

**РЕШЕНИЕ № СЗ - 5 - ПР/2013 г.**  
**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 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. 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 представено становище от Регионална здравна инспекция гр. Сливен.

**РЕШИХ**

**да не се извършва** оценка на въздействието върху околната среда и оценка на съвместимост с предмета и целите на опазване в защитените зони за

**инвестиционно предложение** Доразработване на находище за строителни материали – доломитни варовици „Бинкос“ в землищата на селата Струпец и Бинкос, общ. Сливен, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони **с възложител** „БИНДЕР“ АД, гр. Сливен, бул. „хаджи Димитър“ 41.

**поради следните мотиви:**

**I. 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:**

Инвестиционното предложение предвижда доразработване на находище за строителни материали – доломитни варовици „Бинкос“ в землищата на селата Струпец и Бинкос, общ. Сливен. Предвидената дейност попада в Приложение № 2, т. 2, б. „а“ на Закона за опазване на околната среда- „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. С Решение № 651/30.06.2012 г. на Министерски съвет е одобрена концесия на находище "Бинкос" и на 31.08.2012 година е подписан Концесионен договор с концедента, представляван от Министъра на икономиката, енергетиката и туризма. Площта на находището е 132,1 дка, а концесионната площ 208,8 дка.

Съобразно минно - техническите условия е приета транспортна система за експлоатация с прилагане на ПВР. Изземането на скалната суровина е валово. Пътят между съществуващата ТСИ на "БИНДЕР" АД, град Сливен и кариерата е с дължина около 840 м. Добивът и преработката на суровината ще се извършва в следната последователност:

- подготовка на взривното поле;
- пробивни работи;
- зареждане и взривяване;
- натоварване на разрушената скална маса с багер и извозване с автотранспорт до ТСИ;
- преработка в ТСИ до трошен чакъл фракции 4-10 мм и 10-20 мм, трошен пясък фракция 0-4 мм и каменно брашно, общо около 70 000 м<sup>3</sup>/год.

Най-високата абсолютна кота в контура на находището е 306,6 м, най-ниската - 195,8 м. Общата денивелация е 110,8 м. В север - североизточна посока теренът се спуска стръмно към коритото на река Тунджа под наклон от порядъка на 50 - 58 %. Земята в границите на находището е необработваема, незалесена. В границите на находището дебелината на скалната суровина (полезното изкопаемо) варира от 0,0 м до 101,0 м. Пластовете залягат стръмно на север-североизток под среден ъгъл 480. За покривка служи тънък елувиален слой с дебелина не по-голяма от 0,10 м, която няма практическо значение за експлоатацията на находището. Съществуващите минно - технически условия предполагат продължаване отработването на находището по хоризонтални слоеве в порядък отгоре - надолу. При разработване на кариерата се спазват следните основни параметри:

- ъгъл на откоса при работните стъпъла при експлоатацията - 750 - 800;
- ъгъл на откоса при ликвидация на хоризонтите -650
- ъгъл на откоса след завършване на експлоатацията -500;
- височина на работните стъпала - до 15 м.
- широчина на стъпалото – 5.0 м.

Отработването на запасите ще се извършва поетапно, обособено в три хоризонта, разпределени в средата на площта на находището. При така оформената ситуация, за приоритетно направление за развитие на добивните работи през периода на концесия се очертава движение на добивният фронт по хоризонтите с посока от север на юг. За срока на концесията ще бъдат разработени горните три хоризонта със следните параметри:

- Добивен хоризонт 290 с площ  $S_{\text{ср.}} = 19,6$  дка. ;  $H_{\text{ср}} = 10,0$  м ;  $V_{\text{хор}} = 65\ 300\ \text{м}^3$ .
- Добивен хоризонт 274 с площ  $S_{\text{ср.}} = 38,4$  дка. ;  $H_{\text{ср}} = 15$ , Ом;  $V_{\text{хор}} = 435\ 000\ \text{м}^3$ .
- Добивен хоризонт 265 с площ  $S_{\text{ср.}} = 59$ , О дка.;  $H_{\text{ср}} = 15$ , Ом;  $V_{\text{хор}} = 777\ 000\ \text{м}^3$ .
- Добивен хоризонт 260 с  $S_{\text{ср.}} = 15,4$  дка.;  $H_{\text{ср}} = 5$  м ;  $V_{\text{хор}} = 77\ 200\ \text{м}^3$ .

Общ обем промишлени запаси в разработваните хоризонти  $V_0 = 1\ 354\ 300\ \text{м}^3$ .

В тази връзка е направен извод, че обема и мащабността на инвестиционното предложение не са големи и реализацията му ще окаже незначително въздействие върху околната среда.

Разглежданата площадка за реализация на инвестиционното предложение граничи с изоставени кариери. В резултат на минно – добивната дейност в миналото в концесионната площ, липсва дървесна растителност. Районът е антропогенизиран от кариерните дейности водени в близкото минало. Имайки предвид разположението на концесионната площ в антропогенизиран район не се очаква значителен кумулативен ефект.

Експлоатацията на находището не води до отделяне и натрупване на производствени и опасни отпадъци, не е свързана с дейности, отделящи замърсени отпадъчни води. Поради естеството на релефа /открита височина/ и малкото на брой взривявания /до 4 броя/ през годината, не се очаква отрицателно въздействие върху атмосферния въздух. Запрашаването на въздуха е локално и не се разпростира на повече от 80 - 120 м от терените на кариерата. Най – близкото населено място – село Бинкос, е на около 1000 м по въздушна линия, което е над обсега на праховото замърсяване на въздуха. За недопускане увреждане здравето на работещите и влияние върху околната среда ще се извършва ежедневно оросяване с технологична вода, която ще се осигури от собствен водоизточник, за който е издадено Разрешително за водовземане от подземни води за водоснабдяване № 31530238/09.01.2012 г., издадено от Басейнова дирекция „ИБР” гр. Пловдив. По време на експлоатацията на находището ще се образуват битови отпадъци от обслужващия персонал, които ще се депонират на определено от общ. Сливен място.

Въз основа на информацията по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда, при разработването на находище „Бинкос”, дейността няма да доведе до генериране на отпадъци, поради което и не се предвиждат начини за тяхното третиране.

Реализацията на инвестиционното предложение няма да доведе до замърсяване и дискомфорта на околната среда. Характерът на инвестиционното предложение ще

предизвика натоварване и известен дискомфорт на околната среда при експлоатацията, свързано с шумово натоварване на площадката от работата на машините. То ще бъде минимално, локализирано само в рамките на ограничен район – работната площадка и няма да предизвика трайно въздействие върху населението на околните села, растителния и животинския свят.

Известен риск от инциденти съществува при експлоатацията на находището в рамките на кариерата за работещите при работа с машините. При вземане на необходимите мерки, свързани със стриктното спазване на изискванията на безопасност на труда, те ще бъдат сведени до минимум.

За реализацията на инвестиционното предложение са предвидени за използване съществуващите черни пътища за достъп в района.

**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:**

Находище "Бинкос" е разположено източно от село Струпец и южно от село Бинкос, община Сливен от към десния бряг на река Тунджа. То заема източните части на планински масив в местността "Хисаря", представляващ северно разклонение на Сърнена Средна гора. Отстои на около 20 км западно от град Сливен, на 22 км изток - югоизточно от град Твърдица и на 25 км североизточно от град Нова Загора. На север са разположени град Шивачево и селата Селеминово и Гавраилово, на юг - Червенаково, Старо село и Злати Войвода.

**Координати на характерните гранични точки на концесионната площ и находището:**

(координатна система 1970 г.)

КОНЦЕСИОННА ПЛОЩ			НАХОДИЩЕ		
№	X	Y	№	X	Y
1	4656959.1	9473525.6	1	4656945.6	9473494.4
2	4656949.0	9473586.8	2	4656929.4	9473581.8
3	4656902.3	9473670.0	3	4656882.3	9473662.3
4	4656807.0	9473820.8	4	4656784.2	9473766.7
5	4656755.5	9473869.5	5	4656573.6	9473645.6
6	4656747.5	9473871.7	6	4656580.1	9473524.0
7	4656737.8	9473881.3	7	4656672.0	9473306.8
8	4656723.9	9473885.5	8	4656688.9	9473266.7
9	4656664.9	9473894.5	9	4656751.2	9473314.7
10	4656648.3	9473834.2	10	4656777.0	9473320.4
11	4656603.0	9473846.7	11	4656819.3	9473293.4
12	4656583.4	9473878.2	12	4656909.5	9473260.8

13	4656588.5	9473904.0	13	4656918.4	9473318.1
14	4656572.2	9473911.0			
15	4656561.8	9473922.3			
16	4656557.4	9473928.9			
17	4656554.1	9473934.0			
18	4656553.8	9473645.3			
19	4656560.0	9473523.0			
20	4656653.9	9473249.2			
21	4656926.2	9473229.5			

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

Представената от възложителя информация за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС подробно описва биологичното разнообразие в района и защитените територии. Около находище „Бинкос” няма защитени природни територии, обявени по Закона за защитените територии. Това изключва възможността за въздействие на инвестиционното предложение върху тях.

Инвестиционното предложение е разположен на територията на защитена зона от Европейската екологична мрежа Натура 2000 „Река Тунджа 1” с код BG 0000192 предназначена за опазване на местообитанията, като към настоящия момент тя не е обявена със заповед и за нея няма въведени забрани и режими. За находище „Бинкос” има сключен договор за предоставяне на концесия от 31.08.2012г. като площта на находището е 132,1 дка, а концесионната площ е 208,8 дка. Находището попада в имот с начин на трайно ползване „друг вид дървопроизводителна гора”. Целта на ИП е доразработване на находище „Бинкос” в землището на село Струпец, община Сливен, като площта на запад граничи със стара кариера на ОПУ – Сливен, а на изток, север и юг с площи със скалист релеф и заети от формации на драка. На 25.01.2013 г. се извърши проверка на място и се състави констативен протокол № 000034 при която се установи, че находище „Бинкос” попада в защитена зона „Река Тунджа – 1” с код BG0000192 за опазване на природните местообитания. Към настоящия момент защитената зона не е обявена със заповед и за нея няма въведени забрани и режими. Водното тяло на река Тунджа остава на разстояние от около 100 метра на север от находището. При извършения обход в площта на находището, не се констатираха приоритетни природни местообитания предмет на опазване в защитена зона „Река Тунджа – 1” с код BG0000192. Районът в който се предвижда разработването на находището е антропогенизиран от кариерните дейности водени в близкото минало. ИП не предполага значителни въздействие върху защитената зона, включително увреждане (унищожаване) на ключови елементи от нея. Всичко това води до извода, че екосистемите в естествената околна среда на защитените със закон територии и местообитания, планинските и гористите местности, районите в които нормите за качеството на околната среда са нарушени, силно урбанизираните територии, защитените територии на единични и групови паметници на културата, определени по реда на Закона за паметниците на културата и музеите, териториите и/или зоните и обектите със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита няма да бъдат засегнати и екосистемата ще асимилира реализираното инвестиционно предложение.

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

Териториалният обхват на въздействие в резултат на експлоатацията на инвестиционно предложение е ограничен и локален в рамките на разглежданата площ в землищата на с. Струпец и с. Бинкос, общ. Сливен.

Съгласно Геоложкия доклад находището е проучено детайлно до коти +265.55 и +212.23 м чрез вертикални сондажи, прокарани напречно на пластореда, разположени в неправилна мрежа. Подземни води не са достигнати. Експлоатацията на кариерата не е свързана с дейности, отделящи отпадни и замърсени води. Не се извършва промиване на добитите материали. На територията на находището и концесионната площ не се емитират отпадъчни води. На изградената и действаща промишлена площадка има изградена битовка, като отпадъчните води ще се заустват в изгребна яма. На около един километър в югозападна посока в дясната част от терасата на река Тунджа е изградена вододобивна система „Червенаково“, състояща се от 7 шахтови кладенеца в западната си част и 6 тръбни кладенеца в източната част. Представлява дълъг линейен ред от кладенци с дължина 2 600 m, разположен успоредно на речното течение на разстояние 60-80 m от него. Анализът на съществуващите хидрогеоложки, хидроложки и минно - техническите условия на експлоатация, които ще се реализират без достигане на водното ниво на подземните води и факта, че водоземните съоръжения на системата и подземните води под концесия „Бинкос“ попадат в различни водни тела показват, че разработката и добива от находището по никакъв начин не може да повлияе върху добива на подземни води от ПС „Червенаково“.

Съгласно становище на РЗИ гр. Сливен с изх. № ЗД 01-01-1373/20.12.2012 г., реализацията на инвестиционното предложение няма да доведе до значителни негативни въздействия върху човешкото здраве.

Находище „Бинкос“ с концесионна площ 208,8 дка е разположено източно от село Струпец и южно от село Бинкос, община Сливен от към десния бряг на река Тунджа. Това води до извода, че засягането на населението ще бъде краткотрайно, временно и епизодично и ще се определя субективно от различните индивиди.

Реализацията на инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие, тъй като площадката е много отдалечена от границата на Република България.

Въздействието в резултат на експлоатацията на инвестиционното предложение ще бъде ограничено в рамките на разглеждания терен и няма връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности. Въздействието ще бъде дълготрайно, тъй като ландшафта се променя трайно. Продължителността на въздействието съвпада с продължителността на експлоатация на кариерата и е напълно обратимо. Ще бъде извършена необходимата рекултивация на засегнатата площ.

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

Инвеститорът е уведомил за намерението си община Сливен, кметството на с. Струпец, кметството на с. Бинкос и засегнатото население. Не са депозиран мотивирани възражения по законосъобразност, относно реализацията на инвестиционното предложение.

#### **VI. При спазване на следните условия:**

1. Добивът на подземното богатство да започне, след съгласуване от МИЕТ на цялостен и годишен работни проекти за добив и първична преработка на подземни богатства, като след изземването нарушените площи да бъдат своевременно рекултивирани.
2. Да се разработи проект за рекултивация на засегнатите и увредени площи.

3. След приключване на експлоатацията на кариерата, да се извърши техническа и биологична рекултивация.
4. Да се извършва оросяване на работната площадка и технологичните пътища по време на експлоатация на находището.
5. Да не се извършва добив извън площта на запасите (132,1 дка) на находище „Бинкос“.

**На основание чл. 93, ал. 7 от Закона за опазване на околната среда решението губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.**

**Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя по 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, гр. Стара Загора, до 14 дни от настъпването им.**

**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.**

**Инж. ПЕНКА НАЧЕВА**

*Директор на РИОСВ – Стара Загора*

28.01.2013 г.