080,0	9 421 690,0
4	4 635 021,7	9 421 716,7
5	4 635 001,6	9 421 726,5
6	4 634 937,2	9 421 693,7
7	4 634 787,0	9 421 415,9

- Съгласно представената информация, инвестиционното предложение не засяга защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии (ЗЗТ). Теренът, предвиден за добив за строителни материали – варовици – в находище „Памуклука” в землището на с. Сулица, община Стара Загора, не попада в границите на защитени зони по чл. 6, ал. 1 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), като най-близко разположената защитена зона е „Чирпански възвишения” с код BG0000628 за опазване на природните месообитания, включена в списъка от защитени зони, която е разположена на около 2 км на юг. Инвестиционното предложение за „Разработване на находище за строителни материали – варовици – „Памуклука” в землището на с. Сулица, общ. Стара Загора, област Стара Загора, подлежи на процедура по оценка за съвместимостта, съгласно разпоредбите на чл. 2, ал. 1, т. 1 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 /Наредбата/*. След преглед на представената документация и на основание чл. 40, ал. 3 и 4 от горесцитираната *Наредбата*, преценката за вероятната степен на отрицателно въздействие е, че инвестиционното предложение **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природните местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитените зони, поради следните **мотиви**:
 1. Находището не попада в границите на защитени зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие (ЗБР). Най - близко разположената защитена зона е



- „Чирпански възвишения” с код BG0000628, която отстои на около 2,000 км от находището.
2. Отчитайки местоположението и характера на ИП, при реализацията му няма вероятност от отрицателно въздействие върху защитени зони от мрежата „Натура 2000“ по чл. 6, ал. 1 от ЗБР, включително и върху най - близко разположената защитена зона „Чирпански възвишения” с код BG0000628.
 3. Не се очаква фрагментиране и увреждане на местообитания, предмет на опазване в защитените зони.

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 същност, големина, вероятност за въздействие, очаквано настъпване, продължителност, честота и обратимост на въздействието; комбиниране с въздействията на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; възможност за ефективно намаляване на въздействията:

- Териториалният обхват на въздействие в резултат на строителството и експлоатацията на инвестиционно предложение е локален, но съществува обективна вероятност за трайно завишени нива на шум, вибрации и прах по време на експлоатацията, трайно увреждане на терена (за срок от 35 год.) до извършването на техническа и биологична рекултивация и трайно нарушаване на съществуващия и характерен ландшафт.
- Реализацията на инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие, тъй като площадката е много отдалечена от границата на Република България.
- Въздействието в резултат на строителството и експлоатацията на инвестиционното предложение ще бъде дълготрайно, тъй като ландшафта се променя трайно. Въздействието, в резултат на експлоатацията на инвестиционното предложение, ще бъде продължително, с голяма честота и необратимо.
- По - голямата част /северната/ на находището попада в пояс II, а по – малката /южна/ част попада в пояс III на зона за хидроложка и санитарна охрана на находище на термоминерални води „Старозагорски минерални бани”.

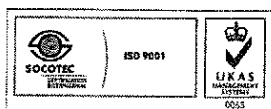
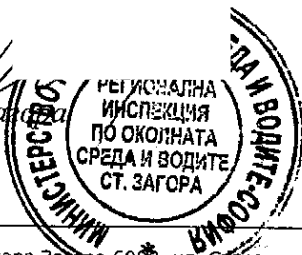
IV. Обществен интерес към предложението за строителство, дейности или технологии:

- Съгласно изискванията на чл. 6, ал. 9 от наредбата за ОВОС, възложителят е предоставил информацията за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС на общ. Стара Загора и кметството на с. Сулица за достъп до информацията и за изразяване на становища от заинтересованите лица, като след изтичане на 14 дневния срок не са постъпили становища от физически или юридически лица.

Решението може да бъде обжалвано по реда на Административно – процесуалния кодекс пред Министъра на околната среда и водите или пред Административен съд - Стара Загора в четиринадесет дневен срок от предоставянето му.

Д-Р ПЕТЯ ПАПАЗОВА
Директор на РИОСВ – Стара Загора

.....16.08.2018 г.



гр. Стара Загора 6000, ул. Стара планина №2,
тел: (042) 692 200, факс: (042) 602 447,
www.stz.riew.gov.bg, mail: office@stz.riew.gov.bg

