



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Пловдив

РЕШЕНИЕ № ПВ-.....-ПР/2022 год.

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

На основание: Решение №113/07.07.2022г. на Министерство на околната среда и водите и на основание чл.93, ал.1 и ал.3 от *Закона за опазване на околната среда* (ЗООС); чл.7, ал.1 и чл.8, ал.1 на *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда* (Наредба за ОВОС), чл.31, ал.4 и ал.6 от *Закона за биологичното разнообразие* (ЗБР); чл.40, ал.3 и ал.4, във връзка с чл.2, ал.1, т.1 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони* (Наредба за ОС), представена писмена документация от Възложителя по Приложение № 2 към чл.6 от Наредбата за ОВОС и становища от РЗИ Пловдив и БД ИБР Пловдив

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за **инвестиционно предложение (ИП):** „Разширение на дейността в гробищен парк с обреден дом – кремиране на тленни останки“, което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони

Местоположение: поземлен имот 56784.509.156, гр. Пловдив

Възложител: П. Божков, ул. „Ситигаз България“ ЕАД, гр. Пловдив

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение касае разширение на дейността на гробищен парк с обреден дом в поземлен имот 56784.509.156, с обща площ 8375 кв.м, който е част от УПИ I - за гробища, кв. 1 по регулационния план на "Гробища до Рогошко шосе" гр. Пловдив, с предлагане на нова услуга – кремиране на тленни останки.

За целта се предвижда, в сградата на обредния дом (с площ 500 кв.м), в специално предвидено, отделно съществуващо инсталационно помещение, с площ от 200 кв. м, да се монтира високотехнологична инсталация за кремиране на тленни останки (кремационна пещ).

За ИП „Гробищен парк с обреден дом в ПИ 56784.509.156, гр. Пловдив“, с характер „да не се извършва ОВОС“ е издадено Решение с № ПВ-29-ПР/2021г. на РИОСВ-Пловдив.

За реализирането на ИП ще се извършат следните дейности:

- Монтаж на кремационно оборудване;

- Захранване на кремационното оборудване с природен газ от съществуващ на Рогошко шосе газопровод на „СИТИГАЗ България“ ЕАД, чрез новоизграден от доставчика газопровод до гробищния парк, с максимален дебит 11 куб. м/час. Предвидените изкопни работи за газопровода от улицата до сградата на обредния дом ще са на дълбочина до 1 м. Дължината на изкопите/отклонението ще е около 40 м.

Съгласно представената информация капацитетът на инсталацията ще позволява извършване на максимум 10 броя кремации при 8 (осем) часов работен ден. Същата се предвижда да работи максимум 220 дни в годината.

Предвиденият модел ще е „CREMATEC TABO“. Кремационна система CREMATEC е напълно автоматизирана и ще работи на природен газ, като по време на всички етапи от процеса на кремация поддържа минимална температура от минимум 750°C. В първата камера, материалът е подложен на пиролитично изгаряне а във втората

на принудително вторично доизгаряне и окисляване, осигурено от висока температура и голямо количество въздух. Това гарантира пълноценното изгаряне на материала и неутрализацията на получените димни газове. Налягането в крематора се контролира автоматично, което е от голямо значение за постигането на добър процес на изгаряне. В крематора се контролира и подналягането с цел предотвратяване неприятната миризма в помещението за кремация.

Съхранението на тленните останки до кремирането им ще става в съществуваща хладилна камера с температура – 5°C, която ще работи на фреон R404A – 5кг.

До имота е осигурен транспортен достъп по два възможни начина - второстепенна улица, преминаваща непосредствено покрай южната граница на имота, която осигурява директна връзка със селищната пътна инфраструктура, и по съществуваща асфалтова алея, преминаваща по западната граница на същия.

Реализацията на ИП не изисква изграждане на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура.

За заявеното не е предвидено изграждане на сондажен кладенец. В резултат от дейността на обекта няма да се образуват производствени отпадъчни води. Не се предвижда заустване на води в повърхностен или подземен обект.

Инвестиционно предложение представлява разширение по смисъла на чл. 93, ал. 1, т. 2 на Закона за опазване на околната среда /ЗООС/, което самостоятелно попада в обхвата на т. 10, буква „б“ от приложение № 2 на ЗООС и подлежи на преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС.

ПИ 56784.509.156 по КК на гр. Пловдив, общ. Пловдив не попада в границите на защитени зони от мрежата НАТУРА 2000 и в защитени територии, съгласно Закона за защитените територии. Най-близо до местоположението на предвиденото за реализиране инвестиционно предложение е защитена зона: BG0000578 „Река Марица“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, приета от МС с Решение №122/02.03.2007 г. (ДВ бр.21/2007 г.).

Инвестиционното предложение подлежи на оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на защитените зони по реда на чл.31 ал.4 във връзка с ал.1 от Закона за биологичното разнообразие.

МОТИВИ:

I. Характеристика на инвестиционното предложение: размер, засегнатата площ, параметри, мащабност, обем; взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; използване на природни ресурси, земните недра, почвите, водите и на биологичното разнообразие; генериране на отпадъци; замърсяване и вредно въздействие; риск от големи аварии и/или бедствия; рисковете за човешкото здраве:

- Настоящото ИП касае монтиране на инсталация за кремиране на тленни останки (кремационна пещ) в помещение в съществуваща сграда (обреден дом). Сградата е ситуирана в поземлен имот с идентификатор 56784.509.156, район „Северен“, гр. Пловдив, община Пловдив, Пловдивска област, който е част от УПИ I - за гробища, кв. 1 по регулационния план на "Гробища до Рогошко шосе", гр. Пловдив. С ИП не се предвиждат строителни дейности, ще се извърши единствено монтаж на инсталацията. Не се очаква предвидената дейност с ИП да доведе до замърсяване и дискомфорт на околната среда.

- Функционирането на инсталацията за кремация не е свързано с опасни химични вещества, попадащи в Приложение № 3, към чл. 103 Закона за опазване на околната среда.

- Инсталацията ще бъде захранена с природен газ от съществуващ на Рогошко шосе газопровод на „СИТИГАЗ България“ ЕАД, чрез новоизграден от доставчика газопровод до гробищния парк, с максимален дебит 11 куб. м/час. Предвидените изкопни работи за газопровода от улицата до сградата на обредния дом ще са на дълбочина до 1 м. Дължината на изкопите/отклонението ще е около 40 м. По време на изграждането на газопровода и монтирането на инсталацията могат да се очакват незначителни прахови емисии от строителна и транспортна техника, както и повишаване нивото на шум и вибрации, което ще бъде локално и краткотрайно.

- Иззетия хумусен почвен слой от площите, предвидени за трасето на газопровода ще се съхранява на обекта за да се извърши обратен насип, след полагането му.

- Няма да има източници на шум, свързани с експлоатацията на инвестиционното предложение, които да окажат отрицателно въздействие. Източник на шум и вибрации ще са само превозните средства касаещи обслужването на настоящото ИП, като се очаква шумовото натоварване да е епизодично, краткотрайно и локално.

- Характерът на ИП не предполага наличие на йонизиращи и нейонизиращи лъчения, биологични агенти и химични фактори. Реализацията на ИП не включва дейности, които биха довели до аварии и инциденти, застрашаващи околната среда и човешкото здраве. При нормално изпълнение и спазване на всички изисквания за експлоатация на обекта, рискът от инциденти ще е минимален.

- Реализацията и експлоатацията на предложението не е свързано с генериране на отпадъци и емисии, от които да се очаква наднормено замърсяване и дискомфорт на околната среда. В следствие монтажа на инсталацията ще се образуват пластмасови, хартиени, картонени и дървени отпадъци и на метални остатъци в незначителни количества от дейността. Организацията по събирането и извозването на отпадъците от различно естество по време на реализацията и експлоатацията, ще се извършва, съобразно нормативните изисквания на *Закона за управление на отпадъците*, предвид, което не се очаква замърсяване на територията на разглеждания имот и около него с отпадъци.

- Настоящото ИП граничи с Гробищен парк Север на ОП „Траурна дейност“ Пловдив. Обектите на здравна защита (жилищни и обществени сгради) са отдалечени от територията на ИП на около 760 метра. На около 800 метра западно от поземлен имот 56784.509.156, отстои реализиран крематориум. Настоящото ИП ще се реализира в границите на поземлен имот №56784.509.156, който е част от УПИ I - за гробища, кв. 1 по регулационния план на "Гробища до Рогошко шосе" гр. Пловдив. Не се предполага отрицателно въздействие от кумулирането на инвестиционното предложение спрямо съществуващите до момента.

- С инвестиционното предложение не се предвижда изграждане на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура. До имота е осигурен транспортен достъп.

II. Местоположение на инвестиционното предложение: съществуващо и одобрено земеползване; относителното изобилие, достъпност, качество и възстановителна способност на природните богатства; абсорбционен капацитет на природната среда; крайбрежни зони и морска околна среда; планински и горски райони; защитени със закон територии; засегнати елементи от Националната екологична мрежа; територии, свързани с инвестиционното предложение, в които нормите за качество на околната среда са нарушени или се смята, че съществува такава вероятност; гъсто населени райони; ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност; територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита:

- Инвестиционното предложение подлежи на оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на защитените зони по реда на чл.31 ал.4 във връзка с ал.1 от Закона за биологичното разнообразие. След преглед на представената информация и на основание чл.40, ал.3 от Наредбата по ОС, въз основа на критериите по чл.16 от нея е извършена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие, според която, предвид местоположението, характера и мащаба на инвестиционното предложение, реализацията му няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитените зони поради следните мотиви:

1. Инвестиционното предложение е предвидено да се реализира, извън границите на защитени зони от мрежата НАТУРА 2000, поради което с реализацията му не се очаква пряко унищожаване, увреждане или влошаване състоянието на видовете, предмет на опазване на най-близките защитени зони BG0000578 „Река Марица“.

2. Предвид местоположението, характера и мащаба на инвестиционното предложение, няма вероятност осъществяването на ИП да доведе до безпокойство

на видовете, предмет на опазване в защитената зона и до намаляване на благоприятното им природозащитно състояние.

3. Реализирането на инвестиционното предложение не предполага генериране на емисии и отпадъци във вид и количества, които могат да окажат значително отрицателно въздействие върху защитената зона и нейните елементи.

III. Тип и характеристики на потенциалното въздействие върху околната среда: степента и пространствения обхват на въздействието; естество на въздействието; трансграничен характер на въздействието; интензивност и комплексност на въздействието; вероятност за въздействие; очакваното настъпване, продължителност, честота и обратимост на въздействието; комбиниране с въздействия на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; възможност за ефективно намаляване на въздействията:

- Предвижданията с настоящото ИП ще се реализират в границите на поземлен имот 56784.509.156, който е част от УПИ I - за гробища, кв. 1 по регулационния план на "Гробища до Рогошко шосе" гр. Пловдив, без да се налага усвояване на допълнителни площи, поради което не се очаква негативно въздействие върху околната среда и земеползването в района.

- Предвид естеството на дейността, въздействията могат да се определят като локални, краткотрайни временни и обратими за периода на реализация и незначителни за периода на експлоатация.

- Във връзка с поискано становище, относно определяне на необходимостта от извършване на ОВОС по отношение на степента на значимост на въздействието и риска за човешкото здраве, с писмо изх. №10-356-1/12.08.2022г., РЗИ-Пловдив е изразила, че при реализирането на инвестиционното предложение, съответстващо на предоставената от възложителя информация, съществени отрицателни въздействия върху факторите на жизнена среда, респективно риск за човешкото здраве се очакват при неспазване на нормативните изисквания.

- Съгласно получено становище от БДИБР Пловдив писмо изх. № ПУ-01-15 (3)/20.09.2022г. е определила, че реализацията на ИП няма вероятност да окаже значимо негативно въздействие върху водите и водните екосистеми, при спазване на препоръките в писмото.

- Като местоположение и характер на дейността, инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие в резултат на неговата реализация.

IV. Обществен интерес към инвестиционното предложение:

- Съгласно изискванията на чл. 4, ал. 2 от Наредбата за ОВОС, Община Пловдив и Район Северен писмено са информирани за инвестиционното предложение. От страна на РИОСВ-Пловдив е поставено съобщение на интернет страницата за постъпило инвестиционно предложение.

- Съгласно изискванията на чл. 6, ал. 9 и ал. 10 от Наредбата за ОВОС от РИОСВ-Пловдив е осигурен обществен достъп до представената допълнителна информацията по Приложение № 2, като е поставено съобщение на интернет страница за най-малко 14 дни. Информацията по Приложение № 2 е изпратена на Община Пловдив и Район Северен.

- Район Северен с писмо вх. № ОВОС-1818-42/15.09.2022г. уведомяват РИОСВ-Пловдив за следното: за постъпилата информация е поставено съобщение на таблото в сградата на Общината в т.ч. и на интернет страницата на Общината. В резултат от осигурения 14-дневен достъп, няма постъпили становища/възражения/мнения и др. от заинтересовани лица/организации.

- Община Пловдив с писмо вх. № ОВОС-1818-44/04.10.2022г. уведомяват РИОСВ-Пловдив за следното: осигурен е 14 дневен обществен достъп до информацията по Приложение №2. Община Пловдив не е информирала РИОСВ-Пловдив за постъпили възражения, от заинтересовани лица, вследствие на извършеното обявление. Информирала, е че потвърждава следното:

Във връзка със стриктното изпълнение на Плана за действие към действащата „Програма за подобряване на качеството на атмосферния въздух на територията на Община Пловдив, при извършване на ОВОС е необходимо да се вземе под внимание и завишените средноденонощни норми на ФПЧ10. Изгарянето на тленни останки ще доведе до увеличаване нивата на вредни прахови частици над установените норми

за съдържанието им в атмосферния въздух, което би повлияло и довело до замърсяване на атмосферния въздух на територията на Община Пловдив, попадаща в РОУКАВ „Агломерация Пловдив“.

• Във връзка със становището на Община Пловдив, Възложителя е изразил следното:

- Технологиата се основава на двустепенно, пиролитично изгаряне на продуктите в първична камера и на процес на принудително вторично доизгаряне, протичащ при висока температура и наличие на голямо количество въздух във вторичната камера на пещта. Това гарантира пълноценно изгаряне на материала в първичната камера и неутрализация на получените димни газове във вторичната камера. Поради сравнително високата температура на отпадъчните газове се налага тяхното охлаждане чрез нагнетяване на студен въздух с помощта на центробежни вентилатори. След това димните газове ще преминават през керамичен филтър, който сепарира твърдите прахови частици. Благодарение на използването на керамични порести капсули се достига 98% пречистване. След керамичния филтър димните газове се нагнетяват в изходящия комин чрез вентилатор за горещи газове.

- Технологичният цикъл и температурния режим ще се контролира и управлява компютъризирано от система датчици, контролери и електронни програматори, които ще следят температурата във всяка камера. Достигането на зададената температура в първичната и вторичната камери ще става чрез горелки с гориво природен газ и топлинна мощност, покриваща изискванията за горивния процес за всяка от камерите – 250 kW първична и 200 kW вторична камера.

- Кремационната система „CREMATEC“ е напълно автоматизирана, като по време на всички етапи от процеса на кремация се поддържа минимална температура от минимум 750° С. Системата може да се настройва на 800° С или 850° С. Само ако температурата в горивната камера след изгаряне на димните газове не е достатъчна, може да има дим и миризма от процеса на кремация. Това може да се случи единствено при технологична аварийна ситуация.

При следните условия:

1. В случай, че на площадката, вследствие на дейността, се формират нови отпадъци, не по-късно от два месеца преди образуването им следва дружеството да изготви работни листове за класификация на отпадъците, съгласно приложение №5 към чл.7, ал.1, т.1 от Наредба №2/2014г., които да се входират за утвърждаване от Директора на РИОСВ-Пловдив, чрез Националната информационна система „Отпадъци“ (НИСО).

2. Да се спазят препоръките дадени в становище на БДИБР Пловдив с писмо изх. № ПУ-01-15(3)/20.09.2022г.

Настоящото Решение се отнася само за конкретно заявеното предложение и в посочения капацитет.

Решението не отменя задълженията на Възложителя за изпълнение на изискванията на Закона за опазване на околната среда и други специални закони и подзаконовни нормативни актове и не може да служи като основание за отпадане на отговорността съгласно действащата нормативна уредба.

При промяна на възложителя, на параметрите на инвестиционното предложение или на някое от обстоятелствата, при които е било издадено решение за преценяване на необходимостта от ОВОС, възложителят или новият възложител трябва да уведоми своевременно РИОСВ-Пловдив.

Настоящото Решение губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на влизането му в сила не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

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.

ДИАНА ИСКРЕВА-ИДИГО
Директор на РИОСВ – Пловдив

18.10.2022г.