

Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда (Наредба 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 2018 г., изм. - ДВ, бр. 31 от 2019 г., в сила от 12.04.2019 г.)

Информация за преценяване на необходимостта от ОВОС

I. Информация за контакт с възложителя:

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

Община Кричим, гр. Кричим, пл. „Обединение” № 3

2. Пълен пощенски адрес.

п.к. 4220, община Кричим, гр. Кричим, пл. „обединение” № 3

3. Телефон, факс и e-mail.

Тел: 03145/2250; e-mail: kmet_krichim@abv.bg

4. Лице за контакти: инж. Светлана Рангелова, директор дирекция „УТГРМДТХД“, тел. 03145 2047; 0887 602 420; e-mail: utip.krichim@abv.bg

II. Резюме на инвестиционното предложение:

„Обособяване на ПИ 39921.4.71 по кадастрална карта на гр. Кричим с функционално предназначение - „Гробищен парк” – ОГР”

1. Характеристики на инвестиционното предложение:

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

Основна цел на проекта е изработване на ПУП-ПРЗ за да се осигури устройствен статут на ПИ 39921.4.71 по кадастралния план на гр. Кричим за гробищен парк. Да се благоустрои комплекса, предназначен за гробищен парк.

Цялата площ на ПИ 39921.4.71 по кадастралния план на гр. Кричим в размер на 14 015 кв. м. Намира се извън границите на населеното място непосредствено до общински път.

Теренът е сравнително равнинен с денivelация от югозапад към североизток, като по-ниската част е североизточната. Имотът е разположен в подножието на склон с източно изложение, а дългата му ос е с посока север-юг.

Имотът е отчужден за изграждане на нови гробища на град Кричим. Върху имота няма изградени сгради.

С течение на времето алеите са частично разрушени и следва да се премахнат при благоустрояването на парка. В западната част на имота върху площ от около 1500 кв. м са разположени съществуващи гробове.

С план за регулация и застрояване ПУП-ПРЗ и урегулиране на имота, неговото отреждане и предложение за запазване на съществуващото и ново застрояване се изготви:

- ПУП – План за регулация и застрояване;
- Вертикална планировка;
- Транспортна схема – пътна връзка;
- Схема ел. охранване;
- Схема ВиК охранване;
- Паркоустройство. Озеленяване

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

няма

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

Водата и инертни материали са основните природни ресурси, които ще се използват при изграждането и експлоатацията на предвижданото ИП.

По време на строителството - основните суровини и строителни материали, които ще се употребяват са:

- инертни материали (пясък, баластра, чакъл, трошен камък);
- бетонови и варови разтвори, мазилки и смеси;
- метални конструкции и арматурно желязо;

По време на експлоатацията – ще се консумира предимно електроенергия и вода.

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

Гробищата са обхванати от системата за сметосъбиране и сметоизвозване на битовите отпадъци в града. Разположените контейнери се обслужват редовно и по график.

Генерираните строителни отпадъци които не могат да бъдат използвани повторно ще се изхвърлят в площадка за строителни отпадъци в село Първенец.

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

При изграждане на ИП и експлоатацията му няма условия за замърсявания 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.

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

Инвестиционното намерение не предполага възможности за възникване на големи аварии и/или бедствия.

Рисковите фактори представляват:

- шумови въздействия;
- запрашване на средата;
- вибрации (при работата на строителните машини и транспортната техника)

За предотвратяване на евентуални рискове и с цел недопускане на нежелани последици ще се спазват стриктно изискванията на нормативната база – Закон за опазване на околната среда, Закон за водите, Закон за управление на отпадъците, Правилник по безопасност на труда и други нормативни документи и актове, свързани с реализацията и експлоатацията на ИП.

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:

Не се очакват неблагоприятни въздействия върху здравето на работещите на обекта и населението в района.

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

Поземлен имот 39921.4.71 по КККР на гр. Кричим се намира в западно-северозападните части на гр. Кричим, в ляво от бул. „Света Марина“ на излизане от града в посока с. Козарско.

Цялата площ на ПИ 39921.4.71 по кадастралния план на гр. Кричим е в размер 14 015 кв.м. Намира се извън границите на населеното място непосредствено до 39921.4.830 (общински път).

Теренът е сравнително равнинен с денivelация от югозапад към североизток, като по ниската част е североизточната. Имотът е разположен в подножието на склон с източно изложение, а дългата му ос е с посока север-юг.

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:

1. Предвижда се изграждането на сграда за портиера и санитарни възли. Входът на портиера е предвиден от западната страна. В посока изток, север и запад е предвидено да има остъкляване, за по-добър контрол, както на хората така и на превозни средства. Непосредствено за портиера се разполагат санитарните възли. Предвидено е да има един санитарен възел за инвалиди и още един в посока запад. В този санитарен възел има предверие с мивка. Сградата е покрита с четириискатен покрив.

Настоящата разработка третира обособяването на гробни полета. Определяне на място, паркоместа, архитектурно оформление на пешеходни зони и алеи с подходящи настилки, благоустрояване на пространството на гробището – оформяне на места за сядане, поставяне на кошчета за смет и указателни табели.

Създава се нов квартал – кв. 4 в регулационния план на гр. Кричим и ново УПИ I – 4.71 с два вход/изход.

Единия вход/изход – пътна връзка 1 е в южна посока на парцела и е по-близко до гр. Кричим, вторият вход/изход – пътна връзка 2 е в северна посока на парцела.

Самият парцел се разделя на отделни зони, по дължина север-юг, с една по-голяма алея.

При пътна връзка 1, от ляво на входа е предвидено да има портиер и санитарен възел. В посока изток се оформя паркинг – 6 бр. парко места, срещу тях са осигурени места за велосипеди 1 бр. парко място в посока север при вход-изход 2.

При пътна връзка 2 също има осигурени места за велосипеди. Има обособени и зони за преместваеми съоръжения за продажба на свещи, цветя и друго. В пътна връзка 1 има определено място за три преместваеми съоръжения, а пътна връзка 2 – два броя.

В схемата за застрояване на гробните места, се обособяват отделни зони за различните вероизповедания.

В дясно на централната алея, се оформят гробни парцели (G-1 до G-8) за хората изповядващи християнска вяра.

В ляво на централната алея, се оформят гробни парцели (G-9 до G-13) за хората изповядващи мюсюлманска вяра.

Оформя се 1 гробищен парцел (G-14) за протестанти и др.

Долния край на парцела се оформят 2 гробни парцела (G-15 до G-16) за българомохамедани. В G-15 има разположени съществуващи гробове, които се запазват.

След пътна връзка 1, в посока изток, са оформени 5 групи урнови стени. Те са разположени между съществуващите дървета.

При оформяне на гробните полета, размера на всяко гробно място е с дължина 2,40 м. и ширина 1,20 м. разстоянията между гробовете е 50 см. от късата страна и 1 метър от дългата.

Във всеки гробен парцел са предвидени по 2 пейки, 4 кошчета за боклук.

Информационните табели ще бъдат изградени от метални пана. Предвидено е осветление по всички алейни мрежи.

При урновата маса (мюсюлманите) е предвидена чешма. Чешми са предвидени и в северния и южния край на гробищния парк. Около тях са оформени кътове за почивка.

На двата изхода и урновата маса (мюсюлмани) се предвижда да се поставят информационни табели от метални пана.

Алейната мрежа ще се от асфалтобетон, тротоарите от паважни блокчета. Пред всички места за сядане също ще бъдат изпълнени с паважни блокчета.

2. Водоснабдяването на обекта за битово-питейни нужди ще е от площадковия водопровод на гробищния парк.

2.1. Оразмерителни водни количества

- максималното денонощно потребление е 25 л/д

- максималното часово потребление е 9.4 л/ч

- максимални секундни водни количества в обществената част е 0.276 л/с

2.2. Водоснабдяване с топла вода:

За водоснабдяване с топла вода се превозда монтирането на хоризонтален бойлер 50 л, разположен в тоалетната за инвалиди. Хоризонталната разпределителна мрежа, както и вертикалния водопроводен клон за студена вода ще се изпълнят от Stabi – полипропиленови тръби.

2.3. Избор на водомер:

Предвижда се изразходваното водно количество да се измерва от водомерния възел, разположен във водомерната шахта за гробищния парк. Предвижда се монтирането на ТСК ф 3/4” непосредствено след отклонението на площадковия водопровод.

3. Заустването на битово отпадните води от новите санитарни прибори ще е в площадковата канализационна мрежа, посредством ревизионна шахта. За осигуряване на вентилация се предвижда ВКК да извърши на 30 см над покрива и да завърши с вентилационна шахта.

4. Предвиждат се вътрешни инсталации – ел. табла и главни линии; осветителна ел. инсталация; силова ел. инсталация; мълниезащитна инсталация.

5. Изграждане на урнови клетки:

Носещата конструкция на клетките е стоманобетонна с дължина 7.20 метра. Към конструкцията ще бъдат прикрепени клетки с паметни плочи, а в сформираното разстояние между клетките ще бъде използвано за помени.

6. Изграждане на нови алеи и автомобилен път за противопожарни нужди, както и още един подход към гробищен парк. Пътят ще бъде с габарит 3.5 м и ще преминава надлъжно през средата на имота. Алеите ще са с габарит 2.5 м. Всички алеи както и пътят ще бъдат ограничени с бетонови пътни бордюри от двете страни. Настилката се предвижда асфалтобетонна със следната конструкция:

- 4 см плътен асфалтобетон с E=1200 МПа;
- 4 см непътен асфалтобетон с E=1000 МПа;
- 20 см основа от речна баластра с E=300 МПа.

4. Схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура – приложена част „Пътна“

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

6. Предлагани методи за строителство.

7. Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение.

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.

Скица на имота

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

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.

Имотът не попада в санитарно-охранителна зона на водоизточници за питейно-битово водоснабдяване и на водоизточници на минерална вода.

В инженерно геоложко отношение изследвания район попада на границата на две области: Западна високопланинска инженерно геоложка област на Рило-Родопския регион и Горнотракийската инженерногеоложка област.

От физикогеоложките явления в разглежданият район на областта най-съществени за строителството са ерозията, карстът и свлачищно-срутищните процеси.

Свлачищно-срутищни процеси не са развити в близост до разглежданият имот.

Карстът, който засяга мраморите е оформил различни по форма и големина хегативни релефни форми, които са разкрити в склоновата зона, с която граничи имотът на югозапад.

Ерозията в разглежданата област засяга почти цялата зона, като е с висока степен.

В основата са се оформили делувиални отложения, които са изградени от пясъчливи глини до глини с ръбести късове от мрамори и шисти, като тяхната дебелина достига от 1 до 10 м. Тези седименти в голяма степен определят условията на строителство в разглеждания имот. Под тези седименти се очаква да залягат скална основа изградена от окастени мрамори и изветряли шисти.

Очакваните нива на подземни води в имотът са под 4 м от земната повърхност и не са агресивност към бетон и метални конструкции.

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

Няма други дейности свързани с инвестиционното предложение.

Реализацията на инвестиционното предложение ще осигури ефективно протичане на дейността, при свеждане до минимум въздействието върху околната среда.

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

...

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:

1. съществуващо и одобрено земеползване – теренът е общинска публична собственост, извън населеното място, вид на територията - Земеделска, НТП – гробищен парк.

2. мочурища, крайречни области, речни устия – не попада в близост до мочурища и речни устия.

3. крайбрежни зони и морска околна среда – не засяга крайбрежни зони и морска околна среда.

4. планински и горски райони – разположен в прехода, където Пазарджишко-Пловдивското поле се допира до северните склонове на Западните Родопи. Това предопределя релефът като хълмист с преход клонове на планината.

5. защитени със закон територии – съгласно становище на РИОСВ – Пловдив ИП попада в защитена зона BG 0002057 „Бесапарски ридове”

6. засегнати елементи от Националната екологична мрежа - съгласно становище на РИОСВ – Пловдив ИП попада в защитена зона BG 0002057 „Бесапарски ридове”

7. ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност – ИП не е в близост и не засяга обекти с историческа, културна и археологическа стойност.

8. територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита - съгласно становище на РИОСВ – Пловдив ИП попада в защитена зона BG 0002057 „Бесапарски ридове”

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.

В следствие на реализацията на инвестиционното предложение не се очаква въздействие върху хората, здравето им, флората и фауната, материалните активи, културното наследство, въздуха, водата, почвите, земните недра, ландшафта, климата и защитените територии.

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

Не се очаква въздействие върху защитена зона BG 0002057 „Бесапарски ридове”

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

Инвестиционното предложение не предполага възможности за възникване на големи аварии и/или бедствия.

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

По време на реализацията, въздействието ще бъде пряко, временно, краткотрайно, отрицателно. Очакваните концентрации на замърсителите ще бъдат в допустимите норми. Предвид естеството на дейността не се очакват отрицателни въздействия върху околната среда в района.

По време на експлоатацията, очакваното въздействие може да се оцени като:

- с малък териториален обхват
- ниска степен на въздействие
- ниска честота на въздействие
- кумулативно и комбинирано въздействие – няма.

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.).

Обхватът на въздействие е локален – в границите на имотът.

6. Вероятност, интензивност, комплексност на въздействието.

Вероятността на появата е еднократна, ограничена във времето при строителството и нулева при реализацията.

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

Продължителността на въздействието е за целия срок на съществуване на инвестиционното намерение, интензивността - слаба. Вероятност за обратимост на въздействието няма.

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

Не се очаква комбинирането с въздействие на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения, които да окажат негативен ефект върху околната среда.

9. Възможността за ефективно намаляване на въздействията.

След въвеждане на ИП в експлоатация, при условие, че се спазят всички нормативни изисквания за опазване чистотата на атмосферния въздух, водите и почвите, неблагоприятни въздействия не се очакват.

10. Трансграничен характер на въздействието.

Трансграничен характер на въздействието няма.

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.

- **Опазване на чистотата на почвите и подземните води;**
- **Опазване здравето на хората;**
- **Недопускане депониране на инертни материали на нерегламентирани места в и извън територията на Парка;**
- **Опазване на съседните терени от замърсяване;**

V. Обществен интерес към инвестиционното предложение.

Осигурен е обществен достъп до настоящата информация, съгласно чл. 6, ал. 9 от Наредбата за ОВОС.