



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите – Враца

РЕШЕНИЕ № ВР- - ПР /2016г.

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.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 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, както и получени писмени становища от Регионална здравна инспекция- Враца и Басейнова дирекция Дунавски район- Плевен.

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение за: “Разработка по открит способ на находище на скално-облицовъчни материали “Енджи-Север”, с обща площ от 24,73 хектара, в землище с. Горна Кремена, общ. Мездра, обл. Враца, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

възложител: “Маронас” ООД.

седалище: гр.Враца, ул. “Сестри Хаджикръстеви” № 4, ап.8.

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение /ИП/ предвижда разработка по открит способ на находище на скално-облицовъчни материали “Енджи-Север”, с обща площ 24,73 хектара. В тази площ са включени площта на доказаните в находището запаси и ресурси (213,4 декара).

ИП ще бъде реализирано в землището на с.Горна Кремена, общ.Мездра. Според представената от възложителя справка изцяло или частично ще бъдат засегнати следните имоти с номера: 246, 17023, 17024, 17042, 17043, 17044, 17045, 17049, 17050, 17051, 17052, 17053, 17054, 17055, 17056, 17057, 17061, 17062, 17063, 17067, 17068, 17070, 17071, 17073, 17115, 17116, 17117, 17118, 17119, 17120, 17121, 17122, 17123, 17124, 17133, 17901, 17903, 17904, 50060, 50061, 50065, 245, 247, 16012, 16014, 16015, 16023, 16034, 16039, 16040, 16048, 16049, 16050, 16051, 16052, 16053, 16056, 16057, 16059, 16061, 16063, 16066, 16067, 16069, 16071, 16080, 16087, 16088, 16091, 16093, 16095, 16101, 16103, 16104, 16105, 16107,



16108, 16109, 16112, 16182, 16183, 16184, 16185, 16198, 16203, 16204, 16263, 16264, 57008, 57010, 57011, 87001, 87002.

Издадено е становище на Министерство на околната среда и водите (МОСВ) по отношение на цялостен работен проект за проучване на подземни богатства- скално- облицовъчни материали (цел на проекта- провеждане на комплекс от търсещо-оценъчни и проучвателни геоложки работи) в площ "Енджи" (с размер 0,86 кв.км., в землище с.Горна Кремена, общ.Мездра).

Съгласно представената от възложителя информация находището има два участъка- източен и западен, с площ съответно от 12,52 хектара и 12,21 хектара, и ще се разработва за срок от 35 години. Координатите на външния контур на площадката на ИП, отнасящи се до запасите и ресурсите, предвидени за концесионна площ на находище «Енджи- Север» са дадени в следните таблици:

Контур Запад		
Точка №	У	Х
1	8538678,7	4698307,3
2	8538720,0	4698352,2
3	8538775,6	4698393,2
4	8538833,0	4698385,1
5	8538892,2	4698321,2
6	8538995,3	4698180,4
7	8539004,0	4697794,2
8	8538928,0	4697844,0
9	8538802,5	4697960,2
10	8538721,5	4698036,6
Площ	кв.м.	122124.0

Контур Изток		
Точка №	У	Х
11	8539170,0	4698200,0
12	8539400,0	4698135,0
13	8539525,0	4698065,0
14	8539505,0	4697988,0
15	8539476,5	4697888,4
16	8539420,0	4697700,0
17	8539392,9	4697607,5
18	8539372,0	4697608,4
19	8539351,3	4697707,5
20	8539327,0	4697790,1
21	8539295,6	4697828,5
22	8539161,1	4697803,3
23	8539119,7	4697792,7
24	8539175,7	4697894,4
25	8539169,7	4697963,1
26	8539166,6	4697998,8
27	8539174,4	4698073,4
Площ	кв.м.	125163.0
Обща площ	кв.м.	247287.0

В тази площ са включени площта на доказаните в находището запаси и ресурси /213,4 декара/, както и площите за инфраструктура и обслужване процесите на добив, табан за скален отпадък, временно депо за почвен слой.

Разработката ще се изразява в добив на скални блокове посредством технология на рязане с диамантено въже, с дълбочина на котлован от 0 до 20 м.- добивът на скалнооблицовъчни материали е много специфичен и по-голяма част от него се извършва ръчно, с ниска степен на механизация, взривни вещества не се използват.

Планираният добив е в размер на 2160 куб.м. стандартни скални блокове годишно, при рандеман 18,7 %.

Предмет на разработка ще бъдат запасите и ресурсите в оконтурените пет геоложки блока, като в находището са установени наличие на: запаси – 177,20 хил.куб.м. и ресурси- 3 236,0 хил.куб.м.

Процесът на добив ще се извършва по открит способ на стъпала и ще включва следните дейности:

- 1.Отнемане и депониране на почвения слой на временно депо.
- 2.Премахване и депониране на твърдата откривка.
- 3.Прокарване на нарезни траншеи с цел откриване на полезната изкопаемо.
- 4.Изземване на полезното изкопаемо, преработката му до краен продукт- скални блокове годни за последваща преработка, складирането им и товарене към крайни клиенти.
- 5.Депониране на отпадъка на отвал.
- 6.Рекултивация на засегнатите терени след изземване на полезното изкопаемо.

Според представената информация от възложителя, почвения слой ще бъде събиран и депониран на временно депо за почвен слой в контура на концесионната площ. Този почвен слой ще се ползва за последваща рекултивация на засегнатите терени съгласно проект за рекултивация (проекта за рекултивация е част от цялостния технически проект за добив за находището и ще бъде изготвен след получаване на концесионни права).

Меката (глини) и скалната откривка ще бъдат частично депонирани на отвал, разположен в пределите на концесионната площ.

Добивът на скалните блокове ще се извършва на открита кариера, чрез прилагане на съвременни технологии и използване на съответното техническо оборудване - сонди, диамантени резачки, челни товарачи и багер.

Технологичният процес изисква употреба до 18 куб.м. промишлена вода на ден. Тази вода ще бъде доставяна от язовир «Върбешница» посредством специализиран автомобил, оборудван с цистерна. За целта ще бъде сключен договор с предприятието стопанисващо язовира. При невъзможност за доставка на вода от язовир «Върбешница» ще бъдат проучени алтернативи за други източници в близост до находището. Охлаждащата вода при работата на въжените резачки носи ситни прахови фракции, образувани в процеса на рязане. Те не могат да проникнат в дълбочина и се стичат и събират на най-ниското работно стъпало, в оформен утайник откъдето ще бъдат изпомпвани за повторна употреба в процеса на добив.

В процеса на разработка няма да се генерират замърсени води които да имат свободен водоизлив извън работната площадка. Промисленото усвояване на находището не изисква организирането на осушителни и водоотливни мероприятия.

Питейна вода ще бъде доставяна в бутилки.

Отпадъчните битови води (очаквано количество 0,3 куб.м./ден) ще постъпват в изгребна яма с вместимост 8 куб.м., която ще се почиства периодично.

На обекта ще бъдат разположени 2 броя химически тоалетни, чието обслужване ще бъде възложено с договор на дружество – оператор.

За осъществяването на ИП няма да е необходимо изграждане на нови пътища- ще се използват съществуващия в момента асфалтов път, от който се отделя подобрен земен път, който достига до района на находището. Участъка който не е асфалтиран ще бъде допълнително подобрен чрез насипване с трошен камък.

Електроснабдяването на обекта първоначално ще се осъществява посредством дизелов електрогенератор, като се предвижда в по-късен етап то да се осъществи посредством връзка към националната система за електроразпределение, посочена от електроразпределителното дружество.

Във връзка с осъществяването на ИП ще се генерират следните видове отпадъци, които ще се третират както следва:

-Битови отпадъци- те ще бъдат събирани в контейнери и транспортирани до най-близкото депо обслужващо община Мездра.

-Минни отпадъци- тези отпадъци ще бъдат формирани от варовиците от откритката и некондиционните варовици от запасите. Те ще бъдат депонирани в рамките на концесионната площ под формата на отвал и частично в рамките на кариерата чрез метода обратно запълване. Максималният обем на този вид отпадъци ще бъде 2 731 000 куб.м.

-Отпадъци от механизацията- това ще бъдат основно отработени масла и други технически течности, както и акумулаторни батерии и други метални части, които ще бъдат събирани, съхранявани и предавани на лицензирани фирми.

Не се предвижда друга алтернатива за реализация на ИП, предвид местоположението на площадката и формираните на това място скалнооблицовъчни материали, доказано чрез проведеното проучване.

Кариерата се намира в землището на с. Горна Кремена, общ. Мездра, но извън регулационните му граници. Най-близко разположените населени места до нея са: с.Горна Кремена- 2800 м., с.Върбешница- 3200 м., с.Кален- 6500 м. Най-близко разположеният повърхностен воден обект е на 3800 м. югозападно от контура на находище «Енджи Север»- каптиран извор «Заминец»- експлоатиран от «ВиК Враца» ООД.

Инвестиционното предложение като цяло представлява обект по Приложение №2 на Закона за опазване на околната среда (т.2, б. „а“). Съгласно разпоредбата на чл.93, ал.1 от ЗООС инвестиционното предложение подлежи на процедура по преценяване на необходимостта от извършването на оценка на въздействието върху околната среда. В съответствие с чл.93, ал.3 от ЗООС компетентен орган за произнасяне с решение е директорът на РИОСВ - Враца.

Мястото на реализация на ИП **не попада** в границите на защитени територии по смисъла на **Закона за защитените територии**, както и в обхвата на защитени зони съгласно **Закона за биологичното разнообразие** /места по “Натура 2000“/.

Най-близко разположената защитена зона, на 4 км. е BG0000601 “Каленска пещера” за опазване на природните местообитания и дивата флора и фауна, включена в списъка със защитени зони с Решение № 122/02.03.2007г. на Министерски съвет (ДВ, бр.21/2007г.)

Инвестиционното предложение подлежи на процедура по оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на най-близките 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 ОС.

Процедурата по ОС е проведена съвместно с процедурата за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС и е отразена в настоящото Решение.

След прегледа на представената от възложителя документация 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 най-близо разположената защитена зона.

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. Предвид предназначението на обекта, се предполага, че извършваните дейности по време на реализацията му няма да доведат до значително отрицателно въздействие върху компонентите и факторите на околната среда.
2. Предмет на ИП е разработване по открит способ на находище на скално-облицовъчни материали "Енджи-Север", с обща площ от 24,73 хектара , за срок от 35 години.
3. В резултат на извършени геоложки проучвания, изчислените количества на запаси и ресурси са съответно 177,20 хил.куб.м. и 3 236,0 хил.куб.м.
4. За реализация на ИП не се налага изграждане на нова или промяна на съществуващата пътна инфраструктура. Ще бъдат изградени вътрешнокариерни подходни пътища.
5. На обекта не се предвижда питейно водоснабдяване. Захранването на обекта с вода за питейно-битови нужди ще се извършва чрез доставка на бутилирана вода.
6. По време на експлоатацията на находището ще се формират битови отпадъци и отпадъци от механизацията, които ще бъдат третирани при спазване на разпоредбите на Закона за управление на отпадъците.
7. Минните отпадъци ще бъдат третирани съгласно план (намерение) за управление на минните отпадъци, изготвен в съответствие с разпоредбите на Закона за подземните богатства.
8. В технологичният процес ще бъде използвана промишлена вода в оборотен цикъл за охлаждане, която ще бъде съхранявана на най-ниското работно стъпало, в оформен утайник.
9. Отработването на площта на находището ще се извършва поэтапно, като всеки етап ще приключва с рекултивационни мероприятия.
10. От обхвата на дейностите не възниква кумулиране с други предложения.
11. При спазване на нормативните и технологичните изисквания не се очаква предвидените за реализиране дейности да причиняват замърсяване и/или дискомфорт на околната среда.
12. С реализацията на предложението не съществува риск от инциденти при стриктно спазване на технологичната дисциплина и изискванията на безопасност на труда.
13. Съгласно становище изх. № 2587 от 18.04.2016г. на Басейнова дирекция "Дунавски район" с център Плевен, инвестиционното предложение е допустимо от гледна точка на постигане на целите на околната среда и мерките и ограниченията за постигане на добро състояние на водите, заложи в Плана за управление на речните басейни /ПУРБ/ на Дунавски район.

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. Имотите, в чиито граници се предвижда реализацията на предложението са в рамките на концесионната площ и се намират в землище с. Горна Кремена, общ. Мездра, обл. Враца.
2. Засегнатите от ИП терени са със следният начин на трайно ползване: пасища и ливади (58 %), горски фонд (6 %) и обработваема земя (36 %).
3. За дейностите, свързани с реализацията на инвестиционното предложение, няма да са необходими допълнителни площи извън рамките на горепосочените имоти.
4. Съгласно становище на Басейнова дирекция "Дунавски район" с център Плевен с изх. № 2587 от 18.04.2016г. теренът предвиден за реализацията на инвестиционното предложение не попада в границите на санитарно-охранителни зони, определени по реда на *Наредба № 3 от 16 октомври 2000г. 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.*
5. В резултат от реализирането на инвестиционното намерение и последващата експлоатация не се очаква промяна на качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района.
6. Инвестиционното предложение не предвижда и не е свързано със заустване на отпадъчни води в повърхностни водни обекти или в съоръжения.
7. Инвестиционното предложение ще се реализира извън границите на защитени територии, съгласно Закона за защитените територии, и извън границите на защитени зони съгласно Закона за биологичното разнообразие.

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

1. Няма вероятност от пряко или косвено увреждане, унищожаване и/или фрагментиране на природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в защитена зона BG0000601 "Каленска пещера", тъй като предвидените дейности ще се реализират извън нейните граници и без да се налага изграждане на допълнителна инфраструктура, преминаваща през територията ѝ.
2. Местоположението на обекта, обема и характера на дейността не предполагат негативно въздействие, като унищожаване или дълготрайно и значително по степен безпокойство на видове, предмет на опазване в най-близката или в други защитени зони, което да доведе до намаляване числеността и плътността на популациите им.
3. При спазване на правилата за техническа безопасност, при разработването и експлоатацията на обекта няма се отделят шум и вибрации в значителни количества, както и вредни емисии във въздуха, водите и почвите, водещи до отрицателни изменения на ключови елементи в защитената зона.
4. ИП не предполага фрагментиране и/или прекъсване на биокоридорни връзки, от значение за видовете, предмет на опазване в горечитираната защитена зона.
5. Няма вероятност от натрупване на отрицателни кумулативни ефекти от реализацията на настоящото инвестиционно предложение в комбинация с други реализирани и одобрени за реализация в границите на най-близката защитена зона ИП, ППП.

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

1. Съобразно представената документация и информация за ИП и получените в хода на процедурата становища от компетентни органи, осъществяването на инвестиционното предложение няма да доведе до значителни отрицателни въздействия върху компонентите на околната среда, както и не се очаква изменение в степента на въздействие върху отделните компоненти на околната среда от неговата реализация.
2. Предвидената дейност не се очаква да окаже отрицателно въздействие върху повърхностни или подземни водни обекти, тъй като не се генерират промишлени отпадъчни води.
3. Характерът на ИП не предполага значим дял на атмосферни замърсители. По време на експлоатацията на кариерата не се емитират вредни вещества във въздуха.
4. Не се предвижда разполагането на рискови енергийни източници и съоръжения, които да генерират шумове, вибрации и радиация, създаващи риск за населението и околната среда.
5. Не се очаква негативно въздействие върху здравето на работниците при спазване на изискванията за здравословни и безопасни условия на труд.
6. Вероятността за засягане на недвижими културни ценности при извършване на строителните дейности е минимална. Няма данни за разположени археологически паметници и паметници на културата на територията на площадката и в близост до нея.
7. Съгласно становище изх. № КД-04-1943 от 10.08.2016г. РЗИ-Враца счита че от здравно-хигиенна гледна точка няма основание да се предполага възникване на здравен риск за населението от реализацията на инвестиционното предложение.
8. Териториалният обхват на въздействието в резултат от реализацията на ИП е ограничен и локален в рамките на горепосочените имоти.
9. Осъществяването на инвестиционното намерение не предполага трансгранично въздействие, поради неговото местоположение и характера на предвидените дейности.

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

1. Съгласно изискванията на чл.4, ал.2 от Наредбата за ОВОС, възложителят е уведомял писмено за инвестиционното предложение кмета на община Мездра, с писмо вх. № 26.00-368/24.03.2016г.
2. Съгласно изискванията на чл.6, ал.9 от Наредбата за ОВОС, възложителят е предоставил информацията за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС на кмета на община Мездра с писмо вх. № 26.00-751/19.07.2016г. и на кмета на с. Горна Кремена, общ.Мездра с писмо вх. № 114/20.07.2016г.
3. Община Мездра с писмо с изх. № 26.00-751/04.08.2016г., и кметство с. Горна Кремена, общ.Мездра, с писмо с изх. № 128/17.08.2016г., информират РИОСВ – Враца, че не са постъпвали становища и възражения относно инвестиционното предложение.
4. «Маронас» ООД, информира РИОСВ – Враца, че информацията за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС е поставена на интернет страницата на дружеството на 14.07.2016г. и в нормативно определения срок не са постъпили становища и възражения във връзка с инвестиционното предложение.

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

ПРИ ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:

1. Да не се допуска замърсяване на околната среда по време на реализацията на инвестиционното предложение и след пускането на обекта в експлоатация.
2. Дейността по добив на подземни богатства се извършва чрез предоставяне на концесия, съгласно Закона за подземните богатства (ЗПБ). Компетентен орган-министъра на енергетиката.
3. Преди извършване на дейностите по експлоатацията на находището, да се съгласува с кметовете на съответните общини транспортната схема на автомобилния транспорт в населените места, отнасяща се за маршрутите на техниката към/от обекта, на основание чл.22, ал.1 от Закон за защита от шума в околната среда.
4. Генерираните битови отпадъци да се извозват до РДНО Враца/Мездра за обезвреждане чрез депониране.
5. При реализацията на ИП, да се вземат предвид забраните и ограниченията, предвидени в Закона за водите „ЗВ“, посочени в становището на БДДР Плевен /с изх. № 2587/18.04.2016г./. В случай на снабдяване с вода за оросяване /производствени нужди/ от повърхностни и/или подземни води следва да се знае, че водовземаването подлежи на разрешителен режим по реда на Глава IV от ЗВ. Компетентен орган по издаването на което е директора на БДДР Плевен.
6. Да не се допуска струпване на работещи механизации на едно място.
7. Да се изпълнява предвиденото оросяване на пътищата и работните площадки в кариерата при продължително засушаване.
8. Да се вземат предвид изискванията за ограничаване на емисиите на прахообразни вещества, съгласно чл.70 от Наредба № 1 от 27.06.2005г. за норми на допустими емисии на вредни вещества изпускани в атмосферата.
9. При експлоатация на находището да се спазва граничната стойност на еквивалентното ниво на шум 70 dB по контура на разработваната площ, съгласно табл.2, Приложение 2 към чл.5 от Наредба № 6 от 26.06.2006г. за показателите за шум в околната среда, отчитащи 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 (обн. ДВ, бр.58/08.07.2006г.).
10. Предвидената дейност от оператора попада в т.10 на Приложение 1 на Закона за отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети. Преди започване експлоатация на обекта, операторът да изготви собствена оценка за възможните случаи на непосредствена заплаха за екологични щети и причинени екологични щети, съгласно чл.3, ал.1 от Наредба №1 за вида на превантивните и оздравителни мерки в предвидените случаи от ЗОПОЕЩ и за минималния размер на разходите за тяхното отстраняване.

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

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя по изпълнение на изискванията на Закона за опазване на околната среда и други специални закони и подзаконови нормативни актове и не може да служи, като основание за отпадане на отговорността съгласно действащата нормативна уредба.

Съгласно чл.93, ал.6 от ЗООС при промяна на инвестиционното предложение, на възложителя или на някои от обстоятелствата, при които е било издадено настоящето решение, възложителят/новия възложител трябва да уведоми РИОСВ-Враца своевременно в най-кратък срок след настъпване на измененията.

Съгласно разпоредбата на чл.93, ал.7 от ЗООС, решението губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

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

Дата:19.08.....2016 г.

инж. ЦВЕТИНКА НЕЙКОВА
Директор на РИОСВ – Враца

