

Информация за преценяване на необходимостта от ОВОС**I. Информация за контакт с възложителя:****1. Име, постоянен адрес, търговско наименование и седалище:**

Земеделска кооперация „Янтар“ с. Пролез, с. Пролез 9685, общ. Шабла, обл. Добрич, ул. Първа № 1, тел: 0884/64 90 21; email: qntar@abv.bg

2. Пълен пощенски адрес: с. Пролез 9685, общ. Шабла, обл. Добрич, ул. Първа № 1.

Телефон: 0884/64 90 21; email: qntar@abv.bg

4. Лице за контакти: Виолета Соленкова, Председател**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:

Напояване на земеделски земи от съществуващо водовземно съоръжение - собствен тръбен кладенец в имот № 58596.501.214, представляващ стопански двор в с. Пролез с ЕКАТТЕ: 58596. Парцелите, които ще бъдат напояване се намират в непосредствена близост до водовземното съоръжение и представляват земеделски земи. Общата им площ е 106,887 дка. Тръбният кладенец е изграден съгласно Разрешително за водовземане от подземни води чрез нови водовземни съоръжения с № 21520251/10.04.2013 г. Инвестиционното намерение е старо по отношение на водовземането от тръбният кладенец и ново в частта на целите на водовземане – напояване на земеделски земи. Разрешителното е изтекло през 2023 г. и в момента се цели неговото подновяване при новите параметри на водовземане. В БДЧР гр. Варна е подадено Заявление за издаване на разрешително за водовземане от съществуващи водовземни съоръжения с вх. № РР-6105/23.06.2023 г. Към момента БДЧР гр. Варна е върнала отговор за предоставяне на допълнителна информация, вкл. номер на действащ административен акт, издаден по реда на гл. 6-та от ЗООС и/или чл. 31 от ЗБР за одобряване/съгласуване на ИП по писмо с вх. № РР-6105/А4/18.01.2024 г.,

Необходимите количества вода от кладенеца са оразмерени по "Наредба за нормите за водопотребление от 27.12.2016 г." и "Наредба №1 от 10.10.2007 г. за проучване, ползване и опазване на подземните води", публикувани в сайта на Басейнова дирекция „Черноморски район“ (www.bsbd.org)

От тръбният кладенец ще се водоснабдяват земеделски имоти:

№	Парцел №	Площ, дка
1	58596.1.14	40.007
2	58596.1.32	22.504
3	58596.1.33	22.504
4	58596.1.131	8.414
5	58596.1.132	13.458
	общо	106.887

по кадастралната карта на с. Пролез, общ. Шабла - комасирани терени, които се обработват от ЗК „Янтар“ с. Пролез. Общата площ на имотите възлиза на 106,887 дка.

Водният обект, който ще се ползва за водовземане е подземно водно тяло (ПВТ) с порови води в Неоген–Сармат в Североизточна Добруджа с код BG2G000000N044. Тялото разполага с необходимите водни ресурси (свободните водни количества към м.07.2024 г. се равняват на 2408,13 м³), също така е с добри химически показатели за целта. Необходимото водно

количество, което ще бъде добито от новоизградения ТК за задоволяване на нуждите от вода на стопанството е 35 310 куб.м. на година. Годишните водни обеми и проектният дебит на тръбният кладенец са определени като са използвани: Брутни напоителни норми за напояване на полски култури, трайни насаждения и етеричномаслени култури за средно суха година при дъждуване, изчислени в куб.м на декар за година, от Наредба за нормите на водопотребление в сила от 27.12.2016 г., публикувани в сайта на Басейнова дирекция „Черноморски район“ (www.bsbd.org). Водоползването ще е със сезонен характер в месеците от април до август - 153 дни. Средно денонощният сезонен дебит се равнява на 2,7 л/с. Водовземното съоръжение е снабдено с потопяема помпа с максимален работен дебит $q = 6$ л/с.

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

Няма

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

Подземни води с количество 35 310 куб.м. на година.

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

Няма да се генерират отпадъчни води. Всичката добита подземна вода ще се ползва по предназначение за напояване.

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

Не се очаква поява на замърсяване и вредно въздействие върху околната среда с твърди, течни и газообразни вредни вещества. Не се очаква генериране на шум.

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

Не се очакват.

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.

Не се очакват.

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

ПИ на съществуващото водовземно съоръжение е с идентификатор 58596.501.214 по кадастралната карта на с. Пролез, общ Шабла, обл. Добрич. Географски координати на ТК: N 43°34'54.012" E028°26'58.90".

Парцелите, предвидени за напояване са както следва:

№	Парцел №	Площ, дка
1	58596.1.14	40.007
2	58596.1.32	22.504
3	58596.1.33	22.504
4	58596.1.131	8.414
5	58596.1.132	13.458
	общо	106.887

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:

Напояване на земеделски земи с обща площ 106,887 дка в землището на с. Пролез от съществуващо водоземно съоръжение, изградено в стопански двор на Кооперацията в с. Пролез – ПИ с идентификатор 58596.501.214. Необходимото годишно водно количество 35 310 куб.м.

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

Площадката е в съседство с шосеен път. Към терените за напояване има наличен подход по полски (черен) път. За целите на настоящото ИП не се налага и минимална промяна на съществуващите транспортни връзки извън територията.

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

Добив на подземна вода – при необходимост, ежегодно-сезонно;

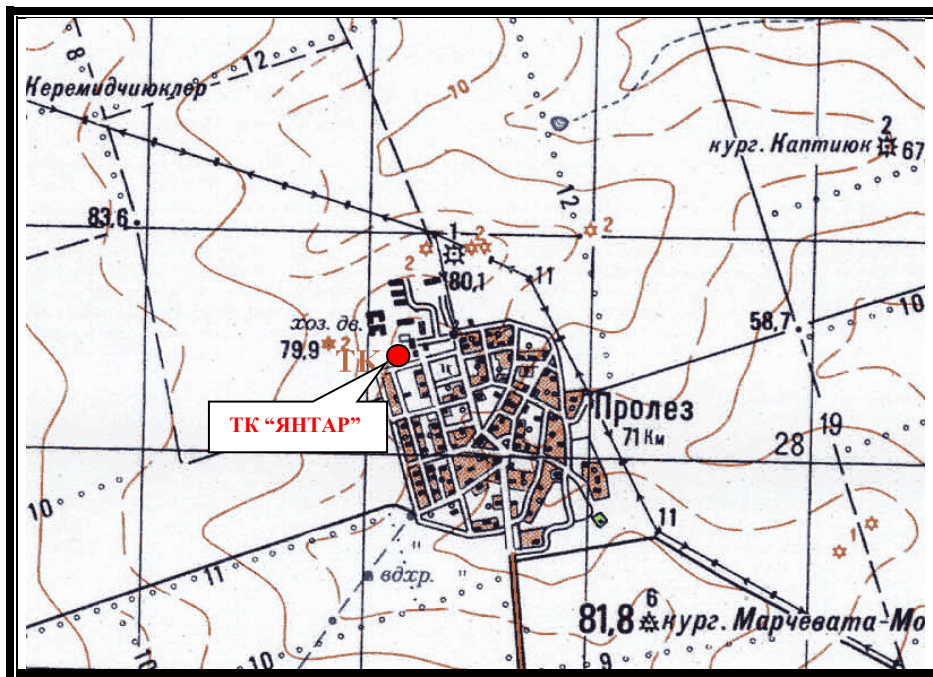
6. Предлагани методи за строителство:

Няма да се извършва строителство. Инфраструктурата е съществуваща.

7. Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение:

Инвеститорът има намерение да извършва интензивно земеделие в района на реализация на разглежданото инвестиционно предложение. За нуждите на стопанството е необходимо голямо количество вода, която не може да бъде осигурена от наличната ВиК мрежа.

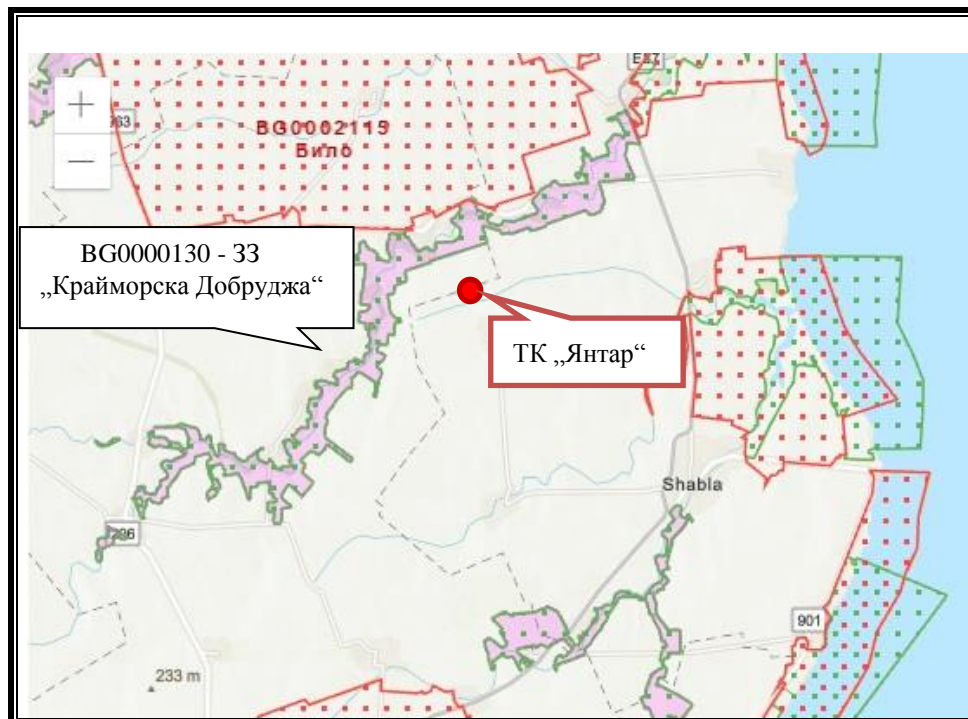
8. План, карти и снимки, показващи границите на инвестиционното предложение, даващи информация за физическите, природните и антропогенните характеристики, както и за разположените в близост елементи от Националната екологична мрежа и най-близко разположените обекти, подлежащи на здравна защита, и отстоянията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



Фиг. 1. Топографска карта в района на с. Пролез, общ. Шабла с ТК „Янтар“



Фиг. 2. Карта със съществуващата пътна мрежа в района на с. Пролез, с. Горичане и гр. Шабла, общ. Шабла с разположение на ТК „Янтар“



Фиг. 3. Карта с разположената в близост 33 „Крайморска Добруджа“ с код BG0000130 за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, отстоящ в непосредствена близост с разположение на ТК „Янтар“

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

Имотите, граничещи с площадката на ИП са с начин на трайно ползване – земеделски земи /ниви/. Не се предвижда промяна на предназначението на земята, същата ще се ползва по предназначение: за земеделски цели. В другата част са жилищните райони от село Пролез, които няма да бъдат засегнати от инвестиционното намерение.

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:

ИП не попада в границите на защитени територии по Закона за защитените територии. Не попада и в границите на защитена зона (ЗЗ) от мрежата «Натура 2000» Най-близко разположената ЗЗ е за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна BG0000130 „Крайморска Добруджа“, намираща се в близост от около 3000 м. от района на реализация на ИП.

В района на водовзимното съоръжение няма учредени санитарно-охранителни зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване за ПВТ, което ще се експлоатира. Водоизточниците на минерални води и ПВТ с минерални води не са обект на настоящето ИП и нямат отношение, тъй като се намират на значителна дълбочина и ИП няма да ги засегне.

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

Няма

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

За дейността и реализирането на ИП са необходими съгласувателни документи с МОСВ - РИОСВ и БДДР по отношение процедурите по разрешаване на водовземане от подземни води, съгласно изискванията на ЗВ и Наредба № 1 от 10.10.2007 г. за Проучване, ползване и опазване на подземните води.

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

1. съществуващо и одобрено земеползване:

Не е известно.

2. мочурища, крайречни области, речни устия:

Не е известно.

3. крайбрежни зони и морска околна среда:

Не е известно.

4. планински и горски райони:

Не е известно.

5. защитени със закон територии:

Не е известно.

6. засегнати елементи от Националната екологична мрежа:

Не е известно. Най-близко разположената защитена зона е за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна BG0000130 „Крайморска Добруджа“, намираща се в близост от около 3000 м. от района на реализация на ИП.

Инвестиционното предложение – водовземане от подземни води не е опасно за околната среда. Напоиването ще е в района на стопанството и съществуващия ТК и с капацитет за

задоволяване нуждите на стопанството. Впредвид това и достатъчното отстояние до зоната не се очаква въздействие.

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

Не е известно.

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

Не е известно.

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

1. Въздействие върху населението и човешкото здраве, материалните активи, културното наследство, въздуха, водата, почвата, земните недра, ландшафта, климата, биологичното разнообразие и неговите елементи и защитените територии:

Не се очаква 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. Инвестиционното намерение ще се реализира извън населените територии и не засяга елементи на защитени територии. При реализацията няма да се отделят вредни вещества, отпадъчни води и шум.

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

ИП не попада в границите на ЗТ по Закона за защита на териториите, нито в границите на ЗЗ от мрежата «НАТУРА 2000». Най-близко разположена е защитена зона за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна BG0000130 „Крайморска Добруджа“, намираща се в близост от около 3000 м. от района на реализация на ИП. Не се очаква вредно въздействие, тъй като реализацията на ИП не предполага отделяне на вредни емисии и др. Отстоянието е достатъчно да не се реализира въздействие върху защитените зони.

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

По време на реализация на ИП не се очакват производствени аварии, които биха били рискови и застрашаващи екологичното равновесие в района. Няма предпоставки за възникване на аварийни ситуации.

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

➤ *Вредно въздействие върху човешкото здраве не се очаква, т. к. ИП не е свързано с процеси отделящи вредни вещества и замърсяващи околната среда с последващо влияние върху хората.*

➤ *Вредно създаване на шум не се очаква по време на експлоатацията на съоръжението. Потопяемата помпа се намира на дълбочина в ствола на сондажа и не издава никакъв шум на повърхността. Движението на водата в тръбите и мъркучите не създава шум. Не се очаква кумулативен ефект.*

➤ *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 не се очаква.*

➤ *Въздействието върху територията на реализация (почви, растителен и животински свят, ландшафт) е незначително, с непостоянен характер, възстановимо. Няма да се реализира въздействие върху и без това бедният от към разнообразие животински и растителен свят.*

➤ *Въздействието върху повърхностните и подземните води също ще е минимално при спазване на изискванията на нормативната уредба за добив на подземни води.*

➤ *Вредни физични фактори няма да се формират, въздействието ще е минимално, обратимо и без кумулативен ефект.*

➤ Няма да има недопустимо вредно въздействие върху околната среда от генерирани твърди отпадъци, т. к. такива няма да се генерират. Битовите отпадъци ще се третираат съобразно изискванията на ЗУО.

➤ Не се въздейства върху човешкото здраве, защитени природни обекти, културно-исторически паметници.

➤ Няма да се променят характеристиките на ландшафта (изгледни пространства, вид на ландшафта и др.)

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.):

Въздействието ще обхване землището на с. Пролез, общ. Шабла, обл. Добрич – водовземане от ТК в поземлен имот с идентификатор 58596.501.214 по кадастралната карта на с. Пролез, общ Шабла, обл. Добрич. Географски координати на ТК: N 43°34'54.012" E028°26'58.90". Площите, в които ще се отглеждат земеделски култури и напоява се намират в землището на с. Пролез и са с обща площ 106,887 дка.

Населението на с. Пролез /към 2024 г./ е 27 души. Селото е най-близо разположеното населено място до инвестиционното намерение. Останалите села и градове са на отстояние повече от 6000м. Не се очаква въздействие на населението от населените места в съседство.

6. Вероятност, интензивност, комплексност на въздействието:

Инвестиционното предложение не предполага вредно въздействие върху околната среда.

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

Инвестиционното предложение ще се реализира след получаване на всички законово необходими документи за осъществяването му. След процедурата по преценка за въздействието върху околната среда /по ЗООС/ и оценка на съместимост със защитени територии /по ЗБР/ - от РИОСВ ще се представи новото становище към настоящата процедура по ЗВ и Наредба № 1 от 10.10.2007 г. за Проучване, ползване и опазване на подземните води от БДДР. След получаване на всички необходими разрешителни ще се пристъпи към реализация на водовземането.

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

Няма данни за въздействия на други инвестиционни предложения.

9. Възможността за ефективно намаляване на въздействията.

Не е необходимо да се предприемат специални мерки, тъй като въздействието е минимално и краткотрайно.

10. Трансграничен характер на въздействието.

От реализацията на инвестиционното предложение няма да възникнат проблеми в контекста на трансгранично замърсяване.

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.

Разглежданото ИП не е с производствен характер и при реализацията или експлоатацията му не се създават рискове от възникване на инциденти, свързани със замърсяване на околната среда. По отношение мерките за опазване на околната среда инвеститорът предвижда:

- ✓ използване на съществуващата инфраструктура;
- ✓ нормативно съобразна експлоатация на кладенеца при добива на вода.

V. Обществен интерес към инвестиционното предложение.

Инвестиционното намерение е обявено пред обществеността на с. Пролез и гр. Шабла. В рамките на законовия определен срок от един месец, към инвестиционното предложение няма проявен обществен интерес.