



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Пловдив

## РЕШЕНИЕ № ПВ-63-...-ПР/2020 год.

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

**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): „Създаване и експлоатация на Гробищен парк с обреден дом в ПИ 56784.509.156, гр. Пловдив“, в т.ч. „Водовземане от съществуващ тръбен кладенец за нуждите на бъдещ обреден дом в ПИ 56784.509.156 гр. Пловдив“, което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони**

**Местоположение:** ПИ 56784.509.156, гр. Пловдив

**Възложител:** „Фундамент“ ООД,

#### Кратко описание на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение касае създаване на частен гробищен парк с обреден дом и инсталиране и експлоатация на кремационна пещ в специално обособено помещение в обредния дом. ИП ще реализира в имот с № ПИ 56784.509.156, гр. Пловдив, район Северен, Рогошко шосе. Имотът е с площ от 8375 кв. м., трайно предназначение на територията „урбанизирана“.

Бъдещата сграда – обреден дом е предвидена едноетажна с разгъната застроена площ от 500 кв.м.

В останалата част от ПИ се предвижда разполагането на подземни двукамерни гробове, единични и фамилни гробници, колумбарийни стени и урнови ниши, както и озеленена площ - минимум 40%.

Загробването ще е с логистично разположение, достигайки увеличение на броя на гробните места от порядъка на 2 до 2,5 пъти в сравнение със стандартното разположение, което до сега се извършва в гр. Пловдив.

В сградата - обреден дом, след бъдещо газозахранване на района се предвижда монтирането на инсталация - инсинератор (кремационна пещ), в специално обособено помещение в обредния дом, специално оборудвана за кремиране на покойници с максимален капацитет от около 10 броя кремации за 24 часа (по 80 кг. средно тегло) т.е. максимум 0,8 тона на ден. Същата се предвижда да работи максимум 220 дни в годината, но не всеки работен ден с максималния възможен капацитет. Предвиденият модел ще е: „CREMATEC TABO“.

Технологичният цикъл за кремиране обхваща следните етапи:

- Подаване на ковчега с покойника в първична камера за изгаряне (автоматизирано чрез специална хидравлична количка).

- Горене на продуктите:

- горене в първична (пиролитична) камера – в тази камера при температура 850-950°C в кислородни условия се извършва първичното пиролитично изгаряне на трупа. Цикълът на пълното изгаряне на продуктите при тази температура е 60-90 минути. Остатъчният материал от продукта представлява 1% – 2 % от първоначалното тегло.

- Горене във вторична (секундна) камера при температура 850-1250°C и при вихрово подаване на голямо количество кислород, се извършва окончателно изгаряне (окисяване) и неутрализиране на първичните димни газове.

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

- Изхвърляне и обработка на димните газове - поради високата температура на димните газове при тази схема се налага тяхното охлаждане с нагнетяване на студен въздух чрез центробежни вентилатори. На комина с височина над 8 метра ще има стандартен отвор за вземане на проби от съдържанието на димните газове.

- Събиране на отпадъци от горенето - остатъците от изгарянето на трупа ще се разполагат на пода на първичната камера. Технологичният процес изисква изваждането им от камерата и поставянето в специален контейнер за изстиване преди последващите обработки – сепариране на метални части, смилане и поставяне в урна, след което ще бъдат предавани на близките.

За съхранение на тленните останки до постъпването в пещите е предвидена хладилна камера с температура -5°C, работеща на хладилен агент фреон R404A.

За нуждите на бъдещият обреден дом ще се ползва вода от съществуващ тръбен кладенец. За Водовземане от съществуващ тръбен кладенец (ТК) за нуждите на бъдещ обреден дом в поземлен имот 56784.509.156, гр. Пловдив, с писмо изх. № ПУ-01-145(1)/19.03.2020г. на БД ИБР до РИОСВ-Пловдив, е уточнено, че има подадено заявление за регистрация до директора на Басейнова дирекция ИБР с вх. № РР-19-16/06.02.2020г.

В резултат от дейността на обекта няма да се образуват производствени отпадъчни води. Битово-фекалните отпадъчни води ще се заустват във водоплътна изгребна яма с периодично извозване от лицензиран оператор.

Електрическото захранване на имота ще се осъществи от електроразпределителната мрежа на ЕВН, съгласно подадената информация място за присъединяване: ТНН, трафопост „Гробища“, извод СрН „Полигона“, подстанция „Филипово“. Предвидено е алтернативно електрозахранване чрез фотоволтаици, монтирани на покрива на сградата.

До имота е осигурен транспортен достъп - асфалтова алея, преминаващ по западната граница на същия. На този етап не се налага промяна, а само текущ ремонт и довършителни дейности на съществуващата улична и алейна мрежа.

Инвестиционно предложение попада в обхвата на т. 12, буква „д“, в т.ч. и т. 11, буква „и“ от приложение № 2 от Закона за опазване на околната среда /ЗООС/ и на основание чл. 93, ал. 1, т. 1 от същия закон подлежи на преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС.

Поземлен имот с идентификатор 56784.509.156 по КК на гр. Пловдив, обл. 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 са защитени зони: 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*.

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

## МОТИВИ:

**I. Характеристика на инвестиционното предложение: размер, засегната 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:**

- Организацията и технологията на строително-монтажните дейности при реализирането на инвестиционното предложение, ще бъде съобразена с теренните условия и връзката с останалите инфраструктурни обекти. За реализирането на проекта ще се използва съществуващата инфраструктура.

- 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. По време на дейността на обекта ще се генерират различни по вид и количество отпадъци. 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.

- Строителството ще се извършва със специализирана строителна техника. Строителни дейности ще се извършват само за бъдещият обреден дом, който ще представлява едноетажна сграда с разгъната застроена площ от 500 кв.м. Строителните дейности ще се извършат по утвърдени технологии, предвид което не се очаква дискомфорт върху околната среда по време на строителните дейности.

- Хумусния слой, отстраняван по време на експлоатацията на гробищните полета ще се използва за озеленяване на площите в имота, предвид това не се очаква вредно въздействие върху почвата.

- ИП включва и инсталиране кремационна пещ. Горенето ще се извършва в първична и вторична камера. Достигането на зададената температура в първичната и вторичната камера става чрез горелки с природен газ и топлинна мощност, покриваща изискванията за горивния процес за всяка от камерите – 250 kW първична и 200 kW вторична камера. Обслужването на кремационната пещ ще се осъществява от инструктиран и обучен оператор, а технологичният цикъл ще се контролира и управлява компютъризирано от система датчици, контролери, електронни програматори, които следят температурата във всяка камера за правилното протичане на горивния процес и минимизиране на вредните емисии във въздуха. Предвид горното може да се предположи, че от реализацията и експлоатацията на ИП не се очаква дискомфорт върху околната среда.

- В резултат от дейността на обекта няма да се образуват производствени отпадъчни води. Битово-фекалните отпадъчни води ще се заустват във водоплътна изгребна яма с периодично извозване от лицензиран оператор. Предвид това, може да се предположи, че няма да се окаже отрицателно въздействие върху водите и почвите, при експлоатацията на инвестиционното предложение.

- 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.

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

- С инвестиционното предложение не се предвижда изграждане на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура.

**II. Местоположение на инвестиционното предложение: съществуващо и одобрено земеползване; относителното изобилие, достъпност, качество и възстановителна способност на природните богатства; абсорбиционен 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 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“.

- Предвид отдалечеността, 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.

- 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:**

- Териториалния обхват на въздействие, в резултат на реализацията и експлоатацията на инвестиционното предложение е ограничен и локален в рамките на разглеждания имот, без да се налага усвояване на допълнителни площи, поради което не се очаква негативно въздействие върху околната среда и земеползването в района.

- По време на експлоатацията на инвестиционното предложение не се очаква отрицателно въздействие върху хората и респективно върху тяхното здраве, също така и върху компонентите на околната среда – атмосферния въздух, водите, почвите, земните недра, флората и фауната.

- В представената информация от възложителя на ИП (създаване на частен гробищен парк с обреден дом и инсталиране и експлоатация на кремационна пещ) са разгледани и оценени въздействията от инвестиционното предложение върху населението и човешкото здраве, върху компонентите на околната среда при експлоатацията на обекта. Разгледано е комбинирането с въздействията на други съществуващи инвестиционни предложения. Предложени са мерки за намаляване въздействията върху околната среда. Предвид това, въздействията върху околната среда, могат да се определят като локални, незначителни и обратими, с незначителен кумулативен характер.

- 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. №10-67-1/19.05.2020г., РЗИ-Пловдив е изразила, отчитайки предоставената информация от реализацията на инвестиционното предложение, при спазване на приложимото законодателство не се очакват съществени отрицателни въздействия по отношение компонентите и факторите на околната и жизнена среда и риск за човешкото здраве.

- За Водовземане от съществуващ тръбен кладенец (ТК) за нуждите на бъдещ обреден дом в поземлен имот 56784.509.156, гр. Пловдив, с писмо изх. № ПУ-01-145(1)/19.03.2020г. на БД ИБР до РИОСВ-Пловдив, е уточнено, че има подадено заявление за регистрация до директора на Басейнова дирекция ИБР с вх. № РР-19-16/06.02.2020г., като е уточнено, че ИП е допустимо от гледна точка на ПУРБ на ИБР и постигане целите на околната среда.

- За създаване и експлоатация на гробищен парк с обреден дом в ПИ 56784.509.156, гр. Пловдив с писмо изх. № ПУ-01-144(1)/19.03.2020г. на БД ИБР до РИОСВ-Пловдив, уведомява, че следва да се представи хидрогеоложки доклад, отговарящ на изискванията в Закона за водите и подзаконовите нормативни актове,

като се изследва въздействието на експлоатацията на гробищния парк в землището на гр. Пловдив върху качеството на подземните води в района, като се посочи има ли риск от просмукване на замърсяване към съществуващите водоизточници. След представяне на хидрогеоложкия доклад БД ИБР с писмо изх. № ПУ-01-144 (4)/21.04.2020г. е уведомила РИОСВ-Пловдив за следното – предвид представения Доклад Хидрогеолошко и инженерно-геолошко проучване и на база направените заключения и препоръки на автора на Доклада на база проведеното хидрогеолошко и инженерно-геолошко проучване, според Басейнова Дирекция „Източнобеломорски район“ инвестиционното предложение е допустимо от гледна точка на ПУРБ и ПУРН на ИБР и постигане целите на околната среда.

- 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 възложителя е извършено обявление, на уведомлението за инвестиционно 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 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. Община Пловдив и Район Северен писмено са информирали РИОСВ-Пловдив, за липса на постъпили възражения относно инвестиционното предложение.

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

#### **При следните условия:**

1. В случай, че в обекта се предвижда изграждане на хладилни и климатични инсталации следва да се изпълнят изискванията поставени в *Наредба №1 от 17 февруари 2017 г. за реда и начина за обучение и издаване на документи за правоспособност на лица, извършващи дейности с оборудване, съдържащо флуорсъдържащи парникови газове, както и за документирането и отчитането на емисиите на флуорсъдържащи парникови газове (ДВ, бр.20/2017 г.) и Наредба за установяване на мерки по прилагане на Регламент (ЕО) №1005/2009 относно вещества, които нарушават озоновия слой (ДВ, бр.2/2011 г.).*

2. Дейността подлежи на контрол и спазване изискванията на Наредба №1 (от 04.06.2014г.) за реда и образците, по които се представя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри, както и Наредба №2 (от 23.07.2014г. изм. ДВ бр. 46 от 01.06.2018г.) за класификация на отпадъците.

3. Съгласно получени становища в хода на процедурата по преценка необходимостта от извършване на ОВОС, от БД ИБР Пловдив е необходимо да се спазват следните условия:

3.1 Да се спази препоръката дадена от автора на Доклад Хидрогеолошко и инженерно-геолошко проучване на обект: Създаване и експлоатация на Гробищен парк с обреден дом в ПИ 56784.509.156, гр. Пловдив;

3.2 Да се предвиди изграждането на водоплътна изгребна яма с необходимия обем за отпадъчните води, като периодично водите в нея да се извозват от оторизирана фирма;

3.3 Да се сключи договор с оторизирана фирма за приемане на отпадъчните води в съществуваща ПСОВ.

При монтирането на инсталация – инсинератор (кремационна пещ) следва да се изпълнят следните изисквания:

4. Височината на изпускащото устройство към котела да бъде в съответствие с предвиденото в чл. 4 от Наредба № 1/2005г. за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници (обн. в ДВ бр. 64/2005г.);

5. Преди въвеждане на обекта в редовна експлоатация операторът следва да

изпълни изискванията на чл. 16, ал. 1 от Закона за чистотата на атмосферния въздух (обн. в ДВ бр. 45/96г. и посл. изм. и доп.);

6. Да се изготви и представи пред РИОСВ-Пловдив за съгласуване информация по чл. 11 от Наредба № 6/99 г. за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници (обн. в ДВ бр. 31/1999 г. и посл. изм. идоп.);

7. Да се въведат дневници, в които да се отразяват стойностите на технологичните параметри, чието контролиране осигурява оптимален работен режим на пречиствателните съоръжения към пещите за изгаряне на човешки тленни останки.

8. Да се провеждат два пъти годишно собствени периодични измервания на устойчиви органични замърсители, изброени в приложение III на Регламент (ЕО) 850/2004 и на тежки метали.

9. Да се провежда измерване на емисиите на вредни вещества, които се изпускат в атмосферата с отпадъчните газове по параметри – азотни оксиди, въглероден оксид, прах, серен диоксид, хлороводород,, флуороводород и общ органичен въглерод, определени в утвърдената със Заповед № РД-165/20.02.2013г. на Министъра на ОСВ „Актуализирана единна методика за инвентаризация на емисиите на вредни вещества във въздуха“, като резултатите от измерването се представят пред РИОСВ-Пловдив с доклад по чл. 39, ал. 2 от Наредба № 6/1999г. за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници /обн. в ДВ бр. 31/1999 г. и посл. изм. и доп./.

**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 Административния процесуалния кодекс.**

**ИНЖ. ДЕСИСЛАВА ГЕОРГИЕВА**  
Директор на РИОСВ - Пловдив

22.06  
.....2020 г.