

**ДО  
ДИРЕКТОРА  
НА РИОСВ  
гр. Варна**

**ИСКАНЕ**

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

от Здравко Петров Желязков ЕГН **ЗЗЛД** , с. Кладенци, ул. Втора № 28 , община Тервел, обл.Добрич, 0897215253

*(име, адрес и телефон за контакт, гражданство на възложителя - физическо лице)*

*(седалище и единен идентификационен номер на юридическото лице)*

**Пълен пощенски адрес:** 9497, с. Кладенци, ул. Втора № 28 , община Тервел, обл.Добрич

**Телефон, факс и ел. поща (e-mail):** 0897215253, *kaliq87@abv.bg*

Управител или изпълнителен директор на фирмата възложител: .....

**Лице за контакти:** Тихомир Петров Йорданов, 0897215253

**УВАЖАЕМА Г-ЖО ДИРЕКТОР,**

Моля да ми бъде издадено решение за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС за инвестиционно предложение, което предвижда Да се преустрои съществуващо помещение в Участък за производство на сок от ябълки и оцет от ябълки УПИ Х – селкооп , кв.7 по плана на с. Кладенци, община Тервел, обл.Добрич

*(посочва 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 от наредбата - един екземпляр на хартиен носител и един екземпляр на електронен носител.

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

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

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

О информация за обява в интернет сайт на инвестиционното предложение :<https://pronewsdobrich.bg/2022/05/19/sokove-i-otset-shte-proizvezhda-investitor-v-selo-kray-tervel/>

**Приложение № 2 към чл. 6** от Наредбата оценка на въздействието върху околната  
Уведомител: .....

Дата: .....

(подпис)

среда за условията и реда за извършване на ОВОС

## **Информация за преценяване на необходимостта от ОВОС**

### **I. Информация за контакт с възложителя:**

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

Здравко Петров Желязков ЕГН **ЗЗЛД** , с. Кладенци, ул. Втора № 28 ,  
община Тервел, обл.Добрич, тел. 0897215253

**2. Пълен пощенски адрес.** 9497, с. Кладенци, ул. Втора № 28 ,  
община Тервел, обл.Добрич

**3. Телефон, факс и e-mail :** 0897215253, [kaliq87@abv.bg](mailto:kaliq87@abv.bg)

**4. Лице за контакти:** Тихомир Петров Йорданов, 0897215253

### **II. Резюме на инвестиционното предложение:**

**1. Характеристики на инвестиционното предложение:**

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

Информацията за инвестиционното предложение е изготвена в съответствие с изискванията на ЗООС и на основание чл. 81, ал. 1, т. 2 е съобразена с критериите заложиени в чл. 93, ал. 4 от ЗООС.

Участък за производство на сок от ябълки и оцет от ябълки УПИ X – селкооп , кв.7 по плана на с. Кладенци, община Тервел, обл.Добрич в размер на 185.10 кв.м и отстъпено място за строеж от 730 кв.м.

По същество инвестиционно предложение представлява:

Разгърнатата, застроена площ ще бъде – 185.10 м<sup>2</sup>. Сградата разполага с площадки за приемане на суровини и материали , както и за експедиция на готовата продукция. Теренът отговаря на стандартите и техническите изисквания за оттичане на надземните води, нивото на подпочвените води и естественото проветряване.

Планировъчното решение на проекта и разпределението на необходимите складови, спомагателни, производствени и санитарно-битови помещения е изготвено на база функционалните връзки между отделните технологични операции в процеса на производство, така че те да са оптимални, да се намали до минимум пресичането на материалните потоци и да не се допуска вероятност от кръстосано замърсяване. Сградата е захранена с електрически ток с необходимата мощност и с питейна вода с подходящ дебит от съществуващи такива

съгласно нормите на проектиране, а отпадните води след съответна обработка ще се заустват в съответно съществуващо съоръжение.

Предвидените дейности, които ще се осъществяват в обекта включват :

- Ябълки 10 тона годишно – измиват се, надробяват се, пресоват се до получаването на ябълков сок – 5000 литра годишно,
- Ябълки 2 тона годишно – плодовете се заливат с вода и се оставят да ферментират по естествен начин до получаването на оцет – 3000 литра годишно. Ферментацията продължава 40- 45 дни и ще се осъществява в 12 съда с вместимост всеки по 1 тон.

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

няма връзка с други съществуващи или одобрени инвестиционни предложения

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

Реализацията и експлоатацията на инвестиционното предложение не е свързано с използването на значителни количества природни ресурси. През ремонтния период ще се използват ограничени количества от следните природни ресурси, енергийни източници, суровини и материали: електроенергия за захранване на новите машини, вода питейно-битови нужди на работещите в обекта, пластмаса и пластмасови изделия.

В процеса на експлоатация основно ще се използва ел. енергия и вода.

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

По време на ремонта основно ще се използват гипскартонени плоскости. Не се очаква замърсяване от изтичане на горива от строителната техника. Отделените битови отпадъци ще се събират в полиетиленови торби и ще се изнасят до определените за целта места. Събирането и транспортирането на отпадъците ще се извършва от фирма, притежаваща съответния регистрационен документ.

Отпадъците от производствената дейност : отделените люспи и семки , обелки от различни видове плодове и зеленчуци, дръжки, костилки и остатъка от пресоването на ябълките ще се събират в контейнери и ще се експедира след сключване на договор с лицензирана фирма по Закона за отпадъците.

Отпадъцие от опаковки / хартия и фолио /ще се събират разделно и ще бъдат предавани за транспорт, преработка и рециклиране на фирми с лиценз по Закона за отпадъците.

Битовите отпадъчни води и тези от производствената дейност, отделени по време на измиването на суровините и съоръженията, ще се заустват в съществуващата изгребна яма.

Не се очаква на площадката да бъдат генерирани опасни химически вещества.

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

Не се очаква замърсяване от изтичане на горива от строителната техника. Отделените битови отпадъци ще се събират в полиетиленови торби и ще се изнасят до определените за целта места.

Нормалната експлоатацията на обекта няма да предизвиква замърсяване и дискомфорт на околната среда и или да генерира шум.

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

Риск от аварии и инциденти не може да има по време на ремонтните работи, като с цел намаляването им, до ремонтната площадка се допускат само лица, които имат необходимата квалификация и са предварително инструктирани относно работа при съответните условия. В работния проект се включват план за безопасност и здраве и инструкция за пожарна безопасност. Те следва да се спазват, като за това съблюдава техническият ръководител на обекта. Строителната площадка се сигнализира и огражда с предпазни ограждения.

По време на експлоатацията на обекта, рискът от аварии и инциденти е сведен до минимум, поради това, че машините са обезопасени, а помещението ще бъде защитено срещу нерегламентирана намеса на външни лица.

**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.**

Реализацията на инвестиционното предложение ще окаже положително въздействие върху някои фактори на жизнената среда. То няма да повлияе на водите, предназначени за питейно-битови нужди и къпане или на минерални, предназначени за пиене или за използване за профилактични, лечебни или за хигиенни нужди. Предложението няма да предизвика йонициращи лъчения, шум, вибрации, нито химични или биологични фактори, които да окажат влияние върху човешкото здраве.

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

Участък за производство на сок от ябълки и оцет от ябълки ще се разположи в УПИ X – селкооп , кв.7 по плана на с. Кладенци, община Тервел, обл.Добрич

Всички дейности по време на строителството ще се осъществяват единствено и само в границите на имот УПИ X – селкооп , кв.7 по плана на с. Кладенци, община Тервел, обл.Добрич, наето от Възложителя.

Няма да се налага ново строителство.

### **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.**

#### **Доставка на суровини**

Основните суровини пресни плодове от собствена овощна градина, поставени в пластмасови каси или други подходящи съдове. Суровините ще бъдат предварително сортирани и почистени, без клони и замърсявания. Интервалите на доставка трябва да се съобразят с трайността на суровините и наличната складова база.

#### **Приемане и съхранение на основните суровини**

След пристигане на транспортното средство на приемната площадка и касите със суровини ще се внасят през входното преддверие, където ще се извършва контрол. Контролът ще се извършва по органолептични показатели, документално и при необходимост измервателни уреди. Трябва да се следи за спазване изискванията на ДПП и НАССР, описани в разработената за обекта СУБХ.

#### **Капацитет на преработка**

Проектният капацитет на обекта за преработка на пресни плодове ще бъде от 450 до 500 кг/ден. Посоченото количество е номиналният капацитет за обработка. Съгласно техническите данни на машините, в предприятието ще се произвеждат ~ 117 литра сок на час, като собственикът ще има възможност да употреби ябълките с недобър търговски вид.

Оперативната производствена програма ще се съставя в зависимост от добива на суровини и от пазарното търсене на продуктите.

В стопанството се отглеждат Ябълки, сорт „Флорина“ – 2,4 дка, / 10560 кг ябълки годишно. Круши, сорт „Вилямова масловка“ – 6,018 дка/9 027 кг круши годишно. Общо съществуващи овощни насаждения: 8,418 декара, като има и други овощни насаждения / череши 0,230 дка, сливи и кайсии 13.320 дка /

Разчетите при изготвяне на проекта предвиждат планов рандеман 50%. Това ще са плодове, преминали през сортировка и калибриране и отпаднали поради някакви дефекти като натъртвания, недобър търговски вид, маломерност и събрани нападали около дърветата. При тази суровина рандеманът, логично е по-нисък от описания в технологичния проект защото при съхранението на суровината има фири, които са в две насоки. Първата е, че известно количество плодове отпадат и не са годни изобщо за преработка. Втората насока е загубата на тегло, респективно влага, при съхранението.

#### **Обработка на основните суровини – пресни плодове за сок**

- Обработката на пресните плодове започва с тяхното
- **Измиване на ябълките и отцеждане**
- **Подаване на ябълките към мелница** – елеватор от неръждавейка
- **Смилане на ябълките** - мелница
- **Отцеждане сока от смлените ябълки** – преса
- **Филтриране**

- **Пастъоризация на сока** – пастъоризатор
- **Опаковане** – калаено фолио – 3 литрова разфасовка в касета
- **Пакетиране** – картонени кутии за експедиция

Производството на ябълков сок ще се извършва в три дни от седмицата. За целта е предвиден пастъоризатор с капацитет 100 кг / час. Бутилирането на ябълковия сок ще се извършва на моноблока на пастъоризатора, като предварително съоразението ще бъде измито и подготвено. Не се предвижда производството на оцет и ябълков сок в един и същи ден.

Всички дейности ще се извършват сезонно. Готовите изделия ще се подготвят за експедиция и ще се съхраняват в сухи складови помещения. Готовата продукция ще се транспортира с автомобилен транспорт.

### **Обработка на основните суровини – пресни плодове за оцет**

- **Измиване на ябълките и отцеждане**
- **Подаване на ябълките към мелница** – елеватор от неръждавейка
- **Смилане на ябълките** - мелница
- **Отцеждане сока от смлените ябълки** – преса
- **Ферментация** 40-45 дни
- **Филтриране**
- **Опаковане** – пластмасова бутилка – ½ литрови разфасовки в касета
- **Пакетиране** – щайги за експедиция

Ябълките ще се приемат ежедневно в склада за суровина. Предвидено е следното технологично оборудване: след ръчното измиване, ябълките се подават в елеватор, който ги подава в мелница с казанче, кошова преса. Полученият сок ще се събира в казанче с центробежна помпа и по тръбопровод ще се зарежда в съдове за ферментация / ферментационен резервоар/ за ябълков оцет. В тези съдове ще се осъществява първичната ферментация за 40 – 45 дни, след което с помощта на помпа, течността ще се подава за окончателна ферментация към друг съд. В него ще се поддържа температура 28 – 29°C. На всеки 12 часа ще се измерва киселинността и алкохолното съдържание. Резултатите ще се записват в дневник. След достигане на необходимата киселинност 1/3 от количеството ще се прехвърля в резервоар. Останалите 2/3 ще се загряват до 42°C, с което се прекратява ферментацията. Следва напълване на новата партида във ферментатора и загряван до 28°C, след което към нея ще се добавя отделеният ферментирал оцет от предишния цикъл и процеса започва отново.

След утаяване на 2/3 от сместа, на която е спряна ферментацията, тя ще се отдекантирана, ще се охлади и ще се бутилира в моноблок за затваряне на бутилки. В склада за бутилиран оцет продукцията ще се съхранява разделена по партиди. Гъбата за оцет ще се съхранява в помещението за ферментация.

**Дните, в които ще се произвежда и бутилира оцет, няма да се произвежда сок!**

Съгласно разчета, в предприятието ще се произвеждат 220 литра сок

на ден, като при придобиването на новите машини ще има възможност да се употребят всички плодове.

В конкретния случай, технологичната линия ще извършва всеки производствен цикъл по три пъти на ден, в рамките на работното време. Капацитетът на оборудването ще бъде около 220 литра сок на ден или до ~ 5 000 л. плодov сок годишно.

С тези показатели е обосновано и натоварването на планираното за закупуване оборудване за плодov сок, обект на инвестиция по проекта.

Пълно натоварване на цеха е 4 часа дневно за работа, по отношение на преработка на плодове, през останалото време зареждане с плодове, миене, дезинфекция на линията и съоръженията, опаковки – миене, подреждане на опаковки, експедиране в склада.

Четири часа дневно при натоварване 150 кг/ час пресни плодове дневно, озночово, ще преработваме 600 кг дневно. При непрекъснатата работа на полето и съоръженията, цялото количество от плодовете - можем да преработим за 34 дни. Това са изчисления, които са направени на база готова складирана продукция от ябълки, която само да се подава за преработка. Трябва да се има предвид и факта, че прибирането на плодовете не е едновременно и не става за 10 дни, а на няколко ръце, дори и от един вид според технологичната зрялост.

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

Ще се използва съществуващата изградена инфраструктура, без наличие на изкопи и взрив, както и всякакви отрицателни въздействия, свързани с наднормен шум и вибрации.

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

Настоящото инвестиционно предложение не предвижда ново строителство. Ремонтът ще започне след проектиране и издаване на разрешение за строеж. Строителството ще се контролира от строителен надзор. Въвеждането на обекта в експлоатация ще се извърши съгласно изискванията на ЗУТ и наредбите към него. Не се предвижда закриване на обекта и етапи за възстановяване и последващо ползване.

Ремонтният период ще се осъществи в рамките на 2 - 4 месеца. Инвестицията е с дългосрочна перспектива за развитие и не се предвижда закриване на обекта.

#### **6. Предлагани методи за строителство.**

Ремонтните работи ще бъдат извършени по стандартни нормативно утвърдени методи за подобен вид дейности. Не се предвиждат изкопни работи с използване на взривни материали и извършване на взривни работи.

#### **7. Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение.**

За улесняване на реализацията на произвежданите собствени плодове. Това ще са плодове, преминали през сортировка и калибриране

и отпаднали поради някакви дефекти като натъртвания, недобър търговски вид, маломерност и събрани нападали около дърветата. При тази суровина рандеманът, логично е по-нисък от описания в технологичния проект, но вместо за изхранване на животни и липса на оползотворяване, ще можем да реализираме отпадащите обикновено плодове, като повишаваме рентабилността на отглежданите площи.

**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.**

Разположение на обекта/ координати/:

43.710233

27.245483

Не попада в нито една от защитени зони от националната екологична мрежа Натура 2000. Най – близко разположена е 33“Хърсовска река, разположена на 30,71 км по права линия. Попада в границите на населеното място и не засяга разположените в близост елементи от Националната екологична мрежа и най-близко разположените обекти, подлежащи на здравна защита. Най – близката обществена сграда отстои на 150м, а най-близката жилищна сграда е на повече от 50м.

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

Теренът на обекта ще е парцел УПИ Х – селкооп, кв.7 по плана на с. Кладенци, община Тервел, обл.Добрич в размер на 185.10 кв.м и отстъпено място за строеж от 730 кв.м., който е собственост на Инвеститора.

**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.**

Обектът не попада в нито една от защитени зони от националната екологична мрежа Натура 2000. Най – близко разположена е 33“Хърсовска река, разположена на 30,71 км по права линия.

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

Няма да се извършват допълнителни дейности свързани със строителството на инфраструктура извън това инвестиционно предложение.



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

Във връзка с инвестиционното предложение необходимостта от други разрешителни се основават на ЗУТ и други нормативни документи.

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

Инвестиционното предложение ще се осъществи в УПИ Х – селкооп , кв.7 по плана на с. Кладенци, община Тервел, обл.Добрич в размер на 185.10 кв.м и отстъпено място за строеж от 730 кв.м.Реализацията му не влиза в противоречие, недопустимост и пряко въздействие с други одобрени и в сила устройствени планове, обекти и дейности. Попада в границите на населеното място и не засяга разположените в близост елементи от Националната екологична мрежа и най-близко разположените обекти, подлежащи на здравна защита.Най – близката обществена сграда отстои на 150м, а най-близката жилищна сграда е на повече от 50м.

1. съществуващо и одобрено земеползване - не;
2. мочурища, крайречни области, речни устия - не;
3. крайбрежни зони и морска околна среда - не;
4. планински и горски райони – не ;
5. защитени със закон територии – не ;
6. засегнати елементи от Националната екологична мрежа - не ;
7. ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност – не ;
8. територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита – не .

**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**

Вредно влияние върху човешкото здраве не се очаква, защото инвестиционното предложение не е свързано с процеси отделящи вредни вещества и замърсяващи околната среда с последващо влияние върху хората.

Въздействието се изразява в дишане на по-чист въздух, осигуряване на оптимални температури за живот и работа при по-ниски цени и

намаляване на производствените разходи. Намаляване замърсяването от разливи на горива, спиране потоците на изхвърляни твърди частици и отпадъци от изгорени въглища и дърва.

Не се предвижда вредно въздействие и върху материални активи. Използването на природните ресурси е в нормални рамки за дейността.

Въздействие върху атмосферния въздух с емитиране на вредни вещества се очаква да е минимално, няма да се реализират горивни процеси или да се отделят високи нива на вредни емисии в атмосферата.

Въздействието върху територията на реализация (почви, растителен и животински свят, ландшафт) е пряко, незначително, възстановимо. Няма да се реализира въздействие върху животинският и растителен свят.

Въздействието върху повърхностните и подземните водите също ще е несъществено, минимално. Отпадъчни води от обекта не се генерират.

Вредните физични фактори ще се формират временно (през строителния период), въздействие минимално, обратимо, без кумулативен ефект. Очакваните инцидентни нива на шум при ремонта ще са в границите на около 50 dBA.

Няма да има недопустимо вредно въздействие върху околната среда от генерирани отпадъци, тъй като те ще са минимално количество и дейностите с тях ще бъдат управлявани, съгласно действащата нормативна уредба.

Не се въздейства върху културно исторически паметници.

## 2. **разнообразие и неговите елементи и защитените територии.**

Суха река впечатлява с високите си скалисти брегове и красиви варовикови скални венци, по-големи и по-малки горски масиви. Най-обширни са горските масиви в района на с. Ефрейтор Бакалово и по склоновете на двата бряга на реката край село Коларци. Скритите в Добруджанската равнина долове, скални и горски участъци на Суха река са дали убежище на диви животни – **дребни и едри бозайници, земноводни, влечуги**. В горските участъци се срещат **катерици, обикновен и лешников сънливец, благороден елен, сърна и дива свиня**. Счита се, че могат да бъдат намерени също **къртица, таралеж** (защитен вид), **обикновен сънливец, сляпо куче** и редкия за България вид – **скачаща степна мишка**. Тук от отколешни времена са намирали и все още намират подслон стада благородни елени, сърни, диви прасета, зайци, но най-богат е птичият свят. Суходолието приютава много и различни видове птици. Тук те намират подходящи места за гнездене и хранене. Ориентацията на Суха река в посока север-юг я прави удобен коридор не само за миграция, но и за разселване в северна посока на видовете с южно разпространение – **червенокръста лястовица, червоглава сврачка, испанско врабче** и други. Сравнително голямо е разпространението на **грабливи птици**. Скалните корници са предпочитано място за гнездене на **белоопашатия мишелов, керкенеза и бухала**. По поречието гнездят малкият **креслив орел, орелът змияр, черната каня, осоядът, големият, малкият и късопръстестият ястреби, соколът орко, вечерната ветрушка и обикновеният мишелов**. Тези видове използват пасищата и откритите пространства по ръба на каньона за ловуване.

## 3. **Въздействие върху елементи от Националната екологична мрежа, включително на разположените в близост до инвестиционното предложение. Реализацията на**

инвестиционното предложение няма да предизвиква въздействие върху елементите на Националната екологична мрежа.

При изпълнението на проекта не се очаква отрицателно въздействие върху растителността в района.

По отношение на животинския свят, при реализацията на инвестиционното предложение не се очаква отрицателно въздействие. Загубата на хабитати на някои гнездящи видове птици с природозащитен статус същото не се очаква.

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

По време на експлоатацията на обекта, рискът от аварии и инциденти е сведен до минимум, тъй като съоръженията са със защитени движещи се части и помещенията ще се срещу нерегламентирана намеса на трети лица.

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

пряко, кумулативно и временно(при ремонтните работи).

**6. 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.).**

Касае територия в рамките на 1 поземлен имот. Коларци е село в Североизточна България. То се намира в община Тервел, област Добрич.

**Площ:** 21,58 km<sup>2</sup>

**Времето:** 26 °C, вятър СЗ – 18 км/ч, влажност 35%

**Местно време:** четвъртък, 15:05 ч.

**Население:** 689 души (15 март 2021 г.); 32 души/km<sup>2</sup>

**Област:** Добрич

Намира се на 45 км северозападно от [гр. Добрич](#), на 22 км източно от [гр. Тервел](#) и на 100 км северно от [гр. Варна](#). Селото се намира в район известен като "Добруджа" - житницата на България.

### **обща информация**

Релефът е равнинен. Климатът е умерено-континентален и се характеризира с горещо лято, слънчева есен, студена зима с обилни снеговалежи и хладна пролет. Населението наброява около 660 души. Надморска височина - 217 м. Старото име на селото е било *Арабаджии*.

### **история**

Коларци е сред населените места в Добруджа, за чието минало има запазени достатъчно сведения. Предполага се, че още през 3-4 в. тук е имало трако-римско селище. За това свидетелстват некрополите наоколо

и намерените в тях монети, украшения, оръжия, керамика, сечива. Писмени данни за селище с името Арабаджии намираме в османски данъчни регистри от 1676 г. Предполага се, че турското си название селото дължи на неколцина занаятчии, които са изработвали каруци. Селището е местено няколко пъти.

## **инфраструктура**

В селото има кметство, здравна служба, хранителни магазини, кафене, поща, парк с красива розова градина, ЦДГ, училище, читалище с богата библиотека. Коларци е напълно електрифицирано и водоснабдено. Има интернет достъп и покритие на всички мобилни оператори. Пътищата са в отлично състояние - участъкът Добрич - Силистра беше напълно подновен през 2011 г. Има редовен автобусен транспорт до градовете Тервел и Добрич и околните села. Природата е забележителна. Има много стари чешми, няколко от които и до днес текат. Местността 'Узун Кулак, е осяяна с разнообразни дървета, които придават неповторима красота на местността. На югоизток от селото преминава т.н. Суха река, красив каньон в който има заробен язовир и множество красиви водолюбиви птици. Край селото има гори, ливади, обработваеми земи, наблизо има пещери. Има подземни води, които са „уловени“ и използвани за изграждането на две големи чешми край селото. Главният път Добрич – Силистра е голямото предимство на Коларци. След присъединяването на страната ни към ЕС трафикът е станал още по-интензивен

### **7. Вероятност, интензивност, комплексност на въздействието**

Вероятността за поява на отрицателно въздействие върху всички компоненти на околната среда е нулева. При експлоатацията на обекта въздействието / прах, замърсяване на въздуха, на водите, на почвите, изпускане на вредни емисии над пределно допустимите норми / се очаква да бъде нулево и при най-неблагоприятните и метеорологични условия.

### **Очакваното настъпване, продължителността, честотата и обратимостта на въздействието.**

Настъпването на въздействията е свързано с началото на ремонтните дейности. Продължителността на въздействията се ограничава основно по време на строителните дейности, а при експлоатацията на обекта е сведена до минимум. По отношение на атмосферния въздух, водите, влиянието на отпадъците, вредните физични фактори, биоразнообразието въздействието е минимално и обратимо.

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

Липсва при нас такава информация

### **9. Възможността за ефективно намаляване на въздействията.**

По време на изграждането и експлоатацията на обекта не се очаква генериране на високи нива на вредни емисии и вещества във въздуха.

Мероприятията за снижаване нивото на вредното въздействие върху околната среда по време на строителство на газопроводната инсталация, за избягването му или ликвидиране на последиците от него се свеждат до следното:

Използват се минимално машини, работещи на обекта в отлично техническо състояние по отношение на замърсяване на околната среда, недопускащи течове на нефтопродукти в почвата и незамърсяващи околната среда.

#### **10. Трансграничен характер на въздействието.**

Реализацията на инвестиционното предложение не предполага влияние в трансграничен контекст

**11. Мерки, които е необходимо да се включат в инвестиционното предложение, свързани с избягване, предотвратяване, намаляване или компенсирание на предполагаемите значителни отрицателни въздействия върху околната среда и човешкото здраве.**

Не се очакват отрицателни въздействия върху околната среда и човешкото здраве.

В района на площадката ще се осигури и съблюдава безопасност на движението и работа както за участниците в ремонтния процес, така и за работещите.

За всеки вид работа, наетите работници следва да бъдат първоначално и периодично / преди започване на работния ден във връзка с предстоящите за изпълнение операции/ инструктирани от съответните компетентни лица.

#### **V. Обществен интерес към инвестиционното предложение.**

Няма проявен на този етап