



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите
Регионална инспекция по околната среда и водите - Плевен



РЕШЕНИЕ № ПН 36 ПР / 2014 г.
ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НА НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ИЗВЪРШВАНЕ НА ОЦЕНКА НА
ВЪЗДЕЙСТВИЕ ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА

На основание чл.93, ал.1, ал.3 и ал.5 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС), чл.7, ал.1 и чл.8, ал.1 и ал.3, т.2 от Наредбата и 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.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 (Наредбата за ОС) и 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.

РЕШИХ:

да се извърши оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС) за инвестиционно предложение: „Добив на подземни богатства - варовици за строителни материали чрез разработване на находище „Ясака”, з-ще на с.Орляне, Община Угърчин, изграждане на тръбен кладенец и монтиране на ТСИ”, което има вероятност да окаже значително отрицателно въздействие и възникване на риск за човешкото здраве.

местоположение: з-ще на с.Орляне, община Угърчин, област Ловеч.

Възложител: “Геоцвет” ЕООД, ЕИК: 110550933
с адрес: гр.Ловеч, ж.к. Младост № 40

Характеристика на инвестиционното предложение:

Предмет на инвестиционното предложение е Добив на подземни богатства - варовици за строителни материали чрез разработване на находище „Ясака”, з-ще на с.Орляне, Община Угърчин, изграждане на тръбен кладенец и монтиране на ТСИ.

Заявената за търсене и проучване площ е с размер 0.5 km² в землището на на с.Орляне, община Угърчин, област Ловеч. Намира се на 1.0 km североизточно от село Орляне.

Координатеният регистър на концесионната площ (географски координати) е :

№	В	Л
1	43°08'32.7	24°31'36.7
2	43°08'35.6	24°31'23.1
3	43°08'35.5	24°31'18.8
4	43°08'36.0	24°31'14.7
5	43°08'39.4	24°31'16.4
6	43°08'42.7	24°31'23.7



7	43°08'43.5	24°31'26.6
8	43°08'44.6	24°31'28.3
9	43°08'41.4	24°31'44.8
10	43°08'37.9	24°31'52.1
11	43°08'34.7	24°31'52.8
12	43°08'33.6	24°31'43.0
13	43°08'31.1	24°31'36.4

На основание Разрешение № 238/16.05.2012г. за търсене и проучване на строителни материали в площ “Ясака” са проведени геолого-проучвателни дейности в резултат на което е изготвен геоложки доклад с изчисление на запаси и ресурси по количество и състояние към 30.03.2013г. попадащи в землището на с.Орляне, община Угърчин, област Ловеч. Запасите са утвърдени с Протокол № НБ-41/26.09.2013 г. на СЕК на МИЕТ.

В резултат на проведеното проучване са изчислени 2 150 000 m³ “доказани” (111) запаси, 272 000 m³ вероятни запаси в категория (121) и 192286 m³ в категория (122), т.е. запаси с по-ниска икономическа ефективност. При разработването на запасите на бъдещото добивно поле ще се използват пробивно – взривни работи (ПВР). Доказаните запаси са общо 2 617 452 куб.м. По предварителни предвиждания средната годишна производителност е изчислена на 60-70 хил.куб.м. Срокът на концесията е 35 години. Площта на запасите е 119.3 дка, а на кариерата 200 дка.

Основните процеси за реализация на инвестиционното предложение се изразяват в организиране и изпълнение на експлоатационни (подготвителни, минно-технологични дейности за добив и преработка на строителни материали – варовици находище “Ясака”, землище с.Орляне, Община Угърчин, област Ловеч.) и рекултивационни (технически и биологически) мероприятия.

Минно-технологичните дейности обхващат откривни, пробивно-взривни, добивни и товарачни работи съобразени с границите и обема на находището и приета система за разработване и разкриване, преработка на суровината, организиране на насипищно стопанство, организиране на кариерен водоотлив, изпълнение на технологични решения за минните изработки, организация на вътрешно и външно-кариерни транспортни връзки, поетапно извършване на рекултивационни мероприятия на нарушените терени и др.

Разработването на находището ще започне с откривни работи, изграждане на депо за откривка и депо за технологични производствени отпадъци. Добивните дейности се предвижда да не надвишават 100 000 куб.м годишно. Физико-химичните показатели и характеристики на суровината предполагат извършването на пробивно-взривен способ за добив. Взривните дейности ще са в съответствие с бъдещи проекти. Максимална дебелина на откривката е 1 м, от които 0,10-0,25 м е хумусния пласт. Откривката ще се складира на две отделни насипища - скално и хумусно, които ще се използват при рекултивацията на терените. Дълбочината на изкопите са от кота 400 м до кота 365 м.

Отпадъци от черни метали (скрап), които могат да се генерират при ремонт и аварии на добивната и експлоатационна техника, стари автомобилни гуми, опаковки от картон и велпапе ще бъдат изключително ограничени количества и ще се предават на лицензирани фирми за вторична употреба с които възложителя има сключени договорни отношения, съгласно действаща и утвърдена фирмена програма за управление на отпадъците.

Смяната на отработените моторни масла ще се извършва извън границите на обекта на инвестиционното предложение – в сервизна база на Дружеството, където ще се обслужва кариерната техника на обекта. Предвижда се стриктно спазване на условията за смяна, временно съхранение, транспорт на отпадъчните моторни масла и предприемане на мерки за недопускане на разливи и замърсявания върху терена.

При експлоатацията на обекта практически ще се генерират незначителни количества битови отпадъци от обслужващия персонал. Очакваното количество твърди битови отпадъци са около 0.05 м³/ч. и средно



0.6 м³ за месец. Те ще се събират ежедневно в найлонови торби и изхвърлят периодично на определено от кмета на Община Угърчин сметище.

Не се предвижда изграждане на нова пътна инфраструктура, ще се използва съществуваща такава.

Преработката на суровината ще се извършва чрез мобилна трошачно-сортировъчна инсталация, която ще работи епизодично в близост до разработвания работен хоризонт. Произведената продукция ще бъде транспортирана и извозвана извън кариерата по предназначение, а дотогава съхранявана на временно депо за готови фракции в рамките на концесионния контур.

Преработката на суровината ще се извършва чрез мобилна трошачно-сортировъчна инсталация, която ще работи епизодично в близост до разработвания работен хоризонт. Произведената продукция ще бъде транспортирана и извозвана извън кариерата по предназначение, а дотогава съхранявана на временно депо за готови фракции в рамките на концесионния контур.

За промишлено водоснабдяване на ТСИ се предвижда изграждането на тръбен кладенец с географски координати:

$B = 43^{\circ}08'43.16''$

$L = 24^{\circ}32'46.28''$

Отпадъчната вода от ТСИ, след физико-механично пречистване от локално пречиствателно съоръжение за отпадъчни води (утаител), се предвижда да зауства в р.Каленик, с географски координати на точката на заустване:

$B = 43^{\circ}09'01.6''$

$L = 24^{\circ}30'34.5''$

Във връзка с реализацията на инвестиционното предложение не се предвиждат строителни дейности. Предвижда се поставянето на мобилни обекти за обслужване на територията – химическа тоалетна, фургон-канцелария, фургон за работници, фургон-контролен пункт за обслужване на мобилна везна, контейнери за битови отпадъци и др.

Захранването с ел. енергия на добивната и трошачно-сортировъчна техника е автономно. За осветление и други нужди на обекта ще се поставят осветителни вишки, захранвани с дизел-агрегат.

Територията на концесионна площ „Ясака“ попада в югозападната част на подземно водно тяло „Карстови води в Ловеч – Търновски масив“ с код BG1G00000K1040. Водното тяло се намира в добро количествено и лошо химично състояние (по показател манган). Подземното водно тяло се явява зона за защита на подземните води за питейно-битово водоснабдяване с код BG1DWG00000K1040, определена в изпълнение на чл.119а от Закона за водите.

Предвид мярка BG 1 MB035 “Забрана за извършване на сондажна и/или минна дейност, както и за добив на подземни богатства в райони, където е необходимо осигуряване на ресурси на подземни води за питейно – битово водоснабдяване” от ПУРБ на Дунавски район е изготвен Хидрогеоложки (ХГ) доклад относно влиянието на находище „Ясака“ върху ресурсите на каптажи К-1, К1 и К-2. Заключение на доклада е, че осъществяването на инвестиционното намерение “Добив на подземни богатства - варовици за строителни материали чрез разработване на находище „Ясака“, з-ще на с.Орляне, Община Угърчин, изграждане на тръбен кладенец и монтиране на ТСИ” няма да окаже влияние върху количеството и качеството на добиваните подземни води от каптажи „Дерменя” К-1, К1 и К-2.

Съгласно становище на БДУВДР – гр.Плевен изх.№ 1402/06.06.2014 г. за каптажите К-1, К1 и К-2 няма учредени СОЗ и такива в процедура по смисъла на Наредба № 3 от 16.10.2000 г за условията и реда за проучване, проектиране, утвърждаване и експлоатация на санитарно-охранителните зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди. В ХГ доклад относно влиянието на находище „Ясака“ върху ресурсите на каптажите К-1, К1, К-2 е записано, че чрез прилагането на концептуален модел, оконтуряващ прогнозните СОЗ около изворите „находището няма да засегне зоните за санитарна защита около водоизточниците и няма да повлияе върху ресурсите на подземните води по никакъв начин”. С оглед на гореизложеното БДУВДР счита, че ИП “Добив на подземни богатства - варовици за строителни материали чрез разработване на находище „Ясака“, з-ще на с.Орляне, Община Угърчин, изграждане на тръбен кладенец и монтиране на ТСИ” няма да окаже отрицателно въздействие околната среда и екосистемите в това число и върху КИ К-1, К1, К-2.

Каптажите К-1, К1, К-2, собственост на „ВиК” АД, гр.Ловеч се намират на около 500 м северозападно от контура на запасите на находището.

Трите каптирани извора К-1, К1, К-2 се използват за питейно-битово водоснабдяване на с.Каленик. Каптиран извор К-1, Каптиран извор К1 и Каптиран извор К-2 нямат учредени санитарно-охранителни зони по реда на Наредба № 3 от 16.10.2000 г за условията и реда за проучване, проектиране,



утвърждаване и експлоатация на санитарно-охранителните зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди, съгласно становище на „ВиК” АД, гр.Ловеч.

Становище изх. № ЗК-04-3934/13.10.2014 г. на РЗИ – гр. Ловеч, относно необходимостта от извършване на оценка на въздействие върху околната среда (ОВОС) за ИП “Добив на подземни богатства - варовици за строителни материали чрез разработване на находище „Ясака”, з-ще на с.Орляне, Община Угърчин, изграждане на тръбен кладенец и монтиране на ТСИ”, визираща че:

♦ Съгласно т.5 от Приложение № 2 към чл.10, ал.1 от Наредба № 3 от 16.10.2000 г., са налице ограничения и ограничения при доказана необходимост в СОЗ пояс II и III около водоизточници за питейно-битово водоснабдяване от подземни води при добив на подземни богатства, в т.ч. инертни и строителни материали между земната повърхност и водното тяло, предмет на инвестиционното предложение. И двата вида ограничения, касаят условни забрани за дейности, които могат да доведат до съществено, респ. несъществено замърсяване на водите, които важат до доказване на противното от инициатора на дейността.

♦ Съгласно чл. 34, ал. 2 от Наредба № 3 от 16.10.2000 г осъществяването на дейност в границите на пояси II и III, за която е регламентирано ограничение или ограничение при доказана необходимост, се разрешава само за инициаторите на дейността с конкретни изследвания и оценка на въздействието върху околната среда, които да докажат, че дейността няма да доведе до негативни последици за водоизточника.

Предвид гореизложеното и след задълбочен анализ на представените от възложителя документи РЗИ – гр.Ловеч, счита че са налице категорични данни относно влиянието на инвестиционното намерение върху безопасността на питейните води от визираните извори.

Във връзка с чл. 6, ал. 1 и на основание чл. 7, ал. 2, т. 2, буква „б” от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействие върху околната среда, РЗИ – гр. Ловеч счита, че по отношение на степента на значимост на въздействието и риска за човешкото здраве, е необходимо извършването на ОВОС за горесцитираното инвестиционно предложение.

ИП не попада в границите на защитена зона. Най-близко разположените защитени зони (на около 2.1 км) са 33 “Студенец” BG0000240 определена за опазване на природни местообитания и на дивата флора и фауна по чл.6, ал.1, т.1 и т.2 от Закона за биологичното разнообразие, включена в списъка на защитени зони, приети с Решение на Министерски съвет №122/2007г. (ДВ бр.21/2007г.) и 33 “Студенец” BG0000240, обявена със Заповед № РД – 800/04.11.2008г. (ДВ бр. 105/09.12.2008г.) на Министерство на околната среда и водите, изменена със Заповед № РД – 67/28.01.2013 г на МОСВ (ДВ бр. 10/2013 г.).

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

Инвестиционното предложение: “Добив на подземни богатства - варовици за строителни материали чрез разработване на находище „Ясака”, з-ще на с.Орляне, Община Угърчин, изграждане на тръбен кладенец и монтиране на ТСИ”, попада в обхвата на т. 2, буква “а” - кариери, открити рудници и добив на торф (невключени в Приложение № 1), от Приложение № 2 към чл. 93, ал. 1, т. 1 и т. 2 от Закона за опазване на околната среда (ЗОС, ДВ бр.91/2002г., вс.изм. и доп.) и подлежи на преценяване на необходимостта от ОВОС.

Съгласно разпоредбите на чл.31, ал.1 от Закона за биологично разнообразие и съгласно чл. 2, ал. 1, от Наредбата за ОС инвестиционното предложение подлежи на процедура по оценка на съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (ДВ бр. 73/2007г).

На основание чл.40, ал.4 от Наредбата за ОС е направена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие на инвестиционно предложение “Добив на подземни богатства - варовици за строителни материали чрез разработване на находище „Ясака”, з-ще на с.Орляне, Община Угърчин, изграждане на тръбен кладенец и монтиране на ТСИ” и е преценено, че инвестиционното предложение няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху най – близко разположените защитени зони 33 “Студенец” BG0000240 определена за опазване на природни местообитания и на дивата флора и фауна по чл. 6, ал. 1, т. 1 и т. 2 от Закона за биологичното разнообразие, включена в списъка на защитени зони, приети с Решение на Министерски съвет №122/2007 г. (ДВ бр.21/2007 г.) и 33 “Студенец” BG0000240, обявена със Заповед № РД – 800/04.11.2008 г. (ДВ бр. 105/09.12.2008 г.) на Министерство на околната среда и водите, изменена със Заповед № РД – 67/28.01.2013 г на МОСВ (ДВ бр. 10/2013 г.) и върху защитените видове от Приложение № 3 от ЗБР.



МОТИВИ:

1. Територията на концесионна площ „Ясака” попада в югозападната част на подземно водно тяло „Карстови води в Ловеч – Търновски масив” с код BG1G00000K1040. Водното тяло се намира в добро количествено и лошо химично състояние. Подземното водно тяло се явява зона за защита на подземните води за питейно-битово водоснабдяване с код BG1DWG00000K1040, определена в изпълнение на чл.119а от Закона за водите.
2. Каптажите К-1, К1, К-2 използвани за питейно-битово водоснабдяване на с.Каленик собственост на „ВиК” АД, гр. Ловеч се намират на около 500 м северозападно от контура на запасите на находище „Ясака”.
3. Реализацията на ИП предполага влошаване качествата (химичното състояние) на каптирани извори К-1, К1, К-2, които се използват за питейно-битово водоснабдяване на с.Каленик, което респективно би могло да доведе до риск за човешкото здраве.
4. Съгласно т.5 от Приложение № 2 към чл.10, ал.1 от Наредба № 3 от 16.10.2000 г за условията и реда за проучване, проектиране, утвърждаване и експлоатация на санитарно-охранителните зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди, са налице ограничения и ограничения при доказана необходимост в СОЗ пояс II и III около водоизточници за питейно-битово водоснабдяване от подземни води при добив на подземни богатства, в т.ч. инертни и строителни материали между земната повърхност и водното тяло, предмет на инвестиционното предложение. И двата вида ограничения, касаят условни забрани за дейности, които могат да доведат до съществено, респ. несъществено замърсяване на водите.
5. Съгласно чл. 34, ал. 2 от Наредба № 3 от 16.10.2000 г за условията и реда за проучване, проектиране, утвърждаване и експлоатация на санитарно-охранителните зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди, осъществяването на дейност в границите на пояси II и III, за която е регламентирано ограничение или ограничение при доказана необходимост, се разрешава само за инициаторите на дейността с конкретни изследвания и оценка на въздействието върху околната среда, които да докажат, че дейността няма да доведе до негативни последици за водоизточника.

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя за изпълнение на изискванията на Закона за опазване на околната среда и другите 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 уведомява за промените компетентния орган в срок 14 дни от настъпването им.

Решението може да бъде обжалвано пред Министъра на околната среда и водите и/или Административен съд – Плевен в 14 – дневен срок от съобщаването му на заинтересованите лица по реда на Административнопроцесуалния кодекс.

Дата2014г.



ИНЖ. РАДОСЛАВ ИЛИЕВСКИ
Директор на РИОСВ Плевен

ИНЖ. СТЕФАН ЦАНЕВ - дир. д-я „ПД“
За Директор РИОСВ - Плевен
(съгласно Заповед № РД-34/20.01.2014 г.
на Министъра на околната среда и водите)