



РЕШЕНИЕ №ВТ-24-ПР/2017 г.

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

На основание чл. 93, ал. 3 и ал. 5 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС), 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. 8 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), чл. 40, ал. 5 във връзка с чл. 2, ал. 1, т. 1 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), представена писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС и по чл. 10, ал. 1 и 2 от Наредбата за ОС, както и получени писмени становища от Регионална здравна инспекция – град Велико Търново (РЗИ – Велико Търново), Басейнова дирекция „Дунавски район“, гр. Плевен (БДДР – Плевен) и „ВиК Йовковци“ ООД, гр. Велико Търново

РЕШИХ:

да се извърши оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение: „Добив и първична обработка на подземни богатства – строителни материали (пясъци и чакъли) от находище „ДАЙКИРИ“ в землището на с. Дичин, община Велико Търново“, което има вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху компонентите и факторите на околната среда, поради заявените местоположение, обем, характеристики и параметри

Възложител: „ЛЕСМА“ ООД, ЕИК 201802966

Адрес: ул. „Сан Стефано“ №28, гр. Велико Търново, община Велико Търново, област Велико Търново

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение (ИП) предвижда добив и изземане на доказани запаси от пясъци и чакъли от находище „ДАЙКИРИ“, в землището на с. Дичин, община Велико Търново.

Въз основа на геоложки „Доклад за резултатите от проведените през 2014-2015 г. геологопроучвателни работи за проучване на подземни богатства – строителни материали (пясъци и чакъли) в площ „Дайкири“ и детайлни геоложки проучвания на находище „ДАЙКИРИ“, разположено в землището на с. Дичин, община Велико Търново, с изчисляване на запаси по състояние към 30.09.2015 г.“, защитен в заседание, проведено на 18.03.2016 г. пред Специализираната Експертна Комисия (СЕК) в Министерство на енергетиката (Протокол №НБ-20/18.03.2016 г.) са утвърдени запаси в следните количества:

Блок №, категория	Площ (m)	Средна дебелина на откривката (m)	Средна полезна дебелина (m)	Обем на откривката (m ³)	Обем на запасите (m ³)
Блок 1 (1111) – доказани запаси	231425	0,94	3,06	217540	708161
Блок 2 (122) – вероятни запаси	231425	-	2,00	-	462850
Общо				217540	1171011



Пясъците и чакълите от находище „ДАЙКИРИ“ са окачествени съгласно изискванията на стандарт БДС EN 12620 – „Добавъчни материали за бетон“.

Основната цел на настоящото ИП е добив и изземане на доказаните запаси от пясъци и чакъли, което ще се осъществява по открит карьерен способ, в обем 20 000 m³/год.

Проученото находище „ДАЙКИРИ“ за подземни богатства – строителни материали – пясъци и чакъли, е с площ 231 425 m³.

Необходимата площ за реализацията на ИП възлиза на 247 733 m³, която включва площта на утвърдените запаси на находище „ДАЙКИРИ“ и необходимите прилежащи площи за берми, генерален откос на баластриера, временни депа за почвен слой и откривка, административно-битова площадка, кантар и мобилна мячно – сортировъчна инсталация (МСИ).

ИП ще се реализира в части от поземлени имоти с номера 000117, 000222, 000223, 000225, 000228, 000244, 000269 и 000270 в землището на с. Дичин, община Велико Търново. Концесионната площ е със следните координати:

№ на точка	X (север)	Y (изток)
1	4684710,0	9441826,4
2	4684741,9	9441972,9
3	4684607,5	9442141,0
4	4684689,9	9442257,5
5	4684557,0	9442382,4
6	4684493,2	9442266,8
7	4684397,4	9442141,5
8	4684258,4	9442032,7
9	4684155,4	9441935,2
10	4684015,8	9441788,7
11	4684091,5	9441594,3
12	4684190,4	9441654,1
13	4684327,4	9441736,7
14	4684494,7	9441809,9

Експлоатацията на находището ще се осъществява на два етапа. През първия ще се погасяват запасите от югозападната му част, а в централната част се предвижда разполагане на временни депа за почвен слой и откривка, МСИ и съоръженията за пречистване на отпадъчните води, временен водоприемник за заустване на отпадъчните води, депа за готова продукция, санитарно-битовата площадка, кантар, кладенец за обезпечаване на МСИ с техническа вода, трафопост.

През втория етап експлоатационните работи ще се водят в североизточната част на находището. МСИ, утайниците и депата за готова продукция ще бъдат преместени в югоизточната част, в обхвата на част от отработеното и възстановено чрез насипване на откривка пространство.

Находището е проучено с 23 шурфа до дълбочина 4 m и в три локалитета (три шурфа) – до 6 m от повърхността, но разпространението на промишлените пясъци и чакъли продължава и в дълбочина. По данни от прокараните изработки откривката от почвено-земна маса е с дебелина от 0,30 m до 1,80 m, средно 0,94 m. В непосредствена близост до находището има възможност за разполагане на насипища, както за откривка, така и за отпадъка, до неговата преработка.

В находище „ДАЙКИРИ“ са оконтурени два блока със запаси от пясъчно-чакълеста строителна суровина – Блок 1 (111) – доказани запаси (на дълбочина до 4 m) и Блок 2 (122) – вероятни запаси (на дълбочина до 6 m).



Блок 1 (111) има неправилна форма на многоъгълник, удължен в посока югозапад – североизток. Площта му е 231 425 m². Този блок е детайлно проучен. Откривката е с обем 217 540 m³. Средната дебелина на откривката е 0.94 m.

Контурът на Блок 2 (122) в хоризонтална проекция съвпада с контура на Блок 1. Полезната дебелина на вероятните запаси в Блок 2 (122) е приета за 2.00 m. Той се разполага под Блок 1.

Част от запасите от находище „ДАЙКИРИ“ залягат над водното ниво и практически са сухи. Другата част залягат под водното ниво, поради което са оводнени.

През първия етап необходимата за работата на МСИ техническа вода ще се осигурява посредством канал от предвидения за изграждане кладенец в централната част на площадката.

При промиването на добитата суровина ще се отделят и отмиват глинестите материали, обикновено фракция 0 – 0,16 mm. Гравитачно отработените води заедно с глинестите материали ще се отвеждат в два броя утайници. Утайките ще се депонират на временни депа. Отпадъчните води ще се заустват посредством канал във временен водоприемник, който ще бъде изкопан в непосредствена близост до двата утайника. Водата от него ще се дренира в новообразуваното се сладководно езеро.

През втория етап от добива, отпадъчната вода ще се отвежда до два нови утайника, от където ще се зауства в новообразуваното езеро, на мястото на иззетата баластра. От там водата ще се използва отново в МСИ.

Спомагателните дейности, които се предвиждат по време на реализацията и експлоатацията на ИП, ще бъдат административно-битово обслужване на персонала; складово стопанство; ремонтно стопанство; енергийно стопанство – генератори; водоснабдяване (доставка на вода за къпане с цистерни и бутилирана питейна вода).

За достъп до площадката ще се използват съществуващите полски пътища, предвид което не се предвижда изграждане на нова и/или промяна на съществуващата пътна инфраструктура.

Срокът за реализиране на ИП съвпада със срока на получената концесия за добив, за която ще се кандидатства – 35 години.

Инвестиционното предложение не попада в границите на защитена територия по смисъла на *Закона за защитените територии*, както и в границите на защитена зона (ЗЗ) от Натура 2000 по смисъла на *Закона за биологичното разнообразие*. Най-близко разположената защитена зона е BG0000609 „Река Росица“ за опазване на природни местообитания и дива флора и фауна по чл. 6, ал. 1, т. 1 и 2 от *Закона за биологичното разнообразие* (ЗБР), включена в Списъка на защитени зони, приет с Решение на Министерски съвет №122/02.03.2007 г. (обн. ДВ бр. 21/09.03.2007 г.), която се намира на отстояние 90 метра.

На основание чл. 40, ал. 3 от *Наредбата за ОС*, във връзка с разпоредбите на чл. 2, ал. 1, т. 1 и въз основа на критериите по чл. 16 от същата наредба е направена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие върху ЗЗ BG0000609 „Река Росица“, според която реализацията на инвестиционното предложение има вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху защитената зона.

Като дейност, инвестиционното предложение попада в обхвата на т. 2 – Минно дело, 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 подлежи на процедура по преценяване на необходимостта от оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС). Преценката да се извърши ОВОС за инвестиционното предложение, се основа на 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:

1. Основната цел на настоящото ИП е добив и изземане на доказани запаси от пясъци и чакъли, което ще се осъществява по открит кариерен способ, в обем 20 000 m³/година. Експлоатацията на кариера ще бъде за период от 35 години.

2. Необходимата площ за реализацията на ИП възлиза на 247 733 m³, която включва площта на утвърдените запаси на находище „ДАЙКИРИ“ и необходимите прилежащи площи за берми, генерален откос на баластриера, временни депа за почвен слой и откривка, административно-битова площадка, мобилна мячно – сортировъчна инсталация.

3. Доказаните запаси на находище „ДАЙКИРИ“ са 708 161 m³, а вероятните – 462 850 m³.

4. Първоначално необходимата вода за МСИ ще се добива от предвиден собствен водоизточник – кладенец. През втория експлоатационен етап водата ще се осигурява от новообразувано езеро на мястото на изетата баластра. Необходимата вода за битови нужди ще се доставя с цистерни, а за питейни – ще се осигурява бутилирана вода.

5. Необходимата електроенергия ще се осигури чрез генератори.

6. Не се предвижда изграждане на нова и/или промяна на съществуващата пътна инфраструктура.

7. Характерът и мащаба на ИП предполагат създаване на дискомфорт, замърсяване и трайно, необратимо въздействие върху компонентите на околната среда, които следва да бъдат допълнително и детайлно изяснени, проучени и оценени.

8. Не е напълно изяснена вероятността от засягане на водоизточници и/или техния водосбор, посредством които се водоснабдяват селата Дичин, Водолей и Пасклевец, община Велико Търново.

9. Реализацията и 35-годишната експлоатация на ИП ще доведе до трайна промяна на характерния ландшафт на 247,773 дка площ, както и до отрицателно въздействие върху защитена зона от екологичната мрежа „Натура 2000“.

10. С писмо с изх. №4781/12.04.2017 г. на директора на БДДР – Плевен е изразено следното становище:

10.1. ИП е допустимо спрямо мерките, заложи в Плана за управление на речния басейн (ПУРБ) 2016 – 2021 в Дунавски район, при спазване на следните условия:

- При утвърждаване и експлоатация на санитарно – охранителни зони около шахтови кладенци за питейно-битово водоснабдяване от подземни води, намиращи се в близост (между 480 м и 620 м) до находище „Дайкири“, концесионерът да се съобрази с ограниченията и забраните, посочени в Заповедта за утвърждаване на зоната при разработването и експлоатацията на находището.

- Да се прекрати дейността в случай на констатирано влошаване на качествените и количествените показатели на повърхностните и подземните води в резултат от реализиране на ИП, доказано с мониторингови данни.

10.2. Реализирането на ИП е допустимо спрямо мерките, заложи в Плана за управление на риска от наводнения (ПУРН) 2016 – 2021 г.

II. Местоположение, в това число чувствителност на средата, съществуващо ползване на земята, относително наличие на подходящи територии, качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района:



1. Инвестиционното предложение ще се реализира в част от поземлени имоти с номера 000117, 000222, 000223, 000225, 000228, 000244, 000269, 000270, землище на с. Дичин, община Велико Търново. Имоти с номера 000117, 000269 и 000270 са с начин на трайно ползване „полски път“, а останалите – „пасище, мера“. Площта на находището е 231 425 m³, а необходимата площ за реализацията на ИП е 247,733 m³.

2. Алтернативи за местоположението на ИП не са разглеждани, предвид следните обстоятелства:

2.1. Находище „ДАЙКИРИ“ е установено като перспективно в резултат от проучвателните дейности. От цялата площ, в която са извършвани геологопроучвателни дейности, единствено настоящата площ на находището е перспективна с налични запаси от пясъци и чакъли;

2.2. Изпълнени са условията за необходимото отстояние от дигата на р. Росица и пътната инфраструктура в района;

2.3. Теренът разполага с благоприятни минно-технически условия за експлоатация.

3. Съгласно становище с изх. № 4781/12.04.2017 г. на директора на БДДР – Плевен:

3.1. ИП попада в района на разпространение на:

- Повърхностно водно тяло от поречие Янтра с код BG1YN400R1012, съгласно ПУРБ 2016 – 2021 г.;

- Подземно водно тяло с име „Порови води в Кватернера – р. Янтра“ с код BG1G0000QAL020, съгласно ПУРБ 2016 – 2021 г.

3.2. Теренът, предмет на ИП, попада в:

- Зона за защита на питейните води от подземни водни тяла с код BG1DGW0000QAL020 по чл. 119а, ал. 1, т. 1 от Закона за водите (ЗВ);

- Чувствителна с код BGCSARI14 и уязвима зона по чл. 119а, ал. 1, т. 3 от ЗВ.

3.3. ИП попада в обхвата на мярката за предотвратяване на пряко отвеждане на приоритетни вещества в подземните води с код GD_1, код на действие (код GD_1_2) – „Забрана или ограничаване на дейности, които увеличават риска за пряко или непряко отвеждане на приоритетни и опасни вещества или други замърсители в подземните води, включително разкриването на подземните води на повърхността, чрез изземане на отложенията и почвите, покриващи водното тяло“. Във връзка с опазването на водите от замърсяване е необходимо да се докаже спазването на разпоредбите на чл. 116, чл. 118, чл. 118а от ЗВ и чл. 2 от Наредба №1 за проучване, ползване и опазване на подземните води.

4. Няма данни при реализацията на ИП да се засегнат известни културни паметници (исторически, архитектурни, археологически).

5. Необходимо е по-задълбочено проучване относно вероятността от риск от наводнения, вследствие на която е възможно разпространение на строителни отпадъци в околните терени и в коритото на повърхностния воден обект.

III. Способност за асимилация на екосистемата в естествената околна среда:

1. Извършена е проверка на място, при която е установено наличие на дупки на гризачи, между които и на лалугер (*S. citellus*), разпространи върху площи в защитената зона и в границите на концесията. Справка в информационната система за мрежата „Натура 2000“, потвърждава регистрирана колония на лалугер (едно от двете регистрирани в 33 BG0000609 „Река Росица“), в местността, която е най-близка до концесионната площ. Това дава основания, че цялата заета площ от колонията вероятно обхваща както територия в защитената зона, така и част от концесията.

2. Предвид характера и близостта на ИП до защитена зона BG0000609 „Река Росица“, има вероятност от значителни отрицателни въздействия върху местообитания и популации на видове, предмет на опазване:



2.1. Значително продължително безпокойство, прогонване, смъртност и прекъсване на биокоридорни връзки на лалугери (*S. citellus*), което да доведе до значителна негативна промяна в популацията на вида в защитената зона.

2.2. Допълнително влошаване на природозащитното състояние на вида лалугер (*S. citellus*) в защитена зона BG0000609 „Река Росица“, което е оценено като неблагоприятно-лошо.

2.3. Унищожаване или увреждане на местообитания, места за хранене, прекъсване на биокоридорни връзки в прилежащия район извън защитената зона на видовете лалугер, пъстър пор (*V. peregusna*), пъстър смок (*E. quatuorlineata*) и сухоземни костенурки (*T. hermanni* и *T. graeca*).

2.4. Експлоатацията на находището е възможно да предизвика продължително безпокойство, прогонване и смъртност на индивиди, които да доведат негативни промени в популациите на видовете пъстър пор (*V. peregusna*), пъстър смок (*E. quatuorlineata*) и сухоземни костенурки (*T. hermanni* и *T. graeca*).

3. Има вероятност от отрицателно кумулативно въздействие в комбинация с други инвестиционни предложения, планове, програми и проекти, особено в тази част на защитената зона, където е оказано въздействие върху крайбрежната зона на реката.

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

1. Характерът на ИП предполага поява на пряко, постоянно отрицателно въздействие, свързано с генериране на шум, отделяне на емисии от изгорели газове и прах, което ще доведе до причиняване на дълготраен (35-годишен) дискомфорт в района на ИП.

2. Предвид характеристиките, обема и местоположението на ИП се очаква реализацията и експлоатацията му да предизвикат значително, необратимо негативно повлияване върху компонент „Биоразнообразие“.

3. Съгласно становище с изх. №4781/12.04.2017 г. на директора на БДДР – Плевен, реализирането на ИП е възможно да засегне критериите за добро химично и количествено състояние на подземно водно тяло с име „Порови води в Кватернера – р. Янтра“ с код BG1G0000QAL020. В тази връзка за опазване на подземните води от замърсяване и влошаване е необходимо да се оцени съответствието на ИП с изискванията за постигане на добро състояние на подземните води, съгласно чл. 2б, ал. 2, т. 10, буква „б“ от Наредба №1 за проучване, ползване и опазване на подземните води.

4. Съгласно становище с изх. №1-12483/31.10.2016 г. на управителя на „ВиК Йовковци“ ООД, гр. Велико Търново един брой шахтов кладенец и три броя тръбни кладенеца за водоснабдяване на селата Дичин, Водолей и Паскалевец, са с водосбор, в който се планира разполагане на добивната площадка. Следователно е вероятно реализирането на ИП да доведе до отрицателно въздействие върху водоизточниците за питейно-битово водоснабдяване и да наруши водоснабдяването на жителите на трите населени места.

5. Съгласно становище на директора на РЗИ – Велико Търново, с изх. №РД-14-1138/06.10.2016 г., в резултат от реализацията на ИП, не се очаква значително отрицателно въздействие върху околната среда и човешкото здраве.

6. Характерът на ИП не предполага трансгранично въздействие.

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

1. Възложителят е изпълнил задълженията си по чл. 4 от НУРИОВОС, като е информирал засегнатото население относно предвижданията на инвестиционното си предложение.



2. За изясняване на обществения интерес възложителят е изпълнил задълженията си по чл. 6, ал. 9, т. 1 от НУРИОВОС, като е предоставил обществен достъп до информацията по приложение №2 към чл. 6 от същата наредба за изразяване на становища от заинтересувани лица за срок от 14 дни. Съгласно писмо с изх. № писмо с изх. №25/12.08.2016 г. от „ЛЕСМА“ ООД, гр. Велико Търново в законоустановения срок при възложителя не са постъпвали становища или възражения от страна на засегнатата общественост срещу реализацията на ИП.

3. В изпълнение на задълженията си по чл. 6, ал. 9, т. 2 от НУРИОВОС, възложителят е предоставил копие от информацията по приложение №2 към чл. 6 от същата наредба на община Велико Търново и кметство с. Дичин (писма съответно с вхх. №5300-20822-2/20.07.2016 г. и с вх. №80/20.07.2016 г.).

4. Съгласно писма с изх. №48/17.01.2017 г. и с изх. №32-09-41/12.08.2016 г. на кмета на с. Дичин и кмета на община Велико Търново, вменените им задължения по чл. 6, ал. 10 от НУРИОВОС са изпълнени, като е осигурен обществен достъп до информацията по приложение №2 от същата наредба и в законоустановения срок не са изразени устно или депозирани писмени възражения от засегнатата общественост относно реализацията на инвестиционното предложение.

5. Към момента на изготвяне на настоящото решение в РИОСВ – Велико Търново няма постъпили жалби, възражения и становища срещу реализацията на инвестиционното предложение.

Съгласно чл. 40, ал. 6, във връзка с чл. 34, ал. 1 от *Наредбата за ОС*, в доклада по ОВОС, като отделно приложение, да се включи оценка за степента на въздействие на инвестиционното предложение върху защитена зона BG0000609 „Река Росица“ за опазване на природни местообитания и дива флора и фауна. Същата следва да бъде съобразена с изискванията на чл. 23, ал. 2 от *Наредбата за ОС*.

Оценката се представя под формата на доклад (в два екземпляра на хартиен и електронен носител), структуриран съгласно изискванията на чл. 23, ал. 2 от *Наредбата за ОС*, съобразно критериите на чл. 22 от нея. На основание чл. 20, ал. 3, т. 7 от същата наредба да се изпълнят следните допълнителни изисквания:

1. Определянето и оценката на степента на въздействие следва да бъдат идентифицирани и анализирани на база полеви проучвания, които да бъдат убедително представени в ДОСВ съгласно чл. 23, ал. 2, т. 11 от *Наредбата за ОС*.

2. Да бъдат използвани количествени оценки за очакваните загуби и/или влошаване състоянието на местообитанията и видовете, предмет на опазване в защитената зона.

Актуална документация и информация относно предмета, целите на опазване, разпространението на местообитанията и видовете и техния природозащитен статус на защитена зона BG0000609 „Река Росица“ е публикувана на интернет страницата <http://natura2000.moew.government.bg/Home/ProtectedSite?code=BG0000609&siteType=HabitatDirective>.

На основание чл. 20, ал. 3, т. 8 от *Наредбата за ОС*, оценката за степента на въздействие на инвестиционното предложение върху защитената зона, следва да бъде възложена на колектив от експерти (най-малко двама), отговарящи на изискванията на чл. 9, ал. 1 от *Наредбата за ОС*, като в колектива задължително бъдат включени специалисти по мамалиология и херпетология.

Настоящото решение се отнася само за конкретното заявено предложение и в посочения му капацитет.



Решението може да бъде обжалвано пред Министъра на околната среда и водите и/или Великотърновския административен съд в 14-дневен срок от съобщаването му на заинтересованите лица по реда на Административно-процесуалния кодекс.

Дата: 25.04.18 г.
гр. Велико Търново

ДИРЕКТОР
НА РИОСВ-ВЕЛИКО ТЪРНОВО:

ЕЛЕНА СТЕФАНОВА

