РИОСВ - Русе
Рег. № АО-4056-9/16.11.2026

Министерство на Околната Среда и Водите
Регионална инспекция - гр. Русе
Вх. № АО-4056-(7)
Получен на 13.11. 20.26 г.

ДО

ДИРЕКТОРА НА РИОСВ-РУСЕ

ИСКАНЕ

за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС)

от Земеделски производител Калоян Петев, БУЛСТАТ с. Белцов, ул. "АНГЕЛ ГЕОРГИЕВ" № 2

(име, адрес и телефон за контакт)

обл. Русе, общ. Ценово, с. Белцов, ул.

(седалище)

Пълен пощенски адрес:

обл. Русе, общ. Ценово, с. Белцов, ул. "

Телефон, факс и ел. поща (e-mail):

.....

Управител или изпълнителен директор на фирмата възложител:

Калоян Петров Петев

Лице за контакти: Калоян ... Петев

УВАЖАЕМИ Г-Н/Г-ЖО ДИРЕКТОР,

Моля да ми бъде издадено решение за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС за инвестиционно предложение:

Водовземане от повърхностен воден обект р.Янтра с цел самостоятелно водоснабдяване за напояване на земеделски култури на ПИ с идентификатори 03745.3.1 и 03745.3.4, с.Белцов общ. Ценово обл.Русе

(посочев се характерът на инвестиционното предложение, в т.ч. дали е за ново инвестиционно предложение и/или за разширение или изменение на инвестиционно предложение съгласно приложение № 1 или приложение № 2 към ЗООС)

Прилагам:

1. Информацията по приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда - един екземпляр на хартиен носител и един екземпляр на електронен носител.

2. Информация за датата и начина на заплащане на дължимата такса по Тарифата.

3. Оценка по чл. 99а от ЗООС (в случаите по чл. 118, ал. 2 от ЗООС) - един екземпляр на хартиен носител и един екземпляр на електронен носител.

4. Информация и оценка по чл. 99б, ал. 1 от ЗООС (в случаите по чл. 109, ал. 4 от ЗООС) - един екземпляр на хартиен носител и един екземпляр на електронен носител.

☒ Желая решението да бъде издадено в електронна форма и изпратено на посочения адрес на електронна поща.

☒ Желая да получавам електронна кореспонденция във връзка с предоставяната услуга на посочения от мен адрес на електронна поща.

☐ Желая решението да бъде получено чрез лицензиран пощенски оператор.

Дата: 07.10.2026 г. **Уведомител:** .....

ИНФОРМАЦИЯ

ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ОВОС

(Съгласно Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за условията и реда за извършване на ОВОС)

на инвестиционно предложение

за

„Водовземане от повърхностен воден обект р.Янтра с цел самостоятелно водоснабдяване за напояване на земеделски култури на ПИ с идентификатори 03745.3.1 и 03745.3.4, с.Белцов общ. Ценово обл.Русе“

Възложител: Калоян . Петев

с. Белцов, октомври 2026 г.

При изготвянето на информацията за преценяване на необходимостта от ОВОС на инвестиционното предложение „*Водовземане от повърхностен воден обект р. Янтра с цел самостоятелно водоснабдяване за напояване на земеделски култури на ПИ с идентификатори 03745.3.1 и 03745.3.4, с. Белцов общ. Ценово обл. Русе*“, са спазени изискванията на глава шеста, раздел трети на **Закона за опазване на околната среда** (изм. ДВ. бр.51 от 5 Юни 2026г.) и разпоредбите на **Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда** (изм. ДВ. бр.9 от 30 Януари 2024г.)

Възложител: Калоян , я Петев
с. Белцов, октомври 2026 г.

СЪДЪРЖАНИЕ

I. ИНФОРМАЦИЯ ЗА КОНТАКТ С ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ: 5

1. Име, местожителство, гражданство на възложителя - физическо лице, седалище и единен идентификационен номер на юридическото лице 5
2. Пълен пощенски адрес 5
3. Телефон, факс и e-mail 5
4. Лице за контакт 5

II. РЕЗЮМЕ НА ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ: 5

1. Характеристики на инвестиционното предложение 5

а) размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем, производителност, обхват, оформление на инвестиционното предложение в неговата цялост 5

б) взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения 6

в) използване на природни ресурси по време на строителството и експлоатацията на земните недра, почвите, водите и на биологичното разнообразие 8

г) Генериране на отпадъци - видове, количества и начин на третиране, и отпадъчни води 8

д) замърсяване и вредно въздействие; дискомфорт на околната среда 8

е) Риск от големи аварии и/или бедствия, които са свързани с инвестиционното предложение . 9

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 здравето10

2. Местоположение на площадката, включително необходима площ за временни дейности по време на строителството 10
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. 12
4. Схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура 13
5. Програма за дейностите, включително за строителство, експлоатация и фазите на закриване, възстановяване и последващо използване 13
6. Предлагани методи за строителство. 13
7. Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение. 13
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 14
9. Съществуващо земеползване по границите на площадката или трасето на инвестиционното предложение 16
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. 17
11. Други дейности, свързани с инвестиционното предложение (например добив на строителни материали, нов водопровод, добив или пренасяне на енергия, жилищно строителство. 19
12. Необходимост от други разрешителни, свързани с инвестиционното предложение. 19

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 19

1. Съществуващо и одобрено земеползване. 19
2. Мочурища, крайречни области, речни устия. 21
3. Крайбрежни зони и морска околна среда 21
4. Планински и горски райони 21
5. Защитени със закон територии 22
6. Засегнати елементи от Националната екологична мрежа 22

Възложител: Калоян [illegible] Петев
с. Белцов, октомври 2026 г.

7. ЛАНДШАФТ И ОБЕКТИ С ИСТОРИЧЕСКА, КУЛТУРНА ИЛИ АРХЕОЛОГИЧЕСКА СТОЙНОСТ 22
8. ТЕРИТОРИИ И/ИЛИ ЗОНИ И ОБЕКТИ СЪС СПЕЦИФИЧЕН САНИТАРЕН СТАТУТ ИЛИ ПОДЛЕЖАЩИ НА ЗДРАВНА ЗАЩИТА 23

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: 24

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. 24
2. ВЪЗДЕЙСТВИЕ ВЪРХУ ЕЛЕМЕНТИ ОТ НАЦИОНАЛНАТА ЕКОЛОГИЧНА МРЕЖА, ВКЛЮЧИТЕЛНО НА РАЗПОЛОЖЕНИТЕ В БЛИЗОСТ ДО ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ 33
3. ОЧАКВАНИТЕ ПОСЛЕДИЦИ, ПРОИЗТИЧАЩИ ОТ УЯЗВИМОСТТА НА ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ ОТ РИСК ОТ ГОЛЕМИ АВАРИИ И/ИЛИ БЕДСТВИЯ 34
4. ВИД И ЕСТЕСТВО НА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО (ПРЯКО, НЕПРЯКО, ВТОРИЧНО, КУМУЛАТИВНО, КРАТКОТРАЙНО, СРЕДНО- И ДЪЛГОТРАЙНО, ПОСТОЯННО И ВРЕМЕННО, ПОЛОЖИТЕЛНО И ОТРИЦАТЕЛНО) 34
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.) 36
6. ВЕРОЯТНОСТ, ИНТЕНЗИВНОСТ, КОМПЛЕКСНОСТ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО 36
7. ОЧАКВАНОТО НАСТЪПВАНЕ, ПРОДЪЛЖИТЕЛНОСТТА, ЧЕСТОТАТА И ОБРАТИМОСТТА НА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО 42
8. КОМБИНИРАНЕТО С ВЪЗДЕЙСТВИЯ НА ДРУГИ СЪЩЕСТВУВАЩИ И/ИЛИ ОДОБРЕНИ ИНВЕСТИЦИОННИ ПРЕДЛОЖЕНИЯ 42
9. ВЪЗМОЖНОСТТА ЗА ЕФЕКТИВНО НАМАЛЯВАНЕ НА ВЪЗДЕЙСТВИЯТА 42
10. ТРАНСГРАНИЧЕН ХАРАКТЕР НА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО 42
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 43

IV. ОБЩЕСТВЕН ИНТЕРЕС КЪМ ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ: 45

Възложител: Калоян Петев
с. Белцов, октомври 2026 г.

I. ИНФОРМАЦИЯ ЗА КОНТАКТ С ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ:

1. ИМЕ, МЕСТОЖИТЕЛСТВО, ГРАЖДАНСТВО НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ - ФИЗИЧЕСКО ЛИЦЕ, СЕДАЛИЩЕ И ЕДИНЕН ИДЕНТИФИКАЦИОНЕН НОМЕР НА ЮРИДИЧЕСКОТО ЛИЦЕ:

„Земеделски производител Калоян Петев, БУЛСТАТ , с. Белцов, ул. № 2

2. ПЪЛЕН ПОЩЕНСКИ АДРЕС:

обл. Русе, общ. Ценово, с. Белцов, ул.

3. ТЕЛЕФОН, ФАКС И E-MAIL:

Тел. ; ел. поща:

4. ЛИЦЕ ЗА КОНТАКТ:

Калоян Петев

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.

Земеделски производител Калоян Петев има намерение за водовземане от повърхностен воден обект р. Янтра с цел самостоятелно водоснабдяване за напояване на земеделски култури в ПИ с идентификатори 03745.3.1 и 03745.3.4, с.Белцов общ. Ценово обл.Русе.

Инвестиционното предложение е ново.

Напояването на имотите ще бъде капково, като ще се отглеждат следните видове култури: пипер, домати, дини и зеле.

Имотите, предмет на напояване се ползват от Земеделски производител Калоян ов Петев на база сключен договор за наем от 09.01.2025 г. със собственика на същите. Договорът е със срок от 5 години.

Имот с идентификатор 03745.3.1 област Русе, община Ценово, с. Белцов, м. "ЗЕЛЕНЧУКОВА ГРАДИНА" е с вид собств. Частна, вид територия Земеделска, категория 3, НТП Друг вид земеделска земя, площ 11506 кв. м, стар номер 003001.

Имот с идентификатор 03745.3.4 област Русе, община Ценово, с. Белцов, м. ЗЕЛЕНЧУКОВА ГРАДИНА е с вид собств. Частна, вид територия Земеделска, категория 3, НТП Друг вид земеделска земя, площ 9248 кв. м, стар номер 003004.

Няма да се изграждат нови водовземни съоръжения.

През напоителния период от м.април до м.септември /включително/ напояваните култури които преобладават в имота ще бъдат - пипер, домати, дини и зеле. Напояваните площи попадат в Ш Агроклиматична група. Средната поливна норма Ице има различни плодове и зеленчуци/ за нея при капково напояване за целия период на напояване е 180 м^3/дка.год /за плодове и зеленчуци при много суха година с обезпеченост Р75%/.

За напояваните полета с обработваема площ общо 20,8 дка, необходимото водно количество $Q_{годишно}$ е 3744 м^3/год. Ще се водовзема от посоченото място посредством помпена система Mitsubishi FD2M с характеристики: $Q_{п,макс}$ = 60 м/ч; $H_{макс}$ = 60 м. Максималното време за работа на помпената система в денонощие: Т = 20 ч/ден

$Q_{п,макс,дн} = Q_{п,макс} \cdot T$ = 1200 000 л/ден = 1200 м^3/ден = 0,017 м^3/с

В мястото на водочерпене на брега ще се монтира помпения агрегат.

Захранващия водопровод след помпата ще се изпълни от ф63 ПЕВП тръби открити по терена. Монтажът и демонтажа на системата ще се извършва в началото и края на напоителния период. На 1.0 - 1.5 м след помпата ще се монтира водомерен възел 25 м^3/ч за отчитане на използваната вода за напояване. Захранващият водопровод ще завърши в имота където ще се свърже с капковата система.

Не се налага промяна на съществуващата пътна и техническа инфраструктура.

Не се предвиждат изкопни работи и няма да се използва взрив.

Б) ВЗАИМОВРЪЗКА И КУМУЛИРАНЕ С ДРУГИ СЪЩЕСТВУВАЩИ И/ИЛИ ОДОБРЕНИ ИНВЕСТИЦИОННИ ПРЕДЛОЖЕНИЯ

В района на с. Ценово, общ. Ценово, обл. Русе има процедирани общо 9 бр. инвестиционни предложения (вкл. настоящото), съгласно публичния регистър на процедури по ОВОС наличен в интернет-страницата на МОСВ (http://registers.moew.government.bg/ovos/):

Възложител: Калоян [illegible] Петев
с. Белцов, октомври 2026 г.

№ по ред	№ на досие	Входящ номер	Наименование на плана/програмата	Възложител	Приложима процедура
1	РУ-ОВОС-163-2007	АО 3509/27.07.2007г.	Изграждане на МВЕЦ "Янтра-1" при напор 3,80м с мощност 1115кВт	ЕНЕМОНА АД	Подлежи на процедура по преценяване
2	РУ-ОВОС-27-2024	АО-950	Почистване на имоти общинска собственост, находящи се в землището на с. Белцов, с. Беляново, с. Джулюница, с. Кривина, с. Новград и с. Ценово, общ. Ценово, обл. Русе	Община Ценово	не е определена
3	РУ-ОВОС-27-2023	АО-5721	Промяна на начина на трайно ползване на земеделски земи - общинска публична собственост от пасища и мери в нива, находящи се в землищата на с. Ценово, с. Караманово, с. Новград, с. Долна Студена, с. Белцов, с. Кривина, с. Пиперково, с. Джулюница и с. Беляново, общ. Ценово	Община Ценово	
4	РУ-ОВОС-101-2026	АО-4056	Водовземане от повърхностен воден обект р. Янтра с цел самостоятелно водоснабдяване за напояване на земеделски култури в поземлени имоти с идентификатори 03745.3.1 и 03745.3.4, с. Белцов, общ. Ценово обл. Русе	ЗП К. Петев	Подлежи на процедура по преценяване
5	МОСВ-ОВОС-15-2023	ОВОС-65	Реконструкция на въздушна електропроводна линия ВЛ 110 kV „Вардим"	„ЕЛЕКТРОЕНЕРГИЕН СИСТЕМЕН ОПЕРАТОР" ЕАД	Подлежи на процедура по преценяване
6	РУ-ОВОС-74-2017	АО 2840	Водовземане от повърхностни води на река Янтра за напояване на трайни насаждения в земеделски земи в землището на с. Белцов, с. Новград, общ. Ценово и землището на гр. Бяла	СИП-2000 ООД	Подлежи на процедура по преценяване
7	РУ-ОВОС-36-2017	АО 1789	Изграждане на трупна яма	Община Ценово	Подлежи на процедура по преценяване
8	РУ-ОВОС-86-2016	АО 3427	Създаване на трайни насаждения от лешница, отглеждани по интегриран способ и иновативна технология за уплътняване на плоди	СИП-2000 ОООД	Подлежи на процедура по преценяване
9	РУ-ОВОС-19-2013	АО 900/ 13.02.2013	Изграждане на поливна инсталация за напояване на зърнени култури	Боян Димитров Стоянов	Подлежи на процедура по преценяване

Няма данни за процедирани инвестиционни намерения и извършени ОВОС по реда на чл. 92 от Закона за опазване на околната среда в района на настоящото инвестиционно намерение.

От гореизложеното може да се заключи, че в района на процедираното инвестиционно намерение на Земеделски производител Калоян Петров Петев в с. Ценово, общ. Ценово, обл. Русе няма да окаже значително кумулативно с други одобрени инвестиционни намерения натоварване на компонентите на околната среда и липсва взаимовръзка на конкретното инвестиционно намерение с други такива в района.

В) ИЗПОЛЗВАНЕ НА ПРИРОДНИ РЕСУРСИ ПО ВРЕМЕ НА СТРОИТЕЛСТВОТО И ЕКСПЛОАТАЦИЯТА НА ЗЕМНИТЕ НЕДРА, ПОЧВИТЕ, ВОДИТЕ И НА БИОЛОГИЧНОТО РАЗНООБРАЗИЕ

По време на монтаж на водовземното съоръжение няма се използват природни ресурси.

При експлоатация на системата, единственият природен ресурс, който ще бъде използван е вода. За напояваните полета с обработваема площ общо 20,8 дка, необходимото водно количество $Q_{годишно}$ е 3744 м^3/год. Ще се водовзема от посоченото място посредством помпена система Mitsubishi FD2M с характеристики: $Q_{п,макс}$ = 60 м/ч; $H_{макс}$ = 60 м. Максималното време за работа на помпената система в денонощие: Т = 20 ч/ден.

Повърхностните води за напояване по качество трябва да отговарят на изискванията на Наредба № 18 от 27.05.2009 г. за качеството на водите за напояване на земеделските култури, издадена от Министъра на околната среда и водите и Министъра на земеделието и храните, обн., ДВ, бр. 43 от 9.06.2009 г., в сила от 9.06.2009 г. Допустимите стойности са в Приложение 1 към Наредбата.

Г) ГЕНЕРИРАНЕ НА ОТПАДЪЦИ - ВИДОВЕ, КОЛИЧЕСТВА И НАЧИН НА ТРЕТИРАНЕ, И ОТПАДЪЧНИ ВОДИ

По време на монтажните дейности при монтаж на инсталацията за водовземане не се очаква генериране на строителни и битови отпадъци.

По време на монтажните дейности от изграждане на системата за капково напояване ще се образуват:

- изкопни земни маси – 17 05 06;
- пластмасови отпадъци (с изключение на опаковки) – 02 01 04.

Земните маси от горния почвен слой богат на хумус, ще бъдат запазени и след приключване на полагането на тръбите ще бъдат използвани за обратна засипка и за озеленяване. Излишни земни маси не се очакват.

Общото количество строителни отпадъци се очаква да бъде около 2 м^3.

При експлоатацията:

По време на експлоатацията не се очаква генериране на отпадъци. Водовземането от повърхностни води и дейността напояване, само по себе си, не генерира отпадъци.

Д) ЗАМЪРСЯВАНЕ И ВРЕДНО ВЪЗДЕЙСТВИЕ; ДИСКОМФОРТ НА ОКОЛНАТА СРЕДА

Комфорта на околната среда е съвкупност от природни фактори и условия, съчетание на природни образувания и географски дадености (релеф, растителност, водни пространства, оптимална температура, влажност на въздуха и др.). Това е субективното чувство, което обкръжаващата природна среда създава у човека състояние на благополучие и спокойствие и обезпечава неговото здраве и жизнената му дейност.

Не се очаква наднормено замърсяване на околната среда.

Предвидените технологии са модерни, със силни редуцирано въздействие върху околната среда и човешкото здраве. Предвидената дейност няма да окаже негативно въздействие върху биоразнообразието в посочения район.

Като цяло извършването на водовземане от повърхностни води не представлява емитер на наднормено ниво на шум.

Инвестиционното предложение не предполага вероятни значителни последици за околната среда и човешкото здраве. Както е описано в настоящия раздел, възможно е минимално въздействие на организирани емисии върху качеството на атмосферния въздух. Това въздействие ще бъде ограничено в рамките на водовземането докато текат дейности по напояване, а предвид заложените мерки за редуцирането му ще се гарантира незначително въздействие.

Е) РИСК ОТ ГОЛЕМИ АВАРИИ И/ИЛИ БЕДСТВИЯ, КОИТО СА СВЪРЗАНИ С ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Възможните рискове от инциденти са свързани с организацията и безопасността по време на монтиране на водовземното съоръжение. Не е предвидено да се извършват взривни работи.

При работа на механизацията се налага строго спазване на изискванията на Наредба № 2/ 22.03.2004 год. за минимални изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи, издадена от Министъра на труда и социалната политика и Министъра на регионалното развитие и благоустройството, обн. ДВ, бр. 37 от 04.05.2004 год., в сила от 05.11.2004 год.

Всеки работник ще е инструктиран за работното си място и за съответния вид дейност, която ще изпълнява.

При лоша климатичната обстановка и неподходящи метеорологични условия – ниски температури, обилни валежи, високи температури следва незабавно прекратяване на строителните дейности.

При работа с транспортните и повдигащи машини същите трябва да са технически изправни и да се спазва технологичния режим на работа за намаляване количеството на емисиите от изгорелите газове на горивата и намаляване нивата на шума, на които са изложени работниците.

Всички строителни работници и механизатори ще имат необходимите средства за лична защита.

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

В периода на монтажните дейности и по време на експлоатацията Дружеството ще прилага правила за безопасна работа и превенция на аварийните ситуации.

При пожар ще се действа, съгласно изготвения указанията за противопожарна защита. Съгласно проекта, строителната площадка ще бъде оборудвана с необходимия брой пожарогасителни средства.

Не се предвижда повишен риск от възникване на инциденти по време на монтажните дейности и по време на експлоатацията. Планираните промени не са свързани със съхраняване на опасни химични вещества и смеси.

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

Ж) РИСКОВЕТЕ ЗА ЧОВЕШКОТО ЗДРАВЕ ПОРАДИ НЕБЛАГОПРИЯТНО ВЪЗДЕЙСТВИЕ ВЪРХУ ФАКТОРИТЕ НА ЖИЗНЕНАТА СРЕДА ПО СМИСЪЛА НА § 1, Т. 12 ОТ ДОПЪЛНИТЕЛНИТЕ РАЗПОРЕДБИ НА ЗАКОНА ЗА ЗДРАВЕТО

Реализирането на инвестиционното предложение не предполага неблагоприятно въздействие към факторите на жизнената среда:

- води, предназначени за питейно-битови нужди – не се предполага неблагоприятно въздействие;
- води, предназначени за къпане – не се предполага неблагоприятно въздействие;
- минерални води, предназначени за пиене или за използване за профилактични, лечебни или за хигиенни нужди – не се предполага неблагоприятно въздействие;
- шум и вибрации в жилищни, обществени сгради и урбанизирани територии – не се предполага неблагоприятно въздействие;
- йонизиращи лъчения в жилищните, производствените и обществените сгради – не се предполага неблагоприятно въздействие;
- нейонизиращи лъчения в жилищните, производствените, обществените сгради и урбанизираните територии – не се предполага неблагоприятно въздействие;
- химични фактори и биологични агенти в обектите с обществено предназначение – не се предполага неблагоприятно въздействие. В близост до имота не са разположени обекти с обществено предназначение;
- курортни ресурси – не се предполага неблагоприятно въздействие;
- въздух – не се предполага неблагоприятно въздействие.

2. МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ НА ПЛОЩАДКАТА, ВКЛЮЧИТЕЛНО НЕОБХОДИМА ПЛОЩ ЗА ВРЕМЕННИ ДЕЙНОСТИ ПО ВРЕМЕ НА СТРОИТЕЛСТВОТО

ЗП Калоян Петров Петев има намерение за водовземане от повърхностен воден обект р. Янтра с цел самостоятелно водоснабдяване за напояване на земеделски култури в ПИ с идентификатори 03745.3.1 и 03745.3.4, с.Белцов общ. Ценово обл.Русе.

Напояването на имотите ще бъде капково, като ще се отглеждат следните видове култури: пипер, домати, дини и зеле.

Водовземането от повърхностни води ще се осъществи от водно тяло „р. Янтра от вливане на р. Елийска при Полски Тръмбеш до устие“ с код BG1YN130R1029 при точка на водовземане с географски координати:

СШ 43° 33‘ 46”

ИД 25° 38‘ 34”

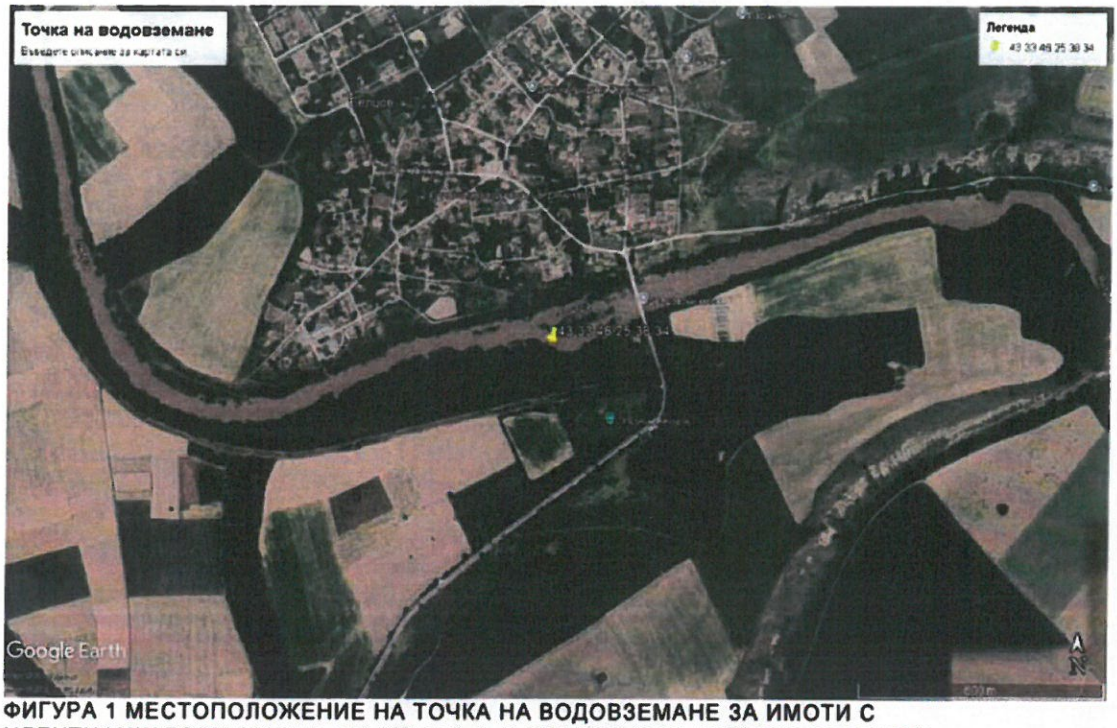
Н = 17,56м

Реализацията на инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие, поради естеството на дейността и местоположението на площадката спрямо границите на Република България.

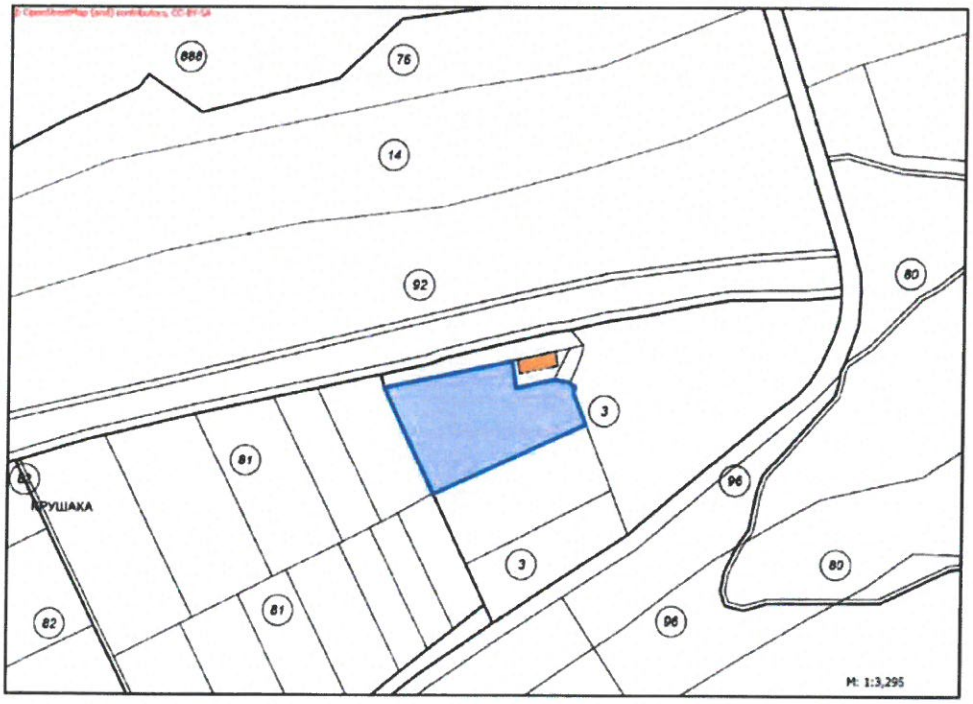
Няма да се променя съществуваща пътна инфраструктура. Ще се използват съществуващи пътища.

Не се засягат санитарно-охранителни зони около водоизточници за питейно-битово водоснабдяване или около съоръжения за добив на минерални води.

Необходимата площ за временни дейности по време на монтажните дейности на обекта ще се осигури в рамките на имота.



ФИГУРА 1 МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ НА ТОЧКА НА ВОДОВЗЕМАНЕ ЗА ИМОТИ С ИДЕНТИФИКАТОРИ 03745.3.1 И 03745.3.4, С.БЕЛЦОВ ОБЩ. ЦЕНОВО ОБЛ.РУСЕ.



ФИГУРА 2 КАДАСТРАЛНА ИЗВАДКА С МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ НА ИМОТ С ИДЕНТИФИКАТОР 03745.3.1, С. БЕЛЦОВ, ОБЩ. ЦЕНОВО, ОБЛ. РУСЕ.

Възложител: Калоян
с. Белцов, октомври 2026 г.

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.

ЗП Калоян Петров Петев има намерение за водовземане от повърхностен воден обект р. Янтра с цел самостоятелно водоснабдяване за напояване на земеделски култури в ПИ с идентификатори 03745.3.1 и 03745.3.4, с.Белцов общ. Ценово обл.Русе.

Напояването на имотите ще бъде капково, като ще се отглеждат следните видове култури: пипер, домати, дини и зеле.

Няма да се изграждат нови водовземни съоръжения.

През напоителния период от м.април до м.септември /включително/ напояваните култури които преобладават в имота ще бъдат - пипер, домати, дини и зеле. Напояваните площи попадат в Ш Агроклиматична група. Средната поливна норма Ице има различни плодове и зеленчуци/ за нея при капково напояване за целия период на напояване е 180 $м^3$/дка.год /за плодове и зеленчуци при много суха година с обезпеченост Р75%/.

За напояваните полета с обработваема площ общо 20,8 дка, необходимото водно количество $Q_{годишно}$ е 3744 $м^3$/год. Ще се водовзема от посоченото място посредством помпена система Mitsubishi FD2M с характеристики: $Q_{п,макс}$ = 60 м/ч; $Н_{макс}$ = 60 м. Максималното време за работа на помпената система в денонощие: Т = 20 ч/ден

$Q_{п,макс,дн} = Q_{п,макс} .Т$ = 1200 000 л/ден = 1200 $м^3$/ден = 0,017 $м^3$/с

В мястото на водочерпене на брега ще се монтира помпения агрегат.

Захранващия водопровод след помпата ще се изпълни от ф63 ПЕВП тръби открити по терена. Монтажът и демонтажа на системата ще се извършва в началото и края на напоителния период. На 1.0 - 1.5 м след помпата ще се монтира водомерен възел 25 $м^3$/ч за отчитане на използваната вода за напояване. Захранващият водопровод ще завърши в имота където ще се свърже с капковата система.

Обобщени показатели на водочерпене:

$Q_{год/сез/}$ = 3744 $м^3$/год

$Q_{п,макс}$ = 1000 л/мин = 60 $м^3$/ч - максимално количество

$Q_{п,макс,ден}$ = Qп,макс .Т = 1 200 000 л/ден = 1200 $м^3$/ден

$Q_{ср.год}$ = $Q_{год}$ /за 365 дни/ = 10,26 $м^3$/ден = 0,14 л/с

$Q_{ср.сезон}$ = $Q_{год}$ /за 184 дни/ = 20,35 $м^3$/ден = 0,28 л/с

Поливната система е хидравлично оразмерена с работни характеристики, осигуряващи ниско раборно нялагане, при запазване на ниска скорост на водата в предвидените тръбопроводи под 3 m/s.

Инвестиционното предложение е ново.

Напояването на имотите ще бъде капково, като ще се отглеждат следните видове култури: пипер, домати, дини и зеле.

Имотите, предмет на напояване се ползват от Земеделски производител Калоян Петров Петев на база сключен договор за наем от 09.01.2025 г. със собственика на същите. Договорът е със срок от 5 години.

Имот с идентификатор 03745.3.1 област Русе, община Ценово, с. Белцов, м. ЗЕЛЕНЧУКОВА ГРАДИНА е с вид собств. Частна, вид територия Земеделска, категория 3, НТП Друг вид земеделска земя, площ 11506 кв. м, стар номер 003001.

Имот с идентификатор 03745.3.4 област Русе, община Ценово, с. Белцов, м. ЗЕЛЕНЧУКОВА ГРАДИНА е с вид собств. Частна, вид територия Земеделска, категория 3, НТП Друг вид земеделска земя, площ 9248 кв. м, стар номер 003004.

4. СХЕМА НА НОВА ИЛИ ПРОМЯНА НА СЪЩЕСТВУВАЩА ПЪТНА ИНФРАСТРУКТУРА

Имоти с идентификатори 03745.3.1 и 03745.3.4 област Русе, община Ценово, с. Белцов, м. "ЗЕЛЕНЧУКОВА ГРАДИНА", в които ще се реализира настоящото инвестиционно предложение, са с изградени пътни връзки. Имотите, предмет на инвестиционното предложение имат осигурена пътна връзка чрез съществуващо пътно отклонение от път при с. Ценово, е налична пътна отбивка от Общински път (RSE1211) по полски път на север към имота на около 20м.

Не се налага промяна на съществуващата пътна инфраструктура.

5. ПРОГРАМА ЗА ДЕЙНОСТИТЕ, ВКЛЮЧИТЕЛНО ЗА СТРОИТЕЛСТВО, ЕКСПЛОАТАЦИЯ И ФАЗИТЕ НА ЗАКРИВАНЕ, ВЪЗСТАНОВЯВАНЕ И ПОСЛЕДВАЩО ИЗПОЛЗВАНЕ

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

- Одобряване на инвестиционното предложение;
- Заявяване за издаване на разрешително за водовземане;
- Монтаж на водовземно съоръжение;
- Оборудване на водовземно съоръжение;
- Изграждане на капковата система;
- Тестове и опробвания на системата;
- Въвеждане в експлоатация.

Период на изграждане по 20 работни дни.

Към настоящият момент дружеството не планира прекратяване на дейността - предмет на инвестиционното предложение. След евентуално прекратяване дейността не съществува необходимост от възстановяване на имота за последващо използване, освен консервация или демонтаж на водовземното съоръжение.

Изпълнението на всички етапи ще бъде съобразено с изискванията на действащото към дадения момент национално законодателство.

6. ПРЕДЛАГАНИ МЕТОДИ ЗА СТРОИТЕЛСТВО.

За реализацията на инвестиционното предложение по време на монтаж на водовземното съоръжение ще бъдат използвани традиционни методи. Не се предвиждат строителни дейности. Монтиране на водовземното съоръжение и тръбната система за капково напояване не предполага извършването на строителни дейности.

7. ДОКАЗВАНЕ НА НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ.

Възложител: Калоян Петев
с. Белцов, октомври 2026 г.

Земеделски производител Калоян Петев, БУЛСТ[illegible] с предмет на дейност: основна - Отглеждане на зеленчуци, дини и пъпеши, кореноплодни и грудкови.

След направен обстоен анализ на развитието на пазарната икономика в страната, инвеститора е стигнал до заключението, че видовете дейности заложени в инвестиционното намерение са необходими и гарантират висока рентабилност на вложените инвестиции.

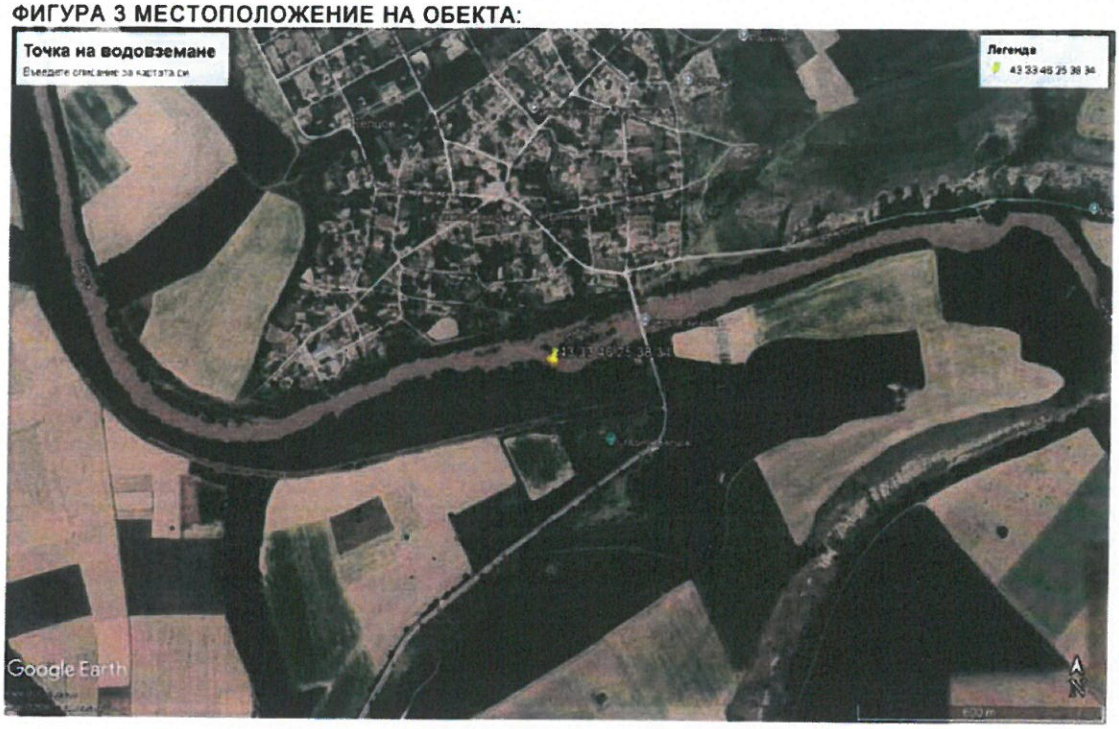
Бъдещото развитие на региона, в който ще се реализира инвестиционното предложение, също обуславя потребност от такава дейност. Като основна цел на развитие ЗП е заложил разширяване и модернизиране на дейността си и разкриване на работни места в район с ниска заетост.

Като резултат от изложените мотиви ЗП предприема настоящото инвестиционно предложение. Въпреки необходимостта от значителни инвестиции, ЗП счита, че предвидените технологични промени функционирането на нови и ефективни съоръжения ще окаже значителен положителен икономически, социален и екологичен ефект.

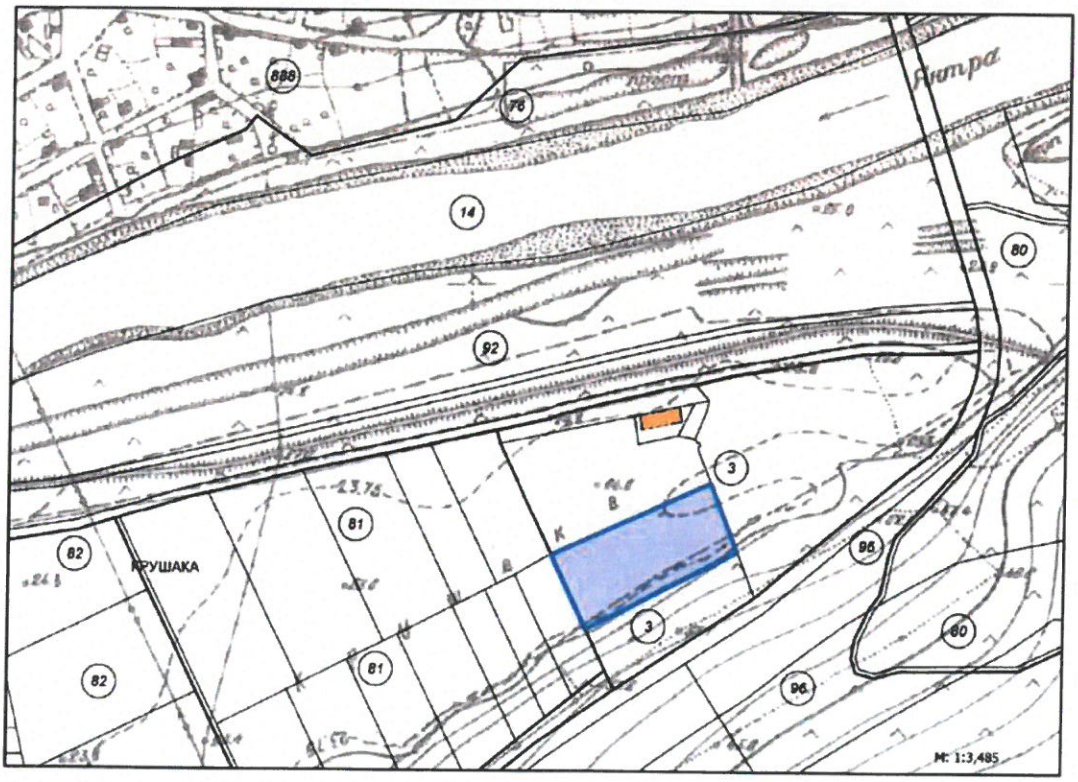
Необходимостта от осъществяване на това инвестиционно предложение в посочения район е висока не само за инвеститора. Отглеждането на насаждения чрез напояване от повърхностни води ще осигури постоянни работни места за местното население.

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.

ФИГУРА 3 МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ НА ОБЕКТА:



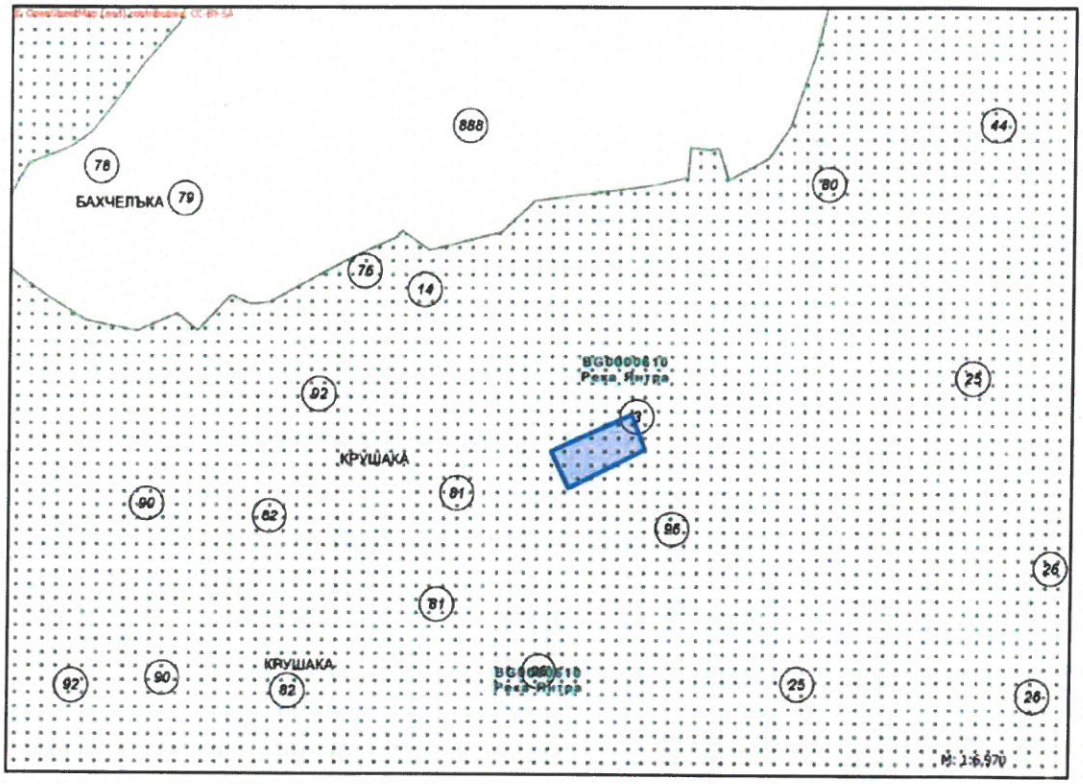
ФИГУРА 4 ТОПОГРАФСКА КАРТА НА ИМОТА В МАЩАБ 1:25 000



Дата на генериране: 10/7/2026 Източник: КАИС Портал • https://kais.cadastre.bg/

Възложител: Кало... Петев
с. Белцов, октомври 2026 г.

ФИГУРА 5 КАРТА НА ИМОТА, СПРЯМО ЗАЩИТЕНИТЕ ЗОНИ ОТ МРЕЖАТА НАТУРА 2000



Дата на генериране: 10/7/2026 Източник: КАИС Портал - https://kais.cadastre.bg/

Имотите, предмет на ИП в с. Белцов, община Ценово, област Русе, в които ще се реализира настоящото инвестиционно предложение не попадат в границите на защитени територии по смисъла на ЗЗТ.

Точката на водовземане попада в защитени зони от Европейската екологична мрежа „Натура 2000", а именно Защитена зона „Река Янтра" с код BG0000610 за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, обявена със Заповед № РД-401/ 12.07.2016 г. на Министъра на околната среда и водите.

9. СЪЩЕСТВУВАЩО ЗЕМЕПОЛЗВАНЕ ПО ГРАНИЦИТЕ НА ПЛОЩАДКАТА ИЛИ ТРАСЕТО НА ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Имот с идентификатор 03745.3.1 област Русе, община Ценово, с. Белцов, м. ЗЕЛЕНЧУКОВА ГРАДИНА е с вид собств. Частна, вид територия Земеделска, категория 3, НТП Друг вид земеделска земя, площ 11506 кв. м, стар номер 003001.

Имот с идентификатор 03745.3.4 област Русе, община Ценово, с. Белцов, м. ЗЕЛЕНЧУКОВА ГРАДИНА е с вид собств. Частна, вид територия Земеделска, категория 3, НТП Друг вид земеделска земя, площ 9248 кв. м, стар номер 003004.

По границите на горецитирания имот са разположени територии със същото трайно предназначение на територията, както и такива с НТП „Нива", "Пасище" и "Стадион".

Възложител: Кало тев
с. Белцов, октомври 2026 г.

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.

В Република България чувствителните зони са определени със Заповед е с № РД-970/28.07.2003 г на Министъра на околната среда и водите, като за Дунавски район за басейново управление са както следва:

- р. Дунав, от границата при с. Ново село до р. Дунав, до границата при гр. Силистра;
- Всички водни обекти във водосбора на р. Дунав.

Критериите за определянето на чувствителните зони са посочени в приложение № 4 на Наредба № 6/ 09.11.2000 г. за емисионни норми за допустимото съдържание на вредни и опасни вещества в отпадъчните води, заустван във водните обекти.

Наредба № 6/ 09.11.2000 г. е в пряко съответствие с Директива 91/271/ЕЕС относно пречиствателните станции за отпадъчните води, изменена с Директива 98/15/ЕЕС.

Имоти с идентификатори 03745.3.1 и 03745.3.4 област Русе, община Ценово, с. Белцов, м. "ЗЕЛЕНЧУКОВА ГРАДИНА", в които ще се реализира настоящото инвестиционно предложение не попадат в границите на защитени територии по смисъла на ЗЗТ.

Точката на водовземане и горецитираните имоти попадат в защитена зона от Европейската екологична мрежа „Натура 2000", а именно ЗЗ „Река Янтра" с код BG0000610 за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна.

Характеристика на ЗЗ Река Янтра:

Защитената зона е обявена с цел:

1. опазване на типовете природни местообитания, установени в нея и определени като предмет на опазване и видове и техните популации и разпространение в границите на зоната за постигане и поддържане на благоприятното им природозащитно състояние;
2. подобряване при необходимост на състоянието на типове природни местообитания, и на местообитания на видовете предмет на опазване на защитената зона;
3. възстановяване при необходимост на типове природни местообитания с местообитания на видове и техните популации предмет на опазване на защитената зона.

Предмет на опазване в защитена зона BG0000610 „Река Янтра" са:

Следните типове природни местообитания по чл. 6. ал. 1, т. 1 от Закона за биологичното разнообразие:

- 1530 • Панонски солени степи и солени блата;
- 3150 Естее1вени еутрофни езера с растителност от типа Magnopotamion или Hydrocharition;
- 3260 Равнинни или планински реки с растителност от Ranuncu/ion fluitantis и C allitrichoBatrachion;

- 3270 Реки с кални брегове с Chenopodion rubri и Bidention p.p.;

- 611 O • Отворени калцифилни или базифилни тревни съобщества от Alysso-Sedion a/Ьi;

- 6210 • Полуестествени сухи тревни и храстови съобщества върху варовик (Festuco-Brometalia} (*важни местообитания на орхидеи};

- 6240 • Субпанонски степни тревни съобщества;

- 6250 • Панонски льосови степни тревни съобщества:

- 6430 Хидрофилни съобщества от високи треви в равнините и в планинския до алпийския пояс;

- 651 O Низинни сенокосни ливади;

- 8210 Хазмофитна растителност по варовикови скални склонове;

- 831 O Неблагоустроени пещери;

- 9180 • Смесени гори от сьюзо Tilio-Acerion върху сипеи и стръмни склонове;

- 91 EO • Алувиални гори с Alnus glutinoso и Froxinus excelsior (Alno-Pondion, Alnion inconoe, Solicion olboe);

- 91 FO Крайречни смесени гори от Quercus robur, Ulmus loevis и Froxinus excelsior или Froxinus ongus ti folio покрой големи реки (U/menion minoris);

- 91 GO • Пононски гори с Quercus petroeo и Corpinus belulus;

- 91 HO• Пононски гори с Quercus pubescens;

- 911O • Евро-сибирски степни гори с Quercus spp.;

- 91 MO Болконо-пононски церово-горунови гори;

- 91 WO Мизийски букови гори;

- 91 ZO Мизийски гори от сребролистно липа.

Местообитанията на следните видове по чл. 6, ал. 1, т. 2 от Закона за биологичното разнообразие:

1. бозайници: Видра (Lulro lulro), Лалугер (Spermophilus cite/lus), Пъстър пор (Vormelop eregusno), добруджански (среден) хомяк (Mesocricelus newtoni), *Европейски вълк (Conis lup us), Голям подковонос (Rhino/ophus ferrumequinum), Остроух ношник (Myolis Ьlylhii), Широкоух прилеп (Borboslello borbostellus), дългокрил прилеп (Miniop/erus schreibersii), Дългопръст нощник (Myotis copoccinii), Трицветен нощник (Myotis emorginolus), Дългоух нощник (Myofis bechsfeinii);

2. земноводни и влечуги: Червенокоремно бумко (BomЬino bomЬino), Жълтокоремно бумко (BomЬino voriegolo), Обикновена блатна костенурка (Emys orbicularis), Шипобедрено костенурка [Tesludo groeco), Шипоопошата костенурка (Testudo hermanni), Добруджански тритон (Triturus dobrogicus), Голям гребенест тритон (Trifurus kore/inii), Пъстър смок (Elophe souromotes);

3. риби : Карагьоз (дунавска скумрия) (Alosa immacu/afa), Pacnep (Aspius aspius), Черна (балконско) мряна (Borbus meridiona/is), Обикновен щипок (CoЬilis loenio), Белоперо кротушка (GoЬio a/Ьipinnolus), Балконско кротушко (GoЬio kessleri), Балконско кротушко (GoЬio uronoscopus), Високотел бибан (Gymnocephalus baloni), Ивичест биба и (Gymnocepholus schroetzer), Виюн (Misgurnus fossilis), Сабица (Pelecus cul/rotus), Европейско горчивка [Rhodeus sericeus omorus), Балконски щипок (Sobonejewia ourofo), Малка вретенарка (Zingel s/reber), Голямо вретенарка (Zingel zingel), Украинска минога (Eudontomyzon morioe), Голям щипок (CoЬilis elongota);

4. безгръбначни: Бисерна мида (Unio crossus), Лицено (Lycoeno dispor), Брумбар рогач (Luconus cervus), • Алпийско розалия (Rosalia alpina), Обикновен сечко (Cerombyx

Възложител: Кал Петев
с. Белцов, октомври 2026 г.

cerdo), Буков сечко (Morimus funereus), *Ручеен рок (Austropotomobius torrenfium), Ценагрион (Coenogrion ornotum), Ивичест теодоксус (Theodoxus tronsversolis).

На терена не са извършвани минни изработки, които да създават потенциална опасност от слягане и пропадане. В района на инвестиционното намерение няма находища за открит добив на подземни богатства, включени в Националния баланс на запасите и ресурсите на подземни богатства.

Инвестиционното предложение не попада в границите на санитарно-охранителни зони около водоизточници и съоръжения за питейно-битово водоснабдяване и водоизточници на минерални води.

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, с изключение на изграждането на вътрушна за имота система за капково напояване.

Монтажът на новото водовземно съоръжение ще бъде извършено след получаване на разрешително за водовземане от повърхностни води от БДДР.

12. НЕОБХОДИМОСТ ОТ ДРУГИ РАЗРЕШИТЕЛНИ, СВЪРЗАНИ С ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ.

За водовземане от повърхностни води се изисква разрешително за водовземане от БДДР, съгласно чл. 44, ал. 1 от Закона за водите.

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

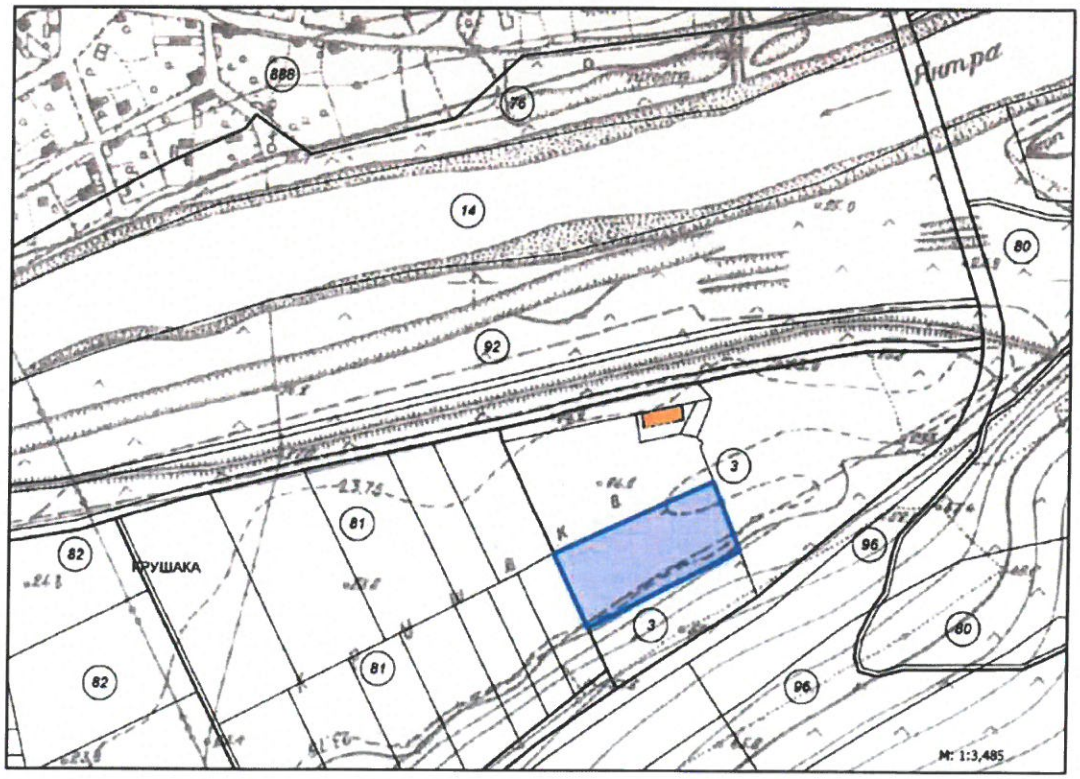
1. СЪЩЕСТВУВАЩО И ОДОБРЕНО ЗЕМЕПОЛЗВАНЕ.

Имоти с идентификатори 03745.3.1 и 03745.3.4 област Русе, община Ценово, с. Белцов, м. “ЗЕЛЕНЧУКОВА ГРАДИНА”, в които ще се реализира настоящото инвестиционно предложение, са с начин на трайно ползване „Друг вид земеделска земя“ и вид територия „Земеделска“.

Местоположение на обекта:



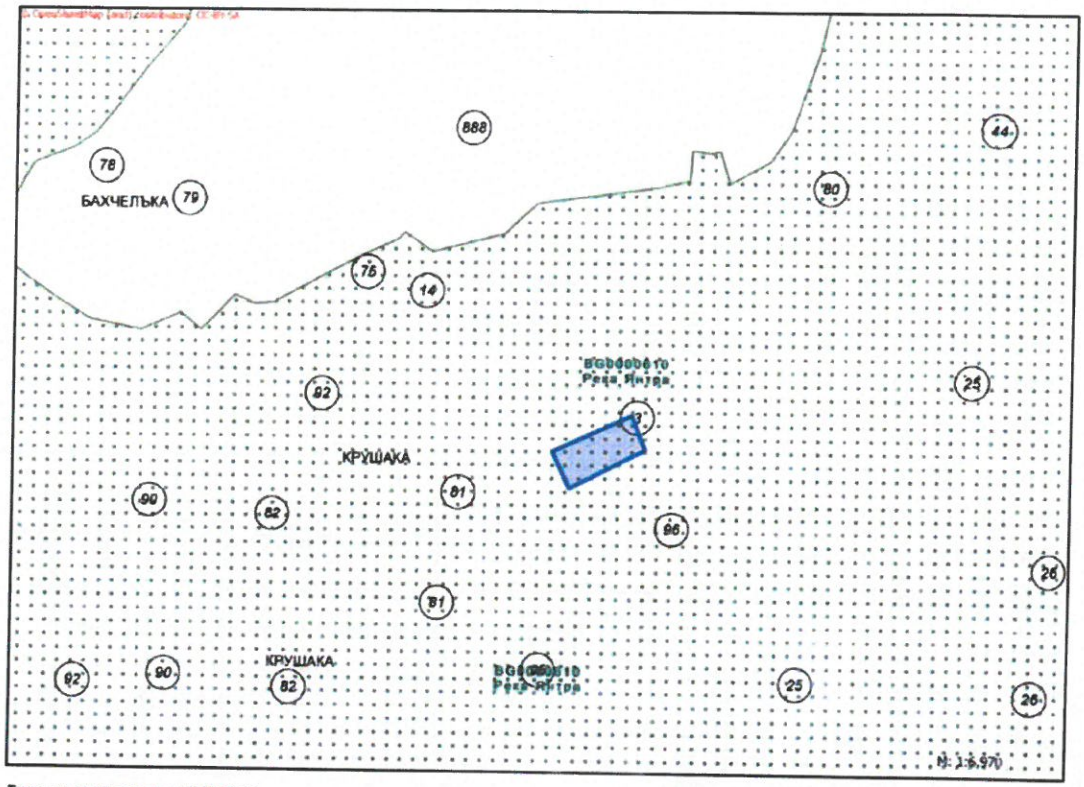
Топографска карта на имота в мащаб 1:25 000



Дата на генериране: 10/7/2026 Източник: КАИС Портал • https://kais.cadastre.bg/

Карта на имота, спрямо защитените зони от мрежата НАТУРА 2000

Възложител: Калоян
с. Белцов, октомври 2026 г.



Дата на генериране: 10/7/2026

Източник: КАИС Портал - https://kais.cadastre.bg/

2. МОЧУРИЩА, КРАЙРЕЧНИ ОБЛАСТИ, РЕЧНИ УСТИЯ.

Настоящото инвестиционно предложение ще се реализира в границите на имоти с идентификатори 03745.3.1 и 03745.3.4 област Русе, община Ценово, с. Белцов, м. “ЗЕЛЕНЧУКОВА ГРАДИНА” са с начин на трайно ползване „Друг вид земеделска земя“ и вид територия „Земеделска“. Посочените имоти не попадат в близост до мочурища или речни устия, но е в близост до крайбрежен район на р. Янтра. Самият имот е с хълмист релеф и денивелация от около 17-20м от кота речно дъно и няма характер на типично крайречна област.

3. КРАЙБРЕЖНИ ЗОНИ И МОРСКА ОКОЛНА СРЕДА

Настоящото инвестиционно предложение ще се реализира в границите на имоти с идентификатори 03745.3.1 и 03745.3.4 област Русе, община Ценово, с. Белцов, м. “ЗЕЛЕНЧУКОВА ГРАДИНА” са с начин на трайно ползване „Друг вид земеделска земя“ и вид територия „Земеделска“. Посочения имот не попада в близост до крайбрежни зони и не засяга морската околна среда.

4. ПЛАНИНСКИ И ГОРСКИ РАЙОНИ

Настоящото инвестиционно предложение ще се реализира в границите на имоти с идентификатори 03745.3.1 и 03745.3.4 област Русе, община Ценово, с. Белцов, м. "ЗЕЛЕНЧУКОВА ГРАДИНА" са с начин на трайно ползване „Друг вид земеделска земя" и вид територия „Земеделска". Посочения имот не попада в близост планински и горски масиви.

5. ЗАЩИТЕНИ СЪС ЗАКОН ТЕРИТОРИИ.

Настоящото инвестиционно предложение ще се реализира в границите на имоти с идентификатори 03745.3.1 и 03745.3.4 област Русе, община Ценово, с. Белцов, м. "ЗЕЛЕНЧУКОВА ГРАДИНА" са с начин на трайно ползване „Друг вид земеделска земя" и вид територия „Земеделска". Посочения имот не попада в защитени със закон територии.

6. ЗАСЕГНАТИ ЕЛЕМЕНТИ ОТ НАЦИОНАЛНАТА ЕКОЛОГИЧНА МРЕЖА

Националната екологична мрежа се състои от защитени територии, обявени според изискванията на Закона за защитените територии, и защитени зони, които се обявяват според изискванията на Директива 92/43/ЕИО на Съвета за опазване на естествените местообитания и на дивата флора и фауна и Директива 2009/147/ЕИО на Съвета относно опазването на дивите птици.

Реализирането на инвестиционното предложение не засяга елементи от националната екологична мрежа.

7. ЛАНДШАФТ И ОБЕКТИ С ИСТОРИЧЕСКА, КУЛТУРНА ИЛИ АРХЕОЛОГИЧЕСКА СТОЙНОСТ

Според точка 25 на § 1 на допълнителните разпоредби на Закона за биологичното разнообразие "ландшафт" е територия, специфичният облик и елементите на която са възникнали като резултат на действия и взаимодействия между природни и/или човешки фактори. Ландшафта е компонента на околната среда, който възниква в резултат от взаимодействието на редица природни и, на по-късен етап от развитието на Земята, културни фактори. Тези фактори се развиват в зависимост от географските характеристики и продължават динамично да формират ландшафта така че в този смисъл ландшафтът се разглежда и като състояние на околната среда. Значението на понятието "ландшафт" нараства през годините. Чрез своето поведение и дейност човека, не само променя ландшафта - пространството, в което живее, но следва да полага и грижи за неговото устойчиво развитие. Ландшафтът навсякъде по света е комбиниран резултат от естествените процеси, които протичат в природата, и човешките дейности, които се включват в тях.

Ландшафтът е с огромна значимост за съвременното общество. Това понятие е свързано с отговорността ни към бъдещите поколения. Следователно той следва да се опазва, поддържа, развива и, доколкото е необходимо и възможно, да се възстановява така, че трайно да осигурява :

- разнообразие, идентичност и естетика в природната среда;
- функциониране и продуктивност на екосистемите;
- възможност за регенериране и устойчиво използване на природните ресурси;
- подобряване условията на живот на населението.

Районът на инвестиционното намерение се характеризира с разнообразна "мозайка" от ландшафти. В него са установени ландшафт от класа равнинни ландшафти, според типологичната класификационна система на ландшафтите в България (П. Петров, 1997г.), построена въз основа на геоморфоложки, мезоклиматични и фитогеографски признаци.

Според Хартата за устойчиво развитие на българските ландшафти, в разглеждания район са установени в известна степен редуцирани или по-слабо развити следните категории ландшафти:

- Естествено съхранените ландшафти в чист вид почти не съществуват. Антропогенизацията засяга в една или друга степен всички ландшафти.
- Горските ландшафти се наблюдават в източна посока.
- Пасищните и ливадните ландшафти обхващат по-малки площи.
- Земеделските ландшафти са преобладаващи в по ниските части на терена. Това са различни по размер обработваеми земи (ниви).
- Водни ландшафти заемат участъци около преминаващата на отстояние дере при яз. „Приселци“.
- Селищните ландшафти обхващат населените места – с. Белцов.
- Комуникационните ландшафти са представени най-вече от пътищата на републиканската пътна мрежа и от полски пътища за обслужване на земеделските площи.
- Земеделските ландшафти са основната преобладаваща категория. В района липсват производствени предприятия.
- Рекреационни ландшафти не са развити.
- Антропогенни ландшафти. Естествените ландшафти в района, формирани под влиянието на природни фактори, са променени най-вече под действието на антропогенни фактори. Човешката намеса се изразява в изграждане на населените места, построяване на пътищата от Републиканската пътна мрежа и тези за достъп до нивите, ж. п. линии, язовири, обработването на земите и засаждане на земеделски култури и др. Естествените ландшафтите в района са антропогенизирани и трансформирани в земеделски, селищни инфраструктурни и др.

Имотът, в който ще бъде реализирано инвестиционното предложение, не засяга и не попада в близост обекти с историческа, културна или археологическа стойност

8. ТЕРИТОРИИ И/ИЛИ ЗОНИ И ОБЕКТИ СЪС СПЕЦИФИЧЕН САНИТАРЕН СТАТУТ ИЛИ ПОДЛЕЖАЩИ НА ЗДРАВНА ЗАЩИТА

Настоящото инвестиционно предложение ще се реализира в границите на имоти с идентификатори 03745.3.1 и 03745.3.4 област Русе, община Ценово, с. Белцов, м. “ЗЕЛЕНЧУКОВА ГРАДИНА” са с начин на трайно ползване „Друг вид земеделска земя“ и вид територия „Земеделска“. Посочените имоти не попадат в територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или 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, училища,

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, стоковите борси и тържищата за храни". В разглеждания случай най-близко разположените обекти, подлежащи на здравна защита са жилищни зони разположени съответно на:

- 400 м в посока север от имота – жилищна зона на с. Белцов;
- 1600 м в посока юг от имота – жилищна зона на с. Ценово;
- 4500 м в посока запад от имота – жилищна зона на с. Пиперково.

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.

Черпената вода ще се подава директно към тръбите на система, без да има досег с външната атмосфера и няма да променя състава си. Не се предвижда третирането ѝ с химикали или друга обработка, освен торовнасяне.

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

В района на намерението няма обекти, подлежащи на здравна защита.

Най-близко разположеното населено място е с. Белцов, общ. Ценово. Жителите му по постоянен адрес са 263 (ГРАО, 2025-12-31).

Географски район - въздействието от реализацията на инвестиционното предложение ще бъде в рамките на разглежданата площадка

По време на монтиране на водовземното съоръжение ще бъде използвана и товарна и транспортна техника. Тъй като монтажните работи са предвидени да се извършат само в светлата част на денонощието и в много ограничен период от време (около 2 дни), може да се твърди, че той няма да оказва шумово натоварване и неблагоприятен здравен ефект върху населението.

Като се има предвид, че експозицията ще е временна и че ще предпиемат мерки за намаляването на праховите емисии, считаме че неблагоприятния здравен ефект върху населението ще е минимален.

По време на монтажа и работата на водовземното съоръжение не се очаква шумът и емисиите от строителните машини няма да имат неблагоприятен здравен ефект върху населението.

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

Няма данни за налични паметници на културата или друго културно наследство в района на имота.

ИП не попада в зони на санитарна защита.

Фактори, които биха могли да повлияят отрицателно върху населението:

- Вредни вещества във водите - разстоянията от имота до близките населените места са достатъчно големи, за да се намалят опасностите за здравето. Близо до площадката на инсталацията няма санитарно-охранителни зони на източници за питейно водоснабдяване и минерални води (Наредба № 3 за условията и реда за проучване, проектиране, утвърждаване и експлоатация на санитарно - охранителните зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово снабдяване и около водоизточниците на минерални води, използувани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди, ДВ бр.88/2000 г). Питейното водоснабдяване на населеното място се контролира от фирмите за водоснабдяване и регионалните РЗИ. То съответства на изискванията на Наредба № 9 за качеството на водата, предназначена за питейно-битови цели (ДВ бр. 30 /2001 г). Инвестиционното предложение съдържа редица предложения свързани с предотвратяване на опасностите от замърсяване на подземните и повърхностни води при превозване и третиране на отпадъците. Хидрогеоложките условия на територията на площадката са благоприятни от здравна гледна точка. Не се очаква въздействие наднормени нива на шум и вибрации от дейностите в границите на производствената площадка върху населените места, тъй като площадките се намират на разстояние над 400 м от най-близките жилищни сгради. Очакваното въздействие върху персонала е отрицателно, пряко, с ниска степен на въздействие, кратковременно, продължителност по време на експлоатацията и без кумулативен ефект.
- Шум - не се очаква нивото на шума в мястото на въздействие да превишава пределно допустимите стойности единствено по време на монтиране на помпата и тръбната система, При експлоатация не се очаква наличие на значително шумово замърсяване.
- Вредни вещества във въздуха. Не се очаква да замърсяват съществено атмосферния въздух в региона и ще бъдат част от емисиите на района.
- Неорганизирани емисии в атмосферния въздух - основен източник на неорганизирани емисии в обекта са транспортните средства на негова територия, които могат да бъдат класифицирани като линейни подвижни организирани източници. Транспортните средства са периодично действащи. Тези транспортни средства изпускат и в работната, и в околната среда незначителен обем на емисии от газообразни и аерозолни органични замърсители.

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

Експлоатацията на предвиденото съоръжение няма да доведе до промени или нарушаване на материалните активи на околните имоти.

Реализирането на инвестиционното предложение ще окаже положително въздействие върху материалните активи на дружеството. Въздействието е непряко, положително със средна степен.

Въздействие върху културното наследство.

На площадката на инвестиционното предложение и в непосредствена близост не са разположени обекти от недвижимо културно наследство. Експлоатацията на предвидените съоръжения и промени няма да доведе до въздействие върху културното наследство.

Въздействието е нулево.

Общината се намира в най-западната част на област Русе. С площта си от 258,204 km^2 заема 7-о, предпоследно място сред 8-те общини на областта, което съставлява 8,92% от територията на областта. Общината има 9 населени места с общо население 5923 души.

Територията на община Ценово се намира в най-североизточната част на Средната Дунавска равнина. Релефът ѝ е низинен и равнинно-хълмист. През средата на общината, от юг на север протича най-долното течение на река Янтра. Районите на запад от долината ѝ са с равнинно-хълмист релеф и надморска височина между 120 и 180 m, а територията на изток от нея е също с равнинно-хълмист релеф, със загладени форми, но малко по-висок – между 150 и 230 m. В най-източната точка на общината, на границата с община Борово се намира максималната ѝ височина в местността Липите – 252,7 m.

На север, покрай река Дунав релефът е низинен с височина от 20 до 50 m. Тук в пределите на община Ценово попадат най-източната част на Вардимската низина и най-западната част на Батинската низина. Североизточно от село Кривина, на брега на река Дунав е минималната височина на общината – 15 m н.в

За климатичните условия на района, в който ще се извърши изграждането на, може да се обобщи, че реализацията на инвестиционното предложение не би могло да окаже въздействие върху климата или върху режима и пространственото разпределение на стойностите на климатичните елементи на прилежащите територии.

Възможно въздействие върху атмосферния въздух, може да се очаква по време на монтажните работи. Въздействието може да се оцени като незначително, кратковременно, възстановимо, с малък териториален обхват и без кумулативен ефект.

Голямата територия на община Ценово, нейните доста разнообразни релефни форми, както и различната отдаленост от морето на отделните ѝ части създава условия за доста големи различия в климата.

Община Ценово попада в областта с умерено-континентален климат, според климатичното райониране на България. Тази област е продължение на Средноевропейската климатична област. Климатът в района се формира под влияние на въздушните маси, които постъпват от умерените географски ширини – океански и континентални. Средната годишна температура е 12 °C, средногодишна амплитуда – 25,6 °C, а максимална амплитуда – 70 °C. През зимата тук се наблюдават много ниски температури, през лятото много високи, които са по-големи от средните за същата географска ширина.

Валежите в района са разпределени неравномерно през годината. Най-влажен е месец юни – 98 mm, а с най-малко валежи са месеците февруари – 28 mm и март – 33 mm. Слана пада най-рано на 10 октомври и най-късно на 12 май. Първите снеговалежи започват обикновено през ноември, а последните са през април.

През пролетта и лятото са чести случаите на градушки, които нанасят значителни поражения на селскостопанските култури. Преобладаващи ветрове са

североизточните и югозападните, а с най-малка повторяемост са северните, северозападните и южните ветрове.

Случаите на тихо време са приблизително една четвърт от общия брой на наблюдаваните дни. Режимът на мъглите, в прилежащата на река Дунав територия, значително се различава от тази в останалите части на региона, който е характерен за поречието на всички по-големи реки.

Експлоатацията на водовземно съоръжение не е свързана с ***отделяне на вредни и неорганизирани емисии****, поради което не се очаква въздействие върху атмосферния въздух.*

Води

Основната водна артерия. минаваща през територията но общината е р. Янтра.

По северната граница на общината с Румъния на протежение от 8 km (от km 531 до km 539, километрите се отчитат нагоре от устието на реката) преминава част от течението на река Дунав.

Река Янтра е река в Северна България, която преминава през територията на три области - Габрово, Велико Търново и Русе – и седем общини - Габрово, Дряново, Велико Търново, Горна Оряховица, Полски Тръмбеш, Бяла и Ценово. Реката е десен приток на река Дунав. Дължината ѝ е 285,5 км., която ѝ отрежда 7-мо място сред реките на България. Река Янтра се явява третият по-дължина приток на Дунав в България след Искър и Осъм, и може да се каже, че около 1/7 от нейната дължина преминава през територията на община Ценово.

Средният дебит на реката е 47 m^3/s и тя се явява един от 28-те основни притоци на река Дунав, намиращи се на територията на 10-те държави, през които Дунав преминава.

Реката извира от северното подножие на връх Атово падало (1 495 м.) в Шипченска планина на Стара планина, на 1 220 м. н.в. До гр. Габрово тече на северозапад в дълбоко всечена и залесена с букови гори долина. Между Габрово и село Янтра пресича в дълбок пролом (Стражански пролом) платото Стражата и се насочва на североизток, като долината ѝ се разширява и по терасите ѝ се появяват обработваеми земи.

След село Ветринци започва средното течение на реката, течението ѝ се насочва на изток, а преди град Велико Търново — на север, където преминава през живописен пролом в чертите на града през Търновските височини. При село Самоводене Янтра излиза от Търновският пролом и навлиза в Дунавската равнина, като от тук до устието ѝ по долината ѝ преминава границата между Средната и Източната Дунавска равнина.

Поради малкия наклон (4,6‰) на течението в Дунавската равнина Янтра прави големи меандри (коефициент на извилистост 3,1 — най-голям за територията на България), особено в района на град Долна Оряховица и селата Върбица и Драганово. След устието на най-големия си приток Росица Янтра се насочва на север, отново обаче с множество меандри и старици (изоставени речни корита).

Характерно за реката на територията на община Ценово е, че от село Долна Студена течението ѝ става северозападно и между селата Белцов, Джулюница, Новград образува поредния живописен пролом. Янтра се влива отдясно в река Дунав на

територията на общината, на 536-тия км., на 19м. н.в., на 1,7 км. северозападно от село Кривина с ширина на устието 105 м.

Територията на самото с. Белцов заема леви речни тераси на реката.

Съгласно становище на БДДР инвестиционното предложение не противоречи на ПУРБ и ПУРН за Дунавския район за басейново управление на водите.

Прогнозно въздействие:

- *Степен на въздействие*
- *за водите на водно тяло - код BG1YN130R1029 – „р. Янтра от вливане на р. Елийска при Полски Тръмбеш до устие" незначителна при нормална експлоатация и при непривишаване на разрешените за ползване водни количества;*
- *за подземни води – нулева;*
- *Териториален обхват – малък;*
- *Продължителност – дълготрайно;*
- *Честота – сезонно;*
- *Пълна възможност за възстановяване на качествата на водите;*

Почви

Релефът, климатичните условия, водите и геоложкият строеж предопределят някакво разнообразие на почвите в общината. Най-широко разпространени са черноземните почви, развити върху дебела льосова подложка (от 60 м. до 100 м. по Дунавския бряг) и техните подтипове: типични, карбонатни, хумусно - карбонатни и оподзолени карбонатни.

Подходящи са за отглеждане на зърнени култури, лозя и овощни насаждения. В речните долини са разпространени алувиални, алувиално-ливадни и блатни, подходящи за отглеждане на зеленчуци, технически култури и овощни насаждения. Такива почви има и по терасите на реките Русенски Лом и Янтра.

Поради своите почвени особености, Ценово, заедно с Русе и Сливо поле, е сред общините в Русенска област с най-сериозен потенциал и традиции в зеленчукопроизводството, но заради липса на преработвателни предприятия и известни проблеми с напояването, този подотрасъл не може да достигне предишни обеми на производство.

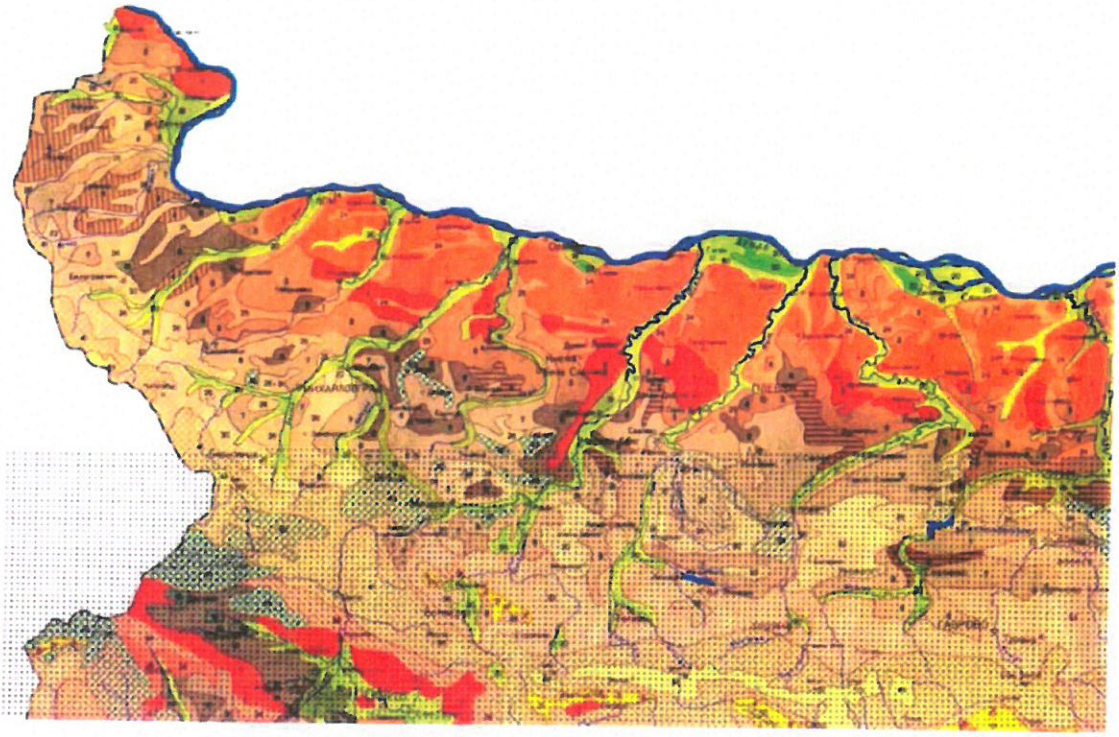
Почвите в самото с. Ценово са т.н. карбонатно черноземни почви, чието плодородие се обуславя от нивото на грунтовите води на р. Янтра.

Почвите на територията на намиращото се на 10 км. южно от р. Дунав с. Караманово са излужени черноземни и са се образували върху льосова скала. На север от селото се намира равната низина Елията, която в миналото е била блатиста местност.

Край с. Кривина почвите са алувиално – ливадни и те са основни за цялата Вардим – Кривинска низина. Те са много богати на органични вещества и водопропускливостта им ги прави годни за обработка.

Като пример за това, че почвите в общината са подходящи и за овощни насаждения, може да бъде посочено, че на нейна територия са най-големите насаждения от лешници (над 3 140дка) в цяла Русенска област.

Карта на почвите в района.



Реализирането на инвестиционното предложение не е свързано с дейности, които биха могли да окажат значително отрицателно въздействие върху почвите.

Замърсяването на почвите по принцип е възможно от атмосферния въздух, отпадъчни води и отпадъци. Реализирането на предложението не предвижда отделянето на емисии над допустимите норми, както и не предвижда дейности, които да доведат до замърсяване и физическо унищожаване на почвите.

Въздействието е локално, постоянно, незначително.

Земни недра. Геоложка характеристика

Тъй като територията на цялата област Русе геоложки принадлежи към Мизийската платформа, тя се явява бедна на полезни изкопаеми. Преобладават само нерудните полезни изкопаеми. В тази територия са открити и се изследват кварцов пясък, облицовъчен варовик и каолин.

Със стопанско значение в община Ценово се експлоатират находища на камък и вар (с. Ценово) и инертни материали от р. Дунав.

В резултат на реализацията на инвестиционното предложение за изграждането на водовземно съоръжение, се изключва вероятността от увреждане/замърсяване на геоложката основа и земните недра

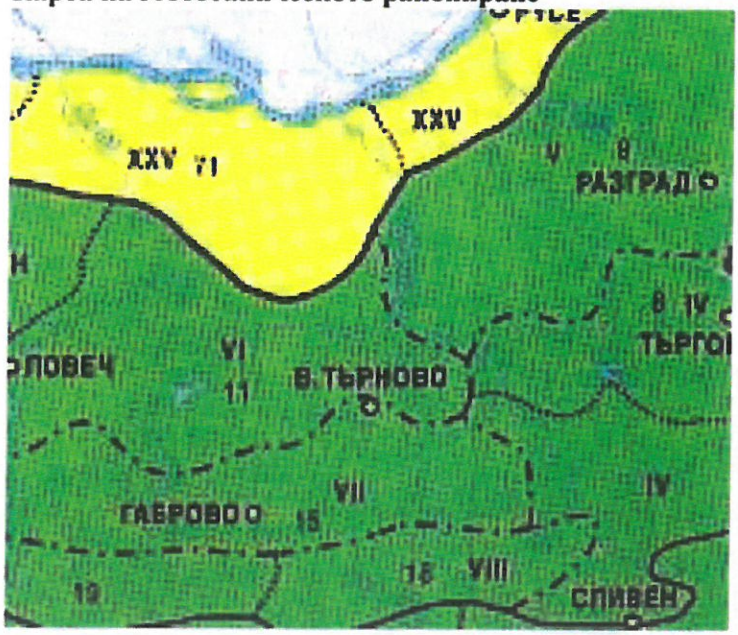
Биологично разнообразие
Растителност

Около самото с. Ценово естествената растителност е предимно степна и заема необработваемите терени на оградните хълмове Бог баир, Драка баир, Саръ баир,

Домуза, Плуг баир и Гидиклия. На отделни места естествената растителност е горска – в местностите Корията, Чуката и Горичките, които местности заемат доловете откъм десния бряг на р. Янтра.

На територията на община Ценово виреят над 60 вида дървета и храсти.

Карта на геоботаническото районiране



Животински свят

В реките се срещат около 20 вида риби, около 10 вида земноводни и 19 вида влечуги.

Например тук се среща обикновен тритон, дъждовник, змиегущер, шипобедрена и водна костенурка, различни видове змии.

Над 100 вида гнездящи птици намират местообитание на общинска територия.

Поради близостта на природен парк „Русенски Лом“, на територията на община Ценово могат да се срещнат и част от неговите обитатели, които тук през различните сезони намират храна.

Интересна особеност е срещащата се край с. Белцов билка „Белизма“. Тя е рядко срещано растение, природен халюциноген, описано в Червената книга на България за редки представители на нашата флора и фауна. Недалече от селото има поляна, където расте „Белизма“ или наречена още „сладко биле“ и тази поляна е оградена, за да не могат да влизат тревопасни животни.

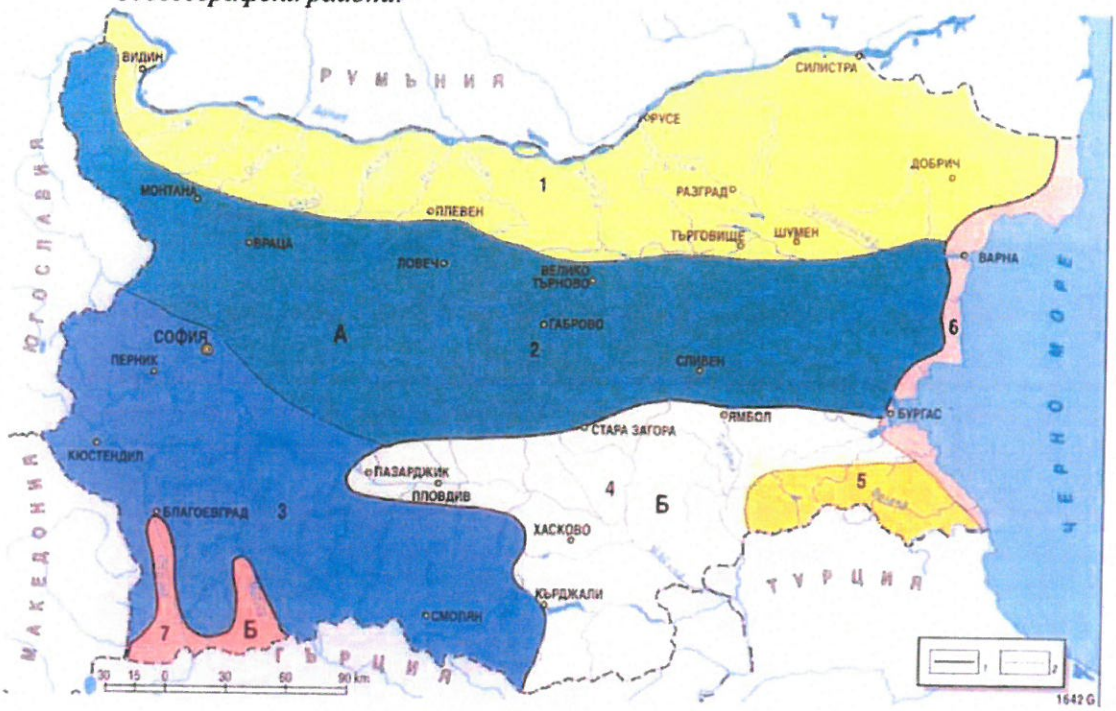
Потенциално въздействие върху животинския свят

По време на монтажните работи е възможно да се наблюдава известен прогонващ ефект върху птиците, който няма да окаже осезаемо негативно въздействие върху развитието на тези видове, тъй като те няма да бъдат физически засегнати. Трябва да се отбележи и факта, че някои видове птици, независимо от природозащитния си статус, са видове с различна степен на синантропизация. По време на реализацията на инвестиционното намерение се очаква като фактор с известно негативно въздействие да

се прояви шумът, който действа отрицателно върху размножаването, отглеждането на малките, презимуването и миграцията. Близостта на други еднотипни терени обаче ограничава възможността за негативно въздействие на този фактор.

Реализирането на предвидения обект трудно би могло да окаже въздействие върху представителите на бозайниците, тъй като числеността на популациите им е малка и е свързана главно с антропогенната дейност

Зоогеографски райони:



1 – граница между евросибирската (А) и (Б) територия; 2- граница между зоогеографските райони 1. Дунавски район; 2. Старопланински район; 3. Рило-Пирински район; 4. Тракийки район; 5. Странджански район; 6. Черноморски район; 7. Струмско-Местенски район.

Предвидените дейности, няма да предизвикат промяна във видовото разнообразие и унищожаване на местообитания на важни за биоразнообразието видове. По време на строителните работи възможното въздействие, като безпокойство върху видовото разнообразие на фауната ще бъде минимално и кратковременно. Експлоатацията на съоръжението не предполага въздействие върху животинския свят.

Ландшафт

Независимо, че във физикогеографско отношение област Русе се отличава със сравнително еднообразен, низинен и равнинно-хълмист релеф, тези характеристики в община Ценово са малко по-различни.

Територията на общината обхваща част от източната Дунавска хълмиста равнина, която тук има малко по-разнообразен релеф. Около устието на река Янтра – източната част на Вардим – Новградската низина, надморската височина е 20 метра, а в местността "Липите" – източно от село Белцов надморската височина е 252 метра.

По-голяма част от хълмовете са заоблени – залесени или терасирани, а по-подходящите – с южно изложение, са засадени с лозя.

Прогнозно въздействие

- *териториален обхват – малък;*
- *степен на въздействие – незначителна, не се променят типове ландшафти и качествените им характеристики;*
- *продължителност на въздействие – дълготрайно;*
- *честота – постоянно;*
- *кумулативни ефекти – не.*

Въздействие върху атмосферния въздух.
Емисии при експлоатация на водоизточника не се очакват
Въздействието е нулево.

Въздействие върху води.
Въздействие върху повърхностни води е незначително, тъй като обекта предвижда водовземане от повърхностни води без заустване на отпадъчни води в повърхностни водни обекти. Въздействието ще бъде постоянно, обратимо, незначително за което ще гарантира спазването на условията в издаденото разрешително за водовземане от БДДР.
При експлоатация на обекта, не се въздейства върху подземните води.

Въздействие върху почвите.
Въздействието върху почвите се очаква да настъпи при строителство на обекта, като се предвижда изгребване на хумусния пласт в рамките на имота за траншеи за тръбополагане. Монтажните работи ще се извършват в рамките на имота,. От категоризацията на имота и предвидените дейности, може да се изведе заключението, че въздействието върху почвите ще бъде ограничено, постоянно, необратимо локализирано единствено в рамките на имота.

Въздействие върху земни недра.
Не се очаква въздействие върху земните недра по време на нормална експлоатация на инсталацията, поради предвидените мерки.
Не се предполага наличие на въздействие.

Въздействие върху ландшафта.
По време на експлоатацията на обекта не се очакват отклонения в качеството на ландшафта в района.
Въздействието е нулево.

Въздействие върху биологично разнообразие.

Дейността, която ще се развива в обекта няма да въздейства пряко върху защитените видове и местообитания поради липса на емисии.

Не се очаква въздействие върху околната среда и биологичното разнообразие по време на експлоатацията на плануваните промени.

Въздействие върху защитени територии.

Територията на ЗЗ е на близко отстояние от имота, на която ще бъде реализирано инвестиционното предложение, но поради характера на ИП (изграждане на ТК и напояване) не се очаква въздействие върху защитени територии

2. ВЪЗДЕЙСТВИЕ ВЪРХУ ЕЛЕМЕНТИ ОТ НАЦИОНАЛНАТА ЕКОЛОГИЧНА МРЕЖА, ВКЛЮЧИТЕЛНО НА РАЗПОЛОЖЕНИТЕ В БЛИЗОСТ ДО ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

В Република България чувствителните зони са определени със Заповед е с № РД-970/28.07.2003 г на Министъра на околната среда и водите, като за Дунавски район за басейново управление са както следва:

- р. Дунав, от границата при с. Ново село до р. Дунав, до границата при гр. Силистра;
- Всички водни обекти във водосбора на р. Дунав.

Критериите за определянето на чувствителните зони са посочени в приложение № 4 на Наредба № 6/ 09.11.2000 г. за емисионни норми за допустимото съдържание на вредни и опасни вещества в отпадъчните води, заустван във водните обекти.

Наредба № 6/ 09.11.2000 г. е в пряко съответствие с Директива 91/271/ЕЕС относно пречиствателните станции за отпадъчните води, изменена с Директива 98/15/ЕЕС.

Настоящото инвестиционно предложение ще се реализира в границите на имоти с идентификатори 03745.3.1 и 03745.3.4 област Русе, община Ценово, с. Белцов, м. "ЗЕЛЕНЧУКОВА ГРАДИНА" са с начин на трайно ползване „Друг вид земеделска земя" и вид територия „Земеделска" и не попадат в границите на защитени територии по смисъла на ЗЗТ.

Точката на водовземане попада в защитени зони от Европейската екологична мрежа „Натура 2000", а именно ЗЗ „Река Янтра" с код BG0000610 за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна.

На терена не са извършвани минни изработки, които да създават потенциална опасност от слягане и пропадане. В района на инвестиционното намерение няма находища за открит добив на подземни богатства, включени в Националния баланс на запасите и ресурсите на подземни богатства.

Инвестиционното предложение не попада в границите на санитарно-охранителни зони около водоизточници и съоръжения за питейно-битово водоснабдяване и водоизточници на минерални води.

Реализацията на инвестиционното предложение няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове (включително птици), предмет на опазване в най-близките защитени зони. Инвестиционното намерение няма да повлияе на елементите от НЕМ.

3. ОЧАКВАНИТЕ ПОСЛЕДИЦИ, ПРОИЗТИЧАЩИ ОТ УЯЗВИМОСТТА НА ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ ОТ РИСК ОТ ГОЛЕМИ АВАРИИ И/ИЛИ БЕДСТВИЯ

Инвестиционното предложение не представлява риск от възникване на големи аварии.

В обекта не се предвиждат опасни вещества, аерозолни инсталации или складиране на други токсични вещества, поради което същият не се класифицира като предприятие с нисък рисков потенциал или предприятие с висок рисков потенциал

4. ВИД И ЕСТЕСТВО НА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО (ПРЯКО, НЕПРЯКО, ВТОРИЧНО, КУМУЛАТИВНО, КРАТКОТРАЙНО, СРЕДНО- И ДЪЛГОТРАЙНО, ПОСТОЯННО И ВРЕМЕННО, ПОЛОЖИТЕЛНО И ОТРИЦАТЕЛНО)

Вида на въздействието на инвестиционното предложение върху компонентите на околната среда и човешкото здраве е представено по отделно по компоненти и обобщено в табличен вид.

1.1. Върху въздуха

- По време на СМР - очаква се пряко, краткотрайно, временно, отрицателно въздействие обособено на територията на площадката (емисии прах от СМР). Не се очаква кумулативен ефект. Основна мярка за редуциране на това въздействие е прилагане на мерки за редуциране на неорганизирани емисии на прах.
- По време на експлоатацията – не се очаква отрицателно въздействие. Не се очаква кумулативен ефект от съществуващата дейност.

1.2. Върху водите

- По време на СМР - не се очаква въздействие. Ползването на вода от р. Янтра ще бъде в рамките на разрешеното количество. Въздействието върху повърхностни водни обекти е незначително, сезонно, обратимо. Не се предвиждат дълбоки изкопи и/или ползване на приоритетни вещества при монтажната дейност.
- По време на експлоатацията - очаква се въздействие. Ползването на вода ще бъде в рамките на разрешените експлоатационни ресурси. Не е предвидено въздействие върху подземни водни обекти.

1.3. Върху почвата

- По време на СМР - не се очаква въздействие. Не се предвиждат дълбоки изкопи и/или ползване на приоритетни вещества при строителната дейност.
- По време на експлоатацията - не се очаква въздействие.

1.4. Върху земните недра

- По време на СМР - не се очаква въздействие. Не се предвиждат дълбоки изкопи и/или ползване на приоритетни вещества при монтажна дейност.
- По време на експлоатацията - не се очаква въздействие.

1.5. Върху ландшафта

- По време на СМР – не се очаква въздействие.

- По време на експлоатацията – не се очаква въздействие.

1.6. Върху минералното разнообразие

- По време на СМР – не се очаква въздействие.
- По време на експлоатацията - не се очаква въздействие. Инвестиционното предложение не е свързано с добив и/или употреба на минерални суровини.

1.7. Върху биологичното разнообразие

- По време на СМР – не се очаква въздействие.
- По време на експлоатацията - не се очаква въздействие. Инвестиционното предложение ще се реализира в рамките на имота. Същият не притежава характерното за района биологично разнообразие.

1.8. Върху материалното и културното наследство

- По време на СМР – не се очаква въздействие.
- По време на експлоатацията - не се очаква въздействие.

1.9. Върху персонала

- По време на СМР - очаква се пряко, краткотрайно, периодично, отрицателно въздействие обособено на територията на площадката. Не се предполага кумулативен ефект. Основни мерки представляват спазване правилата за безопасни и здравословни условия на труд.
- по време на експлоатацията – не се очаква значително въздействие.

1.10. Върху населението

- По време на СМР - очаква се непряко, временно, краткотрайно, положително въздействие върху местното население. Очаква се разкриване на временни работни места в район с висока безработица.
- по време на експлоатацията - очаква се непряко, постоянно, дълготрайно положително въздействие върху местното население. Очаква се разкриване на постоянни работни места в район с висока безработица.

1.11. От генериране на отпадъци

- По време на СМР - очаква се пряко, периодично, краткотрайно, отрицателно въздействие по отношение на образуваните отпадъци. Третирането им е свързано с допълнителни разходи за дружеството. Основна мярка за редуциране на въздействието е спазване йерархията по управление на отпадъците съгласно ЗУО – приоритетно предаване на отпадъците за оползотворяване (при възможност)
- По време на експлоатацията – не се очаква значително въздействие.

1.12. От рискови енергийни източници

- По време на СМР – не се очаква въздействие.
- По време на експлоатацията - не се очаква. Инвестиционното предложение не е свързано с подобни източници.

1.13. Върху материалните активи

- По време на СМР – очаква се пряко, краткотрайно, положително въздействие. Инвестиционното предложение е свързано с увеличаване материалните активи на дружеството.
- По време на експлоатацията - очаква се пряко, постоянно, дълготрайно, положително въздействие. Инвестиционното предложение е свързано с увеличаване материалните активи на дружеството.

1.14. От генетично модифицирани организми

- По време на СМР – не се очаква въздействие.
- По време на експлоатацията - не се очаква. Инвестиционното предложение не е свързано с подобни организми.

1.15. Дискомфорт

- По време на СМР - очаква се пряко, периодично, краткотрайно, отрицателно въздействие по отношение емисии на шум в околната среда от строителната дейност. Мерките за редуциране на емисиите се свеждат до използване на изправна строителна техника.
- по време на експлоатацията – не се очаква значително 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.)

В района на намерението няма обекти, подлежащи на здравна защита.

Най-близко разположеното населено място е с. Белцов, общ. Ценово. Броя на населението му според ГРАО (2025) е 263.

Географски район - въздействието от реализацията на инвестиционното предложение ще бъде в рамките на разглежданата площадка

6. ВЕРОЯТНОСТ, ИНТЕНЗИВНОСТ, КОМПЛЕКСНОСТ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО

Посочените в следващата таблица въздействия са пряко свързани с предвидените в инвестиционното предложение дейности и мерките за намаляването или предотвратяването им.

Възложител: Калоя[illegible]ев
с. Белцов, октомври 2026 г.

Таблица 1. Матрица за оценка на потенциалните въздействия при реализация на инвестиционното предложение

Въздействие	Вероятност на поява на въздействието	Териториален обхват на въздействието	Вид на въздействието		Степен на въздействието	Характеристика на въздействието			Мерки за предотвратяване, намаляване или компенсиране на отрицателно въздействие
			Положителн/ отрицателно	Пряко/ непряко		Честота	Продължи-телност	Кумулативност	
По време на СМР									
1.1.Върху въздуха	очаква се	площадката	отрицателно	пряко	много ниска	временно	краткотрайно	не се очаква	-
1.2.Върху водите	Повърхностни води – очаква се	да	не	да	много ниска	постоянно	сезонно	не	Спазване условия на разрешително
	подземни води не се очаква	не	не	не	не	не	не	не	-
1.3.Върху почвата	Не се очаква	не	не	не	не	не	не	не	-
1.4.Върху земните недра	Не се очаква	не	не	не	не	не	не	не	-
1.5.Върху ландшафта	Не се очаква	не	не	не	не	не	не	не	-
1.6. Върху минералното разнообразие	Не се очаква	не	не	не	не	не	не	не	-

Въздействие	Вероятност на поява на въздействието	Териториален обхват на въздействието	Вид на въздействието		Степен на въздействието	Характеристика на въздействието			Мерки за предотвратяване, намаляване или компенсиране на отрицателно въздействие
			Положителн/ отрицателно	Пряко/ непряко		Честота	Продължи-телност	Кумулативност	
1.7. Върху биологичното разнобразие	Не се очаква върху флората	не	не	не	не	не	не	не	-
	Не се очаква върху фауната	не	не	не	не	не	не	не	-
	Не се очаква върху ЗТ	не	не	не	не	не	не	не	-
1.8.Върху материалното и културното наследство	Не се очаква	не	не	не	не	не	не	не	-
1.9.Върху персонала	Очаква се	площадка	отрицателно	пряко	средна	временно	средно	възможна	Спазване правилата за безопасност
1.10.Върху населението	Очаква се	С. Белцов	положително	непряко	средна	временно	средно	няма	Нови работни места
1.11.От генериране на отпадъци	очаква се	площадката	отрицателно	пряко	много ниска	временно	краткотрайно	не се очаква	-
1.12. От рискови енергийни източници	Не се очаква	не	не	не	не	не	не	не	-
1.13. Върху материалните	очаква се	дружеството	положително	пряко	ниска	временно	краткотрайно	не се очаква	-

Въздействие	Вероятност на поява на въздействието	Териториален обхват на въздействието	Вид на въздействието		Степен на въздействието	Характеристика на въздействието			Мерки за предотвратяване, намаляване или компенсиране на отрицателно въздействие
			Положители/ отрицателно	Пряко/ непряко		Честота	Продължи-телност	Кумулативност	
активи									
1.14. От генетично модифицирани организми	не се очаква	не	не	не	не	не	не	не	-
1.15. Дискомфорт	Очаква се /емисии на шум/	Точка на водовземане	отрицателно	пряко	ниска	временно	краткотрайно	не	Използване на изправна строителна механизация
По време на експлоатацията									
1.1.Върху въздуха	Не се очаква	не	не	не	не	не	не	не	-
1.2.Върху водите	Повърхностни води не се очаква	да	не	да	много ниска	постоянно	постоянно	не	Спазване условия на разрешително
	подземни води очаква се	не	не	не	не	не	не	не	-
1.3.Върху почвата	Не се очаква	не	не	не	не	не	не	не	-

Въздействие	Вероятност на поява на въздействието	Териториален обхват на въздействието	Вид на въздействието		Степен на въздействието	Характеристика на въздействието			Мерки за предотвратяване, намаляване или компенсиране на отрицателно въздействие
			Положителн/ отрицателно	Пряко/ непряко		Честота	Продължи-телност	Кумулативност	
1.4.Върху земните недра	Не се очаква	не	не	не	не	не	не	не	-
1.5.Върху ландшафта	Не се очаква	не	не	не	не	не	не	не	-
1.6. Върху минералното разнообразие	Не се очаква	не	не	не	не	не	не	не	-
1.7. Върху биологичното разнобразие	Не се очаква върху флората	не	не	не	не	не	не	не	-
	Не се очаква върху фауната	не	не	не	не	не	не	не	-
	Не се очаква върху ЗТ	не	не	не	не	не	не	не	-
1.8.Върху материалното и културното наследство	Не се очаква	не	не	не	не	не	не	не	-
1.9.Върху персонала	Не се очаква	не	не	не	не	не	не	не	-
1.10.Върху населението	Очаква се	С. Белцов	положително	непряко	средна	постоянно	дълготрайно	не	Нови работни места

Въздействие	Вероятност на поява на въздействието	Териториален обхват на въздействието	Вид на въздействието		Степен на въздействието	Характеристика на въздействието			Мерки за предотвратяване, намаляване или компенсиране на отрицателно въздействие
			Положителн/ отрицателно	Пряко/ непряко		Честота	Продължи-телност	Кумулативност	
1.11.От генериране на отпадъци	Не се очаква	не	не	не	не	не	не	не	-
1.12. От рискови енергийни източници	Не се очаква	не	не	не	не	не	не	не	-
1.13. Върху материалните активи	Очаква се	дружеството	положително	пряко	средна	постоянно	дълготрайно	не	-
1.14. От генетично модифицирани организми	не се очаква	не	не	не	не	не	не	не	-
1.15. Дискомфорт	Не се очаква	не	не	не	не	не	не	не	-

7. ОЧАКВАНОТО НАСТЪПВАНЕ, ПРОДЪЛЖИТЕЛНОСТТА, ЧЕСТОТАТА И ОБРАТИМОСТТА НА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО

За периода на монтиране на водовземното съоръжение въздействието ще бъде периодично с продължителност в рамките на работното време.

За периода на експлоатация въздействието ще е постоянно и дълготрайно.

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

Очакваното настъпване, продължителността, честотата и обратимостта на въздействието от конкретното инвестиционно предложение са посочени в Таблица „Матрица за оценка на потенциалните въздействия при реализация на инвестиционното предложение“

8. КОМБИНИРАНЕТО С ВЪЗДЕЙСТВИЯ НА ДРУГИ СЪЩЕСТВУВАЩИ И/ИЛИ ОДОБРЕНИ ИНВЕСТИЦИОННИ ПРЕДЛОЖЕНИЯ

Всички дейности свързани с инвестиционното предложение са пространствено ограничени в рамките на имотите на ЗП и не се очаква комбиниране с въздействия на други съществуващи и/ или одобрени инвестиционни предложения.

9. ВЪЗМОЖНОСТТА ЗА ЕФЕКТИВНО НАМАЛЯВАНЕ НА ВЪЗДЕЙСТВИЯТА

Ефективно редуциране на негативните въздействия е възможно чрез редица технологични решения:

- Преди започване на монтажните работи под апаратурата ще бъде изградена пясъчна покривка за предпазване на горния слой от замърсяване с масла и горива.
- Отвеждането на водочерпената вода ще става на определените за това места. Отпадъците от тръби ще се изнесат до подходящи ца целта места, посочени от Инвеститора.
- След завършване на напоителните работи теренът ще бъде рекултивиран.

Рекултивационните работи предвиждат изгребване на пясъчния фундамент и засипване с изкопаната земна маса. Всички описани технологични мерки са свързани пряко или косвено с редуциране нивата на замърсителите емитирани в компонентите на околната среда.

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

Начинът за изпълнение на настоящите проектни работи и мерките за опазване на околната среда са съобразени със съществуващата в Република България нормативна уредба (закони, наредби и др.) свързана с опазване на околната среда, водите и земните недра.

Процесът на работа не е свързан с отделяне на опасни или токсични вещества, нито с използване на такива. Монтиране на помпата и тръбната система не може да причини някакво увреждане на земните недра от типа на деформации, замърсяване и пр. Нивото на шума и запрашаване на въздуха от работата на транспортните средства няма да превишава това на съществуващата транспортна и строителна техника.

За опазване на земните недра и околната среда да се спазва следното:

- Преди мобилизиране на техниката и оборудването да се очертаят границите на работната площадка и подходните пътища към нея;
- Под машините, съдържащи масла и други ГСМ, да се поставят събирателни тави за да не се допусне замърсяване на терена при евентуални течове;
- Битовите и технологичните отпадъци да се събират разделно в специални контейнери;
- Не се допуска разпиляване на насипни технологични материали (цимент, бентонит, химични добавки за циментовите смеси и промивна течност) по площадката;
- На обекта да се осигурят два контейнера за отпадъци – един 2 $м^3$ за технологични отпадъци и един 1 $м^3$ за битови отпадъци;
- Не се допуска използването на нефт, дизелово гориво или други химически замърсители;
- След приключване всички дейности по монтиране на водовземното съоръжение и тръбите, използваната техника и съоръжения да се демонтират и извозят в базата на дружеството, а площадката да се почиства от всички строителни и технологични отпадъци.
- Проектираните ремонтни работи, както и съпътстващите дейности, са съобразени с всички правила залегнали в Закона за здравословни и безопасни условия на труд /ЗЗБУТ/. Като цяло за всички дейности се изпълняват съобразно инструкциите на Дружеството за безопасна работа и здравословни условия на труд.
- Както персоналът на основния изпълнител, така и всички специалисти и сътрудници на Възложителя и/или други организации, наблюдаващи и контролиращи ремонтните работи, са длъжни да спазват правилника и инструкциите за неговото приложение.
- Техническият ръководител на обекта е отговорен за безопасното провеждане на операциите.
- Носенето на предпазно облекло и индивидуални средства за защита в района на обекта, на работните площадки е задължително за всички.
- Работните места, машините и оборудването, подходните пътеки и пътища се поддържат чисти и в техническа изправност. Всяка установена нередност се отстранява незабавно. Особено от голямо значение и важност са изправността на оборудването и умението на личния състав да работи с него, правилно и бързо да реагира

още при първите признаци за водопроявления, за да не се допусне неконтролируем разлив.

- Преди започване на работа, преди извършване на определени операции се провежда извънреден инструктаж с участващите работници и специалисти.
- Не се допускат на работа лица употребили алкохол и други упойващи средства.
- Забранено е внасянето и консумацията на алкохолни напитки и упойващи вещества на работното място.
- На обекта да се подсигури фургон за почивка на работниците и укритие от лоши метерологични условия.
- Строително-монтажните и ремонтните работи да се извършват само в светлата част на денонощието. При гръмотевични бури и силен дъждовалеж работещите на обекта да се оттеглят на закрито, а не под околни дървета метални конструкции и пр.
- Всички изкопи, отворени шахти и други опасни места ще бъдат оградени и подходящо маркирани.
- При транспортните преходи да се спазва „Правилника за движение по улиците и пътищата".
- Товаро-разтоварните операции да се извършват с изправни сапани с необходимата товароносимост, не по-малка от 3 тона.
- Машините да се стабилизират преди започване на товаро-разтоварни работи.
- При работа на автокрана не се допуска престой на хора под обсега на стрелата му.
- Не се разрешава ръчно пренасяне, товарене и разтоварване на материали, съоръжения и други с тегло по-голямо от 50 кг.
- При работещи машини на площадката, не се разрешава едновременно извършване на ръчна работа от хора.
- При извършване на огневи работи (газово рязане и ел. заваряване) всички леснозапалими материали да се отстранят от мястото на работа и да се осигурят средства за гасене. Пушенето и паленето на огън в района на обекта е абсолютно забранено.

Извършване на собствен мониторинг на количественото състояние, който включва:

- измерване на черпените водни обеми през периода на експлоатация;

Данните от измерванията на черпените водни количества и нивата на подземните води към 30 юни и 31 декември, в срок до 14 дни, се предават на Басейнова Дирекция Дунавски район.

№ по ред	Мерки	Период/фаза	Резултат на изпълнение
1	2	3	4
1	Изготвяне и прилагане на План за управление на строителните отпадъци в съответствие с чл. 4, ал. 1 от Наредба за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали Приета с ПМС № 277 от	По време на СМР	Опазване на чистотата на почвите и законосъобразно управление на строителните отпадъци

Възложител: Кал ев
с. Белцов, октомври 2026 г.

№ по ред	Мерки	Период/фаза	Резултат на изпълнение
1	2	3	4
	5.11.2012 г., обн., ДВ, бр. 89 от 13.11.2012 г., в сила от 13.11.2012 г.		
2	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 Ценово	По време на СМР	Опазване на почви Опазване на съседните терени от замърсяване Намаляване на неорганизирани 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	Оросяване на запрашени повърхности и терени	По време на СМР	Опазване чистотата на атмосферния въздух
7	Редовна поддръжка на технологично оборудване	По време на експлоатацията	Редуциране емисиите шум; Предотвратяване загуби на вода
8	Изготвяне/актуализиране на Вътрешен авариен план	По време на експлоатацията	Предотвратяване възникване и на производствени аварии

IV. ОБЩЕСТВЕН ИНТЕРЕС КЪМ ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ:

Обява за инвестиционното намерение до обществеността е публикувана на Публикувано на 07.10.2026 г. в интернет на адрес: http://ekofaktor.com/obiava_Petev.html

До настоящия момент към инвестиционното предложение не е проявен обществен интерес.

Възложител: Калоя[illegible]ев
с. Белцов, октомври 2026 г.

Информация за преценяване на вероятната степен на отрицателно въздействие на инвестиционното предложение, върху предмета и целите на опазване на защитените зони

Приложение № 3 към чл. 10, ал. 2 – Част Б

От Наредба 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

От Земеделски производител Калоян [redacted], ЕИК/БУЛСТАТ 180983193, с. Белцов, у[redacted]

Пълен пощенски адрес: обл. Русе, общ. Ценово, с. Белцов, [redacted]

Управител или изпълнителен директор на фирмата възложител: Калоян Петев

Лице за контакти: Кало[redacted]ев

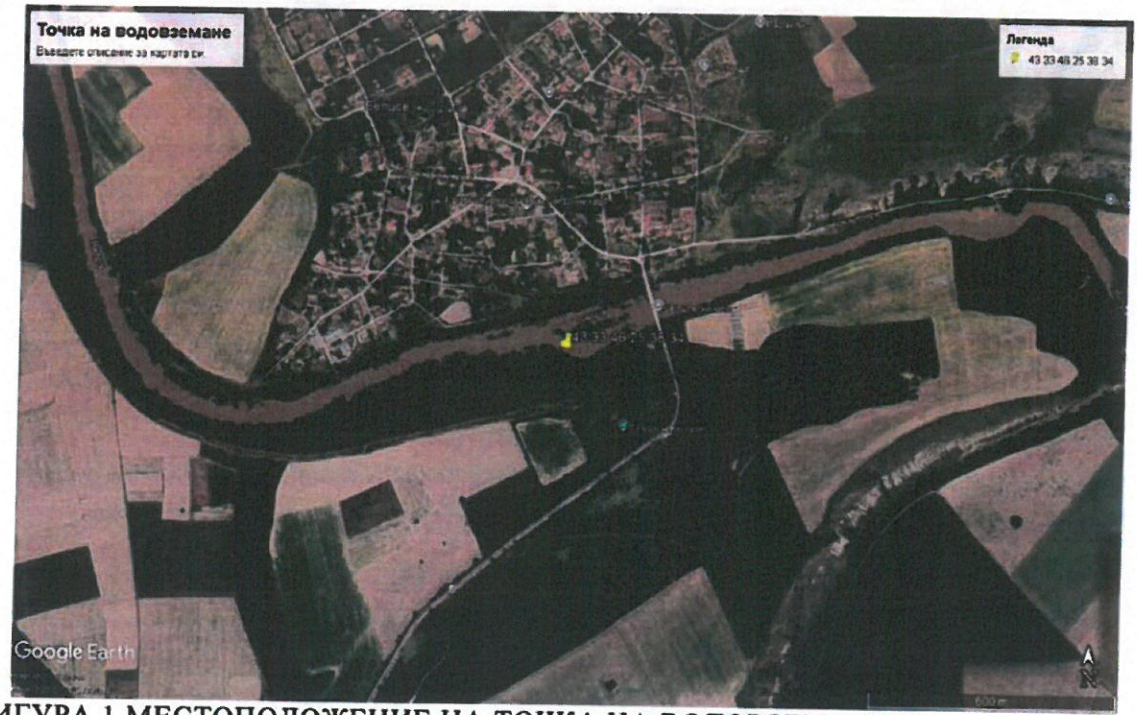
1. *Характеристики на засегнатата територия - вид и начин на ползване на земите.*

   Имот с идентификатор 03745.3.1 област Русе, община Ценово, с. Белцов, м. ЗЕЛЕНЧУКОВА ГРАДИНА е с вид собств. Частна, вид територия Земеделска, категория 3, НТП Друг вид земеделска земя, площ 11506 кв. м, стар номер 003001. Имот с идентификатор 03745.3.4 област Русе, община Ценово, с. Белцов, м. ЗЕЛЕНЧУКОВА ГРАДИНА е с вид собств. Частна, вид територия Земеделска, категория 3, НТП Друг вид земеделска земя, площ 9248 кв. м, стар номер 003004. По границите на горецитирания имот са разположени територии със същото трайно предназначение на територията, както и такива с НТП „Нива“, “Пасище” и “Стадион”.

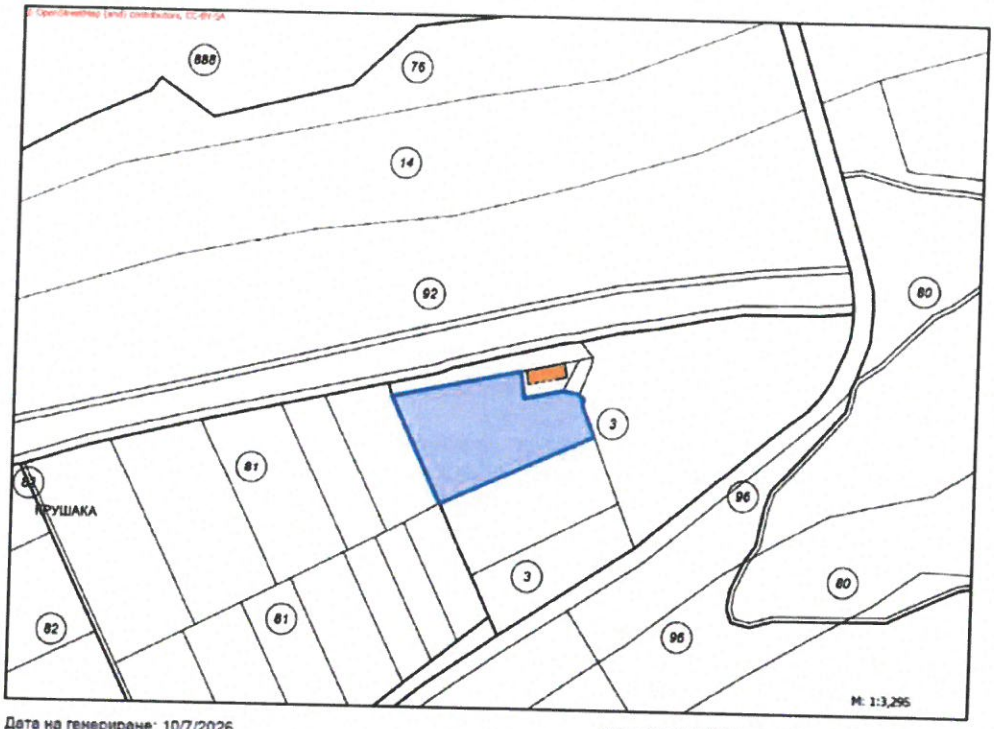
2. *Актуални скици на имотите, в които ще се реализира инвестиционното предложение, съдържащи списъци с координатите на точките, определящи границите на поземлените имоти или партиди на имотите в случаите, когато скицата се издава от общинската служба по земеделие, или координатни точки на трасето на линейните обекти на техническата инфраструктура, придружени от информация за използваната координатна система, или координатни точки, определящи териториалния обхват на инвестиционното предложение за площни обекти, придружени от информация за използваната координатна система.*

Районът на ИП е разположен в близост до с. Белцов, местност „Зеленчукова градина“ на територията на община Ценово, на 60 км в източна посока от гр. Свищов. Земите за напояване се намират на десния бряг на р. Янтра. Мястото на водовземане е с географски координати (WGS84):
СШ 43° 33‘ 46”
ИД 25° 38‘ 34”
Имотите, предмет на напояване се ползват от Земеделски производител Калоян Петров Петев на база сключен договор за наем от 09.01.2025 г. със собственика на същите. Договорът е със срок от 5 години.
Имот с идентификатор 03745.3.1 област Русе, община Ценово, с. Белцов, м. ЗЕЛЕНЧУКОВА ГРАДИНА е с вид собств. Частна, вид територия Земеделска, категория 3, НТП Друг вид земеделска земя, площ 11506 кв. м, стар номер 003001.
Имот с идентификатор 03745.3.4 област Русе, община Ценово, с. Белцов, м. ЗЕЛЕНЧУКОВА ГРАДИНА е с вид собств. Частна, вид територия Земеделска, категория 3, НТП Друг вид земеделска земя, площ 9248 кв. м, стар номер 003004

3. *Карта или друг актуален графичен материал на засегнатата територия, схеми, координати на граничните точки на имота и на обекта - предмет на инвестиционното предложение, снимки, партида на имота и др. - по преценка на възложителя.*



ФИГУРА 1 МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ НА ТОЧКА НА ВОДОВЗЕМАНЕ ЗА ИМОТИ С ИДЕНТИФИКАТОРИ 03745.3.1 И 03745.3.4, С.БЕЛЦОВ ОБЩ. ЦЕНОВО ОБЛ.РУСЕ.



Дата на генериране: 10/7/2026

Източник: КАИС Портал - https://kais.cadastre.bg/

ФИГУРА 2 КАДАСТРАЛНА ИЗВАДКА С МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ НА ИМОТ С ИДЕНТИФИКАТОР 03745.3.1, С. БЕЛЦОВ, ОБЩ. ЦЕНОВО, ОБЛ. РУСЕ.

ЗП Калоян Петев

Информация за преценяване на вероятната степен на отрицателно въздействие на инвестиционното предложение, върху предмета и целите на опазване на защитените зони

Приложение № 2 към чл. 10, ал. 1 – Част Б

От Наредба 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

1. *Информация за възложителя (орган или оправомощено по закон трето лице): име, пълен пощенски адрес, лице за връзка - телефон, факс и адрес на електронна поща.*

Земеделски производител Калоя ев, БУЛСТАТ . Белцов, ул.

Пълен пощенски адрес: обл. Русе, общ. Ценово, с. Белцов,

Управител или изпълнителен директор на фирмата възложител: Калоян Петев

Лице за контакти: Калоян , Петев

2. *Обща информация за предложеното инвестиционно предложение:*

а) местоположение на инвестиционното предложение - област и община, землище, номер на имота

Районът на площадката е разположен в близост до с. Белцов, местност „Зеленчукова градина“ на територията на община Ценово, на 60 км в източна посока от гр. Свищов. Земите за напояване се намират на левия бряг на р. Янтра. Мястото на водовземане е с координати: СШ 43° 33‘ 46”, ИД 25° 38‘ 34”.

Имотите, предмет на напояване се ползват от Земеделски производител Калоян Петров Петев на база сключен договор за наем от 09.01.2025 г. със собственика на същите. Договорът е със срок от 5 години.

Имот с идентификатор 03745.3.1 област Русе, община Ценово, с. Белцов, м. ЗЕЛЕНЧУКОВА ГРАДИНА е с вид собств. Частна, вид територия Земеделска, категория 3, НТП Друг вид земеделска земя, площ 11506 кв. м, стар номер 003001.

Имот с идентификатор 03745.3.4 област Русе, община Ценово, с. Белцов, м. ЗЕЛЕНЧУКОВА ГРАДИНА е с вид собств. Частна, вид територия Земеделска, категория 3, НТП Друг вид земеделска земя, площ 9248 кв. м, стар номер 003004

б) срок за реализация и етапи на изпълнение на инвестиционното предложение

Инвестиционното предложение не предвижда изпълнение на етапи. Срокът за реализация е до месец , след получаване на разрешителното за водовземане от повърхностни води от БД "Дунавски район".

г) цел и предмет на инвестиционното предложение - производство, жилищно, пътно и др. строителство

ЗП Калоя[illegible]ев има намерение за водовземане от повърхностен воден обект р. Янтра с цел самостоятелно водоснабдяване за напояване на земеделски култури в ПИ с идентификатори 03745.3.1 и 03745.3.4, с. Белцов общ. Ценово обл. Русе.

Напояването на имотите ще бъде капково, като ще се отглеждат следните видове култури: пипер, домати, дини и зеле.

Няма да се изграждат нови водовземни съоръжения.

През напоителния период от м.април до м.септември /включително/ напояваните култури които преобладават в имота ще бъдат - пипер, домати, дини и зеле. Напояваните площи попадат в III Агроклиматична група. Средната поливна норма Ице има различни плодове и зеленчуци/ за нея при капково напояване за целия период на напояване е 180 м3/дка.год /за плодове и зеленчуци при много суха година с обезпеченост Р75%/.

За напояваните полета с обработваема площ общо 20,8 дка, необходимото водно количество Qгодишно е 3744 $м^3$/год. Ще се водовзема от посоченото място посредством помпена система Mitsubishi FD2M с характеристики: Qп,макс = 60 м/ч; Нмакс = 60 м. Максималното време за работа на помпената система в денонощие: Т = 20 ч/ден

Qп,макс,дн = Qп,макс .Т = 1200 000 л/ден = 1200 $м^3$/ден = 0,017 $м^3$/с

В мястото на водочерпене на брега ще се монтира помпения агрегат.

Захранващия водопровод след помпата ще се изпълни от ф63 ПЕВП тръби открити по терена. Монтажът и демонтажа на системата ще се извършва в началото и края на напоителния период. На 1.0 - 1.5 м след помпата ще се монтира водомерен възел 25 $м^3$/ч за отчитане на използваната вода за напояване. Захранващият водопровод ще завърши в имота където ще се свърже с капковата система.

Обобщени показатели на водочерпене:

Qгод/сез/ = 3744 $м^3$/год

Qп,макс = 1000 л/мин = 60 $м^3$/ч - максимално количество

Qп,макс,ден = Qп,макс .Т = 1 200 000 л/ден = 1200 $м^3$/ден

Qср.год = Qгод /за 365 дни/ = 10,26 $м^3$/ден = 0,14 л/с

Qср.сезон = Qгод /за 184 дни/ = 20,35 $м^3$/ден = 0,28 л/с

д) необходимост от нова инфраструктура - пътища, електроснабдяване, ВиК

ИП не предвижда изграждане на нова инфраструктура като прокарване на нови пътища. Единствените съоръжения, които се предвиждат са монтаж на мобилен помпен

агрегат за водовземане от водите на р. Янтра и полагане на гъвкави връзки от точката на водовземане до системата за напояване в горецитираните два имота.

е) природни ресурси, предвидени за използване по време на строителството и експлоатацията, предвидено водовземане за питейни, промишлени и други нужди - чрез обществено водоснабдяване (ВиК или друга мрежа) и/или от повърхностни води, и/или подземни води, необходими количества, съществуващи съоръжения или необходимост от изграждане на нови

Единственият природен ресурс, който ще бъде използван при реализацията на ИП е води от повърхностен воден обект – р. Янтра при с. Белцов, общ. Ценово, обл. Русе.

Не се предвиждат строителни дейности, а само монтажни дейности на помпен агрегат и полагане на водопроводни връзки.

3. *Орган, отговорен за одобряването на инвестиционното предложение.*

За одобряването на ИП е компетентен директорът на РИОСВ-Русе. За издаване на разрешителното за водовземане от повърхностни води е компетентен директорът на БД "Дунавски район"

4. *Информация за датата и начина на заплащане на дължимата такса в размер, определен съгласно Тарифата*

Представено е платежно нареждане за заплащане на такса в размер на 255,65 Евро по банкова сметка на РИОСВ-Русе.

ЗП Калоян Петев