

Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда

Информация за преценяване на необходимостта от ОВОС

I. Информация за контакт с възложителя:

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

Община Гоце Делчев, гр. Гоце Делчев, ул. „Царица Йоанна“ №2, тел. 0888 00 60 80

2. Пълен пощенски адрес.

гр. Гоце Делчев, ул. „Царица Йоанна“ № 2, П.К 2900, ЕКАТТЕ 17395

3. Телефон, факс и e-mail.

0888 00 60 80, 0896/ 781 726, obshtina@gotsedelchev.bg

4. Лице за контакти.

инж. Фатме Хаджи

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;

Резервоар с обем 500 м³, с.Буково

Поземлен имот 07003.105.28, област Благоевград, община Гоце Делчев, с. Буково, м. Папратно, вид собств. Общинска частна, вид територия Територия, заета от води и водни обекти, НТП За водностопанско, хидромелиоративно съоръжение, площ 1224 кв. м,

Характерни коти на резервоара:

Коти терен-871,80 м

Кота влива тръба-871,66 м

Кота водно ниво-871,51 м

Кота хранителна тръба-867,90м

Кота изпразнителна тръба -867,61 м

Кота +0,00 871,60м

Резервоарът ще се захрани с изворна вода от съществуващо водохващане - водовземно съоръжение „Требишко дере“, съгласно разрешение за водовземане, одобрено с Решение ПО-01-126/24.10.2022г. на Директора на Басейнова дирекция „Западнобеломорски район“ със срок на действие на разрешителното до 28.03.2032 г.

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

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

По време на строителството ще се използват пясък, земни маси, глина, баластра и трошен камък; -подложен бетон

-армировка и изливане на дъното

-кофражни, армировъчни и бетонови работи за стените на резервоара.

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

Образуваните в процеса на СМР строителни отпадъци се класифицират като неопасни и ще бъдат транспортирани до клетката за строителни отпадъци, намираща се на Регионалното депо за неопасни отпадъци община Гоце Делчев, Гърмен и Хаджидимово.

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

Инвестиционното предложение не предвижда настъпване на замърсяване и вредно въздействие или дискомфорт на околната среда;

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

Инвестиционното предложение няма да породи риск от големи аварии и/или бедствия, които са свързани с инвестиционното предложение;

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 предвижда пораждане на 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.

Рискът от инциденти може да се сведе до минимум с извършване на определените за работниците инструктажи за безопасност на работа, хигиена на труда и пожарна безопасност.

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

Поземлен имот 07003.105.28, в който се предвижда изграждането на резервоара се намира в землището на село Буково, м. Папратно, община Гоце Делчев.

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.

Не се очаква появя на опасни вещества от приложение № 3 към ЗООС, както в съоръженията, така и по време на основните процеси.

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

Инвестиционното предложение предвижда използване на съществуващата пътна инфраструктура.

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

Изпълнение на строителство 2024 год.

6. Предлагани методи за строителство.

Инвестиционното предложение предвижда използване на традиционни методи за строителство. Като Резервоарът ще се изпълни монолитно. Етапи при строителството

Строителството на резервоара ще се осъществи в здрави почви. След приключване на изкопните работи и приемане котата на дъното на изкопа се пристъпва към бетонните работи при следния ред и последователност:

-подложен бетон

-армировка и изливане на дъното

-кофражни, армировъчни и бетонови работи за стените на резервоара.

Всички тръби преминаващи през стените, трябва да се заложат в кофражса преди бетониране. При строителните работи организацията строител трябва стриктно да спазва изискванията на СМР-земни, бетонови работи и приемане на обекта.

По границите на имота ще бъде изградена ограда от бетонови колови и бодлива тел, както и входна врата, представляваща метална рамка.

7. Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение.

Регионално Село Буково е към област Благоевградска, община Гоце Делчев. Намирасе на около 20 км. от гр.Гоце Делчев в североизточна посока. Терена върху който е разположено селото е хълмист със среден наклон около 1=5%. Населението се занимава със земеделие и животновъдство. Има създадени шивашки фирми. Има предпоставки за развитие на селото.

За селото има изготвен регулатационен план. Улиците са разкрити. В селото има строителство на нови сгради. Предстои разширение на селото в частта си нова махала.

Съществуващо водоснабдяване

Село Буково е водоснабдено от съществуващ водоизточник. През 2008-2009 год. е в строителство- реконструкция на външен водопровод от водоизточника до съществуващ резервоар 100м³ изграден над новата част на селото. Съществуващият резервоар не може да обезпечи новия квартал с необходимия напор и водно количество. В настоящият проект предвиждаме изграждане на резервоар 500м³

Бъдещо водоснабдяване.

Предвиждаме изграждане на резервоар с обем 500м³, чиято задача е да резервира вода през ноща и да обезпечи селото с вода. От новопроектираният резервоар хранителната тръба ще се насочи към бъдещото разширение. Вливната тръба се свързва с близо минаващия съществуващ водопровод ф110мм вече подменен от етернитови с полиетиленови тръби. Преливно-изпразнителната тръба се насочва към съществуващ резервоар, като със спирателните кранове предвидени на изпразнителната тръба и в шахтата пред съществуващия резервоар ще се насочва водата кам близкото дере или преливната тръба към съществуващия резервоар. Не се предвижда към водопроводната мрежа да бъдат захранени нови обекти.

Резервоарът ще се захрани с изворна вода от съществуващо водохващане - водовземно съоръжение „Требишко дере“, съгласно разрешение за водовземане, одобрено с Решение ПО-01-126/24.10.2022г. на Директора на Басейнова дирекция „Западнобеломорски район“ със срок на действие на разрешителното до 28.03.2032 г.

вливна система за водоем 500м³

Пълненето на резервоара ще се осъществи от външен съществуващ водопровод. На вливната тръба ще бъдат монтирани спирателни кранове-2 броя с автоматични поплавъци. Диаметъра на вливната тръба е предвиден ф100 стоманен. Началото на хранителната система е резервоар 500м³ и край съществуващ водопровод ф90РЕ от вътрешната водопроводна мрежа на с. Буково. Водното ниво в резервоара е 871,51м, надморската височина на новия квартал варира от 739 - 716м. Налага се да се редуцира налягането. За тази цел предвиждаме шахта с редуцир вентил.

От резервоар 500м³ се захранват новите квартали. Видно е, че в ниските точки се получава налягане над 60м, поради което е необходимо да се редуцира налягането.

Преди да влезе в селото на хранителната тръба предвиждаме шахта, в която ще бъдат монтирани -водомер 30м³, регулатор за налягане с пряко действие и спирателни кранове.

Предвидена е обходна връзка.

преливно-изпразнителна система

Изпразнителната система е с диаметър ф108мм. Тръбите са разположени в ями 100/100/100 и служат за изпразване на водоема при почистване. В сухата камера са разположени и крановете за изпразнителната система.

Преливната система е с ф 159мм. Във всяка камера са разположени по една преливна фуния с ф150мм. Водата от преливната система чрез спирателни кранове се включва и изключва в съществуващия резервоар.

Чрез тръбна връзка и тройник двете фунии се обединяват в една тръба ф150. Предвижда се изпразнителната тръба да се заустиси в близката напоителна вада след обединяване на отточната система.

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 отстоянието до тях.

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

• Поземлен имот Поземлен имот 07003.105.29, област Благоевград, община Гоце Делчев, с. Буково, вид собств. Държавна частна, вид територия Горска, Начин на трайно ползване За селскостопански, горски, ведомствен път, площ 600 кв. м,

• Поземлен имот 07003.105.30, област Благоевград, община Гоце Делчев, с. Буково, м. Леската, вид собств. Държавна частна, вид територия Горска, Начин на трайно ползване Друг вид дървопроизводителна гора, площ 109 кв. м,

• Поземлен имот 07003.105.17, област Благоевград, община Гоце Делчев, с. Буково, м. Леската, вид собств. Държавна частна, вид територия Горска, Начин на трайно ползване Друг вид дървопроизводителна гора, площ 1394 кв. м

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 граници на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии и в границите на защитени зони по Закона за биологично разнообразие.

Инвестиционното предложение не попада в границите на защитени територии по смисъла на ЗЗТ;

Инвестиционното предложение попада в границите на защитена зона като част от Европейската екологична мрежа „НАТУРА 2000“ по смисъла на Закона за биологичното ЗБР, в случая в границите на защитена зона BG0002076 „Места“ за опазване на дивите птици, обявена със Заповед № РД-532/26.05.2010 г. на министъра на околната среда и водите (ДВ, бр. 51/2010 г.).

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

По поземления имот към настоящия момент е необходимо изрязване на самозалесилите се храсты. В границите на поземленият имот не попадат дървесна растителност.

12. Необходимост от други разрешителни, свързани с инвестиционното предложение. *Не е необходимо.*

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;

Поземлен имот 07003.105.28, област Благоевград, община Гоце Делчев, с. Буково, м. Папратно, вид собств. Общинска частна, вид територия Територия, заета от води и водни обекти, Начин на трайно ползване За водностопанско, хидромелиоративно съоръжение, площ 1224 кв. м.,

2. мочурища, крайречни области, речни устия;

Площадката, предмет на Инвестиционното предложение, не попада в близост или в мочурища, крайречни области, речни устия.

3. крайбрежни зони и морска околнна среда;

Площадката, предмет на Инвестиционното предложение, не засяга крайбрежни зони и морска околнна среда

4. планински и горски райони;

Както и не засяга планински и горски райони;

5. защитени със закон територии;

Площадката, предмет на Инвестиционното предложение, не попада в близост или в защитени със закон територии.

6. засегнати елементи от Националната екологична мрежа;

Площадката, предмет на инвестиционното намерение не засяга елементи от Националната екологична мрежа.

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

Не е необходимо..

8. територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита.

Не е необходимо.

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.

Не се очаква отрицателно 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.

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

По време на строителство очакваните въздействия ще бъдат в нормативно допустимите граници и ще имат краткотраен временен, локален и обратим характер.

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

Строителните процеси няма да предизвикат 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).

По време на строителство очакваните въздействия ще бъдат в нормативно допустимите граници и ще имат краткотраен временен, локален и обратим характер.

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.).

Разстояние по въздух до село Буково по въздух 232 метра.

Разстояние по въздух до най-близката жилищна сграда по въздух 232 метра.

Разстояние по въздух до училище по въздух 470 метра.

Разстояние по въздух до детска градина по въздух 500 метра.

6. Вероятност, интензивност, комплексност на въздействието.

По време на строителство очакваните въздействия ще бъдат в нормативно допустимите граници и ще имат краткотраен временен, локален и обратим характер.

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

По време на строителство очакваните въздействия ще бъдат в нормативно допустимите граници и ще имат краткотраен временен, локален и обратим характер.

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

Не

По време на строителство очакваните въздействия ще бъдат в нормативно допустимите граници и ще имат краткотраен временен, локален и обратим характер.

9. Възможността за ефективно намаляване на въздействията.

10. Трансграничният характер на въздействието.

Реализацията на инвестиционното предложение не 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.

V. Обществен интерес към инвестиционното предложение.

*На основание чл. 4, ал. 2 (изм и доп ДВ бр.3/05.01.2018г.) от *Наредба за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда, Община Гоце Делчев, осигури обществен достъп до уведомление за инвестиционно предложение за „„Резервоар с обем 500 м3, с.Буково, Община Гоце Делчев“, намиращо се в Поземлен имот 07003.105.28, област Благоевград, община Гоце Делчев, с. Буково, м. Папратно, вид собств. Общинска частна, Възложител: Община Гоце Делчев на 04.12.2023 г. като не са получени становища, констатации, мнения и възражения за инвестиционното предложение в рамките на 14 дневен срок, от датата на обявяване.*



ОБЩИНА ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ

ДО

ДИРЕКТОРА НА РИОСВ-БЛАГОЕВГРАД

Общинска администрация
гр. Гоце Делчев
Изх. № EO-116-001
дата: 02.02.2024 г.

В отговор на писмо с Изх. №229(1)/23.01.2024 г.

Относно: искане за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС за инвестиционно предложение: „Изграждане на резервоар с обем 500 куб.м., находящ се в поземлен имот с идентификатор 07003.105.28 по одобрените кадастрална карта и кадастрални регистри на село Буково, община Гоце Делчев, област Благоевград за водоснабдяване на село Буково, община Гоце Делчев, област Благоевград“

от Община Гоце Делчев, гр. Гоце Делчев, ул. „Царица Йоанна“ №2, тел. 0888 00 60 80
(име, адрес и телефон за контакт)

гр. Гоце Делчев, ЕИК 000024745 (седалище)

Представляваща от Владимир Москов - Кмет на община Гоце Делчев,

Пълен пощенски адрес: гр. Гоце Делчев, ул. „Царица Йоанна“ № 2

Управител или изпълнителен директор на фирмата възложител: Владимир Москов

Телефон, факс и ел. поща (e-mail): 0888 00 60 80, 0896/ 781 726 obshtina@gotsedelchev.bg

Лице за контакти: инж. Фатме Хаджи

УВАЖАЕМА ГОСПОЖО СНЕЖИНА КРЪСТЕВА - ЯКОМОВА,

в отговор на писмо с Изх. №229(1)/23.01.2024 г., Ви предоставяме следната допълнителна информация:

1. Относно начинът на довеждането на водата от водохващането до предвидения за изграждане резервоар в поземлен имот с идентификатор 07003.105.28 по ККР на с. Буково, както и отвеждането на водата от резервоара до водопроводната мрежа на с. Буково – Дължина и трасета на довеждащия и отвеждащия водопровод.

Предвижда се изграждане на резервоар с обем 500m³, чиято задача е да резервира вода и създава необходимото налягане.

Резервоарът ще се захрани с изворна вода от съществуващо водохващане – водовземно съоръжение „Требишко дере“, съгласно разрешение за водовземане, одобрено с Решение ПО-01-126/24.10.2022г. на Директора на Басейнова дирекция „Западнобеломорски район“ със срок на действие на разрешителното до 28.03.2032г.

Пълненето на резервоара ще се осъществи от съществуващия външен водопровод, който минава през поземлен имот с идентификатор 07003.105.28 по ККР на с. Буково, където ще се изгради новия резервоар с обем 500m³.

Съществуващия захранващ водопровод ще бъде прекъснат и ще захрани вливната система. Хранителната система от новия разервоар ще се включи към вече прекъснатия водопровод, който към момента захранва стария резервоар с обем 100 m³.

Към хранителната система ще се включи и преливната система, която се свързва към водопровода за захранване на 100 m³ резервоар и уличната водопроводна мрежа. В терена /имота/ на съществуващия резервоар се предвижда шахта с редуцир вентил за коригиране на налягането.

Изпразнителната система е с диаметър ф108мм ще се заусти в ямки 100/100/100 в терена на резервоара.



ОБЩИНА ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ

Във връзка с горното не се предвиждат изграждане на нови трасета за довеждащ и отвеждащ водопровод.

2. 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. Не се очаква поява на опасни вещества от приложение № 3 към ЗООС, както в съоръженията, така и по време на основните процеси.

Хлораторна станция

Начина на хлориране ще бъде с белина от бидон, на който се монтира дозаторна помпа. С помощта на дозаторната помпа хлора се подава във вливната тръба на резервоара.

Необходимо количество за 24 часа е 8,64кг За 30 дневен запас е необходимо 259,2 кг. белина. Предвидени са 1 брой бидон от 300 кг.

Дозирането на дезинфектанта ще се извърши пропорционално на измереното водно количество с предвидено за целите водомерно устройство с импулсен извод, монтирано на вливната тръба. На дозаторната помпа също има импулсен извод.

На площадка в сухата камера ще бъде разположен един бидон с белина и дозаторна помпа. От бидона с помощта на дозаторна помпа белината се подава във вливната тръба на резервоара. На вливната тръба е предвиден водомер с импулсни изводи. Площадката е оградена с бордюр 8 см. На площадката има предвиден подов сифон. Чрез подовия сифон изтеклата белина ще се отведе в изгребна яма. На площадката на хлораторното е предвидена тоалетна мивка.

3. Информация за начина на третиране на изкопните земни маси, съгласно чл.11 от Закона за управление на строителните отпадъци.

Строително-монтажните работи ще започнат с отстраняване на хумусния слой с дебелина 10 см, който ще се депонира в границите на имота. Обекта ще завърши с обратно настилане на първоначално отстранили хумусен слой и заравняване.

Изкопните земни маси ще се депонират в рамките на имота и ще се използват за обратен насип. Общото количество на изкопните земни маси – 1086,23 м³. От тях 435,84 м³ ще се използват за обратен насип. Останалите 650,39 м³ изкопни земни маси ще се депонират. Депонирането да става на регионалното депо за инертни отпадъци. Строителят, следва да осигури допълнителни разрешителни и съгласувания с общинската администрация на гр.Гоце Делчев, за да извози и депонира тези отпадъци на депото за инертни отпадъци.

4. 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: 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.

Не се очаква отрицателно 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.

Транспортирането на отпадъците ще се извърши с автотранспорт, с покривала на товарните платформи, предотвратяващи разпиляването на прах при транспортиране. Товаренето на прахообразни отпадъци и материали ще се извърши след предварителното им



ОБЩИНА ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ

поръзване с вода. Няма да се разрешава напускане на обекта на транспортните средства, които не са били почистени и обезопасени срещу разливи или разпиляване на превозните материали. Транспортирането ще се извършва с автотранспорт, с покривала на товарните платформи, предотвратяващи разпиляването на прах. Товаренето на прахообразни отпадъци и материали ще се извършва след предварителното им поръзване с вода.

5. Прогнозни нива на шум

$L_{den} \leq 30 - 40 [dB(A)]$

Изпълнението на строежа не изисква струпване едновременно на голям брой строителна техника. За изграждане на резервоара ще са необходими багер за изпълнение на изкопа и два самосвала за транспортиране на изкопаната земна маса. След изкопните дейности се предвижда използването на бетоновози, което ще бъде еднократно, в рамките на няколко часа и през светлата част на деновонощието. Няма да се генерираят високи нива на шум през малките часове на деня. Изпълнението на строително-монтажните работи ще бъде ограничено само до предварително определените граници на строителството, а именно единствено в рамките на поземлен имот 07003.105.28 в землището на с. Буково, който е на разстояние 232 метра по въздух от най-близката къща в населеното място.

Уведомител:

(ВАЛЕРИ САРАНДЕВ)

Дата: 01.02.2024 г.

За ВриД кмет на община Гоце Делчев
определен със Заповед №125 от 29.01.2024г.