

Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС

(Изм. - ДВ, бр. 3 от 2006 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 3 от 2011 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 12 от 2016 г., в сила от 12.02.2016 г., изм. - ДВ, бр. 3 от 2018 г., изм. - ДВ, бр. 31 от 2019 г., изм. и доп. ДВ. бр.67 от 23 Август 2019 г.)

Информация за преценяване на необходимостта от ОВОС

I. Информация за контакт с възложителя:

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

„Шел България” ЕАД, ЕИК 831915840, Камелия Славейкова Петкова - Изпълнителен директор

гр. София 1505, район Оборище, бул. "Ситняково" № 48, Сердика офис, ет.8

2. Пълен пощенски адрес. гр. София 1505, район Оборище,

бул."Ситняково" № 48, Сердика офис, ет.8

3. Телефон, факс и e-mail. 0888 589 021, phristova@hydroliа.bg

4. Лице за контакти: Петя Христова

II. Резюме на инвестиционното предложение:

1. Характеристики на инвестиционното предложение:

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

Инвестиционното предложение е ново за изграждане на един тръбен кладенец с цел за оросяване на зелени площи и измиване на площадки на Търговски комплекс „Симеоново-София” с АГСС и обслужваща сграда при „Шел България” ЕАД, намираща се в УПИ I-1973,1974, кв. 119, м. "Витоша-ВЕЦ Симеоново", ПИ 68134.905.3534 по КККР на гр. София на „Околовръстно шосе „Южна дъга” – София.“

За осигуряване нуждите от вода за оросяване на зелени площи и измиване на площадки на Търговски комплекс „Симеоново-София” с АГСС и обслужваща сграда ще бъде изпълнен тръбен кладенец с дълбочина до 80.0 m. Филтърната част на проектния тръбен кладенец е планирано да бъде заложена в неогенския водоносен хоризонт, който е част от подземно водно тяло BG1G00000NQ030 „Порови води в Неоген-кватернера – Софийска долина”.

В интервала от 0,00 до 80,00 m ще бъде спусната колона от PVC тръби и филтри с диаметър 160 mm. Филтърната част на колоната ще бъде разположена срещу преминалите водоносни интервали. Филтрите ще бъдат прорезни, като размера на прорезите ще бъде 1,5 x 100 mm. В задтръбното пространство, в прифилтровата част на експлоатационната колона, ще бъде направена обсипка от промит речен чакъл – фракция 5 - 30.

В интервала над обсипката, ще бъде изпълнен циментов тампонаж.

На устието на съоръжението ще се бъде изградена шахта, в която ще се монтира водомерно устройство и спирателен кран. Входният отвор на шахтата ще се оборудва с метален капак и катинар.

За реализиране на инвестиционното предложение няма да се изгражда нова техническа инфраструктура.

ИП не попада в санитарно-охранителни зони. В района на обекта няма жилищни сгради. Инвестиционното предложение не засяга обекти на културното наследство.

Географски координати на проектния тръбен кладенец в система WGS – 84:

N 42°38'19.94" E 23°19'16.19".

Необходимото годишно водно количество за нуждите на Търговски комплекс „Симеоново-София“ с АГСС и обслужваща сграда е до Q год.= 3154 m³/годишно.

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

В УПИ I-1973, 1974, кв. 119, м. „Витоша – ВЕЦ Симеоново“, СО – район Лозенец е процедурирано инвестиционно предложение за „Изграждане на нова търговска нежилищна сграда“ в УПИ I-1973, 1974, кв. 119, м. „Витоша – ВЕЦ Симеоново“, район „Лозенец“, за което с писмо Изх. № 9170-5437 от 27.09.2019г. Директорът на РИОСВ – Софи е уведомил Възложителя, в лицето на „Шел България“ ЕАД, че преценката на компетентния орган е, че представеното ИП няма необходимост от провеждане на процедура по реда на Глава втора от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони.

Реализацията на настоящото инвестиционно предложение за изпълнение на тръбния кладенец не влиза в противоречие и недопустимост с това за „Изграждане на нова търговска нежилищна сграда“ в същия урегулиран поземлен имот.

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

По време на извършване на сондажните работи, инвестиционното предложение не включва използване, съхранение, транспорт, производство и работа с материали, които могат да бъдат опасни за околната среда и здравето на хората.

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

За реализация на инвестиционното намерение не се очаква да се генерират промишлени и/или строителни отпадъци. Сондирането ще се извърши от моторна сонда и ще е необходимо само временното изграждане на утайник за циркулиращата вода по време на работа, който след приключване на сондирането ще бъде заринат и изравнен с терена.

При изграждането ще се използват несъществени водни количества условно чиста вода за работната промивка, която ще циркулира между утайника и сондажното оборудване. След приключване на сондажните дейности водата ще бъде събрана с помощта на водоноска и изхвърлена на регламентирано за целта място.

По време на експлоатацията всички добити води ще се оползотворяват за поливане, без да се формират отпадни води и отпадъци.

От реализацията на инвестиционното намерение не се очаква поява или наличие на опасни химични вещества.

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

Предвиденото инвестиционно предложение не предполага замърсяване на почвите, водите и атмосферния въздух в района при изпълнението на кладенеца и по време на експлоатацията му. Не се предвижда използване на горивни и взривни процеси по време на сондажните работи. Прогнозната оценка за очакваното емисионно натоварване на атмосферния въздух в района на проектния кладенец при изпълнението му ще бъде незначително, локално, временно и ще засегне предимно работната площадка. Не се предвижда отделяне на емисии на замърсители или опасни, токсични или вредни вещества в атмосферния въздух в района.

При изкопните работи ще има отделяне основно на прах. Степента на запрашеност зависи от почвата, използването на строителна механизация, интензивността на работа и др. фактори, но това замърсяване ще има локален обхват - строителната площадка на съответния обект и в радиус до 20 м. около нея.

Практиката показва, че е възможно при неблагоприятни климатични условия (сухо време, фина структура на земната маса и др.) максималните приземни концентрации на прах да достигнат до 2 пъти стойността на нормата, но това въздействие е с ограничен териториален обхват, с краткотрайна продължителност и с ниска честота (изолирани явления).

При работата на строителните и транспортните машини, с отработени газове от двигателите ще се отделят азотни и серни оксиди, въглероден оксид, въглеродороди и др.

Малкият обхват на замърсяването и неговата неголяма продължителност по обекти са основания да се прогнозира, че строителните работи няма да окажат значително въздействие върху качеството на въздуха.

От реализирането на инвестиционното намерение /строителство, експлоатация/ не се очакват вредни физични фактори – вибрации, светлинни, топлинни, електромагнитни и йонизиращи лъчения, с изключение на шум, който ще бъде под 50dB (Наредба 6/26.062006 на МЗ и МОСВ).

На площадката, където се предвижда изграждането на обекта, няма разположени източници на шум и/или вибрации, в резултат от действието, на които да се достига до наднормени нива на шумовото и вибрационното състояние на средата. Сравнително невисокият транспортен поток, по наличните пътища, не допринася за утежняване на акустичната обстановка.

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

Политиката на „Шел България“ ЕАД при избор на изпълнител за реализация на проекта е да изисква добра организация и използване на най-съвременни методи в процеса на изпълнение на водоизточника, които трябва да гарантират недопускане на инциденти – отрицателно въздействие върху околната среда, включително на площадката и прилежащите ѝ територии.

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.

Инвестиционното предложение не е свързано с производствена дейност, оказваща отрицателно въздействие върху хората и тяхното здраве. Реализацията на инвестиционното предложение няма да създаде рискови фактори по отношение населението.

По време на изпълнението на кладенеца, здравният риск на работещите се формира от наличните вредни фактори на работната среда /шум, вибрации, прах/. Определените въздействия са ограничени в периода на изпълнение на кладенеца.

Не се засягат територии, зони и/или обекти със специфичен хигиенноохранителен статут или подлежащи на здравна защита. При осъществяване на обекта не се очаква промяна на почвените показатели от съществуващото положение, ако строителството и експлоатацията се осъществят съгласно действащите нормативни изисквания.

Негативно въздействие върху атмосферния въздух при изграждането и експлоатацията на обекта не се очаква.

При спазване на одобрените проекти и законови изисквания не се очаква отрицателно въздействие върху компонентите на околната среда - атмосферен въздух, води, почвата, земни недра, ландшафт, биоразнообразие и неговите елементи.

Не се засягат защитени територии, съгласно Закона за защитените територии. При реализацията на обекта не се очакват наднормени нива на шум, вибрации, или поява на вредни лъчения. Обхватът на въздействието се ограничава в площта на имота без да засяга населени места и повърхностните води в района.

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

Проектният тръбен кладенец ще бъде изпълнен в имот УПИ I-1973,1974, кв. 119, местност „Витоша ВЕЦ – Симеоново” – ПИ с идентификатор 68134.905.3534 по КККР на София на „Околовръстно шосе „Южна дъга” – София“. Собственик на имота е „ШЕЛ България“ ЕАД.

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 не включва използване, съхранение, транспорт, производство и работа с материали, които могат да бъдат опасни за околната среда и здравето на хората.

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

Не се предвижда изграждане на нова пътна инфраструктура във връзка с реализацията на ИП, тъй като достъпът до обекта ще се осъществява посредством вече съществуваща пътна връзка.

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

6. Предлагани методи за строителство.

Сондирането на проектния тръбен кладенец ще се извърши със самоходна, сондажна апаратура УРБ или еквивалент, предназначена за ротационно пробиване, с права циркулация на промивната течност.

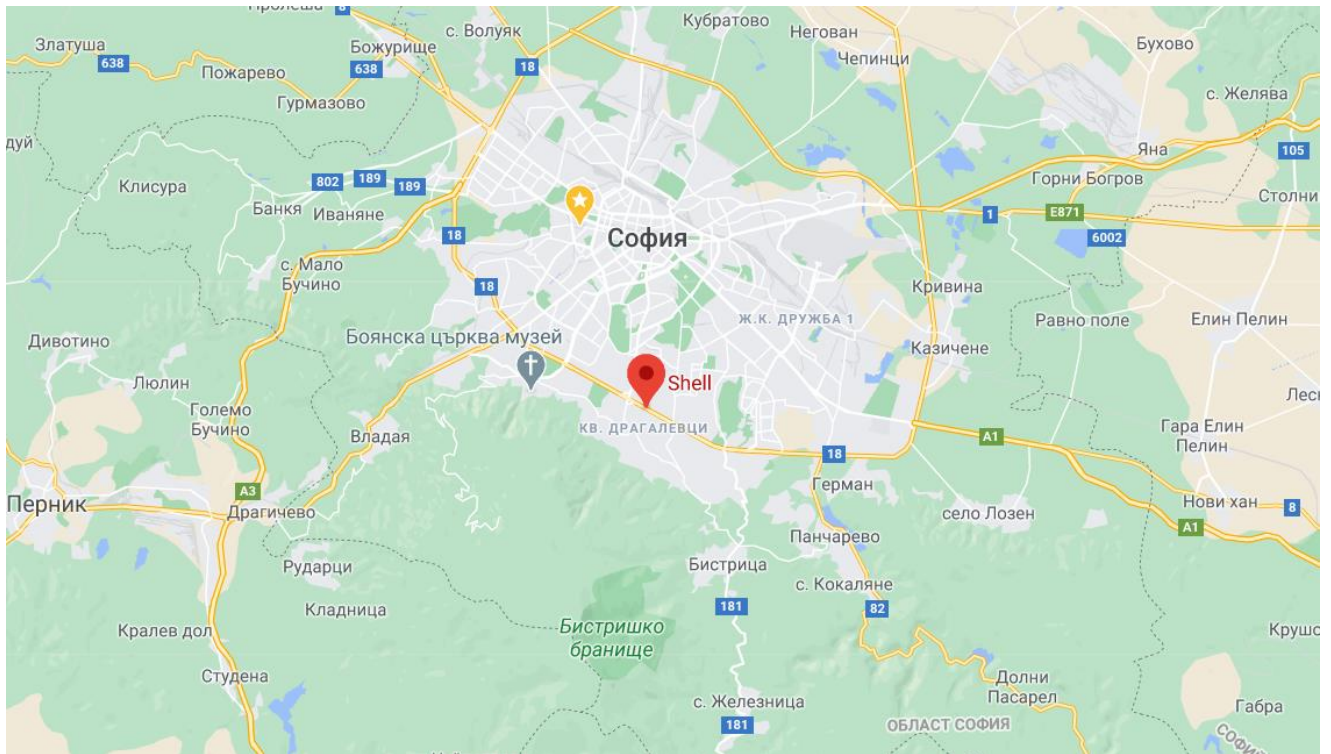
7. Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение.

Изграждането на сондажния кладенец е необходимо, тъй като чрез него ще се осигурят водни количества за оросяване на зелени площи и измиване на площадки. Няма да се използва вода от водопроводната мрежа на град София за поливане и измиване в имота. .

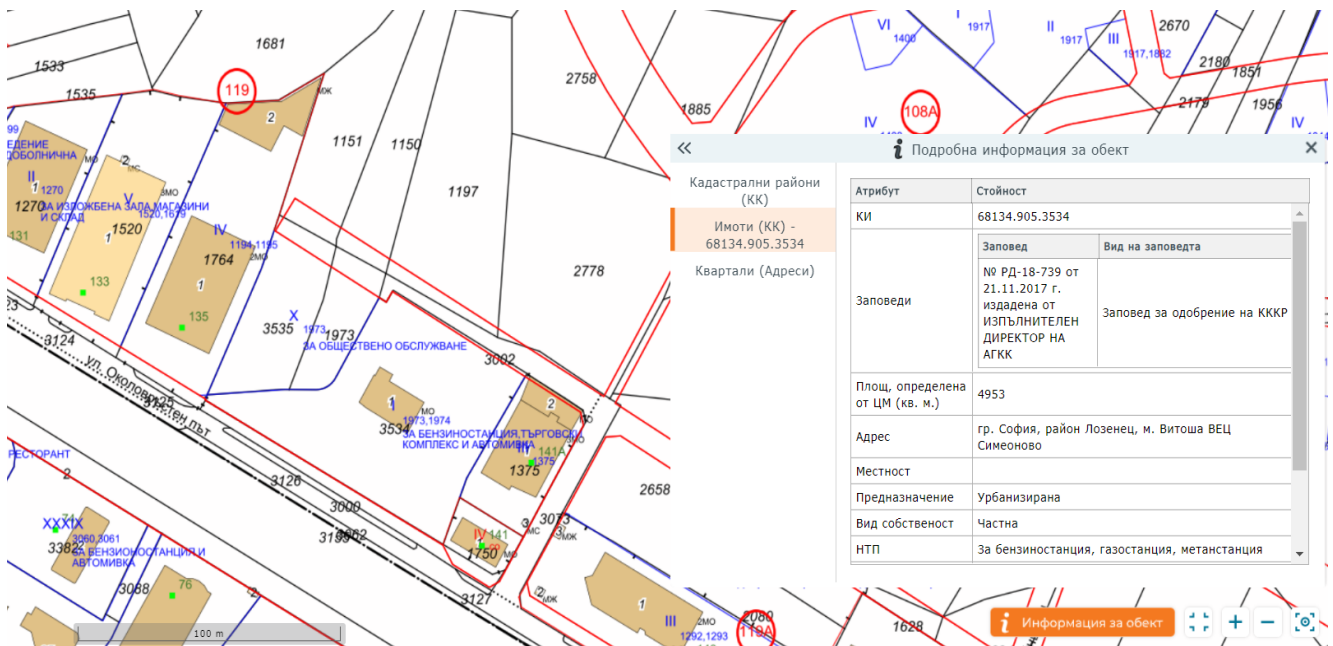
8. План, карти и снимки, показващи границите на инвестиционното предложение, даващи информация за физическите, природните и антропогенните характеристики, както и за разположените в близост елементи от Националната екологична мрежа и най-близко разположените обекти, подлежащи на здравна защита, и отстоянията до тях.

Инвестиционното предложение ще се реализира в южната част на град София – на Околовръстен път в УПИ I-1973, 1974, кв. 119, м. „Витоша – ВЕЦ Симеоново“, СО – район Лозенец.

Снимка № 1 – местоположение на обекта



Снимка № 2 – Граници на имота, обхват на ИП



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

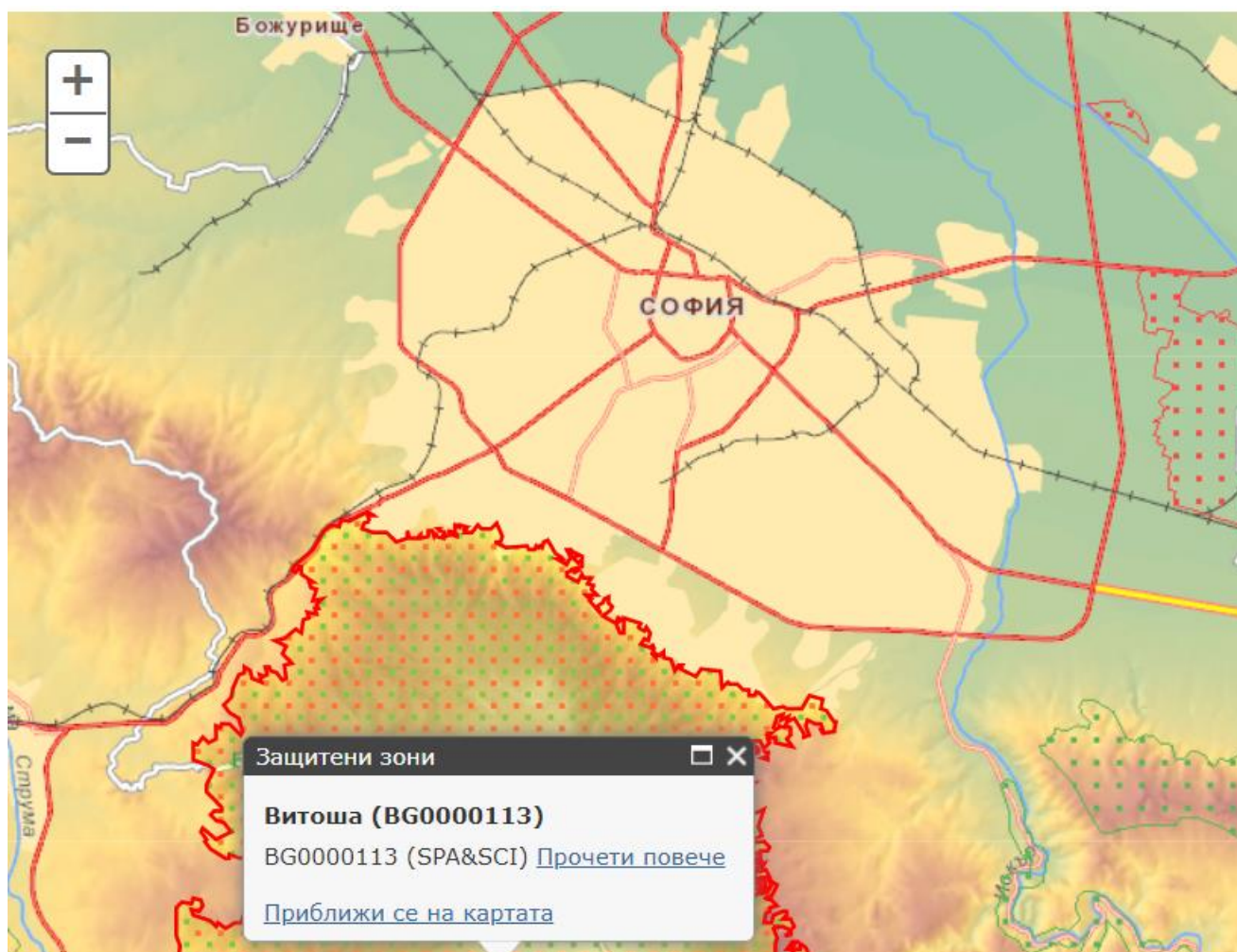
Имотът, в който ще се изпълни ИП, има осигурен пряк излиз на асфалтов път – съществуващата транспортна инфраструктура.

При изпълнението и експлоатацията на водоземното съоръжение няма да бъдат засегнати съседни имоти.

10. Чувствителни територии, в т.ч. чувствителни зони, уязвими зони, защитени зони, санитарно-охранителни зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди и др.; Национална екологична мрежа.

Имотът, предмет на инвестиционното предложение, не попада в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии, както и е границите на защитени територии по смисъла на Закона за биологичното разнообразие – защитени зони от мрежата „Натура 2000“. Най-близко разположените зони са: BG0000113 „Витоша“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включени в списъка от защитени зони, приет с Решение № 122/2007г. на Министерски съвет (ДВ, бр. 21/2007г.) и BG0000113 „Витоша“ за опазване на дивите птици, обявена със заповед № РД-763/2008г. на министъра на околната среда и водите (ДВ, бр. 99/2008г.).

Снимка № 3 – Зона BG0000113 „Витоша“



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

Питейното водоснабдяване на служителите и посетителите в Търговски комплекс

„Симеоново-София” с АГСС и обслужваща сграда на „Шел България” ЕАД се осъществява от централната водоснабдителна мрежа на София.

Отпадъчните битови води, формирани от имота, се заустват в изгребна водооплътна яма, а дъждовните - в резервоар предназначен за тази цел.

Електрическото захранване се осъществява от електроразпределителната мрежа на ЧЕЗ.

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

Нормативно, във връзка с разпоредбите на чл. 44, ал. 1 от Закона за водите за инвестиционното предложени се изисква издаване на Разрешително за водовземане от подземни води, чрез нови водоземни съоръжения, което съгласно чл. 52, ал. 1, т. 4 се издава от Директора на басейнова дирекция.

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

1. съществуващо и одобрено земеползване - няма;
2. мочурища, крайречни области, речни устия – няма;
3. крайбрежни зони и морска околна среда - няма;
4. планински и горски райони – няма ;
5. защитени със закон територии – няма.

Най-близко разположените зони са: BG0000113 „Витоша“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включени в списъка от защитени зони, приет с Решение № 122/2007г. на Министерски съвет (ДВ, бр. 21/2007г.) и BG0000113 „Витоша“ за опазване на дивите птици, обявена със заповед № РД-763/2008г. на министъра на околната среда и водите (ДВ, бр. 99/2008г.).

6. засегнати елементи от Националната екологична мрежа – няма;
7. ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност - няма;
8. територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита - няма.

IV. Тип и характеристики на потенциалното въздействие върху околната среда, като се вземат предвид вероятните значителни последици за околната среда вследствие на реализацията на инвестиционното предложение:

Реализирането на инвестиционното предложение няма да окаже отрицателно въздействие върху здравето на населението в района. По време на изпълнението на

кладенеца, здравният риск на работещите се формира от наличните вредни фактори на работната среда /шум, вибрации, прах/, които са контролирани.

При експлоатацията на кладенеца не се очаква промяна в качеството на атмосферния въздух, т.е. няма да се отделят вредности от работата му.

Реализацията на обекта не би повлияла върху качествата на почвата и земните недра. Земните изкопни маси, които ще се формират при полагане на елементите на системата ще се използват за обратната засипка и заравяне на терена.

Строителството и експлоатацията на инвестиционното предложение не е свързана с дейности, оказващи отрицателно въздействие върху ландшафта в района. Основните нарушения на територията на обекта ще бъдат техногенни, временни и то само в зоната на изкопите за полагане на елементите на системата.

На територията на имота, в които се предвижда да се реализира инвестиционното предложение, не са установени находища и местообитания на редки и защитени растителни и животински видове, поради което не се очаква отрицателно въздействие върху биологичното разнообразие в района.

Инвестиционното предложение не попада в санитарно-охранителни зони на източници за питейно-битово водоснабдяване.

По време на строителството на сондажния кладенец, ще бъде използвана и товарна и транспортна техника. Тъй като строителните работи са предвидени да се извършат само в светлата част на денонощието и в много ограничен период от време, може да се твърди, че той няма да оказва шумово натоварване и неблагоприятен здравен ефект върху населението.

По време на строителството е възможно запрашаване на площадката, като разпространението на праха ще зависи от посоката на въздушните течения. Препоръчително при извършване на строителните дейности да се предприемат действия, насочени към ограничаване разпространението на праховите емисии чрез оросяване на площадката. Като се има предвид, че експозицията ще е временна и че ще предприемат мерки за намаляването на праховите емисии, считаме че неблагоприятния здравен ефект върху населението ще е минимален.

По време на изграждане и експлоатацията на сондажния кладенец не се предвиждат взривни работи.

По време на експлоатацията следва да се вземе предвид факта, че използването на сондажните кладенци не е свързано с отделяне на вредни и неорганизиранни емисии, поради което няма предпоставки за оказване на неблагоприятен ефект върху хората и тяхното здраве.

Очакваното въздействие: краткотрайно по време на изпълнението, непряко по време на експлоатацията.

Не се очакват негативни въздействия върху компонентите на околната среда.

Предвиденото инвестиционно предложение не предполага замърсяване на почвите, водите и атмосферния въздух в района, както по време на изпълнението на кладенеца, така и по време на експлоатацията му. Не се предвижда използване на горивни процеси по време на сондажните работи. Прогнозната оценка за очакваното емисионно натоварване на атмосферния въздух в района на проектния кладенец при изпълнението му ще бъде незначително, локално, временно и ще засегне предимно работната площадка. Не се предвижда отделяне на емисии на замърсители или опасни, токсични или вредни вещества в атмосферния въздух в района. От реализирането на инвестиционното намерение /строителство, експлоатация/ не се очакват вредни физични фактори – вибрации, светлинни, топлинни, електромагнитни и йонизиращи лъчения, с изключение на шум, който ще бъде под 50dB (Наредба №6/26.062006 на МЗ и МОСВ).

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.

Очакваното въздействие може да се оцени като с малък териториален обхват – на територията на имота по време на изпълнение на сондажните работи.

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

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

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

ИП ще се реализира, след издаване на разрешително за водовземане от подземни води, чрез нови водовземни съоръжения, съгласно Закона за водите.

Очакваното въздействие ще бъде:

Краткотрайно по време на изпълнението на тръбния кладенец и опитно-филтрационните работи – до 20 /двадесет / дни;

Непряко по време на експлоатацията.

Не се очакват негативни въздействия върху компонентите на околната среда.

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 отрицателно въздействие върху населението.

Основното въздействие е свързано със замърсяването на въздуха през строителния период. По данни от експертни изчисления за аналогични обекти през строителния период

въздействието ще бъде незначително в района на строителната площадка и на разстояние до 30-50 м от нея, краткотрайно.

6. Вероятност, интензивност, комплексност на въздействието.

Основните източници на замърсяване са строителната механизация и автотранспорта (при извършване на строителни работи, въздухът се замърсява с прах). Тези източници на замърсявания са неорганизиранни.

По време на монтажните дейности е възможно само временно замърсяване чрез запращаване на въздуха и слабо повишаване на шумовото въздействие, но то ще е минимално и краткотрайно. При правилно изпълнение на предвидените дейности по реализация на инвестиционното предложение няма да възникнат ситуации свързани с отделяне на емисии, замърсяващи компонентите на околната среда.

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

Въздействието на обекта по време на строителството/реализацията на инвестиционното предложение върху околната среда ще е следното:

- Пряко като въздействие;
- Значително като характер за обслужващите строителната техника и в съседно разположените сгради;
- Краткотрайно по време;
- Временно като продължителност;
- Локално като обхват за околната среда;
- Без кумулативен ефект.

Съгласно приетите критерии, въздействието на обекта върху околната среда при експлоатацията ще е следното:

- Пряко като въздействие;
- Незначително като ефект;
- Дълготрайно по време;
- Постоянно като продължителност;

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

Реализацията и експлоатацията на инвестиционното предложение не предполага комбинирано въздействие с други инвестиционни предложения, внесени от възложителя.

9. Възможността за ефективно намаляване на въздействията.

10. Трансграничен характер на въздействието.

Предвид географското разположение на имота, в който ще се реализира и експлоатира ИП не се предполага трансгранично въздействие.

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.

Мерки за намаляване на отрицателните въздействия върху околната среда по време на строителството:

Атмосферен въздух

- да не се допуска да работят строителни машини и МПС с неизправни двигатели с вътрешно горене;
- да не се допуска извън габаритно товарене на транспортни средства с насипни материали;
- местата за временно съхранение на насипни материали и строителни отпадъци при сухо и ветровито време да се омокрят (оросяват) или да се покриват, за да се намаляват неорганизираните емисии на прах;
- местата за временно складиране на насипни материали и строителни отпадъци своевременно да се почистват след оползотворяването и извозването им;
- омокряне (оросяване) на временните транспортни подходи без твърда настилка.

Шум

- да се предвидят мерки за обезшумяване на вентилационните и климатични системи, съобразно Закона за шума и подзаконовата база към него, с цел спазване нормите за дневен и нощен шум;
- строително-монтажните дейности и транспортирането на материалите и конструктивните елементи да се извършват само през дневния период;
- да не се допуска работа на строителна и транспортна техника на празен ход;

Отпадъци

Образуваните отпадъци да се събират разделно и съхраняват на временни площадки до:

- извозване на строителните отпадъци на депо и по маршрут, определени от компетентните органи;
- събиране на твърдите битови отпадъци в метален контейнер и извозването им на организирано депо за ТБО, съгласно утвърдена схема от компетентния административен орган;

Необходимо е изпълнителят да изготви точни указания за мястото за временен престой на строителната техника и местата за временно складиране на строителните материали, образуваните отпадъци и изкопаните земно-скални маси в границите на строителната площадка.

Почви

- Съхраняване на отнетия хумусен слой и оползотворяването му като повърхностен слой при обратното насипване на част от земните маси върху фундаментите;
- Точно маркиране на подходите към строителните петна на терена;
- Свеждане до минимум строителната площ около обекта;
- Да не се допуска утъпкване и замърсяване на съседни на инвестиционното предложение терени;
- Да не се допуска замърсяване на почвата с гориво-смазочни материали от строителна и монтажна техника;
- Да се извършат рекултивационни мероприятия на терените, освободени от строителни материали и на временните депа за съхраняване на изкопни земноskalни маси;
- Рекултивация на тези части от трасетата при прокарването на фундаментите.

Културно и историческо наследство

В района на инвестиционното предложение няма обекти на културно историческото наследство. На площадката, определена за изграждане на обекта, не са установени видими останки от археологични паметници.

Възможността от съществуването на археологични паметници в района изисква, ако в процеса на извършваните строителни дейности се попадне на такива, е необходимо да се преустанови дейността и извършат съответните проучвания и консервации, съгласно изискванията на чл.18 от Закона за паметниците на културата и музеите.

При осъществяване на инвестиционното предложение, следва да бъдат взети предвид следните мерки за намаляване на възможни отрицателни въздействия върху околната среда:

- Всички процеси по подготовка на сондажната площадка, обезопасяването ѝ, монтажа и демонтажа на сондажната апаратура, да се извършват съгласно комплексните единни трудови норми за сондажни работи, нормите за безопасност на труда и нормите за опазване на околната среда.

-При изграждането и водочерпенето на кладенеца да се спазват всички приложими нормативни изисквания задължения за осигуряване на безопасност на трудовата дейност.

-При евентуални замърсявания на почвата с ГСМ от използваните машини, в хода на проучвателните работи, да се извърши изгребване на почвата на дълбочина 0,2 m под проникването, след което да се извърши рекултивация на терена.

В процеса на експлоатация да се провеждат собствени системни наблюдения върху количествата и качествата на добиваната подземна вода в съответствие с чл.174 от Закона за водите;

С цел опазване на подземните води от замърсяване, е необходимо при реализирането на инвестиционното предложение да се спазват забраните на чл.118а, ал.1, т.2-4 и да се имат предвид мерките по чл. 118, ал. 2, т. 7 и забраната по чл. 118в, т.1 от Закона за водите.

V. Обществен интерес към инвестиционното предложение.

Не е наличен проявен обществен интерес към датата на представяне на настоящата информация.