

ДО
ДИРЕКТОРА НА РИОСВ-ВРАЦА

УВЕДОМЛЕНИЕ
за инвестиционно предложение

от „БУЛМЕКС“ЕООД
(име, адрес и телефон за контакт)

България, област Враца, община Козлодуй, с. Бутан, ул. "Петър Панчевски" №15
(седалище)

Пълен пощенски адрес: България, област Враца, община Козлодуй, с. Бутан, ул. "Петър Панчевски" №15

Телефон, факс и ел. поща (e-mail): тел.: +359/896718080, email: bulmekseood@abv.bg

Управител или изпълнителен директор на фирмата възложител: ЛИДИЯ НАУМОВА – Управител на "Булмекс"ЕООД

Лице за контакти: Лидия Лучкова Наумова, тел.: 0896/718080

УВАЖАЕМИ Г-Н/Г-ЖО ДИРЕКТОР,

Уведомяваме Ви, че фирма „БУЛМЕКС“ЕООД има следното инвестиционно предложение:

„Добив и първична преработка на строителни материали – пясък и чакъл, подземни богатства по чл.2, ал.1, т.5 от Закона за подземните богатства, от находище „Данева воденица“, разположено в землище с. Софрониево, община Мизия, област Враца”

Характеристика на инвестиционното предложение:

1. Резюме на предложението

Отчитайки резултатите от геоложките проучвания и резултатите от извършените проучвателни дейности в площ „Данева воденица” са установени формирани в миналото кватернерни отложения, разположени върху слабо споени скали по речните тераси по бреговете на река Огоста. Вследствие на кумулативното въздействие на речните води се е наложил наносен инертен материал, квалифициращ се като алувиални образувания от чакъл и

пясък.

За определение на запасите в находище „Даневата воденица“ са отделени два блока–Блок-1 и Блок-2, в категория Доказани запаси–111 (МС,1998)-за който са изчислени площ, обемна откривката и обем на полезното изкопаемо, посредством метода на ограничителните повърхнини.

№ на блок	категория	брой изработки в блока			площ	обем	
		сондажи	шурфове	ВЕС		откривка	полезно изкопаемо
					/m ² /		
Блок-1	111	2	13	5	159 468,0	340 414,0	671 847,0
Блок-2	111	3	19	7	295 987,3	481 342,8	1332238,8
Общо		5	32	12	455 455,3	821 756,8	2004085,8

По резултати от геоложко проучване дебелината на откривката средно е 1,7 м., а на полезното изкопаемо се изменя от 3 до 6 метра, като средно може да се приеме 4,5 метра

Инвестиционното предложение включва „Добив и първична преработка на строителни материали – пясък и чакъл, подземни богатства по чл.2, ал.1, т.5 от Закона за подземните богатства, от находище „Данева воденица“, разположено в землище с. Софрониево, община Мизия, област Враца”.

Добива и изземването ще се осъществява по открит карьерен способ в широка тераса на десния бряг в долното течение на р.Огоста, землище с. Софрониево, община Мизия, ЕКАТТЕ 687148, с контури, ограничени от 13 крайни гранични точки с номера от 1 до 13, чиито координати са предствени в настоящето уведомление.

Участъкът обхваща 0,7 км² и отстои на около 0,6 км южно от с. Бутан (на отсрещния бряг на реката) и 1,5 км запад-северозапад от с. Софрониево.

Дружеството разполага с база за преработка на инертни материали на разстояние около 7 км.

Терасата на реката е широка над 2 км. Преобладава обработваема територия засята с едногодишни култури, изключение правят следите от стари меандри на реката, които оформят негативни форми, някои незасегнати от стопанска дейност, докато други са преформени в напоителни канали, които са неподдържани.

В резултат на добива и изземването не се очаква да настъпят значителни неблагоприятни въздействия върху компонентите на околната среда.

Предвиждащото се инвестиционно намерение за добив и първична преработка е ново, резултат от проведените геолого-проучвателни работи в площ „Данева воденица“, които са обобщени в Доклад за резултатите от извършените геоложки проучвания в площ „Даневата воденица“, разположена в землището на село Софрониево, община Мизия, област Враца, на строителни материали чакъли и пясъци, с изчисление на запаси в находището по количество и състояние към 12.06.2019 г.. Докладът е приет с Протокол № НБ-7/15.08.2019 г. на Специализирана експертна комисия (СЕК) към Министерство на енергетиката.

(посочва се характерът на инвестиционното предложение, в т.ч. дали е за ново инвестиционно предложение, и/или за разширение или изменение на производствената дейност съгласно приложение № 1 или приложение № 2 към Закона за опазване на околната среда (ЗООС))

2. Описание на основните процеси, капацитет, обща използвана площ; необходимост от други свързани с основния предмет спомагателни или поддържащи дейности, в т.ч. ползване на съществуваща или необходимост от изграждане на нова техническа инфраструктура (пътища/улици, газопровод, електропроводи и др.); предвидени изкопни работи, предполагаема дълбочина на изкопите, ползване на взрив:

Основните процеси на инвестиционното намерение са добив на пясъчно-чакълести тип скална маса и първична преработка на тази суровина. Транспортирането на полезното изкопаемо ще се осъществява с автосамосвали до база за преработка на материала намираща се в с. Бутан, обл. Враца. Товаренето ще се извършва с верижен багер.

След определяне местоположението на първия добивен участък, ще се започне провеждането на откривните работи. Технологията на работа при отнемането на откривката е същата, както и при добивните работи.

Средната дебелина на откривката в границите на находището е под 2 m. От откривните работи, на територията на находището ще се съберат определени количества откривка с общ обем 821756,8 м³. С помощта на багер тази откривка ще се преснема, събира и депонира на обособените за тази цел депа, както и отработените пространства за техническа рекултивация и възстановяване на земеделските земи, в границите на концесионната площ. В депата (хумусно и почвено) откривките ще се съхраняват

надеждно, с оглед последващото им използване при провеждане на техническата рекултивация съпътстваща добивният процес.

Разкриването на находището ще започне от централен южен край, предвид собствеността на имотите и започнатата процедура за промяна предназначението. Най-горният слой от 0.50 м, който е премесен с хумус от земеделските дейности ще бъде складиран на временно динамично депо в южният край на добивните дейности, разположено върху два имота. То ще се променя непрекъснато предвид съпътстващата рекултивация заедно с добивните процеси. Изключената територия от запасите също ще бъде преснета с оглед на рационалното използване на земеделската земя и ландшафта на терена.

Минно-техническите условия за експлоатация се определят от условията на залягане, морфологията, текстурно-структурните особености и физико-механичните свойства на полезното изкопаемо и технологията му за преработка.

Минно-техническите условия за експлоатация в находище "*Даневата воденица*" са благоприятни за открит добив на полезното изкопаемо.

Теренът в проученото находище е със спокоен и равен характер, което ще улесни в значителна степен добивната дейност.

При проучвателните дейности е установено, че близо 50% от обема на полезното изкопаемо (на дълбочина под 3,5 м.) ще се експлоатира във водна среда, което се дължи на подпочвените води.

С оглед на което, находището ще се експлоатира в контурите на доказаните геоложки запаси в категория 111 и до нивото на подпочвените води с цел недопускане на разкриването на подземното водно тяло.

Параметрите на системата на разработване са:

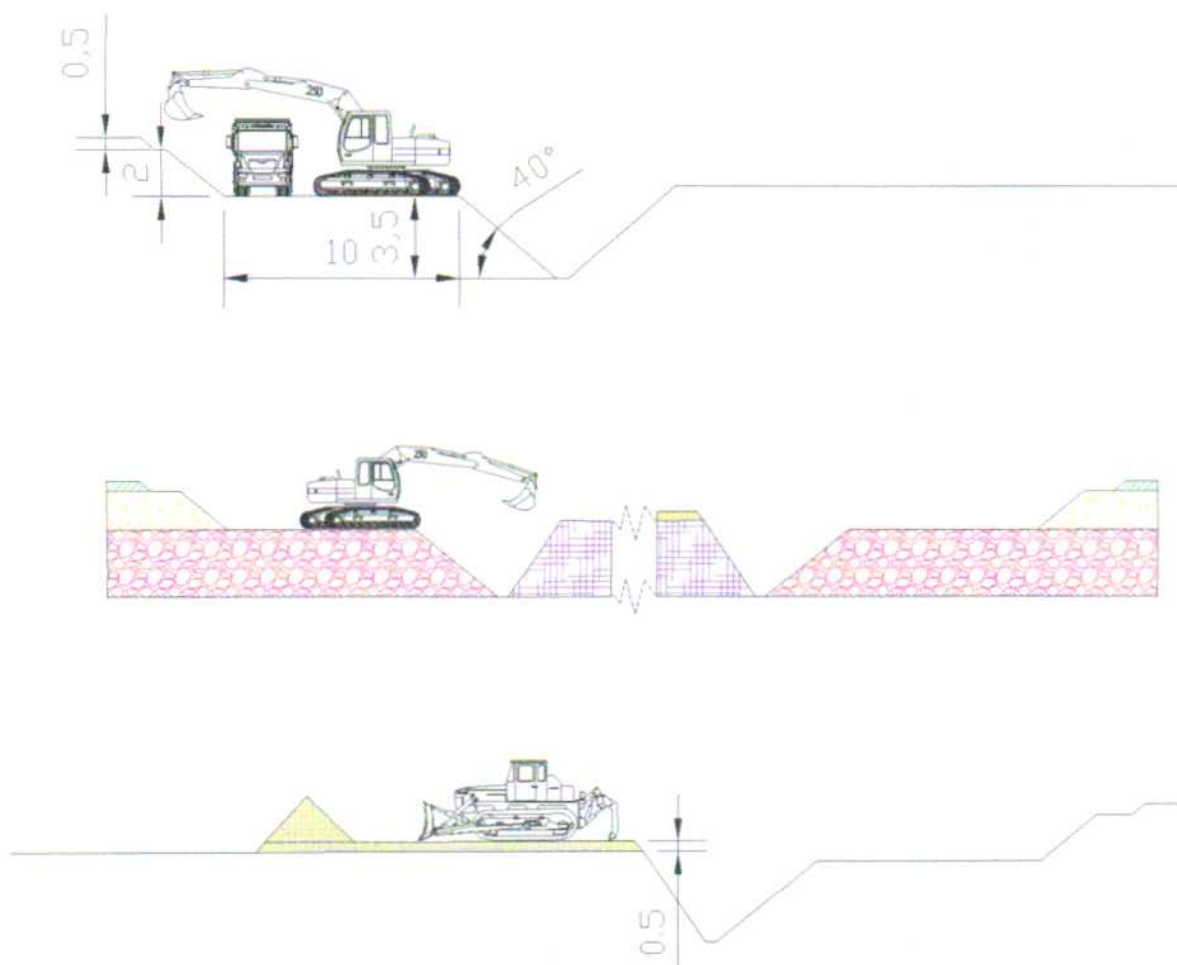
- Ъгълът на откоса на стъпалата е 40° .
- Ъгъл на дълговременна устойчивост на неработното стъпало е до 33° .

Височината на работното стъпало е в пряка зависимост от физико-механичните свойства на полезното изкопаемо, мощността на полезното изкопаемо до нивото на подземните води, избраната товарачна механизация и условията за безопасна работа.

Избраната система на разработване е съобразена с минимално замърсяване на

полезното изкопаемо. Състои се в два етапа на разкриване:

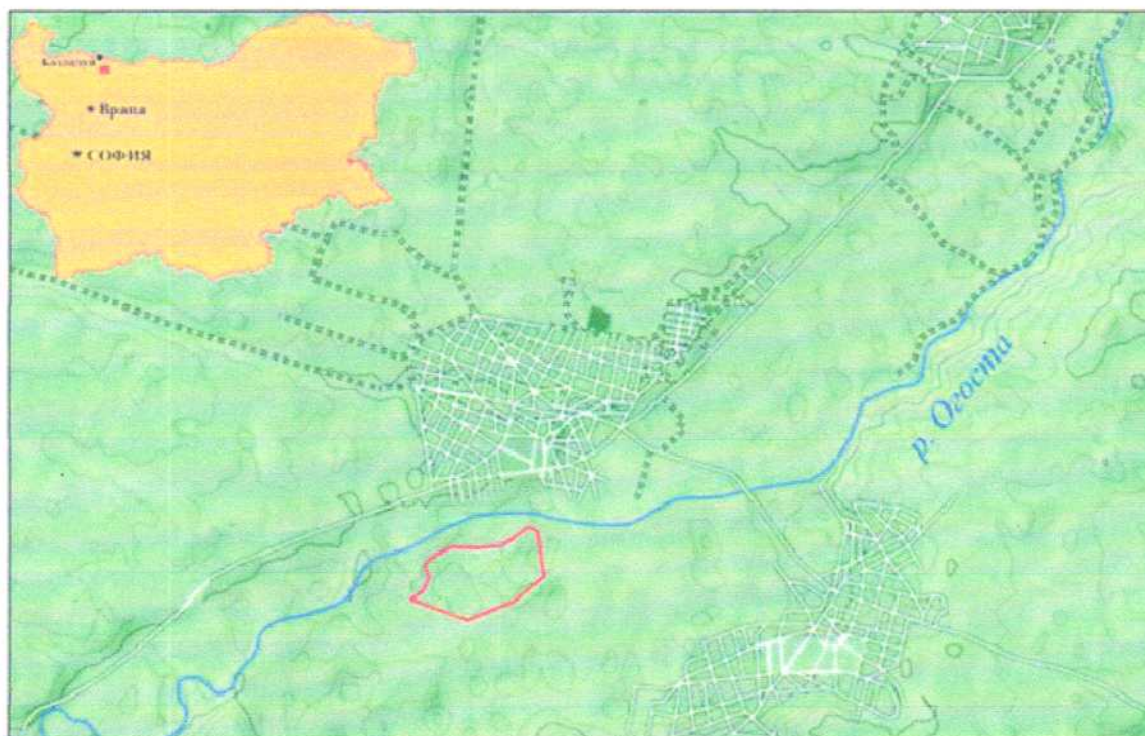
- Отнемане на хумусният пласт от 50см първата година, който се депонира на хумусно депо, през втората година започва да се депонира върху върнатата откритка от почвен материал и да се разстила с помощта на булдозер.
- Едновременно отнемане на полезното изкопаемо и прехвърляне с багера на почвената откритка в отработеното пространство.



- 3. Връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности в обхвата на въздействие на обекта на инвестиционното предложение, необходимост от издаване на съгласувателни/разрешителни документи по реда на специален закон, орган по одобряване/разрешаване на инвестиционното предложение по реда на специален закон:**

Разположението на находището предмет на добив е до добре изградена инфраструктура. Площта се намира на около 2,2 км от републикански път III-1503 между селата Бутан и Софрониево. В близост до нея преминават и два второкласни пътя – II-11

Видин-Никопол свързващ всички крайдунавски градове в северозападна и централна северна България и П-15 Враца-Мизия, свързващ района с останалата част от страната.



За реализиране на инвестиционното намерение по добиване на полезното изкопаемо от находище „Даневата воденица“ е необходимо да се премине през процедурите заложи в законовите и подзаконовите нормативни актове, които включват процедура по Глава 6, раздел III от Закона за опазване на околната среда (ЗООС), регистриране на търговско откритие, съгласно чл. 21, ал. 3 от ЗПБ в контура на площ „Даневата воденица“, получаване на концесия за добив, предоставена от Министерския съвет по предложение на министъра на енергетиката, съгл. чл. 5, т. 3 от Закона за подземните богатства (ЗПБ) и задълженията произтичащи от част II, Глава първа, раздел III и Глава пета от ЗПБ за промяна предназначението на земята в границите на концесионната площ.

Инвестиционното предложение „Добив и първична преработка на строителни материали – пясък и чакъл, подземни богатства по чл. 2, ал. 1, т. 5 от Закона за подземните богатства, от находище „Данева воденица“, разположено в землище с. Софрониево, община Мизия, област Враца“, попада в обхвата на приложение №2 към ЗООС, като компетентния орган по произнасяне на решение е РИОСВ-Враца, гр. Враца в чийто обхват териториално попада намерението.

4. Местоположение:

(населено място, община, квартал, поземлен имот, като за линейни обекти се посочват засегнатите общини/райони/кметства, географски координати или правоъгълни проекционни UTM координати в 35 зона в БГС2005, собственост, близост до или засягане на елементи на Националната екологична мрежа (НЕМ), обекти, подлежащи на здравна защита, и територии за опазване на обектите на културното наследство, очаквано трансгранично въздействие, схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура)

Площта на настоящото инвестиционно намерение се намира върху широка тераса на десния бряг в долното течение на река Огоста. Разполага се в землището на с.Софрониево,община Мизия, област Враца. Проектната концесионна площ от **455,455 дка**. Отстои на около 0,6 км южно от с. Бутан (на отсрещния бряг на реката) и 1,5 км запад-северозападно от с. Софрониево. община Мизия, област Враца.

Кординати на характерните точки от участъка са представени в следната таблица:

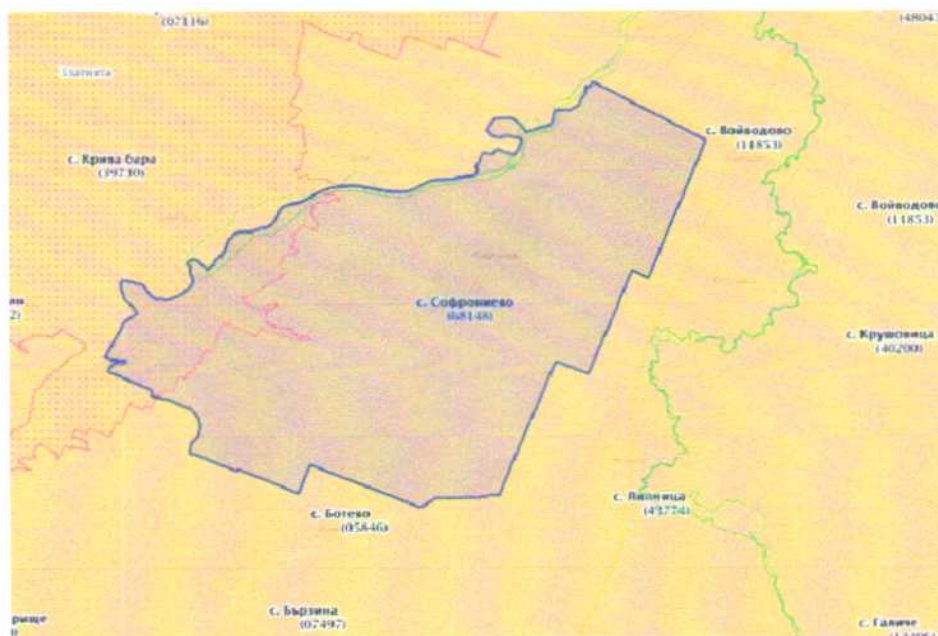
Координати на площ за проучванията и добив „Даневата воденица“ КС1970, зонаК-3и КСБ ГС2005 кадастрални.

№	Север(1970К3)	Изток(1970К3)	Север(2005К)	Изток(2005К)
1	4744516,2	8540227,4	4834845,9	357546,4
2	4744599,9	8540340,4	4834926,5	357661,6
3	4744728,3	8540400,2	4835053,2	357724,9
4	4744866,8	8540364,2	4835192,6	357692,7
5	4744948,1	8540437,8	4835271,9	357768,5
6	4745039,6	8540636,6	4835357,9	357969,8
7	4745026,3	8540861,6	4835338,5	358194,4
8	4745053,6	8541122,8	4835358,6	358456,2
9	4745239,9	8541382,8	4835537,8	358721,2
10	4745197,3	8541470,7	4835492,8	358808,0
11	4744746,6	8541539,7	4835040,3	358864,6
12	4744497,9	8541227,5	4834800,2	358545,7
13	4744313,1	8540780,1	4834627,7	358093,4

Площа за добив **обхваща 455 455, 3 кв.м.**

Засегнатите имоти от инвестиционното намерение са предимно земеделски обработваеми територии засяти с едногодишни култури. Изключение правят следите от стари меандри на реката, които оформят негативни форми, някои незасегнати от стопанска дейност, докато други са преоформени в напоителни канали, които в момента са неизползваеми и неподдържани. Площта на находището „Даневата воденица“ обхваща предимно обработваеми територии, като през средата им преминава такъв стар канал. Югозападната част на площта следва границите на черен път със следи от трошено-каменна настилка, а северозападната и северната граници са по следи от извършван преди 89^{-та} година добив, поради което в тази част контурът и е усложнен.

Находището предмет на инвестиционното предложение не попада в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии. Част от площта попада в границите на защитена зона (Натура 2000) с код BG0002009 „Златията“, определена за опазване на дивите птици по реда на чл.6, ал.1, т.3 и т.4 от Закона за биоразнообразието със Заповед № РД-548/5.09.08 г., изменена със Заповед № РД-9/28.01.2013 г. и Заповед № РД-1339/03.11.2022 г. на Министъра на околната среда и водите. Отчитайки обема, местоположението и характера на предвидените дейности, не се очаква трайно и необратимо засягане на местообитания на птици /съсредоточени предимно в хълмисти и гористи терени, каквито не са тези в инвестиционното намерение/, предмет на опазване в защитената зона. Не предполага увреждане и трансформация на местообитанията на видовете птици, както и не се създава преграда, която да възпрепятства миграцията им. Шумовите натоварвания са незначителни.





В близост до находището на остояние около 200 м. се намира и защитена зона BG0000614 „Река Огоста“ с предмет на опазване природни местообитания по чл. 6, ал. 1, т. 1 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР) определена със Заповед № РД-322 от 2 май 2023 г. ка Министъра на околната среда и водите.



Не се очаква отрицателно трансгранично въздействие, поради естеството на дейността. За извозване на полезните изкопаеми до базата на възложителя ще се използва съществуващата пътна мрежа и съществуващите черни пътища. Няма да се извършва промяна на съществуващата пътна инфраструктура.

5. Природни ресурси, предвидени за използване по време на строителството и експлоатацията:

(включително предвидено водовземане за питейни, промишлени и други нужди - чрез обществено водоснабдяване (ВиК или друга мрежа) и/или водовземане или ползване на

повърхностни води и/или подземни води, необходими количества, съществуващи съоръжения или необходимост от изграждане на нови)

При реализирането на инвестиционното намерение ще се добива полезни изкопаеми-чакъл и пясък от находище „Данева воденица” , разположено в землище с. Софрониево, община Мизия, област Враца.

Руслото на р.Огоста в близост до находището не е предмет на инвестиционното намерение.

За обезпечаване на добивния и преработвателния процес фирма „Булмекс” ЕООД в база за преработка на материала намираща се в с. Бутан, обл. Враца разполага със следната техника:

- Трошачно - пресевна инсталация с капацитет от 100 т/час;
- Трошачно - пресевна инсталация с капацитет от 200 т/час;
- Хидроциклон за изсушаване на пясъка;
- Челюстна трошачка за претрошаване на едрата фракция;
- Инсталация за допълнително промиване на фракции 4-8 и 8-22,4;
- Собствен водоизточник.

Находище „Даневата воденица“ се характеризира с равнинен релеф и средна кота 41 м. При средната дебелина на полезното изкопаемо – 4 м и средна дебелина на откривката -2 м, през целия период на концесията добивните дейности ще се водят на един хоризонт с височина на стъпалото 4.5 м. В отделни участъци от находището това определя по-ниска височина на добивното стъпало, в зависимост от дебелината на откривката.

Системата на работа по смисъла на технологичната дейност, която се извършва при експлоатацията на находището, определя реда и последователността на изпълнение на процесите по изземване на подземното богатство и покриващите го слоеве. Обезпечено е управляемо, икономично, безопасно и комплексно отнемане на материалите, като същевременно се спазват предписанията и мерките за опазване на околната среда.

6. Очаквани вещества, които ще бъдат емитирани от дейността, в т.ч. приоритетни и/или опасни, при които се осъществява или е възможен контакт с води:

От дейността на добив и първичната преработка няма да се формират химически замърсени води. Водите от преработката ще се образуват на трошачно-миячната пресевна инсталация(200 т/ч.) на възложителя, към която е изградена пречиствателна инсталация, при която се използва една и съща оборотна вода.

7. Очаквани общи емисии на вредни вещества във въздуха по замърсители:

Дейността няма да доведе до значителни емисии от прах, генериране на шум и вибрации, както на площадката, така и пътищата към нея. По време на добиването на суровия материал се очаква незначително замърсяване на въздуха с финни прахови частици в следствие работата на багера и автосамосвала, които ще са с локален характер.

Като цяло не се очаква замърсяване на въздуха вследствие на дейността на настоящото инвестиционно намерение.

8. Отпадъци, които се очаква да се генерират, и предвиждания за тяхното третиране:

Отпадъци от дейността по добив по време на експлоатацията няма да се генерират. Предвижда се всички добивни материали да се реализират, съобразно качествените показатели и заложените изисквания в концесията за добив.

Хумусният пласт от 50 см. първата година се депонира на хумусно депо, от където в последствие се депонира върху върнатата откритка от почвен материал и се разстила с помощта на булдозер и използва при рекултивирването на терена.

9. Отпадъчни води:

(очаквано количество и вид на формираните отпадъчни води по потоци (битови, промишлени и др.), сезонност, предвидени начини за третирането им (пречиствателна станция/съоръжение и др.), отвеждане и заустване в канализационна система/повърхностен воден обект/водоплътна изгребна яма и др.)

Отделяне на отпадъчни води не се предвиждат, поради факта, че преработката на материалите от находището няма да се извършва на място.

Технологията на добив не предполага замърсяване на водите и не се предвижда изграждане на локално пречиствателно съоръжение.

10. Опасни химични вещества, които се очаква да бъдат налични на площадката на предприятието/съоръжението:

(в случаите по чл. 99б ЗООС се представя информация за вида и количеството на опасните вещества, които ще са налични в предприятието/съоръжението съгласно приложение № 1 към Наредбата за предотвратяване на големи аварии и ограничаване на последствията от тях)

Не се очаква формирането на опасни вещества на територията на площадката. Метода

за разработване на находището не предвижда използването на вживни и химически вещества. Същия е открит добив на чакъл и пясък с депониране на откритката на определено място в рамките на концесионната площ.

I. Моля да ни информирате за необходимите действия, които трябва да предприемем, по реда на глава шеста от ЗООС.

II. Друга информация (*не е задължително за потъване*)

Моля да бъде допуснато извършването само на ОВОС (в случаите по чл. 91, ал. 2 от ЗООС, когато за инвестиционно предложение, включено в приложение № 1 или в приложение № 2 към ЗООС, се изисква и изготвянето на самостоятелен план или програма по чл. 85, ал. 1 и 2 от ЗООС) поради следните основания (мотиви):

Прилагам:

1. Документи, доказващи обявяване на инвестиционното предложение на интернет страницата на възложителя, ако има такава, и чрез средствата за масово осведомяване или по друг подходящ начин съгласно изискванията на чл. 95, ал. 1 от ЗООС.

- Поставена обява на официалната страница на фирмата възложител „Булмекс“ЕООД – bulmeksbeton.com

2. Документи, удостоверяващи по реда на специален закон, нормативен или административен акт права за инициране или кандидатстване за одобряване на инвестиционно предложение.

- Доклад за резултатите от извършените геоложки проучвания в площ „Данева воденица“, разположена в землището на с. Софрониево, община Мизия, обл. Враца, на строителни материали – чакъл и пясък, с изчисление на запасите, в находище „Данева воденица“ по количества и състояние към 12 юни 2019г., том II – таблични и текстови приложения;

3. Други документи по преценка на уведомятеля:

3.1. допълнителна информация/документация, поясняваща инвестиционното предложение;

3.2. картен материал, схема, снимков материал в подходящ мащаб.

- Комбинирана схема на проектния контур за концесионната площ и външния контур на запасите на находище „Данева воденица“;

- Координати на концесионната площ и площта на външния контур на запасите на находище „Данева воденица“;

4. Електронен носител - 1 бр.

5. Желая писмото за определяне на необходимите действия да бъде издадено в електронна форма и изпратено на посочения адрес на електронна поща.

6. Желая да получавам електронна кореспонденция във връзка с предоставяната услуга на посочения от мен адрес на електронна поща.

7. Желая писмото за определяне на необходимите действия да бъде получено чрез лицензиран пощенски оператор.

Дата: 13.11.2023г.

Уведомител:

Лидия Наумова

Управител, „Булмекс“ ЕООД