

“Холсим Кариерни Материали Пловдив АД”
Изх. № <u>176</u>
<u>16.11.2022</u>

Приложение № 6 към чл. 6, ал. 1 от Наредбата за ОВОС

ДО  
ДИРЕКТОРА НА РИОСВ-ПЛОВДИВ

МИНИСТЕРСТВО на ОКОЛНАТА СРЕДА и ВОДИТЕ  
РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ  
ВХ. № 0289-1873-14  
16.11.2022  
П Л О В Д И В

ИСКАНЕ

за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда  
(ОВОС)

от „ХОЛСИМ КАРИЕРНИ МАТЕРИАЛИ ПЛОВДИВ“ АД

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН ДИРЕКТОР,

Моля да ми бъде издадено решение за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС за инвестиционно предложение

**„Продължение срока на предоставената държавна концесия за добив на подземни богатства – строителни материали – пясъци от находище “АХМАТОВО“**  
(посочва се характерът на инвестиционното предложение, в т.ч. дали е за ново инвестиционно предложение и/или за разширение или изменение на инвестиционно предложение съгласно приложение № 1 или приложение № 2 към ЗООС)

**Информация за преценяване на необходимостта от ОВОС**

I. Информация за контакт с възложителя:

I. Име, постоянен адрес, търговско наименование и седалище.

**„ХОЛСИМ КАРИЕРНИ МАТЕРИАЛИ ПЛОВДИВ“ АД**

II. Резюме на инвестиционното предложение:

I. Характеристики на инвестиционното предложение:

а) размер, засегнатата площ, параметри, мащабност, обем, производителност, обхват, оформление на инвестиционното предложение в неговата цялост;

„ХОЛСИМ КАРИЕРНИ МАТЕРИАЛИ ПЛОВДИВ“ АД има намерение да продължи срока на предоставената държавна концесия за добив на подземни богатства – строителни материали – пясъци от находище „АХМАТОВО“ с 15 години (по силата на чл. 36, ал. 2 от Закона за подземните богатства), за което е подписано допълнително споразумение № 3/06.08.2021 г. с Министерството на енергетиката, считано до 01.02.2036 г.

Концесията за находище „АХМАТОВО“, област Пловдив е предоставена с Решение на Министерския съвет на Република България № 910 от 28.12.2000 г. (обн. ДВ, бр. 3 от 09.01.2001 г.). В т. 10 от това решение МС е упълномощил министъра на регионалното развитие и благоустройството да сключи договора за концесия с „КАРИЕРИ“ АД, гр. Пловдив.

На 01.02.2001 г. между министъра на регионалното развитие и благоустройството и дружеството „КАРИЕРИ“ АД - гр. Пловдив е сключен Договор за предоставяне на

концесия за ползване на подземни богатства - строителни материали - пясъци, чрез добив от находище "АХМАТОВО", област Пловдив.

Съгласно чл. 2, ал. 1 от сключения концесионен договор, предмет на концесията по този договор е предоставянето на особено право на ползване върху подземни богатства - строителни материали - пясъци, чрез добив от находище "АХМАТОВО", област Пловдив.

Съгласно чл. 3, ал. 1 от сключения договор концесията се предоставя за срок от 20 години, считано от датата на влизане на договора в сила. Тази дата съгласно чл. 54 от същия е датата на неговото подписване от двете страни - 01 февруари 2001 г. Ето защо предоставената концесия е със срок на действие до 01 февруари 2021 г.

На 08.07.2008 г. между Министерския съвет на Република България, представляван от министъра на регионалното развитие и благоустройството и "КАРИЕРИ" АД, гр. Пловдив е сключено Допълнително споразумение № 1 към Договора за предоставяне на концесия за ползване на подземни богатства - строителни материали - пясъци от находище "АХМАТОВО", област Пловдив.

На 13.10.2008 г. е подписано Допълнително споразумение № 2 към концесионния договор между Министерския съвет на Република България, представляван от министъра на регионалното развитие и благоустройството и "ХОЛСИМ КАРИЕРНИ МАТЕРИАЛИ ПЛОВДИВ" АД. По същество е променено фирменото наименование на концесионера. Изрично е разписано, че споразумението влиза в сила от 1 септември 2008 г. Представено е удостоверение от Агенцията по вписванията, от което става видна промяната в наименованието на дружеството концесионер от "КАРИЕРИ" АД на "ХОЛСИМ КАРИЕРНИ МАТЕРИАЛИ ПЛОВДИВ" АД, ЕИК 825255714.

Във връзка с гореизложеното към днешна дата концесионерът на находище „АХМАТОВО“ е „ХОЛСИМ КАРИЕРНИ МАТЕРИАЛИ ПЛОВДИВ“ АД, гр. Пловдив и е подписано Допълнително споразумение № 3/06.08.2021 г. за продължаване на срока на концесионния договор с 15 години – считано до 01.02.2036 г.

За осъществяване на дейностите в кариера "АХМАТОВО" е издадено Решение по ОВОС № 44-18/1998 г. от министъра на околната среда и водите, което е приложено към настоящата информация.

Геологопроучвателните работи са извършени на два етапа – през 1975/76 год. и през 1979/80 год. Запасите са утвърдени от ДКЗ с Протокол № 1643/19.01.1982 год. Съгласно баланса на запасите и ресурсите, към дата 01.02.2021 г. запасите в находище „АХМАТОВО“ възлизат на 5869,9 хил. m<sup>3</sup> в категория I11. За срока на продължение на предоставената държавна концесия за добив на подземни богатства - строителни материали - пясъци от находище "АХМАТОВО" добивът ще се извършва от утвърдените запаси.

Определената в сключения на 01.02.2001 г. договор концесионна площ - 436,1 дка - не подлежи на промяна за срока на продължението. Към момента, нарушените терени вследствие извършеният в миналото добив, са около 150 дка. За срока на продължението добивните работи ще се водят в собствен имот на дружеството, с променено предназначение, от които около 105 дка попадат в концесионната площ. За срока на исканото продължение се очаква да бъдат нарушени още до 55 дка. Следователно, в края на продължението на концесионния договор нарушените терени в концесионната площ се очаква да бъдат с обща площ до 160 дка.

В Приложение № 1 графично е представено очакваното положение на минните работи в началото на продължението на концесионния срок (01.02.2021 г.).

Инвестиционното намерение на „ХОЛСИМ КАРИЕРНИ МАТЕРИАЛИ

ПЛОВДИВ" АД предвижда през срока на продължението да се добиват средно годишно по 155 000 тона запаси. Общо през срока на продължението на концесията (15 години) ще се добият 2 325 000 тона запаси (1 471 519 m<sup>3</sup>).

През срока на продължението ще се из земе около 50 000 m<sup>3</sup> покривка от почвен материал. Така общо през периода на продължението ще се из земе минна маса (запаси и покривка) в размер на 1 521 519 m<sup>3</sup>.

Основните дейности, които ще се извършват за времето на продължаване на срока на концесията, са следните:

*- Разкриване на запасите*

Запасите се изземват на хоризонтални слоеве - хоризонти, които се разкриват чрез похоризонтни разкриващи полутраншеи.

*- Разкривни и насипищни работи*

Покривката в предвидения за разработване участък представлява глинесто пясъклив почвен слой – почвен материал. Почвените материали се изземват с булдозер, събират се на купове и се товарят с багер на автотранспорт, който ги доставя до временното депо за почвени материали.

Насипообразуването се извършва с булдозер. Възможни са две схеми на работа. При първата булдозера прибутва материала към откоса на вече оформено насипищно стъпало. При втората схема на работа булдозера изгражда насипището на слоеве от долу на горе.

*- Добивни работи*

В кариерата добивните работи ще се извършват с хидравличен багер, който ще изкопава суровината директно от масива.

*- Параметри на системата на разработване*

Основните разчетни параметри на система на експлоатация са:

- Височина на работното стъпало – до 10 m
- Брой на експлоатационните хоризонти – 5 бр. Това са хор. 190,180,170,160 и 150 m.
- Най-ниско експлоатационно ниво – хор. 150 m.
- Ъгъл на откоса на работния борд - 55°
- Ъгъл на откоса на неработния борд - 45°
- Ширина на предпазната берма – 5 m
- Ширина на работната площадка – мин. 15 m.

*- Транспортни работи*

Почвените материали се транспортират с автотранспорт от мястото на изземването им до временното почвено депо. Полезното изкопаемо се преработва в мобилна инсталация до забоя. В този аспект транспортни работи на полезното изкопаемо ще се налагат само в случаите, когато мобилната инсталация ще е отдалечена от забоя. Възможно е в рамките на концесионната площ да се транспортират фракциите до депа за готова продукция.

*- Преработка на суровината*

Пясъците ще се преработват в мобилна пресевна инсталация. Размера на фракциите ще зависи от пазарното търсене.

*- Механизация и съоръжения*

Механизацията и съоръженията, необходими за изпълнение на минните работи, са както следва:

1. Челен товарач с кантар на кофата – 1 бр;
2. Хидравличен багер – 1 бр;
3. Булдозер – 1 бр;
4. Мобилна преработваща инсталация – 1 бр;
5. Автосамосвали – 1 бр;
6. Водоноска – 1 бр.

Предвижда се да се използва собствена механизация и съоръжения и наета водоноска.

В Приложение № 2 графично е представено проектното положение на минните работи в края на продължението на концесионния срок (01.02.2036 г.).

*- Персонал*

Наетият персонал на обекта ще се състои от 9 души.

*- Режим на работа*

Работни дни в годината – 250 дни

Работни дни в седмицата – 6 дни

Работни смени в денонощие – 1 смяна

Продължителност на работната смяна – 8 часа

*- Рекултивация на нарушените терени и ликвидация на обекта*

След края на продължението на концесионния срок на нарушената територия при експлоатацията на находище "АХМАТОВО" ще бъде извършена техническа и биологична рекултивация. Предвижда се и извършване на рекултивация по време на експлоатацията.

Предвид характера на техногенния обект и даденостите на околната среда, насоката за рекултивация е горскостопанска. Всички мероприятия по рекултивацията, съгласно Наредба № 26, са групирани в два основни технологични етапа – техническа рекултивация и биологична рекултивация. Към първия са отнесени всички технически и земни работи (заравняване на повърхността, предвидена за рекултивация и създаване на почвени условия за настаняване на съответната растителност), а към втория – агротехнически и горскостопански мероприятия (почвоподготовка, засаждане и отглеждане на подходящи за района растителни видове).

В проекта за рекултивация ще се предвиди залесяване с местни за района дървесни и/или храстови видове и затревяване с тревни смеси, както и необходимите мероприятия по отглеждане на насажденията за нормативните срокове – торене, поливане, косене, растителна защита, окопаване на фиданки и др.

Основните дейности при рекултивацията са следните:

- Изграждане на охранителен зелен пояс покрай карьерата;
- Затревяване на хоризонталните и полегати площи.

Ликвидация на обекта се състои в разбиване и извозване на бетонни конструкции от старата преработвателна инсталация и фундамент при бариерата на входа за обекта, както и в евакуация на обслужващите фургони.

Състоянието на рекултивирани площи след края на продължението на концесионния срок (след 01.02.2036 г.) е представено графично в Приложение № 3.

б) взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения;

Настоящото инвестиционното предложение няма връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности в обхвата на въздействие на обекта на инвестиционното предложение.

в) използване на природни ресурси по време на строителството и експлоатацията на земните недра, почвите, водите и на биологичното разнообразие;

При реализацията на инвестиционното предложение ще се добиват и преработват подземни богатства – строителни материали – пясъци от находище „АХМАТОВО“ за срока на продължение на концесията (01.02.2036 г.).

Покривката в предвидения за разработване участък представлява глинесто пясъклив почвен слой - почвен материал. Почвените материали се изземват с булдозер, събират се на купове и се товарят с багер на автотранспорт, който ги доставя до временното депо за почвени материали. Същите ще се използват след приключване на добива за рекултивация на нарушените терени.

При реализацията на инвестиционното предложение не се налага извършване на водовземане за промишлени нужди. За намаляване на съдържанието на прах във въздуха се предвижда периодично оросяване с водоноска на работните зони на механизацията и пътищата при сухо време. Ще се използва водоноска на външна фирма, за чиято услуга дружеството вече е сключило договор.

Водовземане за битови нужди за персонала на кариерата ще се извършва посредством съществуваща водоснабдителна мрежа (Водоснабдяване и канализация ЕООД – Пловдив, район Първомай).

г) генериране на отпадъци - видове, количества и начин на третиране, и отпадъчни води;

При реализиране на инвестиционното предложение ще се генерират следните видове отпадъци, които ще се третират както следва:

- Битови отпадъци – ще се събират в контейнери и ще се транспортират от външна фирма до съответната площадка за третиране;
- Отпадъци от поддръжка на инсталации и механизацията – това ще бъдат основно черни метали, отработени масла, маслени филтри и акумулаторни батерии, които ще се събират, съхраняват и предават на фирми, притежаващи разрешително за дейности с отпадъци със съответните кодове.

Не се очаква генериране на промишлени отпадъчни води при реализацията на инвестиционното предложение.

Битовите отпадъчни води ще се отвеждат към водоплътна изгребна яма, която ще се обслужва на база сключен договор с външна фирма, притежаваща разрешение за дейности с отпадък с код 20 03 06 - отпадъци от почистване на канализационни системи.

д) замърсяване и вредно въздействие; дискомфорт на околната среда;

Очакват се, макар и минимални, неорганизираните емисии на прах в горещо и сухо време, генерирани при добива и движението на транспортната техника. За намаляване на съдържанието на прах във въздуха се предвижда периодично оросяване с водоноска на работните зони на механизацията и пътищата при сухо време.

е) риск от големи аварии и/или бедствия, които са свързани с инвестиционното предложение;

Не съществува риск от големи аварии и/или бедствия, които биха могли да възникнат при реализацията на инвестиционното предложение.

ж) рисковете за човешкото здраве поради неблагоприятно въздействие върху факторите на жизнената среда по смисъла на § 1, т. 12 от допълнителните разпоредби на Закона за здравето.

При реализацията на инвестиционното предложение се очакват следните рискове върху факторите на жизнената среда, определени съгласно Закона за здравето:

- води, предназначени за питейно-битови нужди – не съществува риск, тъй като концесионната площ на находище „АХМАТОВО“ не попада в санитарно-охранителна зона на водоизточник за питейно-битово водоснабдяване, експлоатиран от „Водоснабдяване и канализация“ ЕООД гр.Пловдив, съгласно писмо изх.№ 70-00-369/28.01.2022 г. Кариерата отстои на около 1300-1450 m югозападно от ТК на ПС „Ахматово“, за питейно-битово водоснабдяване на селата Ахматово, Поповица, Богданица и Селци, общ. Садово, обл. Пловдив и на около 3920-4280 m югоизточно от 2 бр. ТК на ПС „Татарско“, за питейно-битово водоснабдяване на с. Татарево, общ. Първомай, обл. Пловдив, с оператор “ВиК” ЕООД Пловдив. Предвид липсата на вододобивни и водопонизителни мероприятия, няма да има нарушаване на естествената хидродинамична картина, изразяващо се в спадане на водните нива в района;

- води, предназначени за къпане – не съществува риск, тъй като в близост не са налични води за къпане;

- минерални води, предназначени за пиене или за използване за профилактични, лечебни или за хигиенни нужди - не съществува риск, тъй като в близост не са налични минерални води, които да се ползват за което и да е от описаните предназначения;

- шум и вибрации в жилищни, обществени сгради и урбанизирани територии – съществува минимален риск, тъй като най-близо разположената жилищна зона (къщи в северната част на село Ахматово) е на разстояние над 300 m от терените за добив на подземни богатства - пясъци, в които ще бъде разположена и пресековната инсталация. Като допълнителна бариера за разпространението на шума от работата на машините и инсталацията към селото се явява съществуващият хълмист релеф на терена, който може да се разглежда като своеобразна преграда между източника на шум и мястото на въздействие;

- йонизиращи лъчения в жилищните, производствените и обществените сгради - не съществува риск, тъй като при реализацията на инвестиционното предложение не се очаква генериране на йонизиращи лъчения;

- нейонизиращи лъчения в жилищните, производствените обществените сгради и урбанизираните територии - не съществува риск, тъй като при реализацията на инвестиционното предложение не се очаква генериране на нейонизиращи лъчения;

- химични фактори и биологични агенти в обектите с обществено предназначение - не съществува риск, тъй като при реализацията на инвестиционното предложение няма да се използват химични вещества и биологични обекти;

- курортни ресурси - не съществува риск, тъй като в близост не са разположени курорти;

- въздух – съществува минимален риск, който се управлява чрез мерките за минимизиране на неорганизираните емисии на прах при добива, транспорта и преработката на подземните богатства – строителни материали - пясъци от находище „АХМАТОВО“. Мерките са посочени в точка II, 1 д.

2. Местоположение на площадката, включително необходима площ за временни дейности по време на строителството.

Находище "АХМАТОВО" се намира в землището на село Ахматово, Община Садово, Област Пловдив. Находището е разположено на север-североизток от едноименното село. Заема по-ниските части от две съседни възвишения в местността "Свети Илия". Западно от находището преминава асфалтиран път с. Ахматово – с. Поповица.

Границите на концесионната площ на находище „АХМАТОВО“ са определени от следните координати:

Координатна система: 1970-IX,  
от 14 координати

Координатна система БГС 2005  
тип координати: UTM

№	X	Y	X (Northing)	Y (Easting)
1	4540000.363	8641563.973	4664209.098	339043.902
2	4539941.305	8641858.340	4664137.743	339335.507
3	4539985.098	8642048.633	4664173.507	339527.455
4	4539980.672	8642149.086	4664164.870	339627.626
5	4539868.211	8642185.645	4664050.982	339659.430
6	4539953.914	8642368.770	4664128.917	339845.976
7	4540146.582	8642459.332	4664317.599	339944.537
8	4540252.684	8642475.180	4664422.934	339964.823
9	4540380.832	8642424.188	4664553.098	339919.258
10	4540548.152	8642242.902	4664727.866	339745.170
11	4540489.066	8641722.773	4664690.667	339223.060
12	4540191.523	8641676.289	4664395.361	339164.133
13	4540594.000	8642105.500	4664779.437	339609.824
14	4540549.000	8641988.000	4664739.412	339490.548



3. Описание на основните процеси (по проспектни данни), капацитет, включително на съоръженията, в които се очаква да са налични опасни вещества от приложение № 3 към ЗООС.

Основните процеси, включително годишен капацитет, са описани подробно в точка II.1 а.

При реализацията на инвестиционното предложение не е необходимо използване и съхранение на опасни вещества от Приложение №3 към ЗООС.

4. Схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура.

Не се налага изграждане на нова или промяна на съществуващата пътна инфраструктура до находище "АХМАТОВО". Достъп до находището е осигурен посредством път с трайна настилка.

5. Програма за дейностите, включително за строителство, експлоатация и фазите на закриване, възстановяване и последващо използване.

При реализацията на инвестиционното предложение ще бъдат извършени дейностите, описани в точка II.1.а. Не се налага извършване на строителни дейности. Фазите на закриване и възстановяване на нарушените при добива терени ще бъдат изпълнени съгласно изготвен актуализиран цялостен работен проект за рекултивация на засегнатите земи при експлоатацията на находище „АХМАТОВО“. Същият е входиран за съгласуване от страна на Министерство на енергетиката, в качеството на компетентен орган съгласно Закона за подземните богатства. След приключване на рекултивационните дейности и приемането им от комисия по реда на *Правилника за прилагане на Закона за опазване на земеделските земи и Наредба № 26 за рекултивация на нарушени терени, подобряване на слабопродуктивни земи, отнемане и оползотворяване на хумусния пласт*, собствениците на засегнатите имоти ще определят начина на последващото им използване.

6. Предлагани методи за строителство.

Реализацията на инвестиционното предложение не изисква строителство на нова площадка за извършване на дейностите по добив и преработка на подземното богатство - строителни материали - пясъци.

7. Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение.

При реализацията на инвестиционното предложение ще се добива подземно богатство – строителни материали – пясъци от находище „АХМАТОВО“, което е проучвано още в периода 1975-1980 г. В следствие наличието на доказани запаси е взето решение в миналото за изграждане на необходимата инфраструктура за извършване на добив и преработка от находището. Към момента са налични сграда с административно-складово предназначение, трафопост и вътрешнокариерен път, които могат и е икономически съобразно да бъдат използвани за продължаване на дейността по добив и преработка на подземни богатства - строителни материали – пясъци от находище „АХМАТОВО“.

Съгласно баланса на запасите и ресурсите, към дата 01.02.2021 г. запасите в находище „АХМАТОВО“ възлизат на 5869,9 хил. m<sup>3</sup> в категория III (доказани запаси).

8. План, карти и снимки, показващи границите на инвестиционното предложение, даващи информация за физическите, природните и антропогенните характеристики, както и за разположените в близост елементи от Националната екологична мрежа и най-близко разположените обекти, подлежащи на здравна защита, и отстоянията до тях.

Местоположението и границите на концесионната площ на находище „АХМАТОВО“, както и информация за физическите, природните и антропогенните характеристики, включително най-близко разположените обекти, подлежащи на здравна защита, са представени в Приложение №4.

Местоположението и границите на концесионната площ на находище „АХМАТОВО“ спрямо най-близко разположената защитена зона по НАТУРА 2000 – защитена зона по Директива 92/43/ЕЕС за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна с код BG0000437 „Река Черкезица“, са представени в Приложение №5.

9. Съществуващо земеползване по границите на площадката или трасето на инвестиционното предложение.

Инвестиционното предложение ще се реализира върху **части от следните поземлени имоти, които части попадат в концесионната площ, включително върху вече нарушени терени, както следва:**

- 104241 кв. м., представляващи част от поземлен имот 00847.18.34, област Пловдив, община Садово, с. Ахматово, стар номер 000213, с площ 140 325 кв.м., собственост на „ХОЛСИМ КАРИЕРНИ МАТЕРИАЛИ ПЛОВДИВ“ АД, начин на трайно ползване (НТП) – за кариера за пясък, чакъл и глини за строителната керамика. Имотът е нарушен терен, следствие на добива на подземни богатства, осъществен в миналото, както **и части от следните имоти, след провеждане на относимите административни процедури, както следва:**
- 6344 кв. м., представляващи част от поземлен имот 00847.9.22, област Пловдив, община Садово, с. Ахматово, м. ГОРЕН ЧЕРВЕНАК, вид собств. Общинска публична, вид територия Земеделска, категория 9, НТП Пасище, с обща площ 132443 кв. м., стар номер 000164;
- 11796 кв. м., представляващи част от поземлен имот 00847.10.53, област Пловдив, община Садово, с. Ахматово, м. ГОРЕН ЧЕРВЕНАК, вид собств. Общинска публична, вид територия Земеделска, категория 9, НТП Пасище, с обща площ 13367 кв. м., стар номер 000317;
- 29822 кв. м., представляващи част от поземлен имот 00847.10.50, област Пловдив, община Садово, с. Ахматово, м. ГОРЕН ЧЕРВЕНАК, вид собств. Общинска публична, вид територия Земеделска, категория 9, НТП Пасище, с обща площ 39954 кв. м., стар номер 000238;
- 918 кв. м., представляващи част от поземлен имот 00847.47.24, област Пловдив, община Садово, с. Ахматово, вид собств. Общинска публична, вид територия Земеделска, НТП За селскостопански, горски, ведомствен път, с обща площ 11578 кв. м., стар номер 000042;
- 1473 кв. м., представляващи част от поземлен имот 00847.10.44, област Пловдив, община Садово, с. Ахматово, вид собств. Общинска публична, вид територия Земеделска, НТП За селскостопански, горски, ведомствен път, с обща площ 2093 кв. м., стар номер 000041;
- 1104 кв. м., представляващи част от поземлен имот 00847.10.41, област Пловдив, община Садово, с. Ахматово, вид собств. Общинска публична, вид територия

Земеделска, НТП За селскостопански, горски, ведомствен път, с обща площ 3635 кв. м., стар номер 000022;

- 8553 кв. м., представляващи част от поземлен имот 00847.18.31, област Пловдив, община Садово, с. Ахматово, м. ЧУКАТА, вид собств. Общинска публична, вид територия Земеделска, категория 9, НТП Пасище, с обща площ 354732 кв. м., стар номер 000183.

10. Чувствителни територии, в т.ч. чувствителни зони, уязвими зони, защитени зони, санитарно-охранителни зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди и др.; Национална екологична мрежа.

Инвестиционното предложение попада в защитена територия по смисъла на Закона за защитените територии, категория природна забележителност. Обявена е със Заповед № 36 от 11.01.1968 г., брой 43/1968 г. на Държавен вестник. Цели на обявяване: опазване на вкаменелости от хоботни бозайници. Продължаването срока на държавна концесия за добив на подземни богатства – строителни материали – пясъци от находище „АХМАТОВО“ е допустимо спрямо режима на природна забележителност „Фосилни находки“, съгласно писмо на Министерство на околната среда и водите.

Инвестиционното предложение не попада в защитени зони от Националната екологична мрежа, съгласно закона за биологичното разнообразие. Най-близко разположената защитена зона е на разстояние около 700 м – защитена зона по Директива 92/43/ЕЕС за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна с код BG0000437 „Река Черкезица“.

Концесионната площ на находище „АХМАТОВО“ не попада в санитарно-охранителна зона на водоизточник за питейно-битово водоснабдяване, експлоатиран от „Водоснабдяване и канализация“ ЕООД гр.Пловдив, съгласно писмо изх.№ 70-00-369/28.01.2022 г. Кариерата отстои на около 1300-1450 m югозападно от ТК на ПС „Ахматово“, за питейно-битово водоснабдяване на селата Ахматово, Поповица, Богданица и Селци, общ. Садово, обл. Пловдив и на около 3920-4280 m югоизточно от 2 бр. ТК на ПС „Татарско“, за питейно-битово водоснабдяване на с. Татарево, общ. Първомай, обл. Пловдив, с оператор „ВиК“ ЕООД Пловдив.

В близост до находище „АХМАТОВО“ не са разположени водоизточници на минерални води.

11. Други дейности, свързани с инвестиционното предложение (например добив на строителни материали, нов водопровод, добив или пренасяне на енергия, жилищно строителство).

Инвестиционното предложение е за продължаване срока на предоставената държавна концесия за добив на подземни богатства – строителни материали – пясъци от находище „АХМАТОВО“ с 15 години (по силата на чл. 36, ал. 2 от Закона за подземните богатства).

Не се предвижда извършването на други дейности, извън описаните в точка II.1.

12. Необходимост от други разрешителни, свързани с инвестиционното предложение.

За реализацията на инвестиционното предложение е необходимо да бъдат

съгласувани от компетентния орган по Закона за подземните богатства – Министерство на енергетиката – следните проекти/планове:

- актуализиран цялостен работен проект за добив и първична преработка на подземни богатства - пясъци от находище "АХМАТОВО", част минна;
- актуализиран цялостен работен проект за добив и първична преработка на подземни богатства - пясъци от находище "АХМАТОВО", част рекултивация и ликвидация;
- план за управление на минните отпадъци;
- годишен работен проект за съответната календарна година.

III. Местоположение на инвестиционното предложение, което може да окаже отрицателно въздействие върху нестабилните екологични характеристики на географските райони, поради което тези характеристики трябва да се вземат под внимание, и по-конкретно:

I. съществуващо и одобрено земеползване;

Инвестиционното предложение ще се реализира върху **части** следните поземлени имоти:

- поземлен имот 00847.18.34, област Пловдив, община Садово, с. Ахматово, стар номер 000213, с площ 140325 кв.м., собственост на "ХОЛСИМ КАРИЕРНИ МАТЕРИАЛИ ПЛОВДИВ" АД, начин на трайно ползване (НТП) – за кариера за пясък, чакъл и глини за строителната керамика. Имотът е нарушен терен, следствие на добива на подземни богатства, осъществен в миналото, както **и части от следните имоти, след провеждане на относимите административни процедури, както следва:**
- 6344 кв. м., представляващи част от поземлен имот 00847.9.22, област Пловдив, община Садово, с. Ахматово, м. ГОРЕН ЧЕРВЕНАК, вид собств. Общинска публична, вид територия Земеделска, категория 9, НТП Пасище, с обща площ 132443 кв. м., стар номер 000164;
- 11796 кв. м., представляващи част от поземлен имот 00847.10.53, област Пловдив, община Садово, с. Ахматово, м. ГОРЕН ЧЕРВЕНАК, вид собств. Общинска публична, вид територия Земеделска, категория 9, НТП Пасище, с обща площ 13367 кв. м., стар номер 000317;
- 29822 кв. м., представляващи част от поземлен имот 00847.10.50, област Пловдив, община Садово, с. Ахматово, м. ГОРЕН ЧЕРВЕНАК, вид собств. Общинска публична, вид територия Земеделска, категория 9, НТП Пасище, с обща площ 39954 кв. м., стар номер 000238;
- 918 кв. м., представляващи част от поземлен имот 00847.47.24, област Пловдив, община Садово, с. Ахматово, вид собств. Общинска публична, вид територия Земеделска, НТП За селскостопански, горски, ведомствен път, с обща площ 11578 кв. м., стар номер 000042;
- 1473 кв. м., представляващи част от поземлен имот 00847.10.44, област Пловдив, община Садово, с. Ахматово, вид собств. Общинска публична, вид територия Земеделска, НТП За селскостопански, горски, ведомствен път, с обща площ 2093 кв. м., стар номер 000041;
- 1104 кв. м., представляващи част от поземлен имот 00847.10.41, област Пловдив, община Садово, с. Ахматово, вид собств. Общинска публична, вид територия Земеделска, НТП За селскостопански, горски, ведомствен път, с обща площ 3635 кв. м., стар номер 000022;
- 8553 кв. м., представляващи част от поземлен имот 00847.18.31, област Пловдив,

община Садово, с. Ахматово, м. ЧУКАТА, вид собств. Общинска публична, вид територия Земеделска, категория 9, НТП Пасище, с обща площ 354732 кв. м., стар номер 000183.

2. мочурища, крайречни области, речни устия;

Не се очаква инвестиционното предложение да окаже отрицателно въздействие върху мочурища, речни устия и крайречни области, тъй като в границите на концесионната площ на находище „АХМАТОВО“ не са разположени мочурища, реки и речни устия. Най-близо разположената река „Черкезица“ е на отстояние около 700 метра от западната граница на находище „АХМАТОВО“.

3. крайбрежни зони и морска околна среда;

Не се очаква инвестиционното предложение да окаже отрицателно въздействие върху крайбрежни зони и морска околна среда.

4. планински и горски райони;

Не се очаква инвестиционното предложение да окаже отрицателно въздействие върху планински и горски райони.

5. защитени със закон територии;

Находище „АХМАТОВО“ попада в защитена територия по смисъла на Закона за защитените територии, категория природна забележителност. Обявена е със Заповед № 36 от 11.01.1968 г., брой 43/1968 г. на Държавен вестник. Цели на обявяване: опазване на вкаменелости от хоботни бозайници. Продължаването срока на държавна концесия за добив на подземни богатства – строителни материали – пясъци от находище „АХМАТОВО“ е допустимо спрямо режима на природна забележителност „Фосилни находки“, съгласно писмо на Министерство на околната среда и водите.

В случай на откриване на фосили при разкриване на работните хоризонти и извършването на добива на подземните богатства – строителни материали – пясъци, същите ще бъдат съхранени и предадени на Регионален исторически музей - Пловдив.

6. засегнати елементи от Националната екологична мрежа;

Не се очаква инвестиционното предложение да окаже отрицателно въздействие върху елементи от Националната екологична мрежа. Най-близо разположената защитена зона е на разстояние около 700 м – защитена зона по Директива 92/43/ЕЕС за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна с код BG0000437 „Река Черкезица“.

7. ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност;

Реализацията на инвестиционното предложение ще окаже въздействие върху ландшафта, в случая терени с площ около 45 дка ще бъдат нарушени във фазата на експлоатация. След приключване на добива, нарушените терени подлежат на рекултивация съгласно проект, който предстои да бъде съгласуван от Министерство на енергетиката. Целта на рекултивацията е оформяне на подходящ ландшафт, изразяващо се във формиране на залесени площи (охранителен зелен пояс) и затревени терени. По

този начин се постига вписване на обекта в заобикалящата го среда.

Инвестиционното предложение ще се реализира върху терени, които са част от природна забележителност „Фосилни находки“, т.е. би могло да окаже въздействие върху обекти с историческа, културна или археологическа стойност. Продължаването срока на държавна концесия за добив на подземни богатства – строителни материали – пясъци от находище „АХМАТОВО“ е допустимо спрямо режима на природна забележителност „Фосилни находки“, съгласно писмо на Министерство на околната среда и водите. В случай на откриване на фосили при разкриване на работните хоризонти и извършването на добива на подземните богатства – строителни материали – пясъци, същите ще бъдат съхранени и предадени на Регионален исторически музей - Пловдив.

8. територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита.

Не се очаква инвестиционното предложение да окаже отрицателно въздействие върху територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита. Най-близо разположената жилищна зона (къщи в северната част на село Ахматово) е на разстояние над 300 м от терените за добив на подземни богатства - пясъци, в които ще бъде разположена и пресевната инсталация.

Концесионната площ на находище „АХМАТОВО“ не попада в санитарно-охранителна зона на водоизточник за питейно-битово водоснабдяване, експлоатиран от „Водоснабдяване и канализация“ ЕООД гр.Пловдив, съгласно писмо изх.№ 70-00-369/28.01.2022 г. Кариерата отстои на около 1300-1450 m югозападно от ТК на ПС „Ахматово“, за питейно-битово водоснабдяване на селата Ахматово, Поповица, Богданица и Селци, общ. Садово, обл. Пловдив и на около 3920-4280 m югоизточно от 2 бр. ТК на ПС „Татарско“, за питейно-битово водоснабдяване на с. Татарево, общ. Първомай, обл. Пловдив, с оператор “ВиК” ЕООД Пловдив.

IV. Тип и характеристики на потенциалното въздействие върху околната среда, като се вземат предвид вероятните значителни последици за околната среда вследствие на реализацията на инвестиционното предложение:

I. Въздействие върху населението и човешкото здраве, материалните активи, културното наследство, въздуха, водата, почвата, земните недра, ландшафта, климата, биологичното разнообразие и неговите елементи и защитените територии.

- въздействие върху населението и човешкото здраве – непряко, среднотрайно, временно, отрицателно (единствено по отношение на работещите в кариерата);

- въздействие върху материалните активи – пряко, среднотрайно, временно, отрицателно (по отношение на използваните пътища за достъп до кариерата); пряко, дълготрайно, постоянно, положително (добитите подземни богатства – строителни материали – пясъци – ще бъдат вложени при реализацията на строителни обекти в района, с което ще бъдат изградени нови материални активи);

- въздействие върху културното наследство – не се очаква въздействие;

- въздействие върху въздуха – пряко, среднотрайно, временно, отрицателно (в границите на концесионната площ на находището и в непосредствена близост);

- въздействие върху водата - не се очаква въздействие;

- въздействие върху почвата - пряко, среднотрайно, временно, отрицателно (подготовката на терените за добив с очаквана площ от около 45 дка изисква отнемане на почвеното покритие и складирането му на временно депо за извършване на последваща рекултивация); пряко, дълготрайно, постоянно, положително (след изтичане срока на концесията се извършва техническа рекултивация на нарушените от добива терени чрез полагане на почвените материали, съхранени на временното депо);

- въздействие върху земните недра - не се очаква въздействие (По смисъла на Закона за подземните богатства, § 1, т.6 от Допълнителните разпоредби, „земни недра“ са достъпните за човешката дейност части на земната кора (литосферата));

- въздействие върху ландшафта - пряко, дълготрайно, постоянно, отрицателно (очаква се следствие на добива за срока на концесията да бъдат нарушени терени с площ около 45 дка); пряко, дълготрайно, постоянно, положително (след приключване на добива, нарушените терени подлежат на рекултивация, при което ще се оформи подходящ ландшафт, с изграждане на охранителен зелен пояс и затревени терени, с което се постига вписване на обекта в заобикалящата го среда);

- въздействие върху климата - пряко, среднотрайно, временно, отрицателно (дължи се на емисиите от двигателите с вътрешно горене на транспортните средства);

- въздействие върху биологичното разнообразие и неговите елементи - пряко, среднотрайно, временно, отрицателно (подготовката на терените за добив с очаквана площ от около 45 дка изисква отнемане на почвеното покритие, с което се нарушава съществуващото тревно местообитание); пряко, дълготрайно, постоянно, положително (след изтичане срока на концесията се извършва биологична рекултивация на нарушените от добива терени, с което се възстановява нарушеното в следствие на добива тревно местообитание);

- въздействие върху защитените територии - пряко, дълготрайно, постоянно, отрицателно (в случай, че при извършваният добив бъдат засегнати фосили на хоботни бозайници, предмет на защита на обявената защитена територия); пряко, дълготрайно, постоянно, положително (в случай, че при извършваният добив бъдат открити фосили на хоботни бозайници, предмет на защита на обявената защитена територия, и същите бъдат предадени на Регионален исторически музей - Пловдив).

2. Въздействие върху елементи от Националната екологична мрежа, включително на разположените в близост до инвестиционното предложение.

Не се очаква инвестиционното предложение да окаже въздействие върху елементи от Националната екологична мрежа. Най-близко разположената защитена зона е на разстояние около 700 м – защитена зона по Директива 92/43/ЕЕС за опазване на

природните местообитания и на дивата флора и фауна с код BG0000437 „Река Черкезица“.

3. Очакваните последици, произтичащи от уязвимостта на инвестиционното предложение от риск от големи аварии и/или бедствия.

Не съществува риск от големи аварии и/или бедствия, които биха могли да възникнат при реализацията на инвестиционното предложение, съответно не се очакват последици, произтичащи от уязвимостта на същото.

4. Вид и естество на въздействието (пряко, непряко, вторично, кумулативно, краткотрайно, средно- и дълготрайно, постоянно и временно, положително и отрицателно).

Видът и естеството на въздействията върху компонентите на околната среда са описани подробно в точка IV.1.

5. Степен и пространствен обхват на въздействието - географски район; засегнато население; населени места (наименование, вид - град, село, курортно селище, брой на населението, което е вероятно да бъде засегнато, и др.).

Находище „АХМАТОВО“ е разположено северно от село Ахматово, Община Садово, Област Пловдив, като най-близката жилищна зона (къщите в северната част на селото) е на разстояние над 300 м. Благоприятен фактор за съществено намаляване на въздействието от добива и преработката на подземни богатства от находище „АХМАТОВО“ върху населеното място и живущите в него хора е съществуващият хълмист релеф между находището и селото, който изпълнява ролята на бариера за разпространението на неорганизираните емисии на прах и шум в околната среда.

Съгласно данни на Главна дирекция „Гражданска регистрация и административно обслужване“ (ГРАО) към МРРБ към 15.09.2022 г. населението на село Ахматово е както следва:

- с постоянен адрес – 239 души,
- с настоящ адрес – 284 души,
- с постоянен и настоящ адрес – 206 души.

6. Вероятност, интензивност, комплексност на въздействието.

Вероятността и интензивността на въздействията върху компонентите на околната среда се очакват да бъдат следните:

- върху населението и човешкото здраве – средна вероятност, ниска интензивност;
- върху материалните активи – средна вероятност, средна интензивност;
- върху културното наследство – не се очаква въздействие;
- върху въздуха – висока вероятност, средна интензивност;
- върху водата – не се очаква въздействие;
- върху почвата – висока вероятност, средна интензивност;
- върху земните недра – не се очаква въздействие;
- върху ландшафта – висока вероятност, средна интензивност;
- върху климата – висока вероятност, ниска интензивност;
- върху биологичното разнообразие и неговите елементи – висока вероятност, средна интензивност;



- върху защитените територии – висока вероятност, ниска интензивност.

Комплексността на въздействието при реализацията на инвестиционното предложение е в пряка зависимост от вероятността за възникване на въздействието върху даден компонент на околната среда, неговата интензивност, вид и естество, както са определени в точка IV.1 и IV.6.

7. Очакваното настъпване, продължителността, честотата и обратимостта на въздействието.

Настъпването на определените въздействия върху компонентите на околната среда се очаква след съгласуване от компетентния орган по Закона за подземните богатства – Министерство на енергетиката – следните проекти/планове:

- актуализиран цялостен работен проект за добив и първична преработка на подземни богатства - пясъци от находище "АХМАТОВО", част минна;
- актуализиран цялостен работен проект за добив и първична преработка на подземни богатства - пясъци от находище "АХМАТОВО", част рекултивация и ликвидация;
- план за управление на минните отпадъци;
- годишен работен проект за съответната календарна година.

Продължителността на определените въздействия върху компонентите на околната среда е в зависимост от крайния срок на продълженият концесионен договор за добив на подземни богатства – строителни материали – пясъци от находище „АХМАТОВО“ - до 01.02.2036 г.

Честотата на определените въздействия е в зависимост от годишното количество на добиваните подземни богатства, което се очаква да бъде средно около 155 000 тона и за което е необходимо производствената дейност да бъде организирана в петдневна работна седмица, дневна смяна.

По време на реализацията на инвестиционното предложение се очаква отрицателно въздействие върху част от компонентите на околната среда, но след завършването му нарушените терени на находище „АХМАТОВО“ ще бъдат рекултивирани, т.е. във фазата на закриване и последващо използване на терена въздействието ще бъде положително, съответно може да се приеме за обратимо.

8. Комбинирането с въздействия на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения.

Инвестиционното предложение за продължаване срока на предоставената държавна концесия за добив на подземни богатства – строителни материали – пясъци от находище „АХМАТОВО“ с 15 години няма връзка с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения.

9. Възможността за ефективно намаляване на въздействията.

При реализацията на инвестиционното предложение възможността за ефективно намаляване на въздействията се разглежда в контекста на прилагането на мерките, описани в точка IV.11.

10. Трансграничен характер на въздействието.

Не се очаква инвестиционното предложение да окаже трансгранично въздействие.

11. Мерки, които е необходимо да се включат в инвестиционното предложение, свързани с избягване, предотвратяване, намаляване или компенсиране на предполагаемите значителни отрицателни въздействия върху околната среда и човешкото здраве.

Основното предполагаемо отрицателно въздействие върху околната среда се очаква да бъде генерирането на неорганизираните емисии на прах при добива и преработката на подземните богатства (пясъци) и транспортирането на крайните продукти. Мерките за избягване, предотвратяване, намаляване и компенсиране на въздействието са следните:

- Периодично оросяване с водоноска на работните зони на механизацията и пътищата при сухо време. Ще се използва водоноска на външна фирма, за чиято услуга дружеството вече е сключило договор;

- Използване на превозни средства със защитни покривала на товарите.

Покривката в предвидения за разработване участък представлява глинесто пясъкливо почвен слой – почвен материал. Почвените материали се изземват с булдозер, събират се на купове и се товарят с багер на автотранспорт, който ги доставя до временното депо за почвени материали. Същите се използват при извършване на техническата рекултивация на нарушените терени – полагат се и се подравняват на слой с дебелина 20 см съгласно проекта за рекултивация. Така се създават условия за извършване на биологична рекултивация, която включва дейности по затревяване на хоризонтални и полегати терени и създаване на охранителен зелен пояс посредством залесяване с фиданки.

Изпълнението на рекултивационните дейности на нарушените терени в находище „АХМАТОВО“ ще има положително въздействие върху ландшафта и биологичното разнообразие, като ще компенсира променения ландшафт, приобщавайки го към съществуващата среда, и ще възстанови съществуващото преди началото на добива тревно местообитание.

V. Обществен интерес към инвестиционното предложение.

Инвестиционното предложение „Продължение срока на предоставената държавна концесия за добив на подземни богатства – строителни материали – пясъци от находище „АХМАТОВО“ е процедурирано по реда на чл.4, ал.1 от *Наредба за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда* (Наредба ОВОС). Уведомление за инвестиционно предложение, изготвено по образец съгласно Приложение №5 от Наредба ОВОС, е представено с вх.№ ОВОС-1873/23.08.2021 г. до Директора на РИОСВ-Пловдив, в качеството на компетентен орган съгласно чл.94, ал.2 от *Закона за опазване на околната среда*.

„ХОЛСИМ КАРИЕРНИ МАТЕРИАЛИ ПЛОВДИВ“ АД, като възложител на инвестиционно предложение „Продължение срока на предоставената държавна концесия за добив на подземни богатства – строителни материали – пясъци от находище „АХМАТОВО“, на 19.08.2021 г. е обявил на интернет страницата си уведомлението, като така изпълнява изискването на чл.4, ал.1 от Наредба ОВОС.

В хода на процедурата е предоставена информация от „Водоснабдяване и канализация“ ЕООД гр.Пловдив с писмо изх.№ 70-00-369/28.01.2022 г. относно най-близко разположените санитарно-охранителни зони на водоизточници за питейно-битово водоснабдяване. Карриерата отстои на около 1300-1450 m югозападно от ТК на ПС

„Ахматово“, за питейно-битово водоснабдяване на селата Ахматово, Поповица, Богданица и Селци, общ. Садово, обл. Пловдив и на около 3920-4280 m югоизточно от 2 бр. ТК на ПС „Татарско“, за питейно-битово водоснабдяване на с. Татарево, общ. Първомай, обл. Пловдив, с оператор “ВиК” ЕООД Пловдив.

С писмо изх.№ ПУ-01-1223(4)/11.10.2022 г. Директора на Басейнова Дирекция „Източнобеломорски район“ изразява становище, че инвестиционното предложение е допустимо спрямо ПУРБ и ПУРН на БДИР (2016-2021 г.), Закона за водите и подзаконовите нормативни актове към него.

С писмо изх.№ ОВОС-1873-16/01.11.2022 г. Директора на РИОСВ-Пловдив определя приложимата процедура по реда на глава шеста на Закона за опазване на околната среда – преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС.

