



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите – Враца

РЕШЕНИЕ № ВР-46.-ПР/2017 г.

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

На основание чл.93, ал.1, ал.3 и ал.6 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.6 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), чл.40, ал.4 от Наредбата 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 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, и становища от специализирани ведомства

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение: „Добив на блокове от варовик, тип „Врачански камък“, от находище „Парапански камък“, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони

местоположение: землищата на с. Царевец и с. Старо село, общ. Мездра, обл. Враца

възложител: „Людекс Л“ ЕООД 1618 София, р-н Овча купел, ул. „Маестро Кънев“ №65Б, ателие №3

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение (ИП) предвижда добив на блокове варовик, тип „Врачански камък“, от находище „Парапански камък“.

В резултат на извършени проучвателни дейности (на основание Разрешение №365/27.12.2013г. на Министерство на икономиката и енергетиката и сключения със същото министерство договор за проучване на площ „Парапански камък“ от 19.09.2014г.), главно ядрово сондиране и проучвателна кариера, в част от площта са оконтурени и доказани промишлени запаси за добив на скалнооблицовачни материали – блокове тип „Врачански камък“, превръщайки я в находище „Парапански камък“.

Производствената площадка ще се разположи на стръмен терен на територия на ДГФ IX категория - нелесопригодна голина. Концесионната площ е разположена в землищата на селата Старо село и Царевец, община Мездра. Основна част от концесионната площ (над 98 %) представляват ДГФ и пасища, общинска собственост.

Разкриването на кариерата за добив е с начало разкритата проучвателна кариера. Отнемането на хумусния слой, където го има, ще става с багер. Предвид нищожната му дебелина, на места хумуса се примесва с изветрели плочести варовици.



Използвайки релефа и по-слабата изветряла плочеста част на скалната маса от повърхността, се прокарват полутраншеи и с помощта на хоризонтално и вертикално сондиране се започва хоризонтално и вертикално рязане на скалния масив още от повърхността.

От данните на проучвателните сондажи, се определя и оформя първото разкривно и първото добивно стъпало с височина средно 8 м за всяко. Хумусът ще се съхранява на отделно депо от основното такова за складиране на отпадъчната скална маса. Общата площ на двете депа е 38.259 кв. м. Материалите и от двете депа ще се използват при рекултивирание на изетите пространства от находището.

Технологията на добивните работи се основава на отрязването на паралелепипедни части от скалния масив, чрез хоризонтално и вертикално рязане с диамантена въжена резачка. Отрязаните ламели се оразмеряват предварително чрез сондажните отвори за проход на диамантеното въже, като размерите им варират и от наличието на характерните естествени пукнатини в скалния масив. След отделянето им от масива, ламелите се обръщат на 90 градуса и се разкрояват отново с рязане с въжена резачка, оформяйки здравите им части в обрязани от 6 страни блокове. Извозването на хумуса, както и отпадъчната скална маса до съответните депа ще става, чрез товарене с челен товарач и транспортирането им с автосамосвал. Добивът ще се осъществява в границите на контура на запасите, на фронт „изток-запад“, с напредване на изземването на добивните стъпала в посока север, до достигане на височина на откритката, непозволяваща рентабилен добив.

Добивът ще се осъществява чрез открит карьерен способ, включващ изцяло и единствено рязането на скалния масив с диамантено въже, без каквото и да е използване на взривни материали. Основни машини в кариерата ще бъдат:

- въжена резачка, режеща с безконечно диамантено въже с ел. задвижване.
- сонда за вертикално и хоризонтално пробиване, с цел прокарване на режещото диамантено въже.
- челен товарач за товарене на готовата продукция и отпадъчната скална маса
- багер с обратна кофа и рипер за отделяне на отрязаните части (ламели) от скалния масив.
- ел. компресори за сгъстен въздух.
- дизел агрегат-генератор за ел. ток.
- автосамосвал.

Допълнителното механооборудване е свързано със снабдяването на кариерата с промишлена вода, използвана при рязането на масива, изграждането на стопанство за ГСМ, ремонтно-механична работилница и необходимите санитарни и работни помещения за персонала.

Находище за подземни богатства, скално облицовъчни материали, „Парапански Камък“ има запаси и ресурси, в два контура, на площ общо 84.319, кв.м.

На основание развитието на единствено възможните (предвид минно-техническите условия) карьерни пътища, организиране на депо хумус и депо отпадъчна скална маса, съгласувано с Министерството на енергетиката, е дефиниран необходимия концесионен контур, ограничен от 20 (двадесет) гранични точки, в координатна система 1970 г, с площ общо 246.364, кв.м.

Контур 1 площ = 136804 кв.м	Контур-2 Площ = 109560 кв.м
1. 8547500.0 4689600.0	12. 8547500.0 4689341.7
2. 8547643.3 4689706.4	13. 8548855.0 4690367.4
3. 8547750.9 4689712.9	14. 8548963.1 4690492.4
4. 8547936.1 4689650.7	15. 8549067.7 4690478.9
5. 8548023.8 4689474.4	16. 8549053.5 4690362.0
6. 8548025.7 4689422.3	17. 8549070.7 4690265.6
7. 8547919.3 4689414.4	18. 8549242.3 4690085.3

8. 8547868.6 4689395.2	19. 8549180.8 4689975.3
9. 8547824.8 4689409.1	20. 8549011.4 4689930.9
10. 8547767.6 4689387.3	
11. 8547750.7 4689434.1	

За водоснабдяване на кариерата, в най-ниската част на площта ще се изгради басейн с водонепропусклив слой, с цел събиране на дъждовната вода, която ще се ползва като оборотна, както и за оросяване на кариерата с цел намаляване на емисиите от прахообразни вещества. При недостиг на вода в басейна, ще се пристъпи към водовземане от подземни води. За питейни нужди на кариерата ще се доставя бутилирана вода.

Отпадъчните води от рязането с диамантените въжени резачки ще се образуват на мястото на рязане на блоковете и представляват шлам от варовикови частици. Предвижда се този шлам да се утаява във временни басейни – утаители с глинесто дъно, изградени на съответното работно стъпало, с цел повторно използване на декантираната промишлена вода. На практика от кариерата няма да изтичат производствени отпадъчни води. Изтичането чрез отводнителни канавки на дъждовни води, разтворили и повлекли част от шлама на съответното работно поле е възможно при бурни и продължителни валежи, като последните ще се заустват и утаяват в същия басейн за дъждовни води. При необходимост ще се изградят два утаителни басейна (дъждовни събирателни за оборотна вода) от двете страни на кариерата. Броя на събирателните басейни ще се решава в генералния работен проект на кариерата, предвид изчисленията за количеството на водосбора от и извън кариерното работно поле. За битово-фекалните отпадъчни води от кариерата ще се използва химическа тоалетна.

Генерираните производствени и опасни отпадъци (черни метали, износени автомобилни гуми, опаковки и отработени масла) ще са в малки количества. Те ще бъдат събирани и извозвани за рециклиране по предназначение, тези които е разрешено и до регионалното депо за неопасни отпадъци.

На кариерата ще се изгради собствен трафопост, с цел цялостното ѝ електрифициране.

Пътно-съобщителната мрежа е добре развита. Площта е свързана с черни пътища със Старо село и село Царевец, които са свързани с асфалтови пътища с гр. Мездра на запад и гр. Роман на изток. Най-близкото населено място е с. Старо село (отстои на около 1,5км от проучвателната кариера). Най-близката ж.п. гара е гара Мездра – на около 10км. западно от площта.

Единствените нови пътища ще са технологичните такива, в рамките на концесионната площ.

Експлоатацията на находището ще се извършва при стриктно спазване на екологичното законодателство. Единственото въздействие върху околната среда е възможното временно и незначително (до първия дъжд) запрашаване в радиус 200-300 метра от кариерата, от разпрашения при рязането варовик. Предвижда се средногодишния добив от кариерата да възлиза на 3.000 куб.м оформени от 6 страни блокове варовик. След регистриране на търговското откритие, „Лодекс Л“ ЕООД, ще подготви изискващата се документация и ще подаде в съответните срокове, заявление до Министъра на енергетиката, за получаване на концесия за добив за срок от 35 години.

Инвестиционното предложение попада в обхвата на т.2, буква „а“ – „кариери, открити рудници и добив на торф (невключени в приложение №1)” на Приложение №2 на ЗООС. В тази връзка на основание чл. 93, ал.1 т.1 на Закона, ИП подлежи на процедура по преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС).

Мястото на реализация на инвестиционното предложение **не попада** в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии (ЗЗТ) и в обхвата на защитени зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие (ЗБР).

Най-близо разположените защитени зони са BG0001014 "Карлуково" и BG0000332 „Карлуковски карст“, определени по чл.6, ал.1, т.1 и 2 от ЗБР за опазване на природните местообитания и дивата флора и фауна, включена в списъка със защитени зони, приет с Решение №122/02.03.2007г. на Министерски съвет (ДВ бр.21/2007г.).

Съгласно разпоредбите на чл.31, ал.4 от ЗБР и 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*, предвиденото инвестиционно предложение подлежи на процедура по оценка за съвместимостта с предмета и целите на опазване на защитените зони.

След прегледа на представената документация и на основание чл.40, ал.3 от горесцитираната Наредба за ОС, въз основа на критериите по чл.16 от нея е направена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие, според която инвестиционното предложение **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания и местообитания и популации на видове, предмет на опазване в намиращите се най-близо защитени зони.

Представени са становища от Басейнова Дирекция „Дунавски район“-Плевен (БДДР-Плевен), Регионална здравна инспекция-Враца (РЗИ-Враца), Регионален исторически музей-Враца (РИМ-Враца), Община Мездра, кметство с. Царевец и кметство с. Старо село, които са включени в мотивите на настоящото решение.

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. ИП предвижда добив на блокове варовик, тип „Врачански камък“, от находище „Парапански камък“, належащо се в землищата на с. Царевец и с. Старо Село, община Мездра. Концесионната площ на кариерата е 246.364, кв.м., а добивът на варовици ще се извършва в два контура на обща площ общо 84.319, кв.м. - контур 1 с площ = 136804 кв.м и контур 2 с площ = 109560 кв.м. В рамките на концесионната площ са организирани две съоръжения за минни отпадъци – депо хумус (депо от булдозерен тип) с проектен обем 28.900 куб.м и депо отпадъчна скална маса (също булдозерен тип) с проектен обем 230.000 кв.м.
2. Добивът ще започне след получаване на концесията за експлоатация на находището, на основание съответните генерални проекти за добив и рекултивация за целия срок на концесията и производните им годишни технически проекти и план за управление на отпадъчната скална маса (минни отпадъци).
3. Добивът на блокове от варовик ще се осъществява чрез открит кариерен способ, включващ изцяло и единствено рязането на скалния масив с диамантено въже, без каквото и да е използване на взривни материали.
4. Както при строителството на кариерата (минни открито-подготвителни работи) така и при експлоатацията (добива на блокове), използваните природни ресурси са промишлените запаси на варовик за скалнооблицовачни цели, околнурени по време на проучването на находището.
5. Добивът ще се извършва в границите на контура на запасите, а съпътстващите и допълнителни дейности като временни пътища, депа хумус и отпадъчна скална маса и готова продукция - в контура на концесионната площ.

6. За улавяне на прахообразния варовик от рязането в масива, ще се използва главно дъждовна вода, събирана от района на кариерата в изграден за целта басейн с водонепропусклив слой.
7. Предвидено е оросяване на кариерните и общинските пътища и производствената площадка, с цел намаляване на прахообразните емисии, образувани от работата на тежките машини.
8. Управлението на минните отпадъци ще се извършва съгласно изготвен и приложен план. Всички останали генерирани отпадъци (черни метали, износени автомобилни гуми, опаковки и отработени масла) ще са в малки количества и ще се третират съгласно изискванията на Закона за управление на отпадъците.
9. На практика от кариерата няма да изтичат производствени отпадъчни води, респ. не се предвижда отвеждане на отпадъчни води в подземни и/или повърхностни водни обекти.
10. Генериране на шум се очаква от работата на дизел генератора за производство на ел.енергия (до електрифицирането на кариерата), както и от работата на багера, челния товарач и движението на транспортните средства. Предвид отдалечеността и местоположението на обекта, този шум е с локално въздействие, поносим като сила и въздействие от работещите на кариерата и не оказващ съществено вредно въздействие върху околната среда.
11. Предвидени са дейности по рекултивация на нарушените терени, вкл. и извършване на поетапна рекултивация по време на експлоатацията.
12. Не се налага промяна на съществуващата и/или изграждане на нова пътна инфраструктура.
13. При стриктно спазване на изискванията и условията за безопасност на труда, не се предполага възникване на риск от инциденти.

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:

1. Производствената площадка ще се разположи на стръмен терен на територия на ДГФ IX категория - нелесопригодна голина. Концесионната площ е разположена в землищата на селата Старо село и Царевец, община Мездра. Основна част от концесионната площ (над 98 %) представляват ДГФ и пасища, общинска собственост.
2. Предвид минно-геоложките и минно-техническите условия на находището и свързаната с това технология и минно оборудване, в конкретния случай е налице класическо разположение на пластовете на полезното изкопаемо, поради което не са възможни алтернативни начини за разработване на находището.
3. Върху площта на която ще се реализира ИП са проведени проучвателни дейности на основание Разрешение №365 от 27.12.2013г. на Министерство на икономиката и енергетиката и сключения със същото министерство договор за проучване на площ „Парапански камък“ от 19.09.2014г. Възложителят е реализирал проучването в периода 13.11.2014г. до края на 2016г.
4. Съгласно становище с изх. № 3836/04.07.2017г. на БДДР-Плевен: в терена, предвиден за реализация на ИП не попадат санитарно-охранителни зони определени 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*; ИП не попада в район със значителен потенциален риск от наводнения; ИП е допустимо спрямо целите и мерките за постигане на добро състояние на водите, определени в ПУРБ на Дунавски район и реализирането му няма да окаже значително въздействие върху водите и водните екосистеми, при

изрично спазване на посочените в становището условия, мерки и нормативни изисквания. няма разрешени въздействия върху водното тяло в района на ИП. В района на ИП няма съществуващи разрешени въздействия върху водните тела, които трябва да бъдат взети предвид при последваща процедура по реда на глава шеста от ЗООС.

5. Съгласно становище на РИМ – Враца с изх. № 164/29.11.2017г., при реализираното теренно археологическо издирване в рамките на концесионната площ от 246 дка, не са установени видими следи от недвижими и движими културно-исторически ценности.
6. ИП не попада в границите на защитени територии, съгласно Закона за защитените територии и в защитени зони съгласно Закона за биологичното разнообразие.
7. В резултат от реализацията на ИП не се очаква засягане на качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района. Въздействието от добивните дейности е пряко, но само в рамките на концесионната площ за периода на концесията.

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

1. Инвестиционното предложение няма вероятност да доведе до пряко или косвено унищожаване, увреждане или фрагментиране на природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в най-близките защитени зони, тъй като ще се реализира извън техните граници, на значително отстояние от тях.
2. Въздействието от ИП ще е локално и предвид местоположението, обема и характера на дейността, реализацията му не предполага негативно въздействие, като унищожаване или дълготрайно и значително по степен безпокойство на видове, предмет на опазване в горесцитираните защитени зони, което да доведе до намаляване числеността и плътността на популациите им.
3. ИП няма връзка с други предложения и не предполага възникване на отрицателно кумулативно въздействие.
4. При правилно изпълнение на предвидените дейности и спазване на посочените в решението условия и мерки, при реализацията на инвестиционното предложение няма вероятност от генериране на шум, вредни емисии и отпадъци във въздуха, водите и/или почвите, които да окажат отрицателно въздействие върху структурата, функциите и природозащитните цели на най-близките защитени зони.

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

1. Териториалният обхват на въздействие в резултат на реализирането на инвестиционното предложение ще е в рамките на концесионната площ на находище „Парапански камък“ в землищата на с. Царевец и с. Старо село, общ. Мездра, обл. Враца.
2. Съгласно становище на РЗИ-Враца - изх. № КД-04-2248/27.09.2017г., реализацията на инвестиционното предложение няма да окаже отрицателно въздействие върху хората и тяхното здраве при изпълнение на посочените в становището изисквания.
3. Дейностите по изпълнение на инвестиционното предложение не предполагат трансгранично въздействие.

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

1. Съгласно изискванията на чл. 4, ал.2 от Наредбата за ОВОС, възложителят е уведомил кметовете на община Мездра, с. Царевец и с. Старо село, а чрез тях и засегнатата общественост.

2. Предвид разпоредбата на чл.6, ал.9 от Наредбата за ОВОС, информацията по Приложение №2 е била обявена и достъпна на информационното табло в сградата на общинска администрация – Мездра, на интернет страницата на община Мездра и в сградата на кметствата в с. Царевец и с. Старо село. Съгласно писмо с изх. № 26.00-1103/04.10.2017г. на кмета на Община Мездра, писмо с изх. №111/19.09.2017г. на кмета на с. Царевец и писмо с изх. № 141/03.10.2017г. на кмета на с. Старо село, в срока на обявяване в общината и в кметствата няма постъпили становища, и възражения от заинтересовани лица.
3. Към момента на изготвяне на настоящото Решение в РИОСВ-Враца няма изразени устно или депозиран писмено жалби, възражения и становища срещу реализацията на инвестиционното предложение.

ПРИ СПАЗВАНЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:

1. При необходимост от водовземане от подземни води, съгласно чл. 44 и чл.46 от Закона за водите дейността подлежи на разрешителен режим по реда на глава IV от Закона.
2. Битово-фекалните отпадъчни води от химическата тоалетна периодично трябва да се извозват за пречистване до селищна ПСОВ, при наличие на актуален договор с ВиК оператор.
3. При необходимост от заустване на замърсени атмосферни води, да се предприемат действия за издаване на разрешително за ползване на воден обект за заустване на отпадъчни води, съгласно чл. 46, ал.1, т.3 от Закона за водите.
4. В етапа на експлоатацията на обекта да се спазват предвидените мерки (оросяване на карьерните пътища) във връзка със спазването на чл.70 от *Наредба №1 от 27.06.2005г. за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии* – касаещ ограничаването на емисиите на прахообразни вещества.
5. При извършване на дейността е необходимо да се осигури спазването на допустимите нива на шум за съответната територия и в мястото на въздействие (най-близко отстоящата жилищна сграда) утвърдени с *Наредба №6 от 26.06.2006 г. за показателите за шум в околната среда, отчитайки степента на дискомфорт през различните части на денонощието, граничните стойности на показателите за шум в околната среда, методите за оценка на стойностите на показателите за шум и на вредните ефекти от шума върху здравето на населението.*
6. При експлоатацията на обекта:
 - Да се извърши класификация на генерираните отпадъци от дейността на дружеството (ремонтно-механична работилница, битови отпадъци и др.), съгласно изискванията на чл. 7 от *Наредба № 2 от 23.07.2014 г. за класификация на отпадъците.*
 - Да се обособят и обозначат зони за безопасно, разделно събиране и временно съхранение на работната площадка на генерираните производствени отпадъци и да се сключат договори за тяхното периодично предаване с юридически лица, притежаващи необходимите документи по чл.35 от Закона за управление на отпадъците.
 - Да се води вярна отчетност за всеки отделен отпадък, съгласно разпоредбите и изискванията на *Наредба № 1 от 04 юни 2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри.*
 - Да не се допуска нерегламентирано изхвърляне на отпадъци, тяхното изгаряне или друга форма на неконтролирано управление на отпадъците.

7. Преди извършване на открито-подготвителните работи и започване на експлоатацията, операторът да изготви собствена оценка за възможни случаи на непосредствена заплаха за екологични щети и за причинени екологични щети за дейностите от приложното поле на Закона за отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети (ЗОПОЕЩ), съгласно Приложение №1 от Наредба №1 от 29.10.2008г. за вида на превантивните и оздравителни мерки в предвидените от ЗОПОЕЩ и за минималния размер на разходите за тяхното изпълнение и да я представи в РИОСВ-Враца.
- Въз основа на оценката да се предвидят превантивни и оздравителни мерки за предотвратяването на екологични щети и минимален размер на тяхното изпълнение.
 - До 30 дни от започване на дейността операторът да подаде необходимата информация за включването му в публичния регистър на операторите, извършващи дейности по Приложение №1 на ЗОПОЕЩ, съгласно Наредба за публичния регистър на операторите, които извършват дейностите по Приложение №1 към чл.3, т.1 от ЗОПОЕЩ

Настоящото Решение се отнася само за конкретното заявено предложение и в посочения му обхват.

Настоящото Решение за „Добив на блокове от варовик, тип „Врачански камък“, от находище „Парапански камък“ 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.

На основание чл.93, ал.7 от ЗООС при промяна на инвестиционното предложение, на възложителя или на някои от обстоятелствата, при които е било издадено настоящото решение, възложителя/новият възложител трябва да уведоми своевременно РИОСВ – Враца.

Неизпълнението на поставените условия в настоящото решение е нарушение на чл.166 т.2 от ЗООС, за което ще бъдат предприети съответните административнонаказателни мерки.

На основание чл.93, ал.8 от ЗООС, решението губи правно действие, ако в срок от 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

Решението може да бъде обжалвано чрез РИОСВ-Враца пред министъра на околната среда и водите и/или пред Административен съд гр.Враца в 14-дневен срок от съобщаването му на заинтересованите лица по реда на Административнопроцесуалния кодекс.

Дата: 11.12.2017 г.

инж. ЦВЕТИНКА НЕЙКОВА
Директор на РИОСВ – Враца

