

Разширение на съществуващ гробищен парк , обслужващ с. Васил Друмев, общ. Шумен с обхват на имота с проектен идентификатор 10176.57.251 по КК на с. В. Друмев, общ. Шумен



Информация за преценяване необходимостта от ОВОС

НА ОБЕКТ: Разширение на съществуващ гробищен парк, обслужващ с. Васил Друмев, общ. Шумен с обхват на имота с проектен идентификатор 10176.57.251 по КК на с. В. Друмев, общ. Шумен

2019 год.

ИЗПОЛЗВАНИ СЪКРАЩЕНИЯ:

1. ВАТ (Best Available Techniques) - най-добри налични техники
2. ИСО (International Standardization Organization) - Международна организация по стандартизация
3. РЛУМЕ - програма за моделиране на разпространението на емисиите в атмосферата
4. бр. - брой
5. БТ – безопасност на труда
6. ВиК – водоснабдяване и канализация
7. ДВ – държавен вестник
8. ЗЗВВХВП – Закон за защита от вредното въздействие на химичните вещества препарати и продукти
9. ЗООС – Закон за опазване на околната среда
10. ЛПС – локално пречиствателно съоръжение
11. ПСОВ – пречиствателна станция за отпадъчни води
12. МОСВ – Министерство на околната среда и водите
13. МПС – моторно(и) превозно(и) средство(а)
14. НДНТ – най-добри налични техники
15. ОВОС – Оценка на въздействие върху околната среда
16. ПДК - пределно допустима концентрация
17. ПМС – постановление на Министерския съвет
18. пр. – продукт
19. ПУП – Проект за устройствен план
20. РИОСВ – регионална инспекция по околната среда и водите
21. сур. – суровина
22. БДС – български държавен стандарт
23. ГСМ – гориво за смазочни материали
24. изм. – изменение
25. доп. – допълнение
26. ЛОС – летливи органични съединения
27. ХН – хигиенни норми
28. СНЕ – схема за намаляване на емисии
29. ИАОС – Изпълнителна агенция по околна среда
30. АЕЕ – Агенция по енергийна ефективност
31. ННЕ – норми за неорганизираните емисии
32. СНЕ - стойност на неорганизираните емисии
33. КАВ – качество на атмосферния въздух
34. ДОП – долен оценъчен праг
35. ОР – органични разтворители

ИЗПОЛЗВАНИ ДИМЕНСИИ:

1. dB – децибел
2. g/nm^3 ; (г/н.м³)- грама на нормален м³
3. Gcal - гигакалория
4. Gcal/t - гигакалории на тон
5. Hz – херц
6. kCal/t – килокалория на тон
7. kg/m^3 – кг/м³
8. kg/t (кг/т) – килограма на тон
9. kg/y (кг/год.) – килограма за година
10. kWh - киловат часа
11. kWh/y - киловат часа за година
12. kWh/m³ - киловат часа на м³
13. kWh/t пр.- киловат часа на тон продукт
14. l – литър
15. l/сек. (l/s)- литри на секунда
16. m³ - кубични метра
17. m³/h; (м³/ч) – м³ за час
18. m³/y; (м³/год.) - м³ за година
19. mg/dm³ (мг/дм³) - милиграм на кубически дециметър
20. mg/m³ (мг/м³) - милиграм на кубически метър
21. mg/Nm³; (мг/н.м³) – милиграм на нормален м³
22. MW – мегават
23. MWh - мегават-часа
24. MWh/t сур.- мегават часа на тон суровина
25. MWh/y (MWh/г.) - мегават часа за година
26. nm³ (н.м³)– нормален кубичен метър
27. nm³/h; Nm³/ч. (нм³/ч) - нормален кубически метър на час
28. nm³/y; (н.м³/год) – нормален м³ за година
29. t/y; t/г.;(т/год.) – тона за година
30. t/h; (т/ч) – тона за час
31. хил. т - 1 000 (хиляда) тона
32. тегл.% - тегловни проценти
33. g/h – грама за час
34. g/ед.п - грама за единица продукт

I. Информация за контакт с възложителя:

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

Община Шумен, БУЛСТАТ: BG 000931721

- 2. Пълен пощенски адрес:**

гр. Шумен 9700, бул. „Славянски“ № 17

- 3. Телефон, факс и e-mail:**

тел. 054/ 800400, e-mail: mayor@shumen.bg

- 4. Лице за контакти:**

Любомир Димитров Христов – Кмет на Община Шумен

Лице за контакти /име, телефон/: инж. Боян Тодоров – зам.-кмет СЕ

Телефон: 054/ 800630, 054/ 800400; e-mail: b.todorov@shumen.bg

II. Резюме на инвестиционното предложение:

- 1. Характеристика на инвестиционното предложение:**

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

Обект на Инвестиционното предложение е *Разширение на съществуващ гробищен парк, обслужващ с. В. Друмев, общ. Шумен с обхват на имота с проектен идентификатор 10176.57.251 по КК на с. В. Друмев, общ. Шумен.*

Поради изчерпване капацитета на съществуващия гробищен парк на с. В. Друмев, разположен в поземлен имот с идентификатор 10176.57.189 с площ от 5220 кв. м., се разширява същия чрез отнемане на площи и промяна предназначението на части от съседните имоти. Запазва се предназначението на имот с идентификатор 10176.57.189 като „ Гробищен парк“ и се променя предназначението на новообразувания имот с проектен идентификатор 10176.57.251 по КК на с. В. Друмев, общ. Шумен и площ от 3641 кв. м. от „ Мера“ и „ Полски път“ на „ Гробищен парк“.

С Решение №1148 по протокол №48 от 25.07.2019 г. на заседание на Общински съвет Шумен е одобрено задание по §125 от ЗУТ и е разрешено изработване на Подобен устройствен план – План застрояване и Подобен устройствен план – Парцеларен план за участък извън урбанизирана територия с обхват 10176.57.189, 10176.57.190,

Разширение на съществуващ гробищен парк , обслужващ с. Васил Друмев, общ. Шумен с обхват на имота с проектен идентификатор 10176.57.251 по КК на с. В. Друмев, общ. Шумен

10176.57.191 и 10176.57.192 по КК на с. В. Друмев, общ. Шумен. Проектът е предвиден с цел разширяване на съществуващ гробищен парк на с. В. Друмев с обхват имот с проектен идентификатор 10176.57.251 по КК на с. В. Друмев, общ. Шумен.

Проектът за *Разширение на съществуващ гробищен парк , обслужващ с. В. Друмев, общ. Шумен с обхват на имота с проектен идентификатор 10176.57.251 по КК на с. В. Друмев, общ. Шумен* е разработен на основание Решение №1148 по протокол №48 от 25.07.2019 г. на заседание на Общински съвет Шумен, като конкретната разработка има за цел промяна на статута на новообразувания имот с проектен идентификатор № 10176.57.251 по КК на с. В. Друмев, общ. Шумен във връзка с разширение на съществуващ гробищен парк, служещ за нуждите на населеното място.

Проектното решение е във връзка с чл. 9, ал. 1 и ал. 2 от ЗУТ; чл. 59, ал. 1 и чл. 109 от ЗУТ, като определя начина на усвояване и застрояване в имота.

Инвестиционното намерение предвижда усвояване на част от имоти с идентификатори №10176.57.190, 10176.57.191 и 10176.57.192 и образуване на нов имот с проектен идентификатор 10176.57.251 за разширение на съществуващия гробищен парк в с. В. Друмев с оглед изграждане на допълнителни погребни места във връзка с нуждите на населеното място. Разработената територия е разположена в съседство, непосредствено до съществуващия гробищен парк и обхваща площ от 3 641 кв. м. Предвижда се осигуряването на гробни места.

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

Собственик на имота, обект на Инвестиционното намерение е Община Шумен.

Инвестиционното предложение, свързано с *Разширение на съществуващ гробищен парк, обслужващ с. В. Друмев, общ. Шумен с обхват на имота с проектен идентификатор 10176.57.251 по КК на с. В. Друмев, общ. Шумен* е заложено в проекта на ОУП на Общината. Проектът е приет от експертния съвет по устройството на територията на Община Шумен в протокол № 7 от 30.06.2015 г.

В Община Шумен съществуват и други инвестиционни предложения за разширяване на съществуващи гробищни паркове, но поради отстоянието между тези ИП предвидени за реализацията на еднаквите по тип инвестиционните намерения не се очакват кумулативни въздействия.

Инвестиционния проект е съобразен и с наличието на инфраструктурните мрежи и връзки в района.

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

За осъществяване на инвестиционното намерение не се предвижда изграждане на нова инфраструктура-пътища. Съществуващия гробищен парк не се обслужва от

Разширение на съществуващ гробищен парк , обслужващ с. Васил Друмев, общ. Шумен с обхват на имота с проектен идентификатор 10176.57.251 по КК на с. В. Друмев, общ. Шумен

водопровод и електропровод. Не се предвижда изграждане на нови такива за разширението.

Не се предвижда ползването на други природни ресурси. Инвестиционното предложение не е свързано с добив на природни ресурси.

Инвестиционното предложение е съобразено с валидните за зоната устройствени параметри и начин на застрояване.

г/ генериране на отпадъци – видове, количества и начин на третиране, и отпадъчни води;

Отпадъци, генерирани по време на строителството

Отпадъците по време на строежа са почва, битови, строителни

Ще се изготви план за управление на строителните отпадъци на етап проекти.

Вид	Наименование	Код*	Количество т/год.	Място на генериране
Смесени строителни отпадъци	Хартиени и картонени опаковки	15 01 01	0,2	Строителство
	Пластмасови опаковки	15 01 02	0,1	Строителство
	Опаковки от дървесни материали	15 01 03	0,2	Строителство
	Метални опаковки	15 01 04	0,1	Строителство
	Смесени опаковки	15 01 06	0,150	Строителство
ТБО	Смесени битови отпадъци	20 03 01	0,2	От цялата площадка по време на строителство
Земни маси	Почва и камъни	20 02 02	5,5	От цялата площадка по време на строителство

Съгласно сключен договор с фирма, притежаваща документ по чл. 35 от ЗУО, строителните отпадъци ще се извозват и предават за оползотворяване. Маршрутите на извозващата техника ще бъдат предварително съгласувани с община Шумен.

Разширение на съществуващ гробищен парк , обслужващ с. Васил Друмев, общ. Шумен с обхват на имота с проектен идентификатор 10176.57.251 по КК на с. В. Друмев, общ. Шумен

Основната част от отпадъците с код 20 02 02 – почва и камъни, се формира при подготовката на изкопите за ограда.

Отпадъци, генерирани по време на експлоатацията

Към конкретния момент в обекта, предмет на ИП не се извършва никаква дейност. В резултата на бъдещата експлоатация на обекта (поддръжка и ремонт) се очаква генерирането на следните отпадъци:

- Битови отпадъци с код 20 03 01;
- Почва и камъни с код 20 02 02;
- Хартиени и картонени опаковки код 15 01 01;
- Пластмасови опаковки код 15 01 02;
- Биоразградими отпадъци – отпадъци от цветя, венци и др. растителни отпадъци - код 20 02 01

Смесените битови отпадъци ще се събират в контейнери и ще се извозват до инсталация за сепариране от фирмата по сметоизвозване и сметосъбиране за община Шумен, съгласно сключен договор.

Биоразградимите отпадъци ще се събират и ще се извозват на регионално депо.

Част от изкопаните земни маси ще се използват за обратна засипка и вертикална планировка на терена.

Строителните отпадъци и земните маси ще се третират по ред, определен от кмета на общината, ще се събират и ще се извозват своевременно от площадката, от фирма имаща разрешение (регистрационен документ) за дейности със строителни отпадъци.

Металните и дървените отпадъци ще се събират отделно и предават за вторична преработка.

На този етап – ПУП-ПЗ, свързани с промяна предназначението на земята, прогнозни количества на генерираните отпадъци не могат да се дадат.

На площадката не се предвиждат дейности по износ/внос, преработка, обезвреждане, рециклиране и оползотворяване на отпадъци.

Поради факта, че няма да се извършва производствена дейност, на площадката няма да бъдат формирани производствени отпадъци.

Очаква се формирането на следните видове отпадъчни води:

- Дъждовни води.

Те се оттичат свободно следвайки наклона на площадката или попиват в зелените площи.

На територията на гробищния парк опасни вещества няма да се съхраняват.

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

Реализацията на инвестиционното предложение не е свързана с отделянето на наднормени емисии на вредни вещества /замърсяване/ в атмосферния въздух и води. Предвид това се счита, че възможният дискомфорт по отношение на хората и околната среда в резултат на инвестиционното предложение е с отрицателно въздействие. Инвестиционното предложение не предполага друг вид замърсяване и/или дискомфорт на околната среда.

Информация по чл. 93, ал. 5 от Закона за опазване на околната среда:

Инвестиционното предложение не предполага вероятни значителни последици за околната среда и човешкото здраве. Както е описано в настоящата точка възможно е минимално въздействие на организирани емисии върху качеството на атмосферния въздух. Това въздействие ще бъде ограничено в рамките на площадка и ще бъде кратковременно – само по време на строителните дейности.

Не се очаква замърсяване на околната среда. По време на експлоатацията също не се очаква и замърсяване на атмосферния въздух. Смята се, че предвидената дейност, заложена в инвестиционното намерение няма да окаже негативно въздействие върху биоразнообразието в посочения район.

При спазване мерките заложи в ИП замърсявания на околната среда се свеждат до минимум.

Очакваните замърсявания могат да се получат по време на строителство и експлоатация на обекта:

- Замърсяване с разпилени отпадъци.
- Неправилно третиране на отпадъците.

При реализиране на инвестиционното намерение не се очаква настъпване на дискомфорт на околната среда при спазване мерките описани в ИП.

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

Политиката при избор на изпълнител за реализация на проекта е да изисква добра организация и използване на най-съвременни методи в строително-монтажния процес, 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.

Възможните рискове от инциденти са свързани с организацията и безопасността по време на СМР и експлоатацията на съоръженията. Не е предвидено да се извършват взривни работи.

Информация по Чл. 93, ал. 5 от Закона за опазване на околната среда:

Инвестиционното предложение не предполага риск от големи аварии и/или бедствия.

При строителството и експлоатацията на обекта, риска от инциденти се състои в следното:

- авария по време на строителство;
- опасност от наводнения;
- опасност от възникване на пожари;

Всички дейности ще са съобразени с план за безопасност и здраве.

По време на експлоатация условията на труд ще бъдат съобразени с Наредба № РД-07-2 от 16 декември 2009 г. за условията и реда за провеждането на периодично обучение и инструктаж на работниците и служителите по правилата за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд, издадена от Министерството на труда и социалната политика, обн. ДВ. бр.102 от 2009г. с изм. и доп.

При природни бедствия, включително при земетресения, наводнения, опасност от радиационно или химическо замърсяване или терористични заплахи, ще се изпълнява Вътрешен аварийен план.

При пожар ще се действа, съгласно изготвените указанията за противопожарна защита. Предвидено е да се сигнализира на „Гражданска защита“ и служба „Пожарна и аварийна безопасност“ в съответния аварийен план.

Мерките за предотвратяване на описаните рискови от инциденти ще се разработят в следваща фаза на проектиране с изготвяне на аварийен план и план за безопасност и здраве.

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.

Обектът на Инвестиционното предложение е от тип, който по време на експлоатация не се ползват никакви природни ресурси.

Рискове 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 , а имено: Разширение на съществуващ гробищен парк, обслужващ с. В. Друмев, общ. Шумен с обхват на имота с проектен идентификатор 10176.57.251 по КК на с. В. Друмев, общ. Шумен са нулеви.

При реализацията на инвестиционното предложение и при неговата бъдеща експлоатация не се очаква въздействие върху:

- води, предназначени за питейно-битови нужди;
- води, предназначени за къпане;
- минерални води, предназначени за пиене или за използване за профилактични,

Разширение на съществуващ гробищен парк , обслужващ с. Васил Друмев, общ. Шумен с обхват на имота с проектен идентификатор 10176.57.251 по КК на с. В. Друмев, общ. Шумен

лечебни или за хигиенни нужди;

- шум и вибрации в жилищни, обществени сгради и урбанизирани територии;
- йонизиращи лъчения в жилищните, производствените и обществените сгради;
- нейонизиращи лъчения в жилищните, производствените, обществените сгради и урбанизираните територии химични фактори и биологични агенти в обектите с обществено предназначение;
- курортни ресурси;

Територията на имота предмет на инвестиционното намерение, определено няма природоконсервационна значимост по отношение на флората и фауната.

Разширение на съществуващ гробищен парк , обслужващ с. Васил Друмев, общ. Шумен с обхват на имота с проектен идентификатор 10176.57.251 по КК на с. В. Друмев, общ. Шумен

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

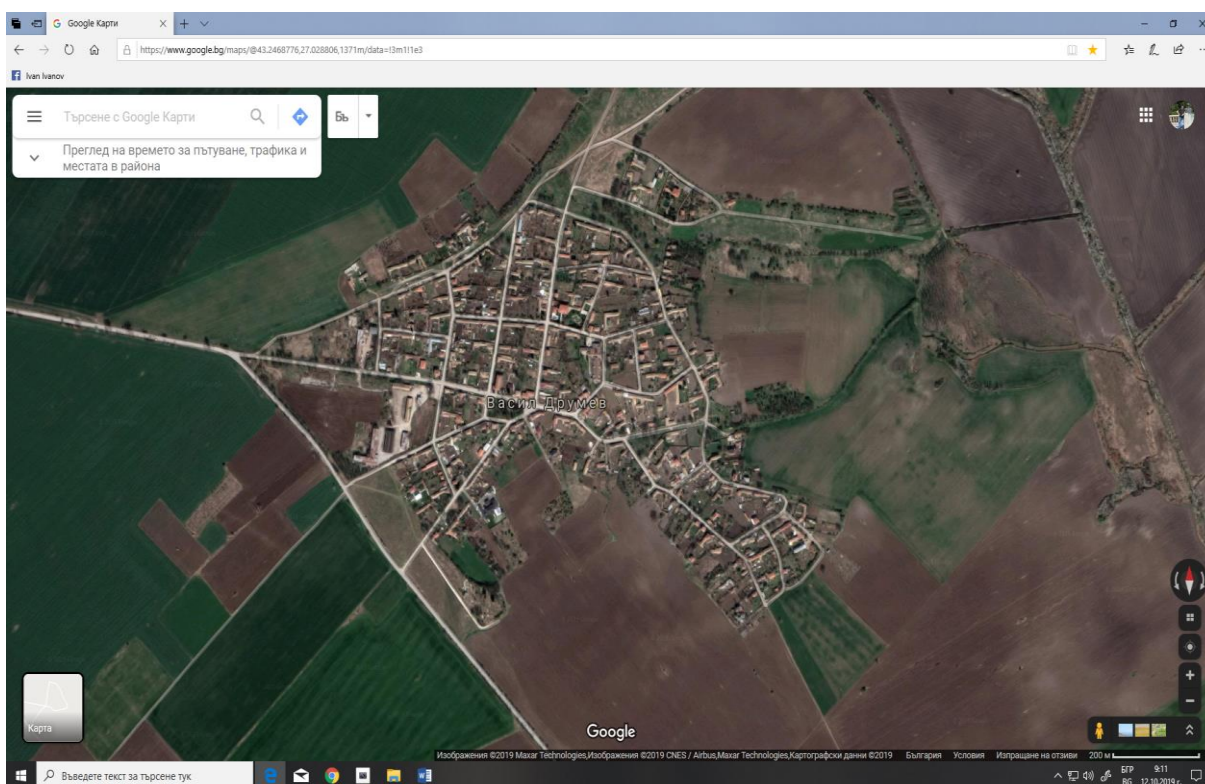
Инвестиционно намерение ще се реализира в рамките на новообразуван имот с проектен идентификатор № 10176.57.251 по КК на с. В. Друмев, община Шумен, област Шумен с площ на парцела 3 641 кв. м. с НТП – Гробищен парк. Този имот е образуван като се отнема площи от имоти с идентификатори №10176.57.190, 10176.57.191 и 10176.57.192. Инвестиционното предложение предвижда промяна в предназначението на Земеделската територия с НТП – „Мера“ и „Полски път“ в територия за неземеделски нужди с НТП – „Гробищен парк“.

Имотът, предмет на ИП се намира на отстояние приблизително 3700 м от най-близката Защитена зона от „Натура 2000“, като не засяга защитени територии и територии за опазване обектите на културното наследство, а също и територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статус и подлежащи на здравна защита.

Не се очаква трансгранично въздействие нито съставянето на схема за нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура.

Реализацията на инвестиционното намерение няма вероятност да окаже отрицателно въздействие върху природните местообитания, популации и местообитания на видовете / включително птици/, предмет на опазване в най-близките защитени зони.

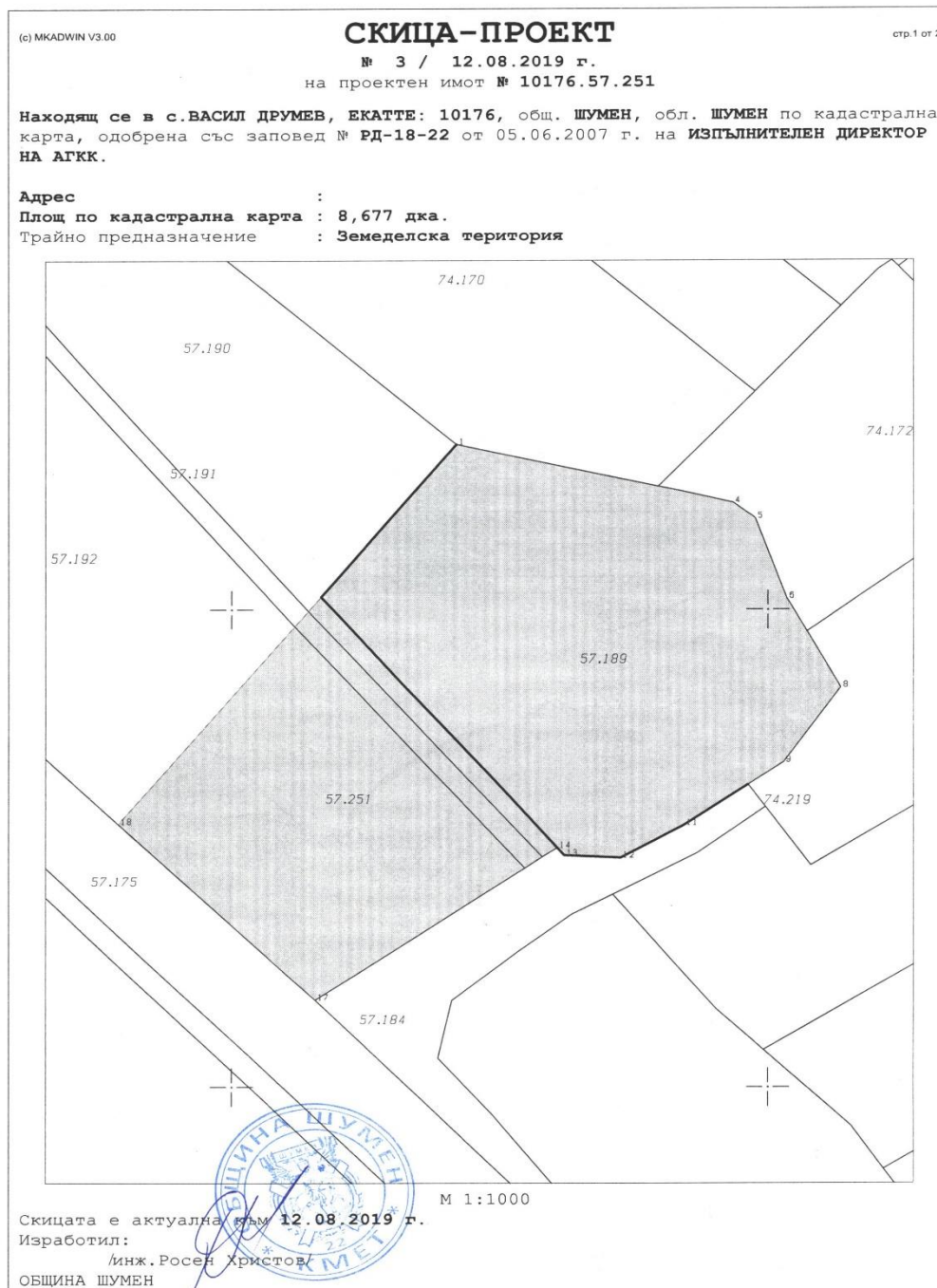
Фиг. Сателитна снимка на района.



Разширение на съществуващ гробищен парк , обслужващ с. Васил Друмев, общ. Шумен с обхват на имота с проектен идентификатор 10176.57.251 по КК на с. В. Друмев, общ. Шумен

На следващата фигура е представена скицата на имота, предмет на инвестиционното намерение. Скицата се отнася за поземлен имот № 10176.57.251 с площ 3 641 кв. м., който е образуван от поземлени имоти с идентификатори: № 10176.57.190, 10176.57.191 и 10176.57.192.

Фиг. 2. Скица проект на имота



Околните терени, които не попадат в защитената зона също представляват урегулирани поземлени имоти, в които не се срещат защитени видове. Дейността, която ще се развива

Разширение на съществуващ гробищен парк , обслужващ с. Васил Друмев, общ. Шумен с обхват на имота с проектен идентификатор 10176.57.251 по КК на с. В. Друмев, общ. Шумен

в обекта няма да въздейства пряко върху защитените видове и местообитания поради разстоянието и намаляване на ефекта на емисиите вследствие от разстоянието до защитената зона (3 700 м).

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.

Инвестиционното предложение на Община Шумен е свързано с Разширение на съществуващ гробищен парк след промяна предназначението на земеделска земя в новообразувания имот с проектен идентификатор № 10176.57.251 с НТП: „Мера“ и „Полски път“ НТП: „ Гробищен парк“ с площ на разширението 3641 м² по КК на с. В. Друмев.

Разширението на съществуващият гробищен парк ще осигури необходимите парцели за разполагане на починали жители, както и алейна мрежа, която както ще осигурява достъп до всяко гробно място, така и ще разделя условно гробищния парк на парцели, където ще са разположени гробните места.

Достъпът до предвиденото разширение ще бъде осигурено от съществуващия гробищен парк. На територията ще се реализира и изолационно озеленяване с цел спазване на санитарно-хигиенните норми и изисквания, както и вътрешно озеленяване с различни видове ниска и висока растителност.

Предвижда се осигуряването на гробни места по редици и по колони.

Гробните места за възрастни са с размери 2.30 x 1.3 м и дълбочина минимум 1.5 м. Фамилно гробно място е с ширина 2,00 м. Разстоянията м/у тях са 1 0. м като върху всеки гроб се прави земен насип с височина 0.5 м, който след слягане се оформя с бетонова или дървена рамка и паметна плоча. Изискванията са регламентирани в Наредба № 2 от 21.04.2011 г. на МЗ за здравните изисквания към гробищни паркове, погребване и пренасяне на покойници.

Теренът ще бъде трасиран и ограден, като непосредствено продължение на сегашните гробища. Периметърът на оградата на предвиденото разширение е съобразно проектното решение.

Дейностите, които ще се осъществяват на площадката са свързани с извършване на тъжни ритуали – погребения. Не се предвижда изграждане на ритуална зала - ще се използва ритуалната зала на съществуващия гробищен парк.

Достъпа до имота ще се осъществява по съществуващия път, водещ до гробищния парк.

Пренасянето и превозването на покойниците се извършва в ковчези със затворени капацити. Транспортното средство е с отделена кабина за водача и ежедневно ще се дезинфектира.

Разширение на съществуващ гробищен парк , обслужващ с. Васил Друмев, общ. Шумен с обхват на имота с проектен идентификатор 10176.57.251 по КК на с. В. Друмев, общ. Шумен

Най-малко след 8 години ще се изравят трупове или останки за използване на същия гроб.

Инвеститорите ще носят отговорност за спазване всички изисквания на Наредба № 2.

В гробищния парк ще бъдат използвани лица, извършващи изкопаване на гробните места- гробари.

На територията на инвестиционното предложение няма да се извършва съхранение на опасни вещества.

Не се предвижда използване на взрив.

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

Не се предвижда промяна на съществуващата основна пътна инфраструктура.

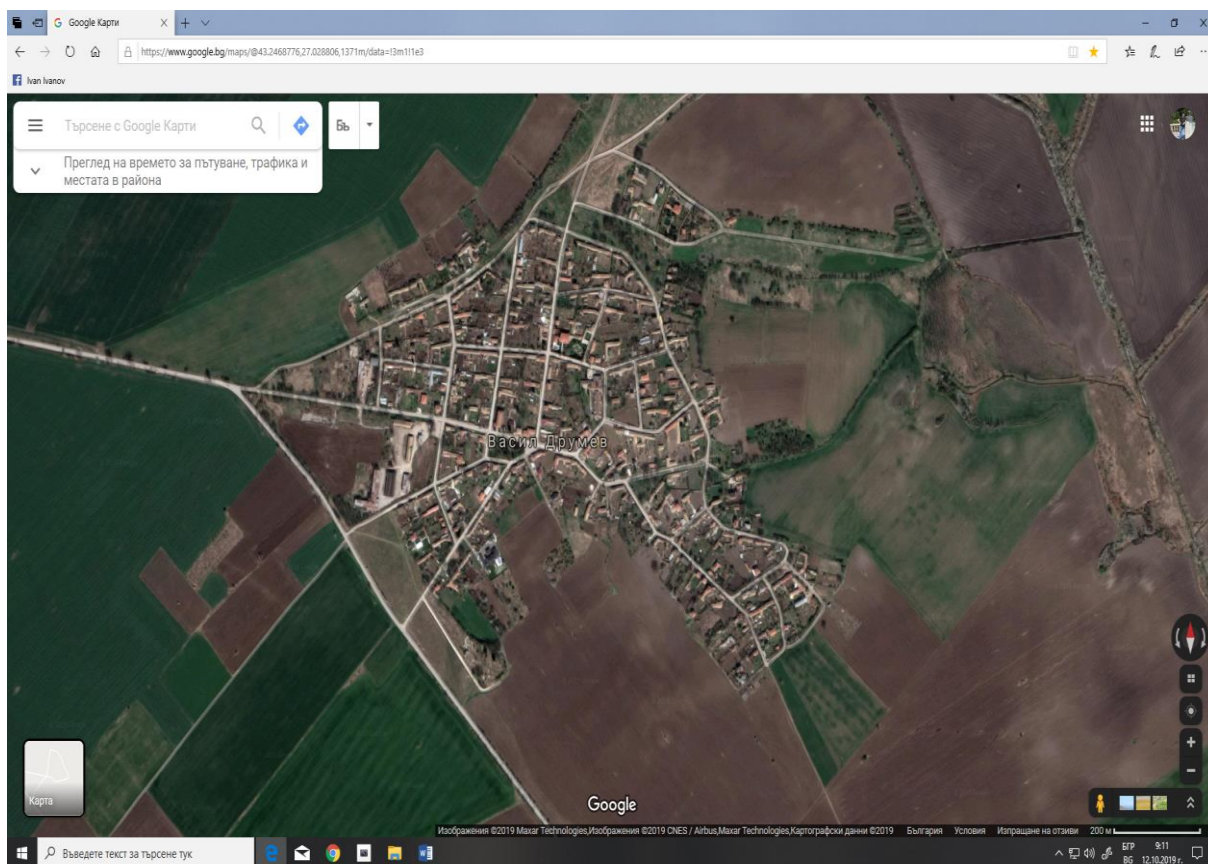
Инвестиционното предложение не е свързано с необходимост от изграждане на нова техническа инфраструктура и/или ползване на допълнителни площи извън имота.

Имотът, в който ще се реализира инвестиционното предложение на възложителя – Община Шумен, е с изградени пътни връзки, поради вече съществуващия гробищен парк.

Достъпа до имота ще се осъществява по съществуващия път, водещ до гробищния парк.

Разширение на съществуващ гробищен парк , обслужващ с. Васил Друмев, общ. Шумен с обхват на имота с проектен идентификатор 10176.57.251 по КК на с. В. Друмев, общ. Шумен

Фиг. Извадка от пътна карта на с. Васил Друмев



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

Инвестиционното предложение е пряко свързано с предложението на Община Шумен за Разширение на съществуващ гробищен парк след промяна предназначението на земеделска земя в новообразувания имот с проектен идентификатор № 10176.57.251 с НТП: „Мера“ и „Полски път“ НТП: „Гробищен парк“ с площ на разширението 3641 м² по КК на с. В. Друмев.

Проектното решение ще бъде съобразено с валидните за зоната устройствени параметри и начин на застрояване.

Предвижда се реализация на инвестиционното предложение да се извърши на следните етапи:

- Одобряване на инвестиционното предложение /провеждане на процедура по реда на Глава VI от Закона за опазване на околната среда/;
- Промяна предназначението на земеделския имот за неземеделски нужди с предназначение – за гробищен парк

Разширение на съществуващ гробищен парк , обслужващ с. Васил Друмев, общ. Шумен с обхват на имота с проектен идентификатор 10176.57.251 по КК на с. В. Друмев, общ. Шумен

- Изготвяне на инвестиционни проекти;
- Издаване на разрешение за строеж по реда на ЗУТ;
- Експлоатация на обекта.

Инвестицията е с дългосрочна перспектива за развитие и не се предвижда закриване на обекта.

Водоснабдяване:

Инвестиционното предложение не предвижда изграждането на водопровод.

Електроснабдяване:

Инвестиционното предложение не предвижда изграждането на електропровод.

6. Предлагани методи за строителство.

Инвестиционното предложение: Разширение на съществуващ гробищен парк, обслужващ с. В. Друмев, общ. Шумен с обхват на имота с проектен идентификатор 10176.57.251 по КК на с. В. Друмев, общ. Шумен , ще бъде реализирано изцяло в имот на Възложителя – Община Шумен.

Предвидената площ е достатъчно голяма и няма да се усвояват нови площи в същия имот след промяна предназначението на земеделския имот за неземеделски нужди с предназначение – за гробищен парк, с допустимите дейности и допустимото застрояване на имота и устройствения му режим.

След изпълнение на инвестиционното предложение ще бъде създаден един Гробищен парк, отговарящ на всички съвременни изисквания.

• Строителни работи:

По време на строителството ще се използват следните видове природни ресурси: земя, вода, дървен материал, баластра, пясък, горива за техниката. Земята като природен ресурс ще претърпи изменения по време на изкопните работи по време на експлоатацията, но ще има ограничен обхват. Баластра и пясък ще се използва при строителството на оградата.

По време на извършване на строителните работи, инвестиционното предложение не включва използване, съхранение, транспорт, производство и работа с материали, които да оказат неблагоприятно въздействие върху околната среда, както и да бъдат опасни за околната среда и здравето на хората.

• Строителните материали:

Вода ще се използва по време на строителството в малки количества за нуждите на строителните работници, както и за оросяване при изкопните работи за оградата и при други видове строителни работи при необходимост. За тези нужди ще се осигури вода от цистерна.

Бетон, пясък и др. ще се доставят от фирмата изпълнител.

7. Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение.

Осъществяването на инвестиционното предложение е от изключителна важност за населението от с. В. Друмев, общ. Шумен, поради факта, че капацитетът на съществуващия гробищен парк е пред изчерпване и създаването на допълнителни гробни места ще окаже положително въздействие върху осъществяването на този тип ритуали, както и ще гарантира добро качество и нова обемно-пространствена среда.

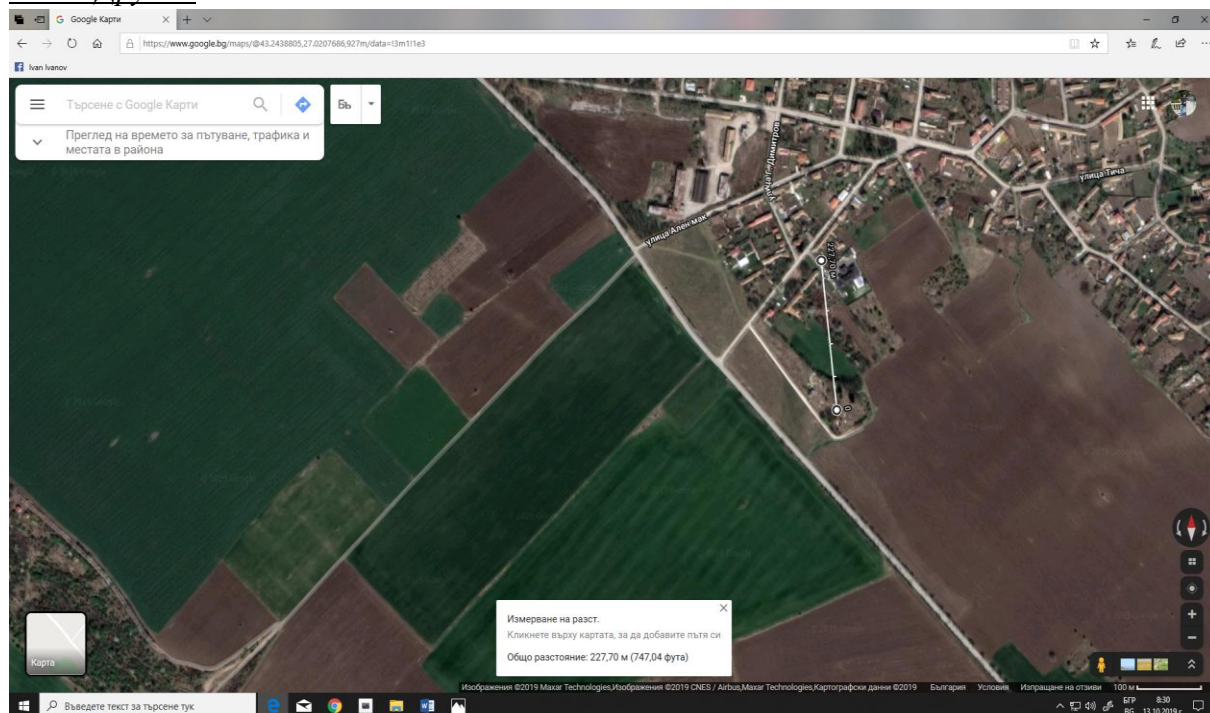
Ако разширението не се осъществи, жителите на селото ще бъдат принудени да погребват близките си, като се насочат към гр. Шумен.

Имотът, на който ще се реализира ИП, ще се приведе според всички изисквания на нормативната уредба.

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 разположени обекти, подлежащи на здравна защита, и отстоянията до тях.

Обект на Инвестиционното предложение е Разширение на съществуващ гробищен парк, обслужващ с. В. Друмев, общ. Шумен с обхват на имота с проектен идентификатор 10176.57.251 по КК на с. В. Друмев, общ. Шумен

Фиг. Сателитна снимка с отстояние на обекта до най-близката жилищна зона в с. Васил Друмев



Видно от актуален картен материал (извадка от сателитна снимка) с определено отстоянието на обекта до най-близките обекти, подлежащи на здравна защита. Съгласно § 1, т. 3 от допълнителните разпоредби на Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда „Обекти, подлежащи на здравна защита" са жилищните сгради, лечебните заведения, училищата, детските градини и ясли, висшите учебни заведения, спортните обекти, обектите за временно настаняване (хотели, мотели, общежития, почивни домове, ваканционни селища, къмпинги, хижи и др.), места за отдих и развлечения (плувни басейни, плажове и места за къпане, паркове и градини за отдих, вилни зони, атракционни паркове, аквапаркове и др.), както и обектите за производство на храни по § 1, т. 37 от допълнителните разпоредби на Закона за храните, стоките борси и тържищата за храни“. В разглеждания случай най-близко разположените обекти, подлежащи на здравна защита са жилищни постройки на с. Васил Друмев, разположени съответно на:

- Най-близко разположеното жилищна зона в с. В. Друмев е на разстояние повече от 220 м.

Изложеното в тази точка препокрива необходимата информация по чл. 93, ал. 5 от Закона за опазване на околната среда.

Инвестиционното предложение не засяга вододобивни съоръжения за подземни питейни води и не пресича маркирани на терена санитарно-охранителни зони около такива водоизточници.

ИП не засяга защитени територии на единични и групови културни ценности, определени по реда на Закона за културно наследство, а също и територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статус и подлежащи на здравна защита.

За имота няма данни за наличието на регистрирани обекти на културно-историческото наследство.

Проектното решение е съобразено с валидните за зоната устройствени параметри и начин на застрояване.

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

Настоящото инвестиционното предложение ще се реализира в с. В. Друмев, Община Шумен, Област Шумен в новообразувания имот с проектен идентификатор № 10176.57.251 с НТП: „Мера“ и „ Полски път“ НТП: „ Гробищен парк“ с площ на разширението 3641 м² по КК на с. В. Друмев.

Площадката, предвидена за разширение на съществуващия гробищен парк е разположена в имот на инвеститора, в качеството на Възложител – Община Шумен.

Разширение на съществуващ гробищен парк , обслужващ с. Васил Друмев, общ. Шумен с обхват на имота с проектен идентификатор 10176.57.251 по КК на с. В. Друмев, общ. Шумен

При реализиране на бъдещата дейност няма да се налага временно ограничаване и ползването на съседни имоти. ВиК мрежа и ел. провод няма да се изграждат.

Инвестиционното предложение няма да засегне ползватели или собственици на земи, разположени в съседство с разглеждания имот – всички имоти които ще бъдат засегнати са собственост на инвеститора – Община Шумен.

При реализиране на бъдещата дейност няма да се налага временно ограничаване и ползването на съседни имоти, тъй като не се предвижда изграждане на техническа инфраструктура.

Инвестиционният проект е съобразен и с наличието на инфраструктурните мрежи и връзки в района.

Достъпът до разширението ще се осигурява от път, водещ до съществуващия гробищен парк.

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.

Инвестиционното предложение ще се реализира след промяна предназначението на земеделска земя в новообразуван имот с проектен идентификатор № 10176.57.251 с НТП: „Мера“ и „Полски път“ НТП: „Гробищен парк“ с площ на разширението 3641 м² по КК на с. В. Друмев.

Предвидените дейности попадат в обхвата на:

- Повърхностно водно тяло с код BG2KA700R016 „р. Стара река /Теке дере/ -от извора до вливане в р. Камчия – определено в много лошо екологично състояние и добро химично състояние, с поставени цели за предотвратяване влошаването на екологичното състояние; опазване, подобряване и възстановяване на водното тяло за постигане на умерено екологично състояние и запазване на доброто химично състояние;

- Подземно водно тяло с код BG2G000K111B037 „Порови води и налеоген – еоцен Варна-Шабла“, определено в добро количествено и лошо химично състояние /по показател NO/ За него са поставени цели за постигане на добро състояние.

- Подземно водно тяло с код BG2G000J3K1040 „Карстови води в малм-ваданж“ определено в добро количествено и добро химично състояние. За него са поставени цели свързани със запазване на доброто химично и количествено състояние.

Не се предвижда изграждане на водоземни съоръжения и водоземане, които да внесат промени в количественото състояние на подземните води.

Разширение на съществуващ гробищен парк , обслужващ с. Васил Друмев, общ. Шумен с обхват на имота с проектен идентификатор 10176.57.251 по КК на с. В. Друмев, общ. Шумен

Инвестиционното предложение не предвижда пряко и непряко отвеждане на замърсители в земните недра, както и дейности, които да доведат до непряко отвеждане на такива. Това определя отсъствие на въздействие върху химическото състояние на подземните води при нормални експлоатационни условия.

Водоизточниците попадат в кватернерния водоносен хоризонт, като подхранването им става изключително за сметка на инфилтриращи се атмосферни води. Дренирането става по посока на наклона на водоупора в посока югозапад-североизток. Експлоатационните работи в гробищния парк няма да имат пряк допир с подземните води и ще се извършват на ниво много по-високо от тяхното ниво.

Практически се изключва въздействие върху повърхностно водно тяло код BG2KA700R016 „ р. Стара река /Теке дере/ -от извора до вливане в р. Камчия, Подземно водно тяло с код BG2G000K111B037 „ Порови води и налеоген – еоцен Варна-Шабла“ и Подземно водно тяло с код BG2G000J3K1040 „ Карстови води в малм-ваданж“ предвид пространственото разпределение на площта предмет на ИП и осъществяваните в нея дейности.

Въз основа на горните факти, прогнозата е за отсъствие на негативно въздействие върху количественото и качествено състояние на водите във водоизточниците при нормални експлоатационни условия.

Следователно с предвидените от възложителя проектни решения и мерки, реализирането на ИП Разширение на съществуващ гробищен парк няма да доведе до замърсяване на повърхностните и подземните води, няма да доведе до намаляване дебита им и отговаря на разпоредбите както на Наредба № 3/2000 г. за СОЗ, така и на Закона за водите и на ПУРБ в Черноморски район.

Имотът, предмет на ИП не засяга защитени територии и територии за опазване обектите на културното наследство. Не се очаква трансгранично въздействие нито съставянето на схема за нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура.

Най-близко разположената защитена зона е:

- **BG 0002038 „Провадийско-Роякско плато“** – за опазване на дивите птици /обявена със Заповед №РД-134/10.02.2012 г. На министъра на околната среда и водите, обн. ДВ бр.26/30.03.2012 г. Допълнена и изменена със Заповед №РД-73/28.01.2013 г. На МОСВ обн. ДВ бр.10/05.02.2013 г.

- **BG 0000104 „Провадийско-Роякско плато“** за опазване на природните местообитания / приета на Министерски съвет с Решение №661/16.10.2007г. обн. ДВ бр.85/23.10.2007 г. намираще се на отстояние от около 2700 м от имота.

Към момента ЗЗ 0000104 „Провадийско-Роякско плато“ не е обявена със заповеди с наложени режими и ограничения, съгласно ЗБР.

Реализацията и последващата експлоатация на проектното предложение не предвижда оказване на негативно въздействие върху регенеративната способност на природните ресурси.

Разширение на съществуващ гробищен парк , обслужващ с. Васил Друмев, общ. Шумен с обхват на имота с проектен идентификатор 10176.57.251 по КК на с. В. Друмев, общ. Шумен

По време на реализирането и по време на изграждане и експлоатацията на обекта не се очакват отклонения от качеството и регенеративната способност на природните ресурси.

Площадката на инвестиционното предложение не попада в границите на санитарно охранителни зони. Най-близките санитарно – охранителни зони са около общинските водоземни съоръжения на питейно-битово водоснабдяване. Същите остават на значително отстояние от имота и той не попада в обхвата на зони I, II и III на СОЗ.

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

С реализирането на инвестиционното предложение не се налага извършване на други свързани дейности. Площадковата инфраструктура е съществуваща.

Инвестиционното предложение не предполага добив на строителни материали, изграждане на нов водопровод, добив или пренос на енергия или жилищно строителство.

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

Предвиденото разширение на съществуващия гробищен парк е заложено в проекта на ОУП на Община Шумен.

Проектното решение е във връзка с чл. 9, ал. 1 и ал. 2 от ЗУТ; чл. 59, ал. 1 и чл. 109 от ЗУТ и определя начина на усвояване и застрояване в имота.

С Решение №1148 по протокол №48 от 25.07.2019 г. на заседание на Общински съвет Шумен е одобрено задание по §125 от ЗУТ и е разрешено изработване на Подробен устройствен план – План застрояване и Подробен устройствен план – Парцеларен план за участък извън урбанизирана територия с обхват 10176.57.189, 10176.57.190, 10176.57.191 и 10176.57.192 по КК на с. В. Друмев, общ. Шумен. Проектът е предвиден с цел разширяване на съществуващ гробищен парк на с. В. Друмев с обхват имот с проектен идентификатор 10176.57.251 по КК на с. В. Друмев, общ. Шумен.

III. Местоположение на инвестиционното предложение, което може да окаже отрицателно въздействие върху нестабилните екологични характеристики на географските региони, поради което тези характеристики трябва да се вземат под внимание, и по-конкретно:

1. Съществуващо и одобрено земеползване;

Инвестиционното предложение ще се реализира след промяна предназначението на земеделска земя в новообразуван имот с проектен идентификатор № 10176.57.251 с НТП:

Разширение на съществуващ гробищен парк , обслужващ с. Васил Друмев, общ. Шумен с обхват на имота с проектен идентификатор 10176.57.251 по КК на с. В. Друмев, общ. Шумен

„Мера“ и „Полски път“ НТП: „Гробищен парк“ с площ на разширението 3641 м² по КК на с. В. Друмев.

Околните терени, които не попадат в защитената зона също представляват урегулирани поземлени имоти, в които не се срещат защитени видове.

2. Мочурища, крайречни области, речни устия;

В близост до имота предмет на ИП няма мочурища, крайречни области и речни устия.

С реализирането на ИП не се очаква влошаването на химичното и количественото състояние на повърхностни и подземни водни тела.

Имотът, обект на ИП не попада в зони за защита на питейните води от повърхностни водни тела, съгласно чл. 119а, ал. 1, т. 1 от Закона за водите (ЗВ). Също така не попада и в ЗЗ, съгласно чл. 119а, ал.1, т. 2, т. 4 и т. 5 от ЗВ.

Във връзка с предвиденото изграждане на обслужващи алеи, изграждането на конструкции, инженерно-строителни съоръжения и други, при които се осъществява или е възможен контакт с подземните води, дейностите ще се извършват при условията и по реда на Закона за устройство на територията (ЗУТ) и при спазване на изискванията за опазване на подземните води съгласно Глава осма от ЗВ (чл. 46, ал. 1 от ЗВ).

Осъществяването на ИП е допустимо спрямо ПУРБ 2016-2021 г. при спазване на мерките, посочени в т. 1. 1. 2. от становището на БДДР с изх. № УИН-93/29.06.2018 г.

3. Крайбрежни зони и морска околна среда;

В близост до имота предмет на ИП няма крайбрежни зони и морска околна среда и поради тази причина ИП няма да окаже отрицателно въздействие върху нестабилните екологични характеристики на тези географски зони.

4. Планински и горски райони;

Районът, в който е разположена площадката на обекта е селски район. В околните терени не се наблюдават силно изразени негативни образувания, както и възвишения.

Най – близко разположената защитена зона е:

- BG 0002038 „Провадийско-Роякско плато“ – за опазване на дивите птици /обявена със Заповед №РД-134/10.02.2012 г. На министъра на околната среда и водите, обн. ДВ бр.26/30.03.2012 г. Допълнена и изменена със Заповед №РД-73/28.01.2013 г. На МОСВ обн. ДВ бр.10/05.02.2013 г.
- BG 0000104 „Провадийско-Роякско плато“ за опазване на природните местообитания / приета на Министерски съвет с Решение №661/16.10.2007г. обн. ДВ бр.85/23.10.2007 г. намираще се на отстояние от около 2700 м от имота.

Имотът, в който ще бъде изграден обектът представлява земеделска земя с НТП – „мера“

Разширение на съществуващ гробищен парк , обслужващ с. Васил Друмев, общ. Шумен с обхват на имота с проектен идентификатор 10176.57.251 по КК на с. В. Друмев, общ. Шумен

и „ полски път“ и след смяната на предназначение ще стане с НТП: „ гробищен парк“.

Дейността, която ще се развива в обекта няма да въздейства пряко върху защитените видове и местообитания поради разстоянието и намаляване на ефекта на емисиите вследствие от разстоянието до планинските и горски райони.

5. Защитени със закон територии:

Поземленият имот, в който ще бъде реализирано инвестиционното намерение, се намира в покрайнините на с. В. Друмев, общ. Шумен, обл. Шумен. Населеното място и землището му не попадат в защитени зони.

Най-близко разположените защитени зони за местообитанията са:

- **BG 0002038 „Провадийско-Роякско плато“** – за опазване на дивите птици /обявена със Заповед №РД-134/10.02.2012 г. На министъра на околната среда и водите, обн. ДВ бр.26/30.03.2012 г. Допълнена и изменена със Заповед №РД-73/28.01.2013 г. На МОСВ обн. ДВ бр.10/05.02.2013 г. Площ - 84031.50 ха.

Провадийското и Роякското плато се намират в Източна България, между градовете Шумен и Провадия. На север и юг граничат съответно с река Провадийска и река Голяма Камчия, като в границите на мястото се включват и скалните масиви Невша - Венчан и Комунари. На запад достигат до селата Мадара и Благово, а на изток - до шосето с. Гроздьово - с. Бързица. Районът е слабо населен с концентрация на селищата предимно по долините на ограничаващите го реки и по-малко във водосбора на река Главница. Половината от територията на мястото е заета от смесени широколистни гори с чувствително преобладаване на цер /*Quercus cerris*/ примесен с благун /*Quercus frainetto*/, източен горун /*Quercus polycarpa*/, обикновен габър /*Carpinus betulus*/, келяв габър /*Carpinus orientalis*/ и мъждрян /*Fraxinus ornus*/ (Бондев, 1991). Около една трета от тези гори са семенни високостъблени с облика на някогашните естествени смесени широколистни гори, покривали обширни територии от този район. Останалата част от горите са издънкови, предимно закелявели, с чувствително променена структура. Обработваемите площи обхващат около 47% от територията на района, а около 13% са пасищни територии, на места обрасли с храстова растителност. На няколко места в района са разпръснати скални масиви, обособени в комплекси.

Цели на опазване:

- Запазване на площта на природните местообитания и местообитанията на видове и техните популации, предмет на опазване в рамките на защитената зона.
- Запазване на естественото състояние на природните местообитания и местообитанията на видове, предмет на опазване в рамките на защитената зона, включително и на естествения за тези местообитания видов състав, характерни видове и условия на средата.
- Възстановяване при необходимост на площта и естественото състояние на приоритетни природни местообитания и местообитания на видове, както и на

популации на видовете, предмет на опазване в рамките на защитената зона.

Характеристика на защитената зона:

Потенциално защитената зона „Провадийско-Роякско плато” обхваща площ от 84030,41 ха. Територията обхваща земи, от които 47% са частна собственост, 38 % са държавна собственост и 15% са общинска собственост.

Съгласно стандартния формуляр Провадийско-Роякско плато се намира в Източна България, между градовете Шумен и Провадия. На север и юг граничи съответно с р. Провадийска и р. Голяма Камчия, като в границите на мястото се включват и скалните масиви Невша-Венчан и Комунари. На запад достига до селата Мадара и Благово, а на изток – до шосето с. Гроздьово-с. Бързица. Районът е слабо населен, с концентрация на селища предимно по долините на ограничаващите го реки и по-малко във водосбора на р. Главница. Половината от територията на защитената зона е заета от смесени широколистни гори с чувствително преобладаване на цер (*Quercus cecris*), примесен с благун (*Quercus frainetto*), източен горун (*Quercus polycarpa*), обикновен габър (*Carpinus betulus*), келяв габър (*Carpinus orientalis*) и мъждрян (*Fraxinus ornus*). Около 1/3 от тези гори са семенни високостъблени с облика на някогашните естествени смесени широколистни гори, покривали обширни територии от този район. Останалата част от горите са издънкови, предимно закелявели, с чувствително променена структура. Обработваемите площи заемат около 47 % от територията на района, а около 13 % са пасищни територии, на места обрасли с храстова растителност. На няколко места в района са разпръснати скални масиви, обособени в комплекси.

В района на Провадийско-Роякското плато са установени 160 вида птици, от които 36 са включени в Червената книга на България. 68 от тях са с европейско природозащитно значение (SPES). Като световно застрашени в категорията SPES1 са включени 4 вида, а като застрашени в Европа – SPES2 са 19 вида, а в SPES3 – 45 вида. Мястото осигурява подходящи местообитания за 52 вида, включени в Приложение 2 на Закона за биологичното разнообразие, за които се изискват специални мерки за защита. От тях 49 са вписани и в Приложение 1 на Директива 79/409 на ЕС.

▪ **BG 0000104** „Провадийско-Роякско плато“ за опазване на природните местообитания / приета на Министерски съвет с Решение №661/16.10.2007г. обн. ДВ бр.85/23.10.2007 г. намираще се на отстояние от около 2700 м от имота. Площ - 50158.59 ха.

Широко циркум денудационно плато между реките Провадийска /средното течение/ Девня, Провадийска /долното течение/, Голяма Камчия, Стара река /приток на Голяма Камчия/ и Мадара /приток на Провадийска река/. Съставено е от варовикови натрупвания, едрозърнести пясъчници, варовити мергели и пясъчници и варовик. Провадийска река и нейният приток Главница разделят платото на три по-малки плата Мадарско, Добринско /високо 320 м./ и Роякско /389 м./. Височината на платото намалява от северозапад към югоизток. Южните склонове са полегати докато северните и западните са стръмни, на места дори вертикални. По северните и южните склонове на платото в устойчиви на ерозия конгломерати са образувани стъпала и корнизи. Платото е дълбоко нарязано от Провадийският пролом по чиито склонове има свличане на почвата и наносни коноси. Има широко разгърнат карст с карстови извори и пещери. Скалите имат много подходящи

Разширение на съществуващ гробищен парк , обслужващ с. Васил Друмев, общ. Шумен с обхват на имота с проектен идентификатор 10176.57.251 по КК на с. В. Друмев, общ. Шумен

ниши за гнездене на птиците. На юг от мястото има голямо водохранилище – яз.Цонево. От платото извира река Главница и нейните притоци, а също така и малки притоци на Провадийска река и Голяма Камчия. Почвите са основно черноземни / включително и излужени почви / и сиви горски почви. Растителността се състои от цер и балгун, източно-габъррови гори, храсти и ксеротермни пасища от степен тип. Голяма част от платото е заета със селскостопански земи.

В района на площадката предмет на ИП не е констатирано наличие на защитени растителни и животински видове.

Поради значителното отстояние на ЗЗ от имота, реализирането на инвестиционното намерение няма да окаже отрицателно въздействие върху защитените местообитания и намиращите се там съответно защитени растителни и животински видове.

6. Засегнати елементи от Националната екологична мрежа;

Имотът се намира в поземлен имот с проектен идентификатор 10176.57.251 по КК на с. В. Друмево, общ. Шумен и за него няма данни да попада в защитена територия по смисъла на Закона за защитени територии /ДВ, бр.133/1998 г., изм. и доп. ДВ, бр. 91/2002 г./ нито в защитена зона по Закона за биоразнообразие - ЗБР /ДВ, бр. 77/2002 г., изм. и доп. ДВ, бр. 88/2005 г./.

Имотът, в който ще бъде реализирано инвестиционното предложение, се намира в покрайнините на с. Васил Друмев.

Няма данни за наличието на условия за местообитания на животни и птици.

В близост до него не са регистрирани чувствителни територии, уязвими зони и др. Няма информация за обекти от Национална Екологична Мрежа (НЕМ).

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

Реализирането на инвестиционното предложение Разширение на съществуващ гробищен парк след промяна предназначението на земеделска земя в имот с проектен идентификатор 10176.57.251 по КК на с. В. Друмево, общ. Шумен няма да доведе до промени в локалния ландшафт.

Имотът, в който се предвижда, да се реализира инвестиционното предложение се намира в непосредствена близост до гробищния парк на с. Васил Друмев. Въздействието върху ландшафта, следствие изграждането и експлоатацията на гробищния парк е свързано с повърхностни нарушения на терена /утъпкване/. В резултат от реализацията на инвестиционното предложение не се очаква влошаване на качествата на ландшафта.

В близост до имота предмет на ИП няма данни за наличието на обекти с историческа, културна или археологическа стойност.

8. Територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статус или подлежащи на здравна защита.

Площадката на инвестиционното предложение не попада в границите на санитарно охранителни зони обекти със специфичен санитарен статус или подлежащи на здравна защита. Най - близките санитарно – охранителни зони са около общинските водоземни съоръжения на питейно-битово водоснабдяване. Същите остават на значително отстояние от имота и той не попада в обхвата на зони I, II и III на СОЗ.

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.

✚ Въздействие върху населението и човешкото здраве.

Въздействието върху хората и тяхното здраве може да възникне по време на строежа и експлоатацията. По време на строеж на оградата има опасност от възникване на физически травми, затова се налага задължителен инструктаж на работници и осигуряване на необходимите средства за индивидуална защита. По време на експлоатация на такъв вид обект ще се направи задължителен инструктаж на работещия персонал в обект, който да се извършва периодично. Ще се изготвят и инструкции за гробарите, ще се осигурят индивидуални предпазни облекла. Поради тази причина подробно са разгледани предполагаемите влияния на дейността върху всеки един от тези фактори, както и конкретното възникване на здравен риск ако такъв съществува.

Инвестиционното предложение не предполага отрицателно въздействие върху населението. Възможните емисии на шум и организирани емисии азотни, въглеродни и серни оксиди не влияят върху населеното място поради ниската си концентрация и значимост.

✚ Материални активи

Реализирането на инвестиционното предложение ще окаже положително въздействие от гледна точка създаването на допълнителни гробни места, което е от изключителна важност за Община Шумен и конкретно с. Васил Друмев, тъй като капацитетът на погребните места в съществуващото гробище, е на привършване.

Разширение на съществуващ гробищен парк , обслужващ с. Васил Друмев, общ. Шумен с обхват на имота с проектен идентификатор 10176.57.251 по КК на с. В. Друмев, общ. Шумен

Експлоатацията на имота като Разширение към съществуващия гробищен парк няма да доведе до промени или нарушаване на материалните активи на околните имоти.

✚ Културното наследство

В близост до имота няма разположени природни обекти и паметници на културата. Въздействието върху културното наследство се оценява като нулево.

✚ Атмосферен въздух и атмосфера

Обекта ще бъде изграден в район, в който няма крупни промишлени замърсители, които да определят фоновото замърсяване.

Основен източник на неорганизираните емисии в обекта са транспортните средства на негова територия, които могат да бъдат класифицирани като линейни подвижни организирани източници. Транспортните средства са периодично действащи. Това са автомобилите на работещия персонал, специализирани автомобили, предназначени за превозване не починалите лица до разширения гробищен парк, както и автомобилите на роднини и близки на покойниците.

От дейността на обекта не се очаква наднормено замърсяване на въздуха, вследствие на дейността му.

Вредните компоненти, които се емитират в атмосферата по време на строителството и експлоатацията на обекта ще бъдат с незначителни концентрации. Тъй като те ще са с малък териториален обхват, не се очаква да окажат съществено влияние върху качеството на атмосферния въздух.

Един от климатичните елементи с най-силно влияние върху разпределението на вредните вещества от обекта в атмосферата е вятърът. Представени са многогодишни, сезонни и моментни стойности за параметрите на ветровете процеси в зоната. Характерът на разсейването и преноса на замърсители съществено се влияе от скоростта на вятъра, като най-неблагоприятни са ветровете със скорост 0 до 1.0 m/s. За района на общината са характерни средни месечни скорости над 1.9 m/s. От значение в конкретния случай са ветровете със скорост до 10 m/s. Разпределението на тези ветрове е представено в следващата таблица и розата на вятъра за района.

Таблица. Средна скорост на вятъра по посоки m/s през годината

Посока	Месец												Средно годишно
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
N	5,0	3,7	3,2	2,9	2,6	3,4	3,4	3,6	3,2	2,5	2,9	4,2	3,4
NE	3,6	3,5	3,6	3,4	3,2	3,5	2,9	3,2	3,3	3,1	3,3	3,8	3,4

Разширение на съществуващ гробищен парк , обслужващ с. Васил Друмев, общ. Шумен с обхват на имота с проектен идентификатор 10176.57.251 по КК на с. В. Друмев, общ. Шумен

E	3,3	4,5	4,3	4,0	4,2	3,2	3,1	3,3	3,5	3,3	3,6	3,5	3,7
SE	4,0	4,3	4,4	4,4	5,2	3,8	3,1	3,5	3,7	3,7	4,2	3,9	4,0
S	5,3	7,3	4,8	4,7	3,8	3,4	3,2	3,4	3,4	3,4	4,2	5,7	4,4
SW	5,4	6,5	4,8	4,5	3,4	3,3	2,9	3,1	3,5	4,4	3,5	5,8	4,3
W	5,2	5,0	4,6	4,8	4,2	3,9	3,9	4,1	3,8	4,2	4,3	4,6	4,4
NW	6,4	6,1	3,8	4,8	4,9	4,8	4,0	4,7	4,5	6,4	4,9	5,4	4,8

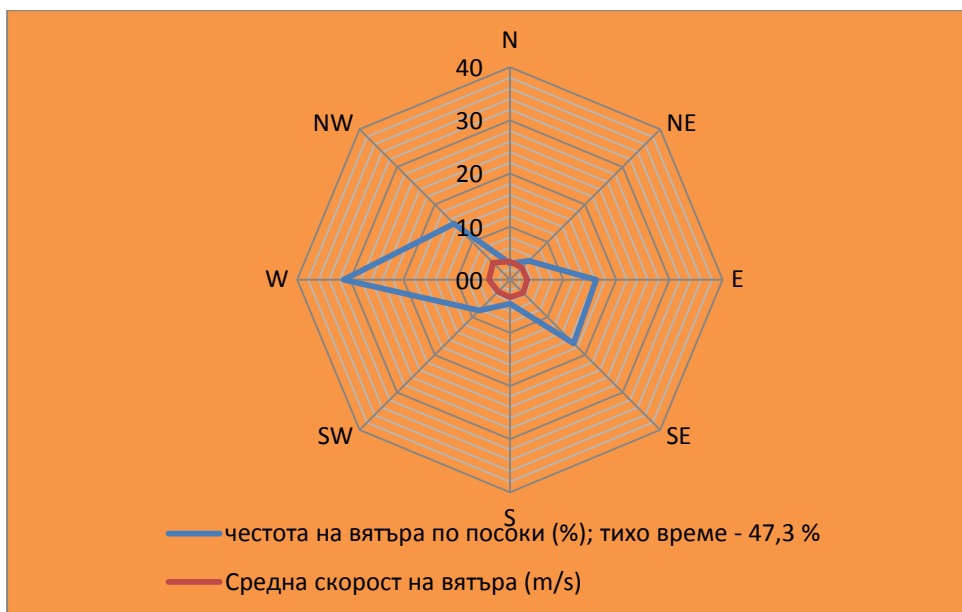
Таблица. Честота на вятъра по посоки и случаи на “тихо” време.

Посока	Месец												Средно годишно
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
N	2,6	5,0	5,3	2,4	2,1	2,5	3,5	3,1	3,1	2,4	3,7	7,3	3,6
NE	6,0	5,3	7,8	4,8	3,5	3,9	4,1	5,5	6,4	4,3	4,6	4,0	5,0
E	12,1	12,0	21,5	20,8	21,3	16,5	14,6	15,2	18,5	23,2	18,8	12,2	17,2
SE	9,2	8,8	15,9	19,2	17,4	15,1	16,3	17,3	19,1	14,7	17,6	11,7	15,2
S	4,7	3,7	3,8	6,5	6,2	4,6	4,5	4,4	4,6	5,6	5,8	6,2	5,1
SW	5,1	8,5	8,2	6,2	7,2	8,0	7,9	9,8	7,0	8,1	5,3	7,6	7,4
W	40,8	37,0	27,9	27,8	31,7	34,0	34,0	29,0	28,2	28,7	31,4	33,0	32,0
NW	19,5	19,7	9,6	12,3	10,5	15,5	15,1	15,7	13,2	12,9	12,7	18,0	14,6
Тихо време	52,9	44,3	40,0	42,5	44,6	46,2	44,3	47,5	51,2	54,3	47,8	52,1	47,3

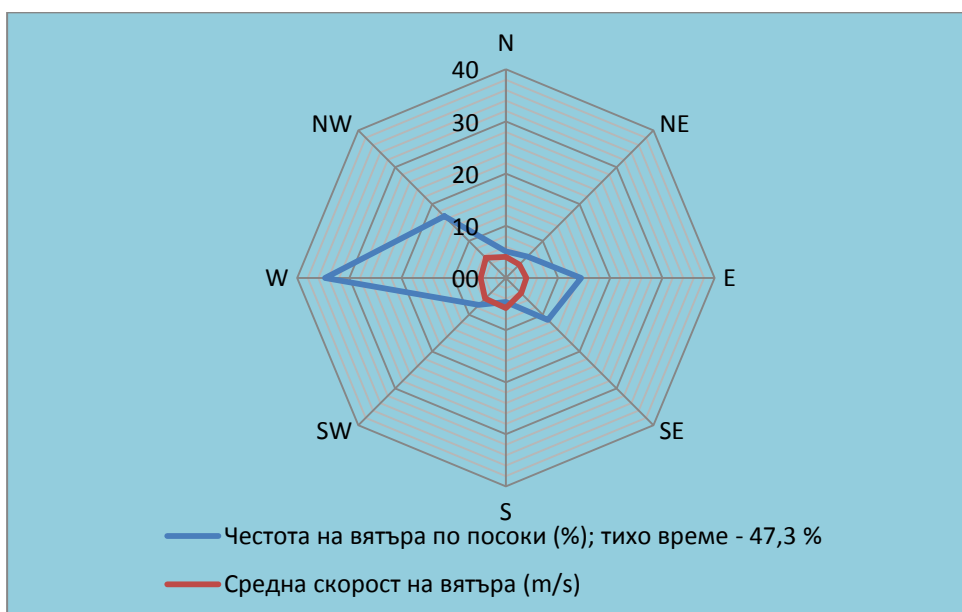
По фактологични данни от Климатичен справочник на България са оформени следните рози на ветровете спрямо основните сезони свързани със значително въздействие върху разпространението на замърсителите в атмосферния въздух – зима и лято.

Фигура. Лятна роза на ветровете.

Разширение на съществуващ гробищен парк , обслужващ с. Васил Друмев, общ. Шумен с обхват на имота с проектен идентификатор 10176.57.251 по КК на с. В. Друмев, общ. Шумен



Фигура. Зимна роза на ветровете.



Характерът на разсейването и преноса на замърсители съществено зависи от скоростта на вятъра. За района на общината преобладаващите западни ветрове със средна скорост 4,4 m/s т.е. те способстват за бързото разсейване на замърсители от ниски източници.

Най-неблагоприятни скорости на вятъра до 1 m/s определят т.нар. „тихо” време, което за проучваната територия има проявления 47,3 % в годината (средната стойност се запазва в различните сезони на годината).

Таблица. Данните са розата на ветровете

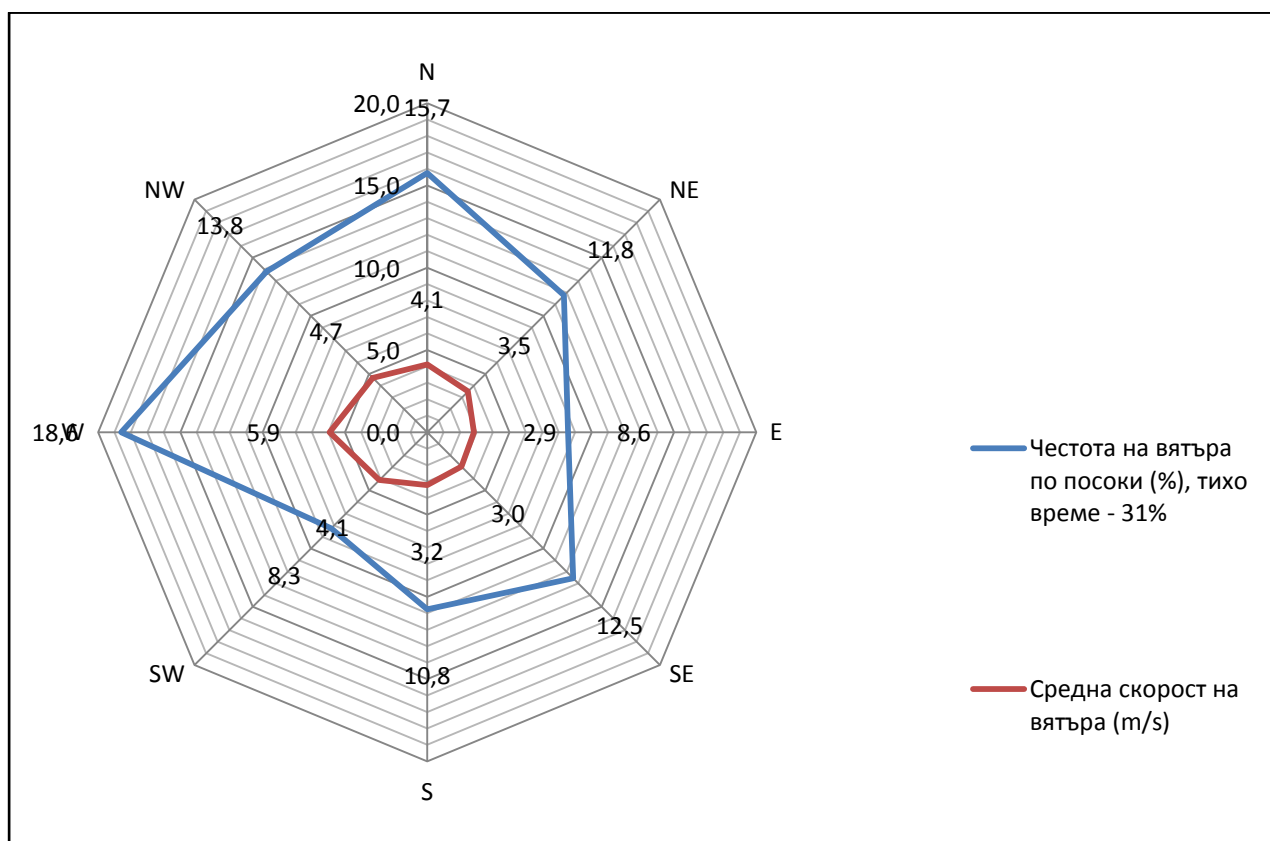
Посока	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Тихо време
--------	---	----	---	----	---	----	---	----	------------

Разширение на съществуващ гробищен парк , обслужващ с. Васил Друмев, общ. Шумен с обхват на имота с проектен идентификатор 10176.57.251 по КК на с. В. Друмев, общ. Шумен

Скорост [м/с]	3,4	3,4	3,7	4,0	4,4	4,3	4,4	4,8	-
Честота [%]	3,6	5,0	17,2	15,2	5,1	7,4	32,0	14,6	47,3

На база предоставените данни е получена следната средногодишна роза на ветровете валидна за територията на Община Шумен.

Фигура . Средногодишна роза на ветровете.



Районът попада в област, където условия за разсейване на атмосферните замърсители не са добри. Само източните и югозападните ветрове са под 10 %, останалите са с почти еднакви проценти (над 10 %), като с най-голяма вероятност са ветровете от запад – в 18.6 % от случаите .

Най-силни са ветровете от северозапад (6,4 m/s), а най-слаби са от север (2.5 m/s). В следващата таблица е представено процентното разпределение на силните ветрове в годишен аспект.

Таблица. Честота на силните ветрове по посока !%/!

N	NE	E	SE	S	SW	W	NW
0,0	0,0	10,0	10,9	6,5	13,0	23,9	35,7

Метеорологичните характеристики са в тясна връзка с разпространението на замърсителите в атмосферния въздух. Нивото на замърсяване на въздуха се определя както от количеството изхвърляне газове от различни източници, така и от характерите на разсейването им в атмосферата. За оценка на възможното замърсяване на въздуха се използва понятието „потенциал на замърсяване на въздуха”. Той се явява функция от метеорологичните и топографски параметри, които обуславят преноса и разсейването на замърсителите. Въз основа на скоростта на вятъра се различават четири степени на потенциал на замърсяване:

I – нисък потенциал – 0-25 % от случаите с вятър при скорост до 1 м/сек

II – нисък потенциал – 26-50 %

III – висок потенциал – 51-75 %

IV – висок потенциал – 76-100 %

При този показател общината се характеризира с нисък потенциал на замърсяване, тъй като и в случаите на най-тихо време – м. декември средната скорост на вятъра е 3,8 м/сек, т.е. не е под критерия 1 м/с.

В заключение може да се обобщи, че климатичните условия в област Шумен не благоприятстват за задържане и сумация на атмосферни замърсители в приземния въздушен слой.

Емисионни параметри.

- емисии от превозните средства - емитират се NO₂, SO₂, CO и прах.

За определянето на емисиите са взети в предвид нормите на допустими емисии на тези замърсители съгласно Наредба № 1 от 27.06.2005 г. за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии. Съгласно Наредбата НДЕ за цитираните по-горе замърсители са съответно:

- НДЕ за NH₃ - 30 mg/Nm³;

- НДЕ за общ прах - 20 mg/Nm³ за емисиите от тунелната вентилация на сградите и 150 mg/Nm³ за емисиите от изпускащите устройства на отоплителните печки;

- НДЕ за NO₂ - 650 mg/Nm³;

- НДЕ за SO_x - 2000 mg/Nm³;

- НДЕ за CO - 250 mg/Nm³;

Емисии на интензивно миришещи вещества във въздуха - характерно за дейността е, че се отделят специфични миризми. Тези интензивно миришещи вещества са присъщи за процеса на движението на превозните средства. Характерно за тях е, че съдържат миришещи компоненти (кетони, алдехиди, меркаптани, феноли, сероводород). До настоящия момент от дейността на подобни площадки с подобна дейност, разположени в рамките на общината, няма оплаквания (сигнали или жалби) за наличие на интензивно

миришещи вещества във въздуха в района и прилежащите му територии. Не са провеждани емисионни или емисионни измервания за установяване на нивата на интензивно миришещи вещества. Не се очакват интензивни миризми, които да достигнат до жилищната зона на с. Васил Друмев.

Анализът на замърсителите и замърсяването на атмосферния въздух в разглеждания район показва изключителна чистота на компонента и незначителни проблеми със състоянието му. Той не е повлиян от замърсявания с промишлен характер. Районът не е обременен с крупни промишлени замърсители, а високата ветровитост и благоприятният релеф спомагат за бързото и ефективно разсейване на вредните вещества. Вредните емисии са доста по-ниски от средните за страната. Ниският потенциал на замърсяване на въздуха обуславя благоприятните санитарно-хигиенни условия на средата.

През последните години основни източници на замърсяване на атмосферния въздух са автотранспортът и битовото отопление.

Ще се изготви Проект за паркоустройство към обекта за осигуряване по добра чистота на атмосферния въздух за изолация на околното пространство от обекта. Това са изисквания на ЗУТ и Наредба №4 за съдържание на инвестиционните проекти.

Емисии, отделяни по време на експлоатация на Разширението към съществуващия гробищен парк са почти нулеви. Като заключение след извършения анализ може да се потвърди, че реализирането на инвестиционното предложение няма да окаже негативно въздействие върху здравето на хората.

Емисиите, отделяни при строително-монтажните дейности и нормалната експлоатация на обекта при спазването на нормативните изисквания за ограничаването им, няма да окажат съществено въздействие върху качеството на атмосферния въздух в района.

Като заключение след извършения анализ може да се потвърди, че реализирането на инвестиционното предложение няма да окаже негативно въздействие върху здравето на хората.

Води

Към настоящия момент в разглеждания имот не се извършва никаква дейност. На обекта няма да се формират, битово-фекални и производствени а само дъждовни води при нормална експлоатация.

Отпадъчните води

Отпадъчните води ще бъдат само дъждовни. Не се очаква формирането на производствени води, тъй като на обекта няма да се реализира производствена дейност. Третирането ще става по следната схема:

- Дъждовните отпадни води ще се оттичат разсредоточено, следвайки естествения наклон на терена. Те не са замърсени.

На площадката не се предвиждат дейности по износ/внос, преработка, обезвреждане, рециклиране и оползотворяване на отпадъци.

Опазване на подземните води чрез:

- ✓ предотвратяване на постъпването на замърсители в подземни води, използвани и предназначени за черпене на вода за питейно-битово водоснабдяване на населението;
- ✓ ограничаване на депонирането на приоритетни вещества, които могат да доведат до пряко отвеждане на приоритетни вещества в подземните води;
- ✓ други дейности върху земната повърхност, които могат да доведат до непряко отвеждане на приоритетни вещества в подземните води;
- ✓ забрана за използването на материали, съдържащи приоритетни вещества при изграждането на конструкции, инженерно-строителни съоръжения и др., при които се осъществява или е възможен контакт с подземните води с различно качество чрез съоръженията за подземни води;

Общия извод е, че ИП не е рисково от гледна точка на въздействието му върху водите.

Инвестиционно предложение не засяга директно повърхностните и подземни води.

Почва

До настоящия момент на площадката не се извършва никаква дейност.

По време на строителството ще се използват следните видове природни ресурси: земя, вода, дървен материал, баластра, пясък, горива за техниката. Земята като природен ресурс ще претърпи изменения по време на изкопните работи и по време на експлоатацията, но ще има ограничен обхват. Баластра и пясък ще се използва при строителството на оградата и при полагане на настилки между гробните места и алеи.

По време на експлоатацията на обекта не се очакват отклонения в качеството на почвите в района. Като доказателство за това са предложени мерки за намаляване на въздействието върху околната среда.

С прилагането на всички предвидени мерки не се очаква замърсяване на почвите от дейността на двете, както в имота, обект на инвестиционното намерение, така и извън него.

Земни недра

Не се очаква въздействие върху земните недра по време на нормална експлоатация на ИП, поради предвидените мерки .

Ландшафт

По време на експлоатацията на обекта не се очакват отклонения в качеството на ландшафта в района. Като доказателство за това са предложени мерки за намаляване на въздействието върху околната среда

Природни обекти

В близост няма разположени природни обекти и паметници на културата. Въздействието се оценява като нулево.

Климата

Реализацията на инвестиционното намерение не е свързано с извършване на производствена дейност и поради тази причина няма да се наблюдава някакво негативно влияние върху климата на региона.

Биологичното разнообразие и неговите елементи и защитените територии

Поземленият имот, в който ще бъде реализирано инвестиционното намерение, се намира в покрайнините на с. Васил Друмев, общ. Шумен, обл. Шумен. Населеното място и землището му не попадат в защитени зони.

Най-близко разположените защитени зони за местообитанията са:

- **BG 0002038 „Провадийско-Роякско плато“** – за опазване на дивите птици /обявена със Заповед №РД-134/10.02.2012 г. На министъра на околната среда и водите, обн. ДВ бр.26/30.03.2012 г. Допълнена и изменена със Заповед №РД-73/28.01.2013 г. На МОСВ обн. ДВ бр.10/05.02.2013 г.

- **BG 0000104 „Провадийско-Роякско плато“** за опазване на природните местообитания / приета на Министерски съвет с Решение №661/16.10.2007г. обн. ДВ бр.85/23.10.2007 г. намираше се на отстояние от около 2700 м от имота.

Към момента горепосочените ЗЗ не е обявени със заповеди с наложени режими и ограничения, съгласно ЗБР.

Дейността, която ще се развива в обекта няма да въздейства пряко върху защитените видове и местообитания поради значителното разстояние и намаляване на ефекта на въздействие върху естествените хабитати.

Реализирането на ИП няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природните местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в ЗЗ от мрежата Натура 2000.

Въздействието на инвестиционното предложение е нулево.

2. Въздействие върху елементи на Националната екологична мрежа.

Имотът, в който ще бъде реализирано инвестиционното предложение, се намира в с. Васил Друмев, община Шумен не попада в защитени зони.

Имотът, в който ще се реализира инвестиционното намерение е собственост на Община Шумен и до момента не се извършва никаква дейност в него, поради това в него не се срещат описаните по-горе видове растения и животни. Околните терени, които не попадат в защитената зона също представляват урегулирани поземлени имоти, в които не се срещат защитени видове. Дейността, която ще се развива в обекта няма да въздейства пряко върху защитените видове и местообитания поради разстоянието и намаляване на ефекта на емисиите вследствие от разстоянието до защитената зона.

Не се очаква въздействие върху елементи на Националната екологична мрежа (НЕМ) по време на експлоатацията на планираните промени.

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 проекта е да изисква добра организация и използване на най-съвременни методи в строително-монтажния процес, 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 на оградата, както и при експлоатацията на обекта, 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 режим.

При строителството и експлоатацията на обекта, риска от инциденти се състои в следното:

- ✓ авария по време на строителство;
- ✓ опасност от наводнения;
- ✓ опасност от възникване на пожари;

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.

4. Вид и естество на въздействието / пряко, непряко, вторично, кумулативно,

краткотрайно, средно и дълготрайно, постоянно и временно, положително и отрицателно/.

Негативното въздействие е върху компонентите на околната среда – почви и растителност. То се определя като Пряко; Временно.

▪ **атмосферен въздух**

По време на строителството - незначително, краткотрайно.

По време на експлоатация – незначително, дълготрайно.

▪ **води**

По отношение на повърхностните води – незначително.

По отношение на подпочвените води – непряко, незначително.

▪ **почви**

Незначително въздействие.

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./.

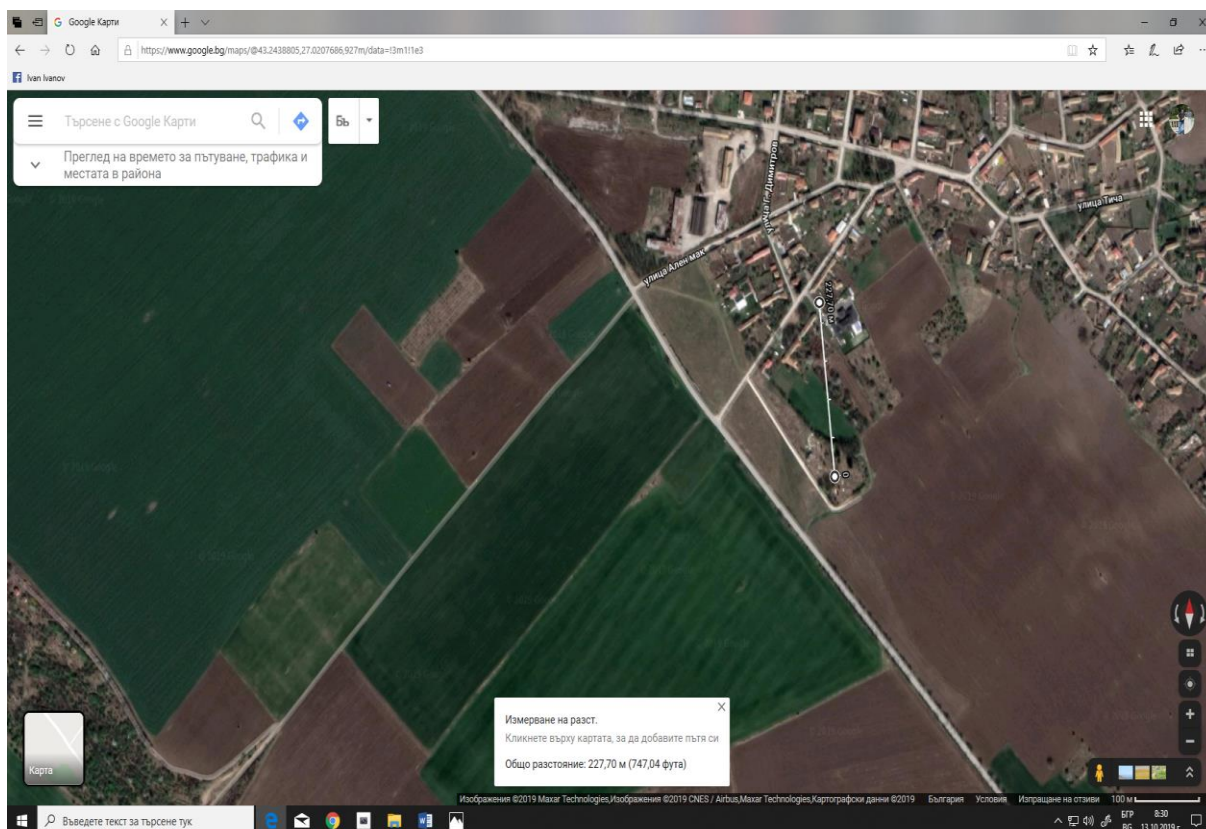
Няма налични данни относно здравния статус и заболяемостта на населението на с. Васил Друмев, от което може да се направи извод, че като следствие на предвидената дейност на производствената площадка не е налице завишаване на заболяемостта или промяна в здравния статус на околното население и няма констатирани рискови фактори за населението.

Очаква се обхватът на въздействието да е в района на площадката и да не се засяга населението на населеното място.

Всички дейности от инвестиционното предложение ще се извършват на територията на имота.

Най-близко разположеното жилищна зона в с. Васил Друмев е на разстояние повече от 220 м.

Разширение на съществуващ гробищен парк , обслужващ с. Васил Друмев, общ. Шумен с обхват на имота с проектен идентификатор 10176.57.251 по КК на с. В. Друмев, общ. Шумен



Васил Друмев е село в Североизточна България. То се намира в община Шумен, област Шумен. Носи името на видния българин Килимент Търновски (световно Васил Друмев) (1840-1901).

Старото име на селото е "Горен Инджик". В юбилейния сборник „Българското село“, 1930 г., София, с. 462 за селото е дадено следното описание: "Името си носи от многото чифлици, които някога имали отделни хора и ги наричали "иджии" – лакомни хора. Днес население българско. В околността конусообразни могили, неразкопавани. Намира се на изток от общинския и околийския център. Лоши междуселски пътища".

От 1922 г. селото е било в състава на община Долен Иджик (дн. с. Илия Блъсков).

Население	267 (ГРАО, 2015-03-15)*
Землище	14,378 km ²
Надм. височина	140 m
ЕКАТТЕ	10176

Разширение на съществуващ гробищен парк , обслужващ с. Васил Друмев, общ. Шумен с обхват на имота с проектен идентификатор 10176.57.251 по КК на с. В. Друмев, общ. Шумен

Община Шумен е разположена в централната част на Североизточна България на площ от 630 кв. км. (средната българска община е с територия около 436 кв. км.). Община Шумен се намира в Североизточния район за планиране. Общината е в средата на област Шумен – на юг граничи с общини Велики Преслав и Смядово, а на север – с общини Каспичан и Хитрино. На изток община Шумен граничи с община Провадия от област Варна, а на запад – с община Лозница от област Разград и община Търговище от област Търговище.

Граничното положение на общината се оценява като благоприятно от гледна точка на възможностите за нейното развитие. То в много голяма степен ще зависи от възможностите за интегриране на община Шумен със съседните области и общини и създаване на предпоставки за общо използване на ресурси и потенциали за развитие.

Селищната мрежа в територията на общината се е формирала в зависимост от природните и теренни условия и с оглед развитието на поминъка на населението.

В рамките на общината влизат град Шумен и 26 села – Белокопитово, Благово, Васил Друмево, Велино, Ветрище, Вехтово, Градище, Дибич, Друмево, Ивански, Илия Блъсково, Кладенец, Коньовец, Костена река, Лозево, Мадара, Мараш, Новосел, Овчарово, Панайот Волово, Радко Димитриево, Салманово, Средня, Струйно, Царев брод, Черенча.

Общата площ на населените места в общината е 36 027 дка, което представлява 5.84 на сто от общата територия. Земеделският фонд е 449 807 дка, в т.ч. обработваема земя - 349 560 дка или 77.7 на сто от общия земеделски фонд. Горският фонд на общината е 114 935 дка. Пътищата и железопътните линии представляват 2.57 на сто или 15 860 дка от територията на общината.

Днешната структура на селищната мрежа в община Шумен с територия е формирана след продължително историческо развитие. Нейното развитие се благоприятства от географското положение и природните дадености на територията на общината. Равнинно-хълмистият характер на релефа е способствал за сравнително равномерното пространствено разпределение на селищата. Населените места в общината са представени от 1 град - център на общината и 26 села. По големина гр. Шумен е в категорията на средните градове. Освен функционален, гр. Шумен е и пространствен център. В общината има добре развита и добре балансирана мрежа от селски населени места. В групата на селата влизат 5 от категорията1 ”средни”, 15 “малки” и 6 “много малки села”. В общината няма напълно обезлюдени села.

Таблица. Разпределение на населението на община Шумен

Обект и признаци	Брой
Население на община Шумен към 01.02.2011 г.	93 649
Мъже	45 085 (48,1 %)

Разширение на съществуващ гробищен парк , обслужващ с. Васил Друмев, общ. Шумен с обхват на имота с проектен идентификатор 10176.57.251 по КК на с. В. Друмев, общ. Шумен

Жени	48 564 (51,9 %)
до 19 години	17 127 (18,3 %)
20-64 години	60 621 (64,7 %)
над 65 години	15 901 (17,0 %)

Таблица. Списък на населените места в община Шумен, население и площ на землищата им:

Населено място	Население (2011 г.)	Площ на землището km ²	Забележка (старо име)	Населено място	Население (2011 г.)	Площ на землището km ²	Забележка (старо име)
Белокопитово	145	6,425		Лозево	332	17,776	Дормуш, Митрополит Симеон
Благово	99	-	Керемедин, в з-щето на с. Илия Блъсково	Мадара	1158	22,248	
Васил Друмев	254	14,378	Горни Иджик	Мараш	492	15,534	
Велино	323	28,892	Имрихор, Доктор Стамболски	Новосел	517	28,468	
Ветрище	195	7,009	Сърт махле	Овчарово	149	21,625	
Вехтово	555	20,406	Вето, Вехто	Панайот Волово	282	16,710	Кадъ, Волов
Градище	626	23,302		Радко Димитриево	285	7,970	Насърлие
Дибич	1019	21,268	Касаплар	Салманово	750	32,303	
Друмев	940	36,449	Аптаразак	Средня	314	17,944	Средне

Разширение на съществуващ гробищен парк , обслужващ с. Васил Друмев, общ. Шумен с обхват на имота с проектен идентификатор 10176.57.251 по КК на с. В. Друмев, общ. Шумен

Ивански	1543	52,757	Злокучен	Струино	328	13,254	Дере
Илия Блъсково	374	16,563	Долни иджик, Илия Блъсков	Царев брод	1271	31,377	Ендже
Кладенец	111	9,644	Юнуз бунар	Черенча	330	21,832	
Коньовец	353	20,245		Шумен	80855	136,358	Коларовград
Костена река	49	11,553		ОБЩО:	93649	652,290	1 населено място е без землище

Таблица. Демографски показатели за община Шумен, област Шумен и цялата страна

Година	Показатели на 1000 жители	Община Шумен	Област Шумен	Република България
2014 г.	Раждаемост	9,1	9,2	9,4
	Смъртност	14,5	15,4	15,7
	Естествен прираст	-5,4	-6,2	-5,7
	Детска смъртност до 1 г. (на 1000 живородени деца)	9,6	11,7	7,6
2015 г.	Раждаемост	9,2	9,1	9,2
	Смъртност	14,3	15,7	15,4
	Естествен прираст	-5,1	-6,6	-6,2
	Детска смъртност до 1 г. (на 1000 живородени деца)	8,5	8,1	6,6
2016 г.	Раждаемост	8,9	9,00	9,2
	Смъртност	13,7	14,6	15,1
	Естествен прираст	-4,8	-5,6	-5,9
	Детска смъртност до 1 г. (на 1000 живородени деца)	2,5	6,4	6,5

Показателите за раждаемостта и общата смъртност не се различават значимо между населението на община Шумен и това на цялата страна, като по-ниска е общата смъртност за населението на община Шумен. Раждаемостта е с различни показатели,

Разширение на съществуващ гробищен парк , обслужващ с. Васил Друмев, общ. Шумен с обхват на имота с проектен идентификатор 10176.57.251 по КК на с. В. Друмев, общ. Шумен

като тя е незначимо по-ниска за общината при влошаваща се тенденция. Естественият прираст като резултативен показател между двата основни демографски индикатора - раждаемост и обща смъртност, за 2014, 2015 и 2016г. е по-благоприятен и с по-малки отрицателни стойности за населението на община Шумен.

Може да се обобщи, че демографската характеристика на общината е неблагоприятна, но по-добра от средната за страната. Поради повишаване интензитета на различни демографски процеси – естествено и механично движение на населението, понастоящем е налице отрицателна динамика на населението за община град Шумен.

Тенденцията към понижаване на естествения прираст влияе неблагоприятно на демографския облик. Информативни в демографско и здравно отношение са данните за смъртността по причини от някои класове болести според МКБ-10 – един от косвените индикатори за здравния статус на населението. Информацията е налична общо за област Шумен, в която се намира и община Шумен, с население повече от половината от това на областта.

Етно-демографска характеристика на населението. Лицата, които са се възползвали от правото на доброволен отговор на въпроса за етническо самоопределение към 01.02.2011 г., са 93.0 % от населението (167 952 д.).

Българската етническа група обхваща 99 446 лица, или 59.2 % от лицата, доброволно декларирали етническото си самоопределение, при 84.8 % средно за страната. Делът на българската етническа група в сравнение с данните за страната е по-малък с 25.6 %.

Турската етническа група е втората по численост, като към 01.02.2011 г. 50 878 лица са се самоопределили като етнически турци. Те представляват 30.3 % от всички лица в областта, при 8.8 % средно за страната. Лицата, самоопределили се към турската етническа общност, преобладават в 5 общини - Венец (89.0 %), Хитрино (84.0 %), Каолиново (77.6 %), Върбица (56.7 %) и Никола Козлево (50.8 %).

Ромският етнос е третият по численост, като към 01.02.2011 г. наброява 13 847 души /според самоопределянето на лицата/, с относителен дял от 8.3 %, при средно 4.9 % за страната. Най-голям е делът на ромския етнос в общините Върбица 20.4 % и Никола Козлево 20.7 %, докато в община Хитрино е 0.4 %. Към други етнически групи са се самоопределили 2 093 лица, или 1.2 %. Лицата, които не са се самоопределили са 1622, или 1.0 %.

Информативни в демографско и здравно отношение са данните за смъртността по причини от някои класове болести според МКБ-10 – един от косвените индикатори за здравния статус на населението, като данните са налични общо за област Шумен, в която се намира и община Шумен /вж. таблицата по-долу/. Класовете болести, които в най-голяма степен са свързани и с факторите на околната среда са:

II клас: новообразувания;

Разширение на съществуващ гробищен парк , обслужващ с. Васил Друмев, общ. Шумен с обхват на имота с проектен идентификатор 10176.57.251 по КК на с. В. Друмев, общ. Шумен

IV клас: болести на ендокринната система, разстройства на храненето и на обмяната на веществата;

IX клас: болести на органите на кръвообращението;

X клас: болести на дихателната система;

XI клас: болести на храносмилателната система;

XII клас: болести на кожата и подкожната тъкан;

XIV клас: болести на пикочо-половата система;

XVII клас: вродени аномалии.

Таблица . Умрели по причини за смъртта (класове болести), област Шумен и страната (на 100 000 души от населението)

Клас болести по МКБ-10	2014 г.		2015 г.		2016г.	
	Община Шумен	Република България	Община Шумен	Република България	Община Шумен	Република България
Обща смъртност:	1539,8	1508,2	1561,9	1534,1	1455,2	1509,3
II	251,3	250,7	234,8	251,0	257,0	242,6
IV	46,8	21,3	32,9	25,3	25,1	2,9
IX	925,7	993,4	965,3	1003,3	853,8	988,5
X	83,9	54,5	77,7	56,4	80,5	62,1
XI	42,8	53,3	44,8	53,7	43,4	55,2
XII	-	0,7	-	0,7	-	0,8
XIV	29,3	18,7	31,8	19,9	22,8	20,7
XVII	1,7	1,7	2,8	2,1	1,7	1,7

Основна причина за умираанията през 2016г. в област Шумен са болестите на органите на кръвообращението, с честота 853,8 на 100 000 или 58,7 % относителен дял. Същите показатели за страната за 2016г. са съответно 988,5 на 100 000 или 65,5 %. На второ място по причини за умираания в област Шумен са новообразуванията с показател 257,0 на 100 000 или 17,7 %, следвани от болести на дихателната система – 5,5 % и болести на храносмилателната система – 3,0 %. На тези 4 класа болести се дължат 84,9 % от всички смъртни случаи в област Шумен. Болестност и заболяемост сред населението в област Шумен Общата заболяемост /болестност/, измерена чрез регистрираните случаи на заболяванията по обращаемостта на населението за здравна помощ към звената за извънболнична помощ, дава представа за честотата и структурата на заболяванията по повод на които населението търси здравна помощ. Регистрирани заболявания,

Разширение на съществуващ гробищен парк , обслужващ с. Васил Друмев, общ. Шумен с обхват на имота с проектен идентификатор 10176.57.251 по КК на с. В. Друмев, общ. Шумен

болестност – през 2015г. регистрираните заболявания за област Шумен са 316 914, които представляват 1780,3 на хиляда. Новооткрити заболявания, заболеваемост – през 2015г. новооткритите заболявания са 121 581, които са 689,5 на хиляда.

Болестност и заболеваемост сред населението в област Шумен

Общата заболеваемост /болестност/, измерена чрез регистрираните случаи на заболяванията по обращаемостта на населението за здравна помощ към звената за извънболнична помощ, дава представа за честотата и структурата на заболяванията по повод на които населението търси здравна помощ.

Регистрирани заболявания, болестност – през 2015г. регистрираните заболявания за област Шумен са 316 914, които представляват 1780,3 на хиляда.

Новооткрити заболявания, заболеваемост – през 2015г. новооткритите заболявания са 121 581, които са 689,5 на хиляда.

Водещи между регистрираните заболявания по класове болести в лечебните заведения на Област Шумен през 2015 г. са болести на органите на кръвообращението, болестите на дихателната система, болести на пикочо-половата система, болести на ендокринната система, разстройства на храненето и на обмяната на веществата, болести на костно-мускулната система и на съединителната тъкан, травмите, отравянията и някои други последици от въздействието на външни причини.

Анализът на основните причини за умираанията, заболеваемостта и болестността показва водещата роля на хроничните неинфекциозни болести - най-вече на болестите на органите на кръвообращението, болестите на дихателната система, както и онкологичните заболявания.

Регистрирана заболеваемост (болестност) от злокачествени новообразувания.

За област Шумен, болестността от злокачествени новообразувания през периода 2014-2016г. е по-висока от средната за страната, като тази разлика се дължи предимно на болестността от злокачествени новообразувания на дихателната система, устната кухина и фаринкса, храносмилателните органи.

В представената по-долу таблица е показана регистрираната заболеваемост от 6 класа онкологични заболявания според локализация, които са социално значими и са частично зависими от факторите на жизнената среда. По данни на НСИ, в структурата на онкологичната болестност за област Шумен водещо място през 2016г. заемат болестите на млечната жлеза при жените (1186,7 на 100 000, значимо по-ниско от средното за страната - 1420,6) и на храносмилателната система (615,7 на 100 000). Общата злокачествена регистрирана заболеваемост се запазва и плавно увеличава за представения тригодишен период, както за област Шумен, така и за цялата страна.

Таблица № 18. Регистрирани заболявания от злокачествени новообразувания (на 100 000 души от населението)

Наименование и локализация на новообразуванието	2014г.		2015 г.		2016 г.	
	Област Шумен	Република България	Област Шумен	Република България	Област Шумен	Република България

Разширение на съществуващ гробищен парк , обслужващ с. Васил Друмев, общ. Шумен с обхват на имота с проектен идентификатор 10176.57.251 по КК на с. В. Друмев, общ. Шумен

<i>Общо:</i>	<i>4102,1</i>	<i>3867,7</i>	<i>4129,9</i>	<i>3961,5</i>	<i>4181,1</i>	<i>4036,0</i>
1. Устни, устна кухина и фаринкс	129,6	100,4	118,5	98,3	122,8	87,4
2. Храносмилателни органи и перитонеум	614,1	573,1	607,4	581,2	615,7	586,3
3. Дихателна система и гръдни органи	273,3	214,6	271,7	211,1	286,1	206,2
4. Млечна жлеза при жените	1156,2	1344,1	1191,7	1385,6	1186,7	1420,6
5. Пикочна система	217,5	260,2	228,0	271,7	241,6	284,2
6. Лимфни и кръвотворни органи	165,1	153,8	157,7	160,2	157,6	157,5

По отношение на общинската инфраструктура на лечебната помощ, долната таблица представя данни за регистрираните лечебни заведения за извънболнична медицинска и дентална помощ на територията на община Шумен през 2015г. Към 01.01.2018г., в селата от община Шумен (извън гр. Шумен) са функциониращи четири практики - по една ИПМП в с. Ивански, с. Вехтово, с. Дибич и с. Градище.

Болничната помощ се осъществява от "Многопрофилна болница за активно лечение - Шумен" АД, "Специализирана болница за активно лечение по кардиология Мадара" ЕАД и "Комплексен онкологичен център - Шумен" ЕООД.

На територията на общината функционира Център за спешна медицинска помощ.

Като цяло, наличната в общината мрежа от лечебни заведения е в състояние да задоволи потребностите на населението от извънболнична и болнична медицинска помощ.

Обобщената оценка на заболяемостта и смъртността показва, че основните проблеми на здравето на населението в община Шумен и в цялата област Шумен произтичат предимно от заболявания, свързани със застаряване на населението и със широкото разпространение на рисковите фактори, породени от стила на живот на населението.

Към момента на територията на област Шумен не са провеждани специални епидемиологични проучвания за идентифициране на рисковите фактори, влияещи върху здравето на цялото население. Провеждани са предимно проучвания за идентифициране на поведенчески рискови фактори при децата и учениците (свързани с тютюнопушене, употреба на наркотици и алкохол, предпазване от СПИН, полово предавани инфекции и нежелана бременност, хранене и др.).

На територията на областта няма големи промишлени замърсители. Въпреки липсата на специални проучвания, като важни детерминанти, влияещи върху здравето на населението могат да се посочат: поведенческите рискови фактори (тютюнопушене, употреба на алкохол, нерационално хранене, намалена двигателна активност) и бедността особено сред някои групи от населението (свързана с ниски доходи, безработица, ниско образование и липса на квалификация), която води до влошаване на здравето и намалени възможности за лечение.

Разширение на съществуващ гробищен парк , обслужващ с. Васил Друмев, общ. Шумен с обхват на имота с проектен идентификатор 10176.57.251 по КК на с. В. Друмев, общ. Шумен

Социалната политика в общината е насочена към подобряване качеството на живот на лица с ниски доходи, възрастни хора, хора с увреждания, сираци, самотни майки, деца, нуждаещи се от закрила и болни граждани.

Заетост и безработица.

Трудовият пазар е силно инерционен, неговата стагнация или възстановяване се проявяват със значителен времеви лаг след проявите на финансовите и икономически фактори. Коефициентът на заетост на населението на възраст 15+ в област Шумен за периода 2007-2011 г. намалява с 6.3 процентни пункта. Стойността на коефициента през 2011 г. възлиза на 43.2 %, което е по-ниско от средното за страната – 45.6 % и средното за СИР - 44.6 %. Областта е с по-ниски показатели за заетост от района с 1.3 процентни пункта, което я нарежда на предпоследно място сред другите области (Варна - 46.5 %, Търговище - 45.4 %, Добрич - 42.2 %). Коефициентът на заетост на населението 15-64 г. през 2011 г. за областта е 53.3 % и е по-нисък от средния за страната (58.5 %) и за СИР (55.8 %).

Таблица № 19. Заети лица и коефициент на заетост на населението в област Шумен 2007-2011 г.

Години:	Заети лица - хил.			Коефициент на заетост - %		
	на 15 г. +	15 - 64 г.	20 - 64 г.	на 15 г. +	15 - 64 г.	20 - 64 г.
2007	75,8	74,6	73,3	45,0	54,9	60,8
2008	78,5	77,4	76,5	47,9	56,5	63,0
2009	77,6	68,1	67,6	45,4	51,0	57,8
2010	66,7	65,9	65,3	40,2	50,1	55,6
2011	69,5	68,4	67,5	43,2	53,3	58,1

Източник: ТСБ-Шумен

Финансовата криза и настъпилата икономическа рецесия доведе до нарастване на безработицата. Коефициентът на безработицата на населението в област Шумен за периода 2007-2011 г. е с по-високи стойности от средните за страната и за СИР, като през 2008 г. достига най-ниското си равнище от 11.44 %. В резултат на финансовата криза през следващите години настъпва повишаване на показателя до 14.75 % и 15.74% съответно за 2010 г. и за 2011 г., при стойности средно за страната съответно 9.47 % и 9.67 %.

Във вътрешнообластен план проблемът с безработните лица и през 2011 г. е най-сериозен в община Никола Козлево, където коефициентът на безработица възлиза на 57.94 %, при 53.68 % през 2010. Следват общините Каолиново 55.39 %, Венец 45.13 % и Върбица 31.01 %. В общините Никола Козлево и Каолиново през последните 15 години се отчитат най-високите стойности на средногодишно равнище на безработицата в страната.

Разширение на съществуващ гробищен парк , обслужващ с. Васил Друмев, общ. Шумен с обхват на имота с проектен идентификатор 10176.57.251 по КК на с. В. Друмев, общ. Шумен

С най-нисък дял е община Шумен – 5.96 %, като тя определя сравнително по-ниската средна стойност за областта спрямо средната за страната, при драстично по-високи стойности за някои от общините.

Таблица № 20. Средногодишно равнище на безработица - 2007 - 2011 г.

Местоположение	2007 г.	2008 г.	2009 г.	2010 г.	2011 г.
	%				
Република България	7,75	6,31	7,59	9,5	9,67
Шумен (Област)	14,09	11,44	12,66	14,75	15,74
Велики Преслав	9,97	8,68	11,16	13,01	14,2
Венец	38,54	30,18	29,15	35,13	45,13
Върбица	24,01	19,27	16,99	21,21	31,01
Каолиново	42,4	38,66	38,83	46,23	55,39
Каспичан	14,61	11,74	13,41	15,53	18,74
Никола Козлево	39,51	44,45	43,19	53,68	57,94
Нови пазар	14,89	13,00	12,04	14,49	16,57
Смядово	17,14	8,97	12,35	13,68	13,15
Хитрино	25,79	16,14	16,82	22,39	29,26
Шумен	4,93	4,03	5,2	6,41	5,96

Източник: Агенция по заетостта

Доходите на населението в област Шумен за 2010 г. са под средните за страната, като за едно лице средният годишен доход е 3 208 лв., при среден доход за страната 3 693 лв., или с 440 лв. (12.1 %) по-малко. Доходите на лице от домакинството от работна заплата за 2011 г. съставляват най-голям относителен дял - 47.1 % от общия доход, следвани от доходите от пенсии - 30.2 % и доходите от самостоятелна заетост – 3.9 %.

Таблица № 21. Средна годишна заплата в област Шумен 2007-2011 г.

Местоположение	2007 г.	2008 г.	2009 г.	2010 г.	2011 г.
	лв.				
Република България	4402	5479	6172	6540	6727
Шумен (Област)	4251	5357	5803	6214	6499
Велики Преслав	3753	4674	4927	5423	5482

Разширение на съществуващ гробищен парк , обслужващ с. Васил Друмев, общ. Шумен с обхват на имота с проектен идентификатор 10176.57.251 по КК на с. В. Друмев, общ. Шумен

Венец	3755	4477	5212	4392	5424
Върбица	2909	3667	4369	5092	5217
Каолиново	3376	4199	3195	4929	4709
Каспичан	4349	6326	4233	7207	7777
Никола Козлево	3105	3978	7681	5369	5512
Нови пазар	3758	4777	4430	5569	5900
Смядово	3556	4524	6076	5413	5422
Хитрино	3482	4460	5155	5386	5493
Шумен	4537	5618	5284	6425	6765

Източник: НСИ

Работната заплата продължава да бъде основен източник за доходите на домакинствата с над 47.0 % от общия доход. Средната годишна работна заплата в областта през 2011 г. е 6 499 лв. и е под средногодишната заплата в страната, като увеличението на работната заплата за 2011 г. в сравнение с 2010 г. е с 4.6 %. С най-големи заплати през 2011 г. са работещите в община Каспичан -7 777 лв., много над средните за областта и страната, а с най-ниски заплати са работещите в община Каолиново - 4 709 лв.

В област Шумен системата на здравеопазването е сравнително добре развита и като цяло покрива нуждите от здравна помощ на областта. На територията на областта се намират 7 болнични заведения с капацитет общо 834 легла, от тях многопрофилни болници -3 с капацитет 475 легла, специализирани болници -2 с капацитет 240 легла, комплексен онкологичен център с капацитет и център за кожно-венерически заболявания. По общини болничните заведения са:

- Община Шумен – МБАЛ -ЕАД, обслужваща общините (Шумен, Велики Преслав, Нови пазар, Смядово, Каолиново, Каспичан, Върбица, Хитрино, Венец, Каолиново), Център за кожно-венерически заболявания, Комплексен онкологичен център, Специализирана болница за лечение на пневмо-фтизиатрични заболявания и Държавна психиатрична болница – с. Царев брод;)
- Община Велики Преслав - 1 болнично заведения - МБАЛ"Велики Преслав" ЕООД, обслужваща общините (Велики Преслав и Върбица);)
- Община Нови пазар – “МБАЛ д-р Добри Беров” ЕООД, обслужваща общините (Нови пазар, Каспичан, Каолиново, Никола Козлево).

Лечебните заведения за извънболнична помощ са 43 броя, вкл. един диагностично консултативен център, 14 бр. медицински центрове, 27 бр. самостоятелни медикодиагностични и медико-технически лаборатории, един дентален център и един медикодентален център.

Лечебните заведения за специализирана извънболнична помощ на територията на областта са неравномерно разпределени. Повечето ДКЦ и медицински центрове са разкрити в град Шумен, както и над 70 % от практиките на лекарите-специалисти. Това води до концентриране на специализираната медицинска помощ в града и принуждава

Разширение на съществуващ гробищен парк , обслужващ с. Васил Друмев, общ. Шумен с обхват на имота с проектен идентификатор 10176.57.251 по КК на с. В. Друмев, общ. Шумен

пациентите от другите общини да пътуват до Шумен за извършване на специализирани изследвания и консултации.

Село Царев брод е в състава на община Шумен, област Шумен и попада в Североизточния планов район. Тя попада в списъка на общините извън градските агломерационни ареали, изпитващи остра потребност от инвестиции и стимулиране на развитието ѝ.

Инвестиционното предложение предполага създаване на допълнителни работни места по време на монтажните дейности и по време на експлоатацията.

Вероятна еволюция на населението и човешкото здраве ако инвестиционното предложение не се осъществи

Ако инвестиционното намерение не се осъществи **населението и човешкото здраве** няма да претърпят никаква еволюция. Ще остане на същото положение на което е преди осъществяване на инвестиционното намерение. Всички онези фактори, които оказват влияние върху човешкото здраве ще си останат същите. Обектът е достатъчно отдалечен от защитени обекти, така че не се очаква да има отрицателно влияние върху тях. Еволюция при човешкото здраве не се очаква.

Ще бъдат взети всички мерки да не се влияе върху човешкото здраве при осъществяване на инвестиционното предложение.

6. Вероятност, интензивност, комплексност на въздействието.

Имотът е обособен като отделна площадка, като ще бъде трасиран и ограден, като непосредствено продължение на съществуващото гробище. Периметърът на оградата на предвиденото разширение е съобразно проектното решение. Ще се образуват гробни места с номера.

Реализацията на инвестиционното предложение няма да доведе до замърсяване и дискомфорта на околната среда. Характерът на инвестиционното предложение ще предизвика натоварване и известен дискомфорт на околната среда при строителството, свързано с шумово натоварване на площадката от работата на строителните машини и транспортните средства. То ще бъде минимално, локализирано само в рамките на ограничен район – работната площадка и няма да предизвика трайно въздействие върху населението на с. Васил Друмев, растителния и животинския свят.

➤ Шум - не се очаква нивото на шума в мястото на въздействие да превишава пределно допустимите стойности. Основния източник на шум на площадката ще бъдат строителните машини на етап строителство и автомобилите на работещия персонал, специализираните моторни превозни средства, предназначени за превоз на покойници, както и автомобилите на близки и роднини на покойниците. зареждащи предприятието и автомобилите на клиентите.

➤ Вредни вещества във въздуха от превозните средства - емисиите на серни оксиди,

Разширение на съществуващ гробищен парк , обслужващ с. Васил Друмев, общ. Шумен с обхват на имота с проектен идентификатор 10176.57.251 по КК на с. В. Друмев, общ. Шумен

азотни оксиди, ЛОС, метан, въглероден оксид, въглероден диоксид и двуазотен оксид от превозните средства няма да замърсяват съществено атмосферния въздух в региона на с. Васил Друмев.

➤ Неорганизираните емисии в атмосферния въздух - основен източник на неорганизираните емисии в обекта са транспортните средства – машини, извършващи строително-монтажни дейности, както и такива които ще превозват покойници, леки автомобили на персонала и разбира се, автомобили, идващи да изпратят покойниците. Тези транспортни средства обаче изпускат и в работната, и в околната среда незначителен обем на емисии от газообразни и аерозолни органични замърсители.

➤ Емисии на интензивно миришещи вещества във въздуха - характерно за дейността е, че не се отделят.

Точните цифри на използваните и наличните количества на изброените вещества ще стане след реализиране на инвестиционното намерение.

Горезброените вещества не попадат в Приложение 3 на ЗООС.

На територията на Разширеният гробищен парк не се предвижда съхранение на опасни вещества, включени в таблица 1 и 2 на Приложение №3 към чл.103, ал.3 от ЗООС.

Не се очакват интензивни миризми, които да достигнат до най-близките жилищни сгради на с. Васил Друмев.

Като заключение след обстойно извършения анализ може да се потвърди, че реализирането на инвестиционното предложение няма да окаже негативно въздействие върху здравето на хората.

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

Продължителността на въздействие е в периода на експлоатация на имота;

Честота на въздействие – ниска;

Обратимост – благодарение на пластичността и адаптивността на околната среда, се очаква лесно възстановяване на района.

За периода на експлоатация въздействието ще е постоянно и дълготрайно, с продължителност в рамките на деня.

Не се очакват промени в екологичното състояние на района от реализацията на инвестиционното предложение.

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

Разширение на съществуващ гробищен парк , обслужващ с. Васил Друмев, общ. Шумен с обхват на имота с проектен идентификатор 10176.57.251 по КК на с. В. Друмев, общ. Шумен

В близост до терена, на който ще се осъществи инвестиционното предложение се намира съществуващият гробищен парк и тъй като дейността, свързана с погребване на покойници ще се извършва само в Разширението, предвидено в инвестиционното намерение, не се очаква комбинирано въздействие.

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 представени в следващата таблица.

№	Мерки	Период/фаза	Резултат на изпълнение
1	2	3	4
1.	Изготвяне на план за управление на строителните отпадъци	На етап проектиране	Екологосъобразно управление на отпадъците
2.	Строително-монтажните работи да се ограничат само в имота на инвеститора	По време на СМР	Опазване на съседните терени от замърсяване
3.	При извършване на дълбоки изкопи в близост до тях да не се съхраняват отпадъци и/или опасни вещества	По време на СМР	Опазване на подземните води; Опазване на почви
4.	Своевременно извозване на строителните отпадъци, съгласуване на схемите за извозване на отпадъците с Община Шумен	По време на СМР	Опазване на почви Опазване на съседните терени от замърсяване Намаляване на неорганизираните емисии
5.	Спиране на товаро-разтоварни дейности на прахообразни материали и отпадъци при силен вятър	По време на СМР	Опазване чистотата на атмосферния въздух
6.	Редовна поддръжка на алейната мрежа	По време на експлоатация	Почистване и реконструкция при необходимост
7.	Спазване на правила за безопасно съхранение на използвано гориво съгласно информационни листи за безопасност	По време на експлоатация	Предотвратяване поява на неорганизираните емисии в атмосферния въздух; Предотвратяване загуби на технически газове
8.	Определяне на площадки за предварително съхранение на	По време на експлоатация	Екологосъобразно управление на

	отпадъци		отпадъците
9.	Сключване на договори за предаване на образуваните отпадъци с дружества, притежаващи съответните разрешителни или регистрационни документи	По време на експлоатацията	Екологосъобразно управление на отпадъците

10. Трансграничен характер на въздействието.

При изграждането и експлоатацията на обекта не се очаква въздействие върху населението и околната среда на територията на друга държава или държави.

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.

- Описание на мерките, предвидени да предотвратят, намалят или, където е възможно, да прекратят значителните вредни въздействия върху околната среда, както и план за изпълнението на тези мерки са подробно описани в настоящото Приложение;
- Опазване на чистотата на почвите и подземните води;
- Опазване здравето на хората;
- Опазване на съседните терени от замърсяване.
- При изготвянето на инвестиционните проекти за обекта да се включат всички условия и ограничения свързани със законодателството - ЗУТ, ЗООС, ЗУО, Закон за здравето и местните условия;
- Да се упражнява непрекъснат контрол от възложителя по отношение изпълнението на проекта;
- Да се спазва необходимата трудова дисциплина при извършване на работите по депониране на земни маси при изпълнението на изкопните работи;
- Предварително да се иземе хумусът и повърхностния пласт земя и да се депонират на определено място. След приключване на строителния процес повърхностния пласт да се използва при вертикалната планировка на терена, а хумуса – за дооформяне на зелените площи;
- Да се определят местата за събиране на различните по вид отпадъци, като не се позволява тяхното смесване;
- Третирането на отпадъците да става в съответствие с изискванията на Закона за управление на отпадъците.
- Отпадъците да се предават само на фирми с разрешителни по чл. 35 от ЗУО за дейности със съответния вид отпадък.
- Сключване на договори с лица, притежаващи разрешителни за дейности с отпадъци, за предаване на генерираните отпадъци;
- Екологосъобразно третиране на отпадъците;

Разширение на съществуващ гробищен парк , обслужващ с. Васил Друмев, общ. Шумен с обхват на имота с проектен идентификатор 10176.57.251 по КК на с. В. Друмев, общ. Шумен

- Недопускане депониране на торови маси на нерегламентирани места в и извън територията на гробищния парк;

V. Обществен интерес към инвестиционното предложение.

Засегнатото население на община Шумен, в т.ч. и на с. Васил Друмев е уведомено за инвестиционното предложение, съгласно изискванията на чл.4,ал.2 от Наредбата за ОВОС.

Осигурен е обществен достъп по информацията по Приложение 2, съгласно изискванията на чл. 6, ал. 9 от наредбата за ОВОС.