



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Пловдив

ПРОЕКТ

РЕШЕНИЕ № 1-І/2025 год. по оценка на въздействието върху околната среда

На основание чл.99, ал.2 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС) и чл.19, ал.1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда на инвестиционни предложения за строителство, дейности и технологии и във връзка с чл.31, ал.1, ал.4 и ал.6 от Закона за биологичното разнообразие, чл.39, ал.3 и ал.4 от Наредба за условията и реда за извършване на оценка на съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (Наредба за ОС), предвид Закона за подземните богатства

ОДОБРЯВАМ

Осъществяването на инвестиционно предложение (ІП): **"Добив и прерботка на подземни богатства-строителни материали от находище Инджова върба-3"**.

Местоположение: в поземлени имоти 24582.25.203, 24582.25.134, 24582.25.159, 24582.25.22, 24582.25.252, 24582.25.254, 24582.25.253, 24582.25.255, 24582.25.239, 24582.25.181, 24582.25.182, 24582.25.15, 24582.25.180, 24582.25.14, 24582.25.25, 24582.25.135, 24582.25.136, 24582.25.37, 24582.25.231, 24582.25.35, 24582.25.174, 24582.25.33, 24582.25.32, 24582.25.195, 24582.25.179, 24582.25.75, 24582.25.26, 24582.25.27, 24582.25.28, 24582.25.12, 24582.25.30, 24582.25.11, 24582.25.189, 24582.25.132, 24582.25.133, 24582.25.10, 24582.25.74, 24582.25.160, 24582.25.208, 24582.25.209, 24582.25.137, 24582.25.138, 24582.25.71, 24582.25.141, 24582.25.142, 24582.25.215, 24582.25.143, 24582.25.98, 24582.25.176, 24582.25.140, 24582.25.122, 24582.25.70, 24582.25.216, 24582.25.192, 24582.25.193, 24582.25.46, 24582.25.164, 24582.25.165, 24582.25.161, 24582.25.69, 24582.25.73, 24582.25.228, 24582.25.229, 24582.25.190, 24582.25.68, 24582.25.76, 24582.25.77, 24582.25.78, 24582.25.191, 24582.25.49, 24582.25.50, 24582.25.218, 24582.25.219, 24582.25.51, 24582.25.162, 24582.25.163, 24582.25.53, 24582.25.54, 24582.25.55, 24582.25.56, 24582.25.57, 24582.25.66, 24582.25.65, 24582.25.64, 24582.25.183, 24582.25.184, 24582.25.185, 24582.25.251, 24582.25.250, 24582.25.113, 24582.25.212, 24582.25.60, 24582.25.246, 24582.25.247, 24582.25.80, 24582.25.81, 24582.25.82, 24582.25.83, 24582.25.84, 24582.25.85 в землище с. Дълго поле, община Калояново, област Пловдив, с координатен регистър на характерните точки на границата на концесионната площ на находището (Координатна система - ККС 2005):

X /Север/	Y /Изток/
4685264	442724
4685260	442833
4684897	442981
4684495	442993
4684494	442919
4684157	442909
4684022	442729
4683991	442350
4684588	442341
4684586	442469
4685032	442747
4685088	442833

Възложител: „ХОЛСИМ КАРИЕРНИ МАТЕРИАЛИ ПЛОВДИВ“ АД, ЕИК 825255714, гр.Пловдив, ул. "Братя Бъкстон" № 134, ет.3.

Кратко описание на инвестиционно предложение:

Инвестиционното предложение предвижда добив и преработка на подземни богатства – строителни материали - пясъци и чакъли от находище „Инджова върба-3“. Находище „Инджова върба-3“ се намира в землището на село Дълго поле, Община Калояново, Област Пловдив, на около 15 km северно от град Пловдив, в близост до десния бряг на река Стряма. Северно от находището се намират отработеното находище „Инджова върба“ и експлоатираното в момента от възложителя находище „Инджова върба – 2“.

Концесионната площ на находището, необходима за реализиране на инвестиционното предложение, възлиза на 507 515,0 m². Тази площ включва площта на утвърдените запаси и необходимите прилежащи площи за берми, генерален откос на кариерата, временни депа за почвен слой и откритка.

Концесионната площ на находище „Инджова върба-3“ обхваща преобладаващо земи с начин на трайно предназначение „зеделска“, 5 категория, с НТП – нива. В границите на находището, освен обработваеми земи, попадат и земи с НТП „за селскостопански, горски и ведомствен път“: ПИ с № 24582.25.132; ПИ с № 24582.25.135; ПИ с № 24582.25.137; ПИ с № 24582.25.141, както и земи с НТП „напоителен канал“: ПИ с № 24582.25.133; ПИ с № 24582.25.134; ПИ с № 24582.25.136; ПИ с № 24582.25.138; ПИ с № 24582.25.140; ПИ с № 24582.25.142; ПИ с № 24582.25.143. Собствеността на имотите е: частна (60 бр. имоти); частна на обществени организации (29 бр. имоти) и общинска публична собственост (11 бр. имоти).

Територията на инвестиционното предложение попада в непосредствена близост до коригиран участък от р. Стряма, а именно ПИ № 24582.25.150 с. Дълго поле, община Калояново, вид територия - заета от води и водни обекти, НТП- За водостопанско, хидромелиоративно съоръжение. Концесионният контур на находище „Инджова върба - 3“ е на отстояние на около 200 - 300 метра от дясна предпазна дига на р. Стряма- от км. 20+380 до км. 21+080.

След извършване на геоложко проучване и предоставяне на окончателната геоложка документация в Министерството на енергетиката, на 08.12.2022г. Специализирана експертна комисия (СЕК) е разгледала представения Окончателен геоложки доклад за извършеното през 2021-2022г. проучване на строителни материали в площ „Инджова върба-3“, по състоянието към 01.01.2022г. Съгласно писмо изх. № Е-26-X-82 от 02.02.2023г. на Министерството на енергетиката, с протокол № НБ-16/08.12.2022г. СЕК е приела резултатите от проучването, представени в Геоложкия доклад.

Проученото находище „Инджова върба-3“ е с площ на запасите от 349 021,3 m² (349 дка). Предвиден е концесионен срок от 35 години.

В резултат на извършените геологопроучвателни работи в находището са оконтурени и изчислени 2 347 300 m³ вероятни запаси от строителни материали - пясъци и чакъли и 1 587 013 m³ предполагаеми ресурси. Ще бъдат иззети селективно откривни материали с общ обем 770 669 m³ за целия концесионен период, от които: 34000 m³ хумусна почва и 736669 m³ земни маси.

- **Капацитет и производителност**

Минно-технологичните условия в находището предопределят предвидената в инвестиционното предложение система за добив по открит кариерен способ без употреба на взривни вещества. Инвестиционното намерение предвижда през срока на концесията да се добиват до 580 000 тона запаси годишно. Общо обемът на минната маса (запаси и откритка), която ще бъде добита по време на концесията, възлиза на 4 704 982 m³.

- **Откривни и насипищни работи**

При открития способ на добив на полезното изкопаемо от находището от ненарушените терени първоначално ще се отстранява откритка. Според проведените геоложките проучвания, откривката се състои от почвен слой и стерилна откритка - заглинени, лещообразни пясъци и пясъкливи глини. Съгласно доклада за геоложките проучвания, откривният слой е със средна дебелина 2,2 m. Почва над пясъците на река Стряма почти отсъства. По време на експлоатацията на находище „Инджова върба-3“ периодично ще се формира временно депо за почвени материали от откривни дейности. Там ще постъпват селективно изгребани почви от разкриваните участъци (при дебелина на почвения слой над 10 см), доставени от работните зони с автотранспорт. Временните почвени депа ще се разполагат до северната, западната и източната граница на запасите, в рамките на концесионната площ. Съхраняваните в тях обеми ще престояват за срок не по-голям от три години до оползотворяването им. След достатъчно напредване на минно-

добивните работи ще бъдат връщани обратно в отработеното пространство. Част от стерилната откривка ще се използва за брегоукрепване и техническа рекултивация на обекта.

Минните отпадъци ще се управляват на база План за управление на минните отпадъци.

- Добивни работи

Бъдещият добив ще се извършва до водоупора – представен от глинести и глинестопесъчливи отложения, които се явяват и подложка на полезното изкопаемо, на около 6-7 m под кота водно ниво. Добивът ще се извършва от 1 брой земснаряд и багери драглайн, собственост на дружеството.

Драглайните ще бъдат основна добивна механизация при изземването на полезното изкопаемо. При по-малка мощност, изземването ще се осъществява посредством хидравличен багер.

Земснарядът ще е монтиран на понтонна платформа и ще се управлява с помощта на лебедки и закотвени на брега стоманени въжета. Срукателната му тръба ще е снабдена с хидравличен разрохвач, за да се улесни изземването на заглинените и уплътнени пясъци. Основната срукателно - нагнетателна помпа също ще е монтирана на понтонната платформа. Задвижването ѝ ще се осигурява от електродвигател. Земснарядът ще изземва баластрата в работния си участък до подложката от плиоценски глини (дъно на запасите). Слой от баластра над водното ниво ще се добива като се подкопава и свлича във водата. След изчерпване на запасите в находището, ще се формира водна площ – изкуствено езеро.

- Транспортни работи

Добитата баластра от земснаряда или от багерите драглайн ще се натоварва на автосамосвали, които ще транспортират материала до приемния бункер на действаща миячно-трошачно сортировъчна инсталация (МТСИ), разположена на промишлената площадка, северно от находище „Инджова върба-3“. Транспортното разстояние е около 1060 метра и не преминава през населени места.

Транспортната схема за експедиция на готовата фракция от МТСИ до потребители се осъществява по общински четвърти клас път IV-56054 Войводиново-Динк-Ръжево Конаре, после на ляво по общински път четвърти клас на община Пловдив - PDV2055 до път II-64 от Републиканската пътна мрежа (Пловдив-Карлово).

В находището ще се проектират и изградят временни кариерни пътища, с което да се осигури възможност за придвижване на тежка механизация и извозване на откривните материали и добитата пясъчно-чакълеста суровина.

- Преработка на суровината

Суровината ще се преработва в съществуваща полустационарна миячно-трошачно сортировъчна инсталация (МТСИ), която е разположена на промишлената площадка, собственост на възложителя и изградена при разработване на находище „Инджова върба“. Инсталацията е действаща и към момента на нея се преработват добиваните строителни материали от находище „Инджова върба-2“. Шламът, генериран от преработката на суровината в МТСИ, изцяло ще се връща в отработеното пространство на баластриерата.

За работата на МТСИ вода ще се осигури от помпена станция, която черпи от котлована на изкуственото езеро на десния бряг на р.Стряма, формирано от разработването на находища „Инджова върба“ и „Инджова върба -2“. Използват се средно годишно около 670 000 m³ вода, 22 l/s . Използваната вода е оборотна. Водовземането на промишлени води ще бъде в обем, съгласно Разрешително № 31230001/16.01.2012 г. изменено с Решение № PP-1907/08.04.2014 г., продължено с решение № PP-3757/27.02.2020 г. за водовземане от повърхностни води, издадено от директора на Басейнова дирекция „Източнобеломорски район“.

Вода за оросяване на пътищата и работните площадки при сухо време ще се взима от същата помпена станция.

За работещите на кариерата се осигурява бутилирана вода за пиене. Санитарно-битовото им обслужване ще се организира в административно-битовата сграда на промишлената площадка, както и до сега. Сградата е захранена с вода от „Водоснабдяване и канализация“ ЕООД, гр. Пловдив.

Битово-фекалните води ще се извеждат в непропусклива септична яма.

Електроснабдяването на обекта, както и до сега, ще се осигурява от прокаран до него електропровод и изграден трафопост. Земснарядът, драглайнът и МТСИ ще работят с електроенергия.

- Рекултивация

Рекултивацията ще включва две основни групи дейности – техническа рекултивация и биологична рекултивация.

Почвените материали ще се депонират на временно насипище, разположено първоначално в северната, а след това в западната част на концесионната площ. Тъй като рекултивацията на кариерата е чрез създаване на водна площ, по-голямата част от почвените материали ще бъдат предоставяни за рекултивация на площите около котлованите или за подобряване на други терени. Масите, депонирани във временното депо за стерилна разкривка, ще се използват за брегоукрепване–дейност по техническата рекултивация на обекта. Съществена дейност по техническа рекултивация е преоткосиране и стабилизиране на неработните бордове на котлована.

Вторият етап от рекултивацията на нарушените терени ще включва изпълнението на комплекс от лесотехнически, агрохимически, технологични и мелиоративни мероприятия за създаване на тревни и горски масиви от дървесна растителност през първите 3 години след изпълнението на техническата рекултивация.

Рекултивацията ще бъде поетапна по разработен проект, като ще приключи в края на концесионния срок.

Площта на находище „Инджова върба-3“, землище на с.Дълго поле, община Калояново не попада в границите на защитени зони от мрежата НАТУРА 2000. Най-близо до местоположението на предвиденото за реализиране инвестиционно предложение е защитена зона: BG0000429 „Река Стряма“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, обявена със Заповед № РД – 333/31.05.2021 г. (Бр.54 от 29.06.2021 г.). Концесионната площ на находище „Инджова върба-3“ е със значителни размери - 507 515 кв.м. Същата се намира непосредствено до границите на Защитена зона „Река Стряма“,

Площта, предмет на инвестиционното предложение не попада в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии.

Предвид разпоредбата на чл. 31, ал. 1 от Закона за биологично разнообразие и чл. 2, ал. 1, т. 2 от Наредбата за ОС, инвестиционното предложение е подложено на оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване в защитените зони.

След преценка на основание чл.39, ал.3 от Наредбата за ОС, според която, предвид местоположението, характера и мащаба на инвестиционното предложение, реализацията му има вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитената зона, е изготвен доклад за оценка на степента на въздействието върху защитените зони (ДОСВ). Очакваните въздействия на инвестиционното предложение върху предмета и целите на защитените зони са подробно разгледани и оценени в ДОСВ.

поради следните мотиви:

В представения Доклад за ОВОС е разгледано съществуващото състояние на компонентите и факторите на околната среда и са оценени евентуалните въздействия при експлоатация на обекта. В заключение експертите по ОВОС предлагат, въз основа на направената прогнозна оценка и анализ за въздействието на обекта върху компонентите на околната среда и здравето върху населението на най-близките населени места, да се разреши реализирането на инвестиционното предложение при спазване на проектните показатели и съблюдаване на предложените мерки.

1.Разработване на находище „Инджова върба-3“ ще започне след преустановяване на работата в находище „Инджова върба-2“, с което се изключва кумулативен ефект от двата обекта.

2. Дейностите, предвидени в ИП за добив и преработка на строителни материали от находище „Инджова върба-3“ няма да се различават съществено от тези при разработване на находище „Инджова върба-2“.

3. Съгласно становище изх. № ПУ-01-169(5)/06.06.2023г. на Басейнова Дирекция ИБР Пловдив, ИП е разположено в обхвата на подземно водно тяло с код BG3G000000Q013 - „Порови води в Кватернер - Горнотракийска низина“.

ИП не попада в пояси на СОЗ, но граничи с такива, като на около 30 м на запад от точка 12 описваща контура на концесионната площ се намира граница на пояс III-ти на СОЗ около ТК-1 и ТК-2 на Помпена станция „Дълго поле“ за ПБВ на с. Дълго поле, учредена със Заповед №СОЗ-1/28.07.2004г. на директора на БД ИБР.

Находище „Инджова върба - 3“ попада в границите на водосбора на две повърхностни водни тела „Река Стряма от вливане на р. Пикла до устие“ с код BG3MA400R076 (североизточната част от площта на находището) и „Река Марица от р. Въча до река

Чепеларска, ГК-2, 4, 5 и 6 и Марковки колектор" с код BG3MA500R217 (южната част от площта на находището).

Площ „Инджова върба-3" засяга 7 броя напоителни канали, като имотите са публична общинска собственост.

Концесионна площ „Инджова върба-3" не засяга определени райони със значителен потенциален риск от наводнения в ИБР и не попада в зоните, които могат да бъдат наводнени съобразно картите на районите под заплаха от наводнения, при сценариите, посочени в чл. 146е, ал. 1 от Закона за водите.

Със становище изх. № ПУ-01-169(5)/06.06.2023г. Басейнова Дирекция ИБР Пловдив е дала заключение за допустимост на инвестиционното предложение от гледна точка на ПУРБ и ПУРН на ИБР (2016-2021), Закона за водите и подзаконовите актове към него, при спазване на определени условия.

4. Към ДОВОС е представено Решение № 75 от редовно заседание на Общински съвет Калояново, прието с протокол № 9/24.04.2024 г., с което се дава предварително съгласие за промяна на предназначението и учредяване на право на ползване на части от 7 броя имоти с НТП напоителен канал, в обхвата на ИП.

5. Съгласно становище изх. ПУ-01-169(10)/17.09.2024г. на Басейнова Дирекция ИБР Пловдив оценката за качеството на Доклада за ОВОС е положителна, както за представената информация, така и по отношение на направените в него анализи, оценка и изводи. Поставени са мерки за изпълнение, които са включени в настоящото решение и са задължителни за Възложителя.

Представена е информацията относно зоните за защита от водите съгласно чл. 119 а от Закона за водите, санитарно-охранителни зони и водоизточници за питейно-битово водоснабдяване.

В ДОВОС е включена информацията от изготвен от хидрогеолог и инженер-геолог хидрогеоложки доклад с предмет: „Хидрогеоложко проучване за оценка на влиянието на бъдещ добив на инертни материали в проучвателна площ „Инджова върба-3", в землището на с. Дълго поле, община Калояново, област Пловдив". Същият е приложен към доклада. В доклада за Хидрогеоложко проучване са предвидени мерки за ограничаване на възможно замърсяване на подземните води използвани за питейно-битово водоснабдяване. Една от мерките е осъществена през 1995-96г. с изграждането на дълбоки тръбни кладенци, черпещи подземни води от водно тяло BG3G00000NQ018. Техните водоприемни части са заложени в него, а плитко залегащите води на кватернерното водно тяло BG3G000000Q013 са изолирани надежно.

Другата мярка е заложена в самото инвестиционно предложение за изземване на инертен материал изключително само до 12,0 m дълбочина.

Обърнато е внимание на шахтов кладенец (ШК) намиращ се на около 400 западно от находището, като е представено, че шахтовите кладенци са 2, а не 1 и тяхната дълбочина е 10m. Единият шахтов кладенец се използва за мониторингови наблюдения, като водопункт. Съгласно приложено писмо на „Водоснабдяване и канализация" ЕООД гр. Пловдив с изх. № 70-00-1260/13.03.2024г., дружеството информира възложителя, че експлоатира само новоизградените два броя тръбни кладенци за питейно-битово водоснабдяване на с. Дълго поле, общ. Калояново, обл. Пловдив (т.е. шахтовите кладенци не са в експлоатация).

6. Заключениета на доклада за Хидрогеоложко проучване, приложен към ДОВОС са:

- Проблеми за ПБВ не се очакват, ако добивът се осъществява до дълбочина 12,0 m или до водоупора на безнапорния водоносен пласт, състоящ се основно от чакълесто-песъчливи материали.

- Така планирания добив на инертни материали е съгласуван от „ВиК" ЕООД, тъй като проекциите на концесионното поле и площта на СОЗ не се застъпват като проекции на повърхността.

- Бъдещ добив на инертни материали в проучваната площ „Инджова върба - 3" няма да се отрази на експлоатационните параметри на водоизточниците и качествата на експлоатираните с тях подземни води на ПС „Дълго поле".

7. „ХОЛСИМ КАРИЕРНИ МАТЕРИАЛИ ПЛОВДИВ" АД провежда собствен мониторинг на подземни и повърхностни води на находище „Инджова върба - 2".

Подземните води се наблюдават в три пункта: Тръбен кладенец на площадката на Предприятието за борба с градушките - с.Голям чардак, Пункт в басейна на котлована на кариерата и Шахов кладенец на ПС „Дълго поле". Във всички мониторингови пунктове

ежемесечно се измерва водно ниво. Проведените мониторингови наблюдения през последните няколко години не показват нарушения на нормативните изисквания.

Мониторингът на подземните и повърхностните води следва да продължи след актуализация на съществуващия План. Следва да се запазят следните мониторингови пунктове:

- Повърхностни води - от р.Стряма -100 m преди водовземането и от р.Стряма – 100 m след заустване;

- Подземни води - тръбен кладенец на площадката на Предприятието за борба с градушките, с. Голям чардак, шахтов кладенец на ПС „Дълго поле“ и нов пункт в Басейна на котлована на бъдещата баластриера „Инджова върба-3“.

8. Няма да се изгражда трошачно- миячно- сортировъчната инсталация (МТСИ) в находище „Инджова върба – 3. Преработката на пясъците и чакълите ще се извърши в собствена МТСИ, позиционирана на промишлената площадка, която се намира в землището на село Ръжево Конаре, изградена за обслужване на находища „Инджова върба“ и „Инджова върба – 2“. Инсталацията е действаща и към момента на нея се преработват добиваните строителни материали от находище „Инджова върба-2“.

9. Не се предвижда използване на повърхностни води за водопотребление или заустване. Производствените отпадъчни води, след промиване на добития материал в МТСИ, ще се връщат в отработената водна площ. Ползваната вода е оборотна и няма заустване на отпадъчни води.

10. В Доклада за ОВОС е извършен подробен анализ и оценка на емисиите на вредни вещества в атмосферния въздух, а именно:

- Площни неорганизиран източници –прахови и газови емисии от механизацията с дизелови двигатели при добивни и товарни работи на суровината за транспортиране до МТСИ.

- Линейни източници – прах и газови емисии от ДВГ на тежкотоварен транспорт на добитото полезно изкопаемо до МТСИ, както и експедиция на готовите фракции от МТСИ до потребителите.

Не се очаква дейностите в кариерата да повлияят в дългосрочен аспект върху качеството на атмосферния въздух в населените места в района. В краткосрочен аспект може да се очаква от дейностите в кариерата да се отделя общ прах само в района на обекта, в сухо време в рамките на складовете за готова продукция, извозващия път, далече от населените места. Обхватът на въздействието е до 100 метра от източника на прахово замърсяване. Благоприятно обстоятелство за ниски прахови емисии е фактът, че добивът ще протича предимно под вода, преработващите операции в МТСИ ще се извършват във водна среда.

11. Дейностите, предвидени в ИП за добив и преработка на строителни материали от находище „Инджова върба-3“, няма да се различават съществено от тези при разработване на - находище „Инджова върба-2“. Може да се прогнозира, че няма да се увеличи шумовото натоварване в района при реализация на ИП. Предвид постепенното усвояване на отделни площи от обекта, отдалечеността на селищата и топографията на местността, не се очаква влошаване на акустичната обстановка в близките населени места. ИП отстои на 2648 m от регулационните граници на с. Дълго поле, Община Калояново, на 1905 m от с. Динк, община Марица и на 3956 m от с Граф Игнатиево, община Марица. Източник на шум в околната среда по време на експлоатацията е автомобилния транспорт за експедиция на добит материал. Очакваното ниво на шум, създавано от транспортните средства, обслужващи МТСИ, е около 64 dB(A), в рамките на работния ден.

12. Почвите ще бъдат повлияни от кариерните дейности, както следва: директно въздействие при изгребване на почвения слой по време на откривните работи в находището (349 декара земи), директно въздействие при разполагане на външните депа за откривка и почвени материали и вътрешнообектови пътища. Замърсяване на почвите при реализацията на ИП е възможно да се получи по следните причини: от отлагане на прах в следствие добивни, транспортни и преработвателни дейности; от газови емисии от ауспухови газове при добивните и транспортни дейности; от нефтопродукти при аварийни разливи на горива и смазочни материали от обслужващата техника. Въздействието върху почвите в резултат на разкриването и разработването на находището се оценява като отрицателно, пряко, значително, но локално, в рамките на експлоатираната кариерна площ и дълготрайно през концесионния период.

13. При стриктно спазване на предвидените мерки за събиране, съхранение и транспортиране на отпадъци, като цяло въздействието от отпадъците върху компонентите на околната среда може да се оцени като незначително.

14. Експлоатацията на обекта не предполага употребата на многобройни и в големи количества опасни химични вещества и смеси (дизелово гориво за минната техника, минерални и хидравлични масла за поддръжка на минната техника). Направената класификацията на опасните химични вещества и смеси по реда на чл. 103, ал. 3 от ЗООС показва, че те няма да надхвърлят количествените критерии за класифициране на обекта с „нисък“ или „висок“ рисков потенциал.

15. За реализацията на инвестиционното предложение не се налага изграждане на нови пътища, ще се ползват съществуващите към момента пътни връзки към обекта. Трасетата не преминават през населени места.

16. С писмо изх. № 10-241-1/18.09.2024г. РЗИ-Пловдив приема представения Доклад за ОВОС по отношение на направените в него анализи и оценка на значимостта на въздействието на инвестиционното предложение върху факторите на жизнената среда и оттам върху здравето на хората и с оглед недопускане на вредно въздействие върху здравето на хората, счита, че в хода на всички етапи при реализация на ИП е необходим строг контрол от страна на компетентните органи за спазване на националното и европейско законодателство, включително и по отношение на заложените мерки от страна на възложителя.

17. С писмо изх. № 3200-94(1)/11.10.2024г. Община Калояново приема представения ДОВОС и счита, че следва да се спазват всички предвидени мерки при реализация на инвестиционното предложение, да се спазват нормативните изисквания от възложителя и да се осъществява контрол от страна на компетентните органи.

18. Като приложение към доклада за ОВОС е представен, Доклад за оценка на степента на въздействие върху защитени зони (Доклад за ОС), изготвен в съответствие с изискванията по чл. 23, ал. 2 от Наредба за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (Наредбата за ОС, ДВ бр.73/ 2007г.). На основание чл. 39, ал. 8, във връзка с чл. 24, ал. 5, т. 1 от Наредбата, оценка на качеството на доклада е положителна, поради следните мотиви:

18.1. Представеният доклад за оценка степента на въздействие на ИП върху защитена зона BG0000429 „Река Стряма“ е изготвен по определената структура в чл. 23, ал. 2 от Наредбата по ОС.

18.2. Представена е необходимата информация относно защитената зона, включително и за съпътстващите планове, програми и инвестиционни намерения, които заедно с настоящото инвестиционно предложение има вероятност да кумулират негативно въздействие върху зоните.

18.3. Разграничени са конкретните преки и косвени въздействия върху природните местообитания и видовете, предмет на опазване в защитената зона.

18.4. За предотвратяване и намаляване на неблагоприятните въздействия от реализацията на ИП върху предмета и целите на опазване на защитената зона са предложени адекватни мерки.

18.5. Към доклада са приложени подходящ картен и снимков материал, визуализиращ местоположението на инвестиционното предложение спрямо защитената зона.

18.6. Заключение за оценка степента на въздействие е, че ИП няма да окаже значително въздействие върху защитената зона и нейните елементи.

18.7. Реализацията на ИП, при изпълнение на заложените в доклада мерки не се очаква да доведе до намаляване на благоприятния природозащитен статус на местообитанията и видовете, предмет на опазване в защитената зона.

19. В рамките на предвидения в Наредбата за ОС едномесечен срок за достъп на обществеността до ДОСВ, както и в рамките на общественото обсъждане на ДОВОС, в това число и ДОСВ по реда на Наредбата за ОВОС, не са получени мотивирани писмени становища по отношение степента на оцененото въздействие върху предмета на опазване в защитена зона BG0000429 „Река Стряма“, включително такива попадащи в хипотезата на чл. 39, ал. 10 от Наредбата за ОС.

20. Осигурен е обществен достъп до Доклад за ОВОС за жителите на с. Дълго поле и община Калояново. Проведени са срещи за обществено обсъждане в селото и общината на 18.12.2024г., за което са представени протоколи. В резултат на общественото

обсъждане няма постъпили отрицателни мнения и възражения. Постъпила са четири писмени становища в подкрепа реализирането на инвестиционното предложение.

От възложителя е внесено становище по реда на чл.17, ал.5 от Наредбата за ОВОС в РИОСВ-Пловдив и Община Калояново.

21. С решение от 24.01.2025г., отразено в Протокол №, Екологичният експертен съвет при РИОСВ-Пловдив предлага одобряване/неодобряване на инвестиционното предложение.

И при следните условия:

I. Общи условия:

1. Цялостният работен проект за добив и проекта за рекултивация на засегнатите земи да се разработят съобразно с приетите условия и мерки, постановени в настоящото решение по ОВОС и мерките, предвидени в Доклада за ОВОС и Доклада за ОС.

2. Управлението на формираните минни отпадъци да се извършва съгласно разпоредбите на глава VIII от Закона за подземните богатства, като изготвения План за управление на минните отпадъци се предостави за утвърждаване на Министъра на енергетиката.

II. За фазата на проектиране:

1. Да се изготви План за собствен мониторинг, в съответствие с направените препоръки в ДОВОС, който да включва мониторинг на:

- прахови емисии;
- повърхностни води;
- подземни води;
- шум в околната среда;
- геоложка среда.

2. Планът за собствен мониторинг да се съгласува с РИОСВ-Пловдив, а по отношение на водите с БДИБР.

3. Да се изготви и съгласува с Министерство на енергетиката проект за поетапна рекултивация на нарушените терени.

4. В проекта за биологична рекултивация да се предвиди залесяване с местни растителни видове. Да не се използват инвазивни чужди видове.

5. Проектът за техническа и биологична рекултивация да се съобрази с изискванията на Наредба № 26 за рекултивация на нарушени терени, подобряване на слабопродуктивни земи, отнемане и оползотворяване на хумусния пласт.

III. Преди започване на експлоатацията:

1. Да се изготви схема за разделно събиране, временно съхранение и транспортиране на генерираните отпадъци, които се предвижда да се образуват при подготовката, експлоатацията и рекултивацията, съобразно изискванията на Закона за управление на отпадъците.

2. Възложителят да изготви собствена оценка за възможни случаи на непосредствена заплаха за екологични щети и за причинени екологични щети, със съдържание съгласно Приложение № 1 на Наредба № 1/2008 г. за вида на превантивните и оздравителни мерки в предвидените от Закона за отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети и за минималния размер на разходите за тяхното изпълнение (ДВ, бр. 96/07.11.2008 г.).

IV. По време на експлоатацията и извеждане от експлоатация

1. Да се маркира контура на концесионната площ на находището с трайни знаци на терена и се изградят стабилизирани репери за наблюдение състоянието на откоса на всеки добивен участък.

2. Добивът на запасите от подземни богатства да става съгласно одобрени цялостен и годишни проекти за експлоатация на находището.

3. Да не се нарушава целостта и проектния профил на дясна предпазна дига на р.Стряма.

4. Да не се допуска замърсяване на повърхността и подземно водно тяло от дейностите по експлоатация на ИП.

5. Да не се допуска замърсяване в района на добивната площадка с гориво-смазочни материали от техническите средства и други замърсители.

6. Да не се допуска заустване на отпадъчни води в повърхностни водни обекти без наличие на издадено разрешително, съгласно чл. 46, ал. 1, т. 3 от Закона за водите.

7. Всички дейности по добив, преработка, складиране, товарене, разтоварване, транспортиране и др. се извършват при стриктно спазване на разпоредбите на чл. 70 от Наредба № 1/27.06.2005 г. за норми за допустими емисии на вредни вещества

(замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии. (ДВ бр. 64/2005 г.).

8. Да се спазват граничните стойности на показателите за шум в околната среда, съгласно Наредба № 6/ 26.06.2006г. за показателите за шум в околната среда.

9. Образуваните отпадъци да се събират разделно и предават за транспортиране и последващо оползотворяване или обезвреждане на лица, притежаващи разрешение, комплексно разрешително или регистрационен документ за извършване на такава дейност по чл. 35 от Закона за управление на отпадъците /ЗУО/(Обн., ДВ, бр.53/2012 г. с посл. изм. и доп.), въз основа на писмен договор.

10. Закриването на находището да се счита за приключено след цялостната рекултивация (техническа и биологична) на засегнатите от експлоатацията терени.

V. План за изпълнение на мерките, съгласно чл.96, ал.1, т.6 от ЗООС

№	Мерки	Период/ фаза на изпълнение	Резултат
1	Да се изготви и представи в Министерство на енергетиката цялостен работен проект за добив на инертен материал до 12,0 m дълбочина	Проектиране	Рационално използване на подземното богатство и опазване на водоизточниците за ПБВ
2	Да не се допуска депониране на иззета суровина и отпадъци в съседни на концесионната площ имоти	Експлоатация	Минимизиране въздействието върху околната среда и предотвратяване от замърсяване на околните пространства
3	Движението на техниката да се извършва само по съществуващата пътна инфраструктура и не се допуска навлизане на техника извън концесионната площ	Експлоатация	Предотвратяване унищожаването на прилежащата до площта растителност и местообитания на видове и ограничаване на безпокойството на животинските видове
4	Стриктно спазване на Плана за собствен мониторинг	Експлоатация	Спазване на изискванията на ЗООС
5	Да се предвидят и изпълняват дейности и мероприятия по отнемане на хумусният пласт, като депонирането му да се извършва на определена площадка - хумусно депо и да се използва при техническа рекултивация на кариерата, като действията изцяло да са съобразени с изискванията на Наредба № 26 от 02.10.1996г. за рекултивация на нарушени терени, подобряване на слабопродуктивни земи, отнемане и оползотворяване на хумусния пласт	Експлоатация	Опазване на почвите
6	Своевременно затревяване на хумусното депо при срок на съхранение над 3 години, с оглед	Експлоатация	Предотвратяване деградацията и опазване на почвените ресурси

№	Мерки	Период/ фаза на изпълнение	Резултат
	недопускане развитие на ерозионни процеси		
7	Да не се допуска замърсяване в района на добивната площадка с гориво-смазочни материали от техническите средства и други замърсители	Експлоатация	Намаляване на риска от замърсяване на подземните и повърхностните води и почвите
8	Постоянно поддържане в наличност на сорбенти за улавяне на ГСМ в случай на аварии на машини	Експлоатация	Намаляване на риска от замърсяване на подземните и повърхностните води и почвите
9	Да се осигури адекватна техника за оросяване на пътищата	Експлоатация	Ограничаване емисиите на прах
10	При сухо и ветровито време да се извършва оросяване на работната площадка, местата за товаро-разтоварителни дейности, насипища за инертни материали и работни пътища	Експлоатация	Ограничаване на неорганизираните прахови емисии
11	Да се осигури почистване на транспортните средства, напускащи територията на кариерата и измиване на замърсените при дейността на дружеството пътни връзки, с цел недопускане неорганизирано емитиране на прах при движение на всички транспортни средства, ползващи пътя	Експлоатация	Намаляване на праховото замърсяване в района
12	Камионите, извозващи добитите и преработени материали да бъдат снабдени и да използват задължително платнища	Експлоатация	Ограничаване на неорганизираните прахови емисии
13	До предаването им, отпадъците да се съхраняват на определените за целта места в съдове съобразени с техните характеристики и отговарящи на нормативните изисквания	Експлоатация	Управление на отпадъците в съответствие със ЗУО
14	При разкриване на обекти на културно-историческото наследство, да се спрат добивните дейности до произнасянето на съответните компетентни органи	Експлоатация	Опазване на културно-историческо наследство.

№	Мерки	Период/ фаза на изпълнение	Резултат
15	Биологичната рекултивация да се извърши с местни растителни видове, участващи в състава на природно местообитание 92АО Крайречни галерии от <i>Salix alba</i> и <i>Populus alba</i> , разпространено по поречието на река Стряма в района на ИП	След експлоатационен период	Подобряване структурата и функциите на природното местообитание, предмет на опазване в защитена зона Река Стряма, разпространено в непосредствена близост до площта на находището
16	Да не се използват инвазивни чужди растителни видове, включени в списъка на инвазивните видове, които засягат Съюза (създаден и актуарлизиран с регламенти за изпълнение на комисията в съответствие с Регламент №1143/2014 на ЕС), публикуван на интернет страницата на МОСВ	След експлоатационен период	Възстановяване естествения характер на територията, недопускане разпространение на инвазивни чужди видове в природни местообитания, в т.ч. и в защитената зона
17	Да се полагат следексплоатационни грижи за рекултивирания терен	След експлоатационен период	Възстановяване на компонентите на околната среда и ключовите елементи на защитената зона

Настоящото решение се отнася само за инвестиционното предложение, което е било предмет на извършване на ОВОС по реда на Закона за опазване на околната среда.

На основание чл.99 , ал.12 от Закона за опазване на околната среда решението по ОВОС губи правно действие, ако в срок 5години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

При промяна на инвестиционното предложение, на Възложителя или на някои от обстоятелствата, при които е било издадено настоящето решение, Възложителят /новият Възложител/ е длъжен да уведоми РИОСВ гр. Пловдив до 14 дни след настъпване на измененията.

Решението може да бъде обжалвано чрез РИОСВ-Пловдив пред Министъра на околната среда и водите и/или Административния съд в района, на който е постоянния адрес или седалището на Възложителя, в 14-дневен срок от съобщаването му на заинтересованите лица и организации по реда на Административнопроцесуалния кодекс.

При констатиране на неизпълнение на условията в решението по ОВОС, виновните лица носят отговорност съгласно чл.166, т.2 от Закона за опазване на околната среда.

ИВАЙЛО ЙОТКОВ

Директор на РИОСВ - Пловдив

.....2025г.

