

Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС

(Изм. - ДВ, бр. 3 от 2006 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 3 от 2011 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 12 от 2016 г., в сила от 12.02.2016 г., изм. - ДВ, бр. 3 от 05.01.2018 г.)

Информация за преценяване на необходимостта от ОВОС

I. Информация за контакт с възложителя:

1. Име, местожителство, гражданство на възложителя - физическо лице, търговско наименование, седалище и единен идентификационен номер на юридическото лице.

ОБЩИНА РАКИТОВО, адрес: 4640, гр. Ракитово, ул. Иван Клинчаров №57,
тел.: 03542 20-44
4640 гр. Ракитово, ул. Иван Клинчаров №57, БУЛСТАТ: 000351795

2. Пълен пощенски адрес.

Република България, Община Ракитово, Област Пазарджик
4640 гр. Ракитово, ул. Иван Клинчаров № 57

3. Телефон, факс и e-mail.

тел.: 03542 2044, Факс: 03542 2253, e-mail: rakitovo@abv.bg

4. Лице за контакти.

1.) Валентин Вигнев – Кмет на кметство Костандово, e-mail: kostandowo@abv.bg
тел. за връзка 4644 гр. Костандово, ул. „Христо Ботев“ № 35

2.) инж. СТАНИМИР ЖИВКОВ – Главен експерт „Екология и Опазване на околната среда“, отдел: „Устройство на Територията, Строителство, Екология и Опазване на Околната Среда“, Дирекция: „Специализирана Администрация“, служебен телефон:,
e-mail:

II. Резюме на инвестиционното предложение:

1. Характеристики на инвестиционното предложение:

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

Проект за разширение на съществуващ гробищен парк гр. Костандово. Проектът за разширение на съществуващ гробищен парк поради изчерпване на отредените парцели към момента.. Обект на новото разширение са следните поземлени имоти: с идентификатори: 38844.17.52, 38844.17.36, 38844.17.37, 38844.17.38, 38844.17.40, 38844.17.41 м. Страната по КККР на гр. Костандово с обща площ 5406кв.м. ПИ: 38844.17.36, 38844.17.37, 38844.17.38, 38844.17.41 са частна собственост, за които Община Ракитово е предприела действие по закупуване.

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

Няма взаимовръзка. Имотите граничат с полски път и земеделски земи частна собственост.

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

Инвестиционното предложение не предвижда добиване на природни ресурси. Всички строителни материали ще се доставят в готов вид от фирмата изпълнител.

По време на строителството: Основните суровини и строителни материали, които ще се употребяват при изграждането на обекта са:

- Инертни материали (пясък, баластра, чакъл, трошен камък;
- Бетонени и/или варови разтвори, мазилки и др. смеси за строителството;
- Дървен материал;
- Метални конструкции и арматурно желязо;
- Стоманени и PVC PE-HD и PP тръбопроводи за В и К мрежи;
- Облицовъчни материали и материали за настилка;
- Изолационни материали

Не се променя съществуващата инфраструктура. Достъпът до имота ще се осъществява посредством съществуващ път – имот с идентификатор 38844.13.72 по КККР на гр. Костандово. Водоснабдяването на имота се осъществява от съществуващ водопровод ПЕВП ф90 по ул. Христо Ботев. Формираните отпадъчни води ще се отвеждат във водоплътна изгребна яма, която ще бъде изградена в рамките на имота, предмет на инвестиционното предложение.

По време на експлоатацията на обекта ще бъдат използвани следните природни ресурси:

ВОДА Ще се използва вода за битово- питейни и противопожарни нужди. Същата ще бъде осигурена от водопроводната мрежа в района по указания на ВиК дружеството и в съответствие с нормативните актове. Максимален дебит за външно пожарогасене - 1л/сек. Максимален дебит за питейно-битови нужди 0,095л/сек.

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

По време на строителството:

17 05 04 – Почви и камъни

17 05 06 – Изкопни маси

17 02 01, 17 02 02, 17 02 03 - Дървен материал, стъкло и пластмаса

Отпадъците, които ще се генерират по време на изграждане на обекта по своя състав, количество и начин на събиране **не изискват** специално разрешително. Част от отпадъците тип „почви и камъни“ ще бъдат използвани при благоустрояването на площадката. Останалите отпадъци ще се депонират на определено от Общината място.

По време на експлоатацията на обекта:
смесени битови отпадъци (код 20.03.01)

Отпадъците ще се събират в контейнери ще се извозват от общинската фирма по чистота.

разделно събирани фракции:
опаковки (код 15.01.00)
хартия и картон (код 15.01.01)
пластмаси (код 15.01.02)

Тези отпадъци представляват основно негодни или повредени опаковки на стоки и кашони, които са безопасни и позволяват разделно събиране

В обобщение може да се каже, че:

Отпадъците, които ще се генерират по време на изграждането и експлоатацията на обекта, по своя състав, количество и начин на събиране не изискват издаването на специално разрешително. Част от отпадъците тип “почва и камъни” ще бъдат използвани при благоустрояването на площадката.

Предвидено е организирано разделно събиране на отпадъците, което дава възможност за прилагане и на друг начин на обезвреждане освен депонирането – използването им за вторична суровина, рециклиране и компостиране. Предвижда се разделно събиране на хартия и картон, пластмаса и полиетилен и твърди битови отпадъци.

Основната част от отпадъците ще се обезврежда чрез депониране на определено от общината място. Транспортирането на отпадъците и тяхното депониране ще се извършва от общинска фирма по чистота притежаваща разрешително за извършване на тези дейности с отпадъци.

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

Предвиденото от възложителя инвестиционно предложение е за разширение на съществуващ гробищен парк гр. Костандово поради изчерпване на отредените парцели към момента. Обект на новото разширение са следните поземлени имоти с идентификатори: 38844.17.52, 38844.17.36, 38844.17.37, 38844.17.38, 38844.17.40, 38844.17.41 м. Страната по КККР на гр. Костандово общ. Ракитово с обща площ 5406кв.м ПИ: 38844.17.36, 38844.17.37, 38844.17.38, 38844.17.41 са частна собственост, за които Община Ракитово е предприела действие по закупуване.

ИП не предполага замърсяване на почвите, водите и атмосферния въздух в района, както по време на строителството, така и по време на експлоатацията.

При осъществяване на инвестиционното предложение не се очакват замърсяване и дискомфорт на околната среда при осигурено спазване на всички предложени мерки по време на строителство и експлоатация на обекта.

При проектирането, изграждането и експлоатацията на ИП няма условия за замърсяване на околната среда или дискомфорт за хората, животинските и растителните видове. Характерът на предложението не предполага използването на вредни вещества, както и генериране на значителни количества отпадъци и вредни емисии, които да доведат до негативни влияния върху компонентите на околната среда и здравето на човека.

Подробна информация за въздействието върху компонентите и факторите на околната среда се съдържа в т. 4 на настоящата информация.

Генерираният, на територията на обекта, шум се очаква да бъде с ниво и честота на въздействие, които няма да оказват значително отрицателно въздействие върху съседните имоти.

Дейността на обекта не предполага образуването на значителни количества отпадъци, временното съхранение и обезвреждането, на които да създаде дискомфорт.

Изграждането и експлоатацията на ИП няма да замърси и няма да създаде дискомфорт на околната среда в района на площадката и извън нея.

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

При разглежданата дейност, съществува риск от инциденти в границите на нормалния риск, както при всяка друга дейност.

Описаните процеси не отделят вредности и изпарения в работната среда, опасни за човешкото здраве. По отношение на трудовия риск, опасности съществуват, както при всяка дейност – необходимо е стриктно спазване на технологичната дисциплина.

Рискови работни места съществуват при упражняването на всяка дейност, при наличие на немарливост от страна на обслужващия персонал, при неспазване на инструкциите за БХТПБ, при неподдържане в изправност на техническите съоръжения и т.н.

Здравен риск, за работещите по време на строителството, по отношение на замърсяването на жизнената среда с вредни вещества, шум, вибрации и др. излъчвания, съществува в границите на нормалния трудов риск. При спазване на всички нормативи и инструкции за БХТПБ при СМР ще бъдат сведени до минимум аварийните, съответно рискови ситуации.

При изпълнение на мерките за предотвратяване на възможни опасности за работещите в обекта, ще бъде място за работа, гарантиращо безопасни и здравословни условия за труд.

По време на експлоатацията на гробищния парк рискът от инциденти е като в нормална жилищна среда. При проектирането и строителството на гробищния парк ще се търсят подходящи проектантски решения, които да намаляват до минимум риска от инциденти.

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.

Реализирането на инвестиционното предложение няма да окаже отрицателно въздействие върху здравето на населението в региона, предвид на това, че в проекта на обекта ще бъдат заложили технически мероприятия, съгласно действащата нормативна уредба.

По време на изграждането на обекта, здравният риск на работещите се формира от наличните вредни фактори на работната среда (шум, вибрации, прах, заваръчни аерозоли). Определените въздействия са ограничени в периода на строителството и при работна среда на открито в рамките на работния ден. Потенциалният здравен риск е налице при системно неспазване на правилата за здравословни и безопасни условия на труд, съгласно изискванията на Наредба №2/2004год. за минимални изисквания за спазване на

здравословните и безопасни условия на труд при извършване на строително-монтажни работи.

От дейността на обекта не се очаква промяна в качеството на атмосферния въздух, в предвид характера му, поради което не се очаква и отделянето на вредни емисии.

Дейността няма да оказва въздействие върху качеството на атмосферния въздух и не предвижда отделяне на емисии на замърсители или опасни, токсични или вредни вещества във въздуха над ПДН.

Дейността на обекта не предвижда отделяне на неприятни миризми. Не се предвижда отделяне на емисии на замърсители или опасни, токсични или вредни вещества във въздуха над ПДН, поради което не се очаква негативно въздействие върху качеството на атмосферния въздух.

Риск за човешкото здраве, поради неблагоприятно въздействие върху факторите на жизнената среда от дейността на обекта не се очакват.

Риск за човешкото здраве поради неблагоприятно въздействие върху факторите на жизнената среда по смисъла на 1, т.12 от допълнителните разпоредби на Закона за здравето поради естеството на инвестиционното предложение, ще са нулеви.

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

38844.17.52, 38844.17.36, 38844.17.37, 38844.17.38, 38844.17.40, 38844.17.41 м. Страната по КККР на гр. Костандово общ. Ракитово в местност „Страната” по КК на гр. Костандово с обща площ 5406кв.м

Обектът е възложен от ОБЩИНА РАКИТОВО. Проектът е за разширени на съществуващ гробищен парк гр. Костандово, поради изчерпване на отредените парцели към момента Обект на новото разширение са следните поземлени имоти: идентификатори: 38844.17.52, 38844.17.36, 38844.17.37, 38844.17.38, 38844.17.40, 38844.17.41 м. Страната по КККР на гр. Костандово общ. Ракитово с обща площ 5406кв.м ПИ: 38844.17.36, 38844.17.37, 38844.17.38, 38844.17.41 са частна собственост, за които Община Ракитово е предприела действия по закупуване.

Проектът се изработва във връзка с Решение на Общински съвет Ракитово № 078/ 30.03.2020 г. за допускане и Решение на Общински съвет Ракитово № 077 от 30.03.2020 г. за допълване на програмата за управление и разпореждане с имоти общинска собственост.

С изработването на подробен устройствен план се предвижда да се предприеме процедура по промяна предназначението на ПИ идентификатори: 38844.17.52, 38844.17.36, 38844.17.37, 38844.17.38, 38844.17.40, 38844.17.41 м. Страната по КККР на гр. Костандово общ. Ракитово с обща площ 5406кв.м от "земеделска земя" - в режим на застрояване. За сметка на гореописаните имоти се образува един нов урегулиран поземлен имот: 1 - „за Гробищен парк” с площ от 5406 м2.

Достъпът до него ще се осъществява посредством съществуващ път, ПИ 38844.13.72 който граничи с гробищния парк.

В плана за застрояване за новообразувания урегулиран поземлен имот - 1 - „за Гробищен парк” не се предвижда застроително петно. Устройствовата зона е „за Озеленяване”.

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.

ОСНОВНИ ДЕЙНОСТИ

Изграждане на ГРОБИЩНИ ПАРЦЕЛИ И ГРОБНИ МЕСТА В ТЯХ, и ОГРАДА около целия гробищен парк. Статистиката сочи, че на 1 декар площ се събират 200 гроба. С настоящето разширение на съществуващия гробищен парк с 5406 кв.м. се предвижда в новото гробище да е с капацитет – 1081 нови гробни места.

ДРУГИ ДЕЙНОСТИ

Подсигурени са всички останали дейности, необходими за обслужването на нуждите на ГРОБИЩНИЯ ПАРК. В бъдеще се предвижда изграждане на временна дървена покривна конструкция – олекотен тип за полагане на покойника под нея за извършване на обредни дейности, например - четене на надгробни слова и др., а при лошо време се предвижда изграждането на масивна сграда – „Дом на покойника“ или малък Параклис за поклонение от близките на починалия пред неговите тленните останки преди да бъде положен в гробното място. За обслужващия персонал на гробищния парк, към Дома на покойника, ако се изгради такъв в бъдеще се предвижда да има битово помещение за персонала – гробари, градинари и чистачи-хигиенисти, стая за почивка, санитарен възел и складово и помещение за инструментите им. В рамките на имота ще са предвидени и парко-места за посетителите на гробищния парк.

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

Не се предвижда промяна на съществуващата пътна инфраструктура. Ще бъде оформен вход-изход към новия гробищен парк, тъй като старият път води към входа на старото гробище.

При изготвяне на работния проект ще бъдат отразени съществуващите пътни връзки за обекта и отклонението им.

Местоположението на имота е подходящо от гледна точка на пътно - транспортната обстановка в района и безопасност на движение.

Временните дейности по време на строителството ще бъдат развити изцяло върху имота.

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

Обхвата на работните проекти ще се съдържат подробни разработки, касаещи реализацията на обекта и план за безопасност и здраве. Строителството и експлоатацията на разширението на гробищния парк в гр. Костандово не е свързана с действия, които ще доведат до промени на района, където ще се реализира предложението (топографията, промени във водните обекти и др.). При строителството и експлоатацията на инвестиционно предложение ще

бъдат използвани природни ресурси като земя, вода, материали и енергия. Няма невъзстановими или в недостатъчно количество природни ресурси.

Строителството като организация ще се разгърне само върху имота и няма да засегне съседните имоти, като същото ще се извършва съгласно план за безопасност и здраве.

Ще бъдат спазвани изискванията на Наредба № 2 от 22.03.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд.

За предотвратяване и ликвидиране на пожари и аварии и за евакуация на работещите и на намиращите се на работната площадка, ще бъдат взети мерки за осигуряване на безопасност и здраве при работа.

6. Предлагани методи за строителство.

Реализацията на разширението на гробищния парк в гр. Костандово ще изисква добра организация и използване на съвременни методи в строителния процес с цел да се гарантира недопускане на отрицателно въздействие върху площадката и прилежащите територии и да се осигури висока степен на контрол на качество на изпълнение на СМР.

Реализацията на ИП ще бъде извършена по стандартни нормативно утвърдени методи за подобен вид строително-монтажни дейности. Предлаганите методи за строителство са предмет на ПОИС. Видовете строителни работи в случая са изкопни, насипни, монтажни, изграждане на стоманени и стоманобетонени конструкции на съоръжения, асфалтови работи. Подравняване на терена с булдозер. Парцелиране на терена. Изграждане на гробищни алеи и тяхното поетапно асфалтиране. Изграждане на ограда.

Строителството ще се извършва от технически подготвени лица с достатъчен практически опит, под ръководството на правоспособни технически и инженерни кадри и при системно провеждащ се авторски /проектантски/ и строителен надзор. То ще бъде реализирано едноетапно.

7. Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение.

Свободните места в стария гробищен парк на гр. Костандово свършват. Капацитетът му е изчерпан. Изпълнен е до краен предел, въпреки извършването на погребения и в стари гробове, необходимостта от ново разширение на стария гробищен парк е належаща и крайно необходима.

Настоящото инвестиционно предложение разширяване на гробищния парк в гр. Костандово е свързано със създаване на нови гробни парцели и в тях гробни места в определените за целта нови имоти.

С инвестиционното предложение за изграждане и експлоатация на 1081 нови гробни места се цели, задоволяване на потребностите на хората за погребване на своите близки.

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.

В приложенията са поставени скиците на всички имоти и схеми от ПУП, в които се предвижда разширение на гробищния парк. В близост няма елементи от Националната екологична мрежа.

8.1. Проектът отговаря на условия за здравна защита:

Между гробището или гробищния парк и най-близките къщи на гр. Костандово и обществени сгради е осигурена хигиенно-защитна зона от над 300 м, която по изключение може да бъде намалена с разрешение на министъра на здравеопазването;. В хигиенно-защитната зона не се допуска строителство на нови жилищни и обществени сгради.

8.2. Теренът, определен за гробищен парк в гр. Костандово.

- а) Не е с наклон към страната на крайните квартали на населеното място или към близки водоизточници, използвани за питейно-битови цели;
- б) Не крие опасност от свличане или срутване;
- в) Не се наводнява при проливни дъждове или топене на снегове;
- г) Подпочвените води са на дълбочина над 50 см под изкопното ниво на гробните места;
- д) почвата се копае лесно и е без скални образувания.

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

Имотите граничат със земеделски имоти, и съществуващ път ПИ 38844.13.72

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.

Районът, в който се намира инвестиционното предложение (ИП) – Разширение на съществуващ гробищен парк в гр. Костандово, не е третиран като чувствителна зона или територия в екологичен аспект и при ползването на обекта няма да се наложи спазването на определени и задължителни норми и изисквания или налагане на ограничения.

Около територията на инвестиционното предложение – Разширение на Гробищен парк гр. Костандово и в близост до нея няма други обекти, които са важни или чувствителни от екологична гледна точка, напр. влажни зони, водни течения или други водни обекти, крайбрежна зона. Независимо от това възложителят ще осъществява контрол по време на строителството и експлоатация на обекта за недопускане на причини, които биха довели до пожари, аварии и невъзвратими щети.

На територията на инвестиционното предложение – Разширение на Гробищен парк – гр. Костандово и в близост до нея няма площи, които се обитават от защитени, важни или чувствителни видове на флората и фауната, напр. за размножаване, гнездене, събиране на фураж, зимуване, миграция, които могат да бъдат засегнати от предложението.

На територията на инвестиционното предложение – Разширение на Гробищен парк – гр. Костандово или в близост до него няма ландшафти или живописни местности, които могат да бъдат засегнати от предложението.

На територията на инвестиционното предложение – Разширение на Гробищен парк – гр. Костандово или в близост до него няма пътища или съоръжения за достъп до места за отдих, които могат да бъдат засегнати от предложението.

На територията на инвестиционното предложение – Разширение на Гробищен парк – гр. Костандово или в близост до него няма местности и обекти с историческо или културно значение, които могат да бъдат засегнати от предложението.

Територията на инвестиционното предложение – Разширение на Гробищен парк гр. Костандово не се намира в зона с опасност от земетресения, пропадания, свлачища, ерозия, наводнения или неблагоприятни климатични условия, напр. температурни инверсии, мъгли, силни ветрове, които могат да предизвикат проблеми в околната среда при реализацията на предложението.

Инвестиционното предложение – Разширение на Гробищен парк – гр. Костандово не попада и не засяга санитарно-охранителни зони.

Имотът, предмет на ИП, не попада в границите на защитена зона от националната екологична мрежа НАТУРА 2000 – BG0001030 „Родопи-Западни“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включена в писъка от защитени зони, приет от Министерски съвет с Решение № 661/16.10.2007 г. (ДВ, бр. 85/2007 г.). Трасетата на водопровода и електропровода не попадат в границите на защитена зона от националната екологична мрежа НАТУРА 2000 – BG0001030 „Родопи-Западни“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включена в списъка от защитени зони, приет от Министерски съвет с Решение № 661/16.10.2007 г. (ДВ, бр. 85/2007 г.).

Имотът, предмет на ИП, не попада в границите на защитени територии, по смисъла на чл. 5 от Закона за защитените територии. Инвестиционното предложение не засяга защитена зона и не се очаква да окаже отрицателно въздействие, както по време на строителството така и по време на експлоатацията му.

В рамките на имота и по трасетата не са констатирани местообитания на различната флора и фауна обект на защита. Имайки предвид мащаба и

местоположението, не се очаква въздействие върху предмета на опазване на защитената зона.

Не се очаква промяна в ключови биологични и физикохимични характеристики на естествени по характер типове природни местообитания. Не съществува вероятност за влошаване на естествените условия за живот на растителни и животински видове, които са в предмета и целите на опазване на защитените зони.

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

Достъпът до имота ще се осъществява посредством съществуващ, път – имот с идентификатор - КККР на гр. Костандово, който минава покрай селскостопански имоти. Не се предвижда изграждане на нова пътна инфраструктура. Водоснабдяването на имота ще се осъществява от съществуващ водопровод ПЕВП ф90 по ул. Христо Ботев.

Формираните битово-фекални отпадъчни води, формирани по време на експлоатацията на разширения гробищен парк, ще се отвеждат във водоплътна изгребна яма, която ще бъде изградена в рамките на имота, предмет на инвестиционното предложение. Тя ще е с достатъчен обем за събиране на цялото количество води.

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

За реализиране на инвестиционното предложение ще бъде необходимо получаване на разрешително за строителство по ЗУТ от Община Ракитово. При започване на строителството ще се състави протокол за откриване на строителна площадка и определяне на строителна линия и ниво. Строителството се счита за завършено с издаване на разрешение за ползване.

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:

Инвестиционното предложение предвижда изграждането на Обект на новото разширение са следните поземлени имоти: идентификатори: 38844.17.52, 38844.17.36, 38844.17.37, 38844.17.38, 38844.17.40, 38844.17.41 м. Страната по КККР на гр. Костандово общ. Ракитово с обща площ 5406кв.м ПИ: 38844.17.36, 38844.17.37, 38844.17.38, 38844.17.41 са частна собственост, за които Община Ракитово е предприела действия по закупуване.

1- „за Гробищен парк" с площ от 5406 м2.

В плана за застрояване за новообразувания урегулиран поземлен имот 1 - „за Гробищен парк“ не се предвижда застроително петно. Устройствената зона е „за Озеленяване“.

Площта на имота е достатъчна за извършване на временните дейности по време на строителството и няма да засегне съседни имоти.

Временните дейности по време на строителството ще бъдат развити изцяло върху имота. Площта на имота е достатъчна за извършване на временните дейности по време на строителството и няма да засегне съседни имоти.

Не се очакват увреждане, фрагментация и /или загуба на типовете природни местообитания, включени в Приложение №1 на Директива 92/43 ЕЕС за опазване на природните местообитания и дивата фауна и флора и местообитания по видове, включени в Приложение №1 на директивата 79/409/ЕЕС за опазване на дивите птици, в това число приоритетни за опазване по Натура 2000.

Не се очаква промяна в ключови биологични и физикохимични характеристики на естествени по характер типове природни местообитания. Не съществува вероятност за влошаване на естествените условия за живот на растителни и животински видове, които са в предмета и целите на опазване на защитените зони.

По отношение на местообитанията инвестиционното предложение не засяга и няма въздействие върху приоритетни типове природни местообитания.

1. Съществуващо и одобрено земеползване;

Имотите на Инвестиционното предложение, което предвижда изграждането на Обект на новото разширение са следните поземлени имоти: идентификатори: 38844.17.52, 38844.17.36, 38844.17.37, 38844.17.38, 38844.17.40, 38844.17.41 м. Страната по КККР на гр. Костандово общ. Ракитово с обща площ 540кв.м ПИ: 38844.17.36, 38844.17.37, 38844.17.38, : 38844.17.41 са частна собственост, за които Община Ракитово е предприела действия по закупуване.

Съседните имоти са земеделски земи и полски път.

2. Мочурища, крайречни области, речни устия - **няма;**

3. Крайбрежни зони и морска околна среда - **няма;**

4. Планински и горски райони - **няма;**

5. Защитени със закон територии - **няма;**

6. Засегнати елементи от Националната екологична мрежа - **няма;**

7. Ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност - **няма;**

8. Територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита - **няма**.

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:

1. 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.

Реализирането на инвестиционното предложение няма да окаже отрицателно въздействие върху здравето на населението гр. Костандово, община Ракитово, област Пазарджик.

По време на изграждането на обекта, здравният риск на работещите се формира от наличните вредни фактори на работната среда (шум, вибрации, прах, заваръчни аерозоли). Определените въздействия са ограничени в периода на строителството и при работна среда на открито в рамките на работния ден. Потенциалният здравен риск е налице при системно неспазване на правилата за здравословни и безопасни условия на труд, съгласно изискванията на Наредба №2/2004год. за минимални изисквания за спазване на здравословните и безопасни условия на труд при извършване на строително-монтажни работи.

Атмосфера и атмосферен въздух

От дейността на обекта - „Разширение на съществуващ гробищен парк“, в гр. Костандово, общ. Ракитово, обл. Пазарджик, с обща площ 5406 кв.м. не се очаква промяна в качеството на атмосферния въздух, в предвид характера му, поради което не се очаква и отделянето на вредни емисии.

Дейността няма да оказва въздействие върху качеството на атмосферния въздух и не предвижда отделяне на емисии на замърсители или опасни, токсични или вредни вещества във въздуха над ПДН.

Дейността на обекта не предвижда отделяне на неприятни миризми. Не се предвижда отделяне на емисии на замърсители или опасни, токсични или вредни вещества във въздуха над ПДН, поради което не се очаква негативно въздействие върху качеството на атмосферния въздух.

Води

Водоснабдяването на имота се осъществява от съществуващ водопровод ПЕВП ф90 по ул. Христо Ботев

Формираните битово-фекални отпадъчни води, формиранни по време на експлоатацията на разширения гробищен парк, ще се отвеждат във водоплътна изгребна яма, която ще бъде изградена в рамките на имота, предмет на инвестиционното предложение. Тя ще е с достатъчен обем за събиране на цялото количество води.

Ще се използва вода за битово- питейни и противопожарни нужди.

Формираните битово-фекални отпадъчни води ще се отвеждат във водоплътна изгребна яма, която ще бъде изградена в рамките на имота, предмет на инвестиционното предложение.

Земни недра, минерално разнообразие, почви и ландшафт

Характерът на инвестиционното предложение не е свързан с промяна на вида, състава и характера на земните недра и ландшафта;

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

Имотите, предмет на Инвестиционното предложение Разширение на гробищен парк в гр. Костандово, НЕ попадат в границите на защитена зона от Националната екологична мрежа НАТУРА 2000 –BG0001030 „Родопи- Западни“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включена в писъка от защитени зони, приет от Министерски съвет с Решение № 661/16.10.2007 г. (ДВ, бр. 85/2007 г.).

Трасетата на съществуващия водопровод и неговото продължение до новите имоти в разширението, а също и бъдещия електропровод НЕ попадат в границите на защитена зона от националната екологична мрежа НАТУРА 2000 – BG0001030 „Родопи-Западни“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включена в списъка от защитени зони, приет от Министерски съвет с Решение № 661/16.10.2007 г. (ДВ, бр. 85/2007 г.).

Имотите, предмет на ИП, не попадат в границите на защитени територии, по смисъла на чл. 5 от Закона за защитените територии.

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

Политиката при избор на изпълнител за реализация на Инвестиционното предложение Разширение на гробищен парк в гр. Костандово, е да изисква добра организация и използване на най-съвременни методи в строително-монтажните работи, които трябва да гарантират недопускане на отрицателно въздействие върху околната среда, включително площадката и прилежащите и територии, както и висока степен на контрол на качеството при изпълнение на СМР. Съществува риск от злополуки по време на строителството, както и при експлоатацията на съоръжението, които могат да навредят на здравето на

хората или на околната среда. Този риск е в пряка зависимост от квалификацията и съзнанието за отговорност на изпълнителите и обслужващия персонал и може да бъде сведен до минимум при стриктно спазване на мерките, заложи в работния проект. Мерките за предотвратяване на описаните рискове от инциденти ще се разработят в следваща фаза на проектиране с изготвяне на аварийен план и план за безопасност и здраве. Инвестиционното предложение не предполага риск от големи аварии и/или бедствия.

Съществува риск от злополуки по време на строителството, както и при експлоатацията на обекта - основно от пожари предизвикани при паленето на свещи и кандила и подпалването на изсъхнала растителност от треви, храсти дървета. Пожарите могат да навредят на здравето на хората или на околната среда, но те са в пряка зависимост от мерките, заложи в Работния проект и Правилниците, както и от квалификацията и съзнанието за отговорност на обслужващия персонал.

За предотвратяване на аварии и инциденти в обекта ще бъде изготвен аварийен план, с който ще бъдат запознати работещите в обекта. Ще бъдат изготвени инструкции за безопасна работа и оценка на риска по работни места.

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

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

Очакваното въздействие ще бъде:

- краткотрайно по време на изграждане на обекта;
- непряко по време на експлоатацията.

Не се очакват негативни въздействия върху компонентите на околната среда.

Инвестиционното предложение не крие рискове от замърсяване на почвите или водите при правилна експлоатация на обекта.

Съществува риск от злополуки по време на строителството или при експлоатацията на обекта - основно от пожари, които могат да навредят на здравето на хората или на околната среда, но те са в пряка зависимост от мерките, заложи в проекта и Правилниците, както и от квалификацията и съзнанието за отговорност на работниците и в следствие на посетителите на гробищния парк.

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.).

Очакваното въздействие може да се оцени като:

- с малък териториален обхват – на територията на имота, собственост на възложителя;
- локален характер, незначително и с възможност за възстановяване.

Засегнати могат да бъдат само посетителите на обекта, работници и служители, и то в незначителна степен, при неспазване изискванията за безопасни условия на труд при извършване на строително-монтажни работи.

6. Вероятност, интензивност, комплексност на въздействието.

Вероятността от поява на въздействие се свежда до минимум с предвидените от възложителя мерки за предотвратяване и намаляване на влиянието и ликвидиране на последствията от пожари и аварии.

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

Продължителността на въздействие зависи от времето на изграждане и експлоатация на обекта.

Обратимостта е в зависимост от времето за прилагане и реагиране съгласно разработен План за действие при природни бедствия, аварии и пожари, земетресения и наводнения.

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

Комбинирането с въздействия на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения не се очаква.

Няма взаимовръзка. Имотът граничи с полски път и земеделски земи частна собственост и дървета.

9. Възможността за ефективно намаляване на въздействията.

Описание на мерките, предвидени да предотвратят, намалят или, където е възможно, да прекратят значителните вредни въздействия върху околната среда, и хората, както и план за изпълнението на тези мерки са.

- Изготвяне на план за управление на строителните отпадъци на етап проектиране
- Строително-монтажните работи да се ограничат само в имота на инвеститора на етап СМР.

- При извършване на дълбоки изкопи в близост до тях да не се съхраняват отпадъци и/или опасни вещества на етап СМР.
- Спиране на товаро-разтоварни дейности на прахообразни материали и отпадъци при силен вятър.

Ще бъде изготвен аварийен план, с който ще бъдат запознати работещите в обекта. Поява на въздействие се свежда до минимум с предвидените от възложителя мерки за предотвратяване и намаляване на влиянието и ликвидиране на последствията от пожари и аварии.

10. Трансграничен характер на въздействието.

Реализацията на инвестиционното предложение – Разширение на гробищен парк гр. Костандово - няма да окаже въздействие с трансграничен характер. При изграждането и експлоатацията на обекта не се очаква въздействие върху населението и околната среда на територията на друга държава или държави в предвид местонахождението на имота.

Инвестиционното предложение няма да окаже въздействие с трансграничен характер.

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.

При работното проектиране ще се зложат мероприятия, гарантиращи спазването на екологичното законодателство.

По време на изграждането на обекта ще бъдат предвидени мерки:

- надеждно укрепване на изкопи;
- бетонирането да се извършва без прекъсване, а декофрирането да става не по-рано от 28-ия ден от бетонирането;
- на всички изкопи да се поставят предпазни парапети и бордови дъски.

По време на изграждането и експлоатацията на обекта е необходимо да се спазват следните изисквания:

- да се предвиди разделно събиране на отпадъците по време на строителството и тяхното своевременно извозване от площадката.
- да се предвиди събиране и извозване на генерираните твърди битови отпадъци в контейнери;

По време на изграждането на обекта:

- да се извършва редовно почистване и оросяване на строителната площадка и пътна инфраструктура при необходимост.
- да се съгласува с общинската администрация Ракитово мястото и маршрута за депониране на строителните отпадъци.

При строителството на обекта:

- да се спазят изискванията за рационалното използване на площадката и ограничаване от евентуално замърсяване на прилежащите площи.
- стриктно да се спазва изискването за сухо почистване на евентуални разливи на нефтопродукти.

По време на строителството и експлоатация на обекта:

- + да се осигури разделно събиране на различните видове отпадъци, формирани от обекта, като се регламентира тяхното третиране.
- + изготвяне на проект по озеленяване и ландшафтно оформяне на площадката.
- + недопускане замърсяването на прилежащите терени и повърхностните и подземни води.

V. Обществен интерес към инвестиционното предложение.

Във връзка с чл. 4, ал. 2 от Наредбата за условията и реда за извършване на ОВОС за настоящето инвестиционно предложение са уведомени писмено кмета на община Ракитово, а засегнатото население – чрез обявяване на таблото за обяви на Общинска администрация – Ракитово и на Таблото за обяви на Кметство гр. Костандово и на официалния сайт на Община Ракитово в раздел Обявления.

Относно внасяне на такса на основание чл. 1, ал. 5, т. 1 и във връзка с чл. 22, ал.2 от Тарифата за таксите, които се събират в системата на МОСВ (ПМС № 136/13.05.2011 г., изм. и доп., ДВ, бр. 73 от 2012 г.) прилагаме Платежно нареждане, с което е осъществен преводът на таксата в полза на РИОСВ – Пазарджик.