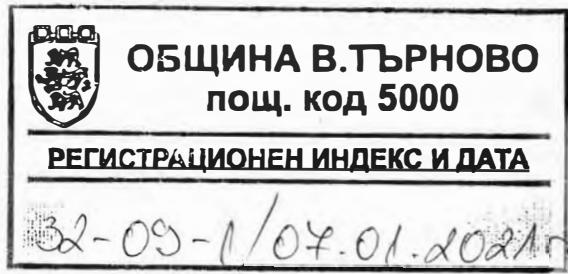




РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ  
МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ  
РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВЕЛИКО ТЪРНОВО

Изх. №444-2020/81/05.01..... 2021 г.

ДО  
ДАНИЕЛ ПАНОВ  
КМЕТ НА ОБЩИНА ВЕЛИКО ТЪРНОВО  
ПЛ. „МАЙКА БЪЛГАРИЯ“ №2  
ГР. ВЕЛИКО ТЪРНОВО  
  
КМЕТСТВО С. РУСАЛЯ



**ОТНОСНО:** Инвестиционно презложение за „Напояване на зеделски земи в землището на с. Русаля, община Велико Търново“, с възложител „АГРОТРАНС – ВЕЛИКО ТЪРНОВО“ ЕООД

**УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН ПАНОВ,**

Във връзка с изискванията на чл. 6, ал. 9 от *Наредба за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда* (НУРИОВОС, приета с ПМС №59 от 07.03.2003 г.), приложено Ви изпращам копие на искане по чл. 6, ал. 1 и информацията по приложение №2 на електронен носител за цитираното по-горе ИП.

За изясняване на обществения интерес, Община Велико Търново и кметство с. Русаля, в срок до 3 дни след получаването на настоящото писмо е необходимо:

- да осигурят обществен достъп до информацията за най-малко 14 дни, като поставят съобщение на интернет страницата си (ако имат такива) и на обществено достъпно място за достъп до информацията, за изразяване на становища от заинтересувани лица;

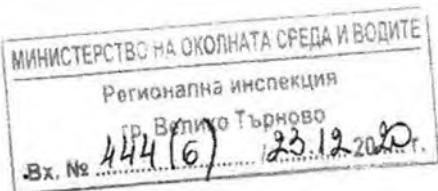
- в срок до 3 дни след изтичането на срока, следва да изпратят в РИОСВ резултатите от обществения достъп, в т.ч. и начина на осигуряването му по образец, съгласно приложение № 7 от НУРИОВОС. За Ваше улеснение образец на бланката по приложение № 7 е достъпна и на интернет страницата на РИОСВ-Велико Търново, раздел „Формуляри“.

Приложение: съгласно текста.

**С уважение,**

ЕЛЕНА СТЕФАНОВА  
Директор на РИОСВ – Велико Търново

**Приложение № 6 към чл. 6, ал. 1 от  
Наредбата за условията и реда за извършване на  
оценка на въздействието върху околната среда**



**ДИРЕКТОРА НА  
РИОСВ - ВЕЛИКО ТЪРНОВО**

## **ИСКАНЕ**

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

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

1. Име, постоянен адрес, търговско наименование и седалище  
„АГРОТРАНС – ВЕЛИКО ТЪРНОВО“ ЕООД  
5057, с. Русаля, ул. Стопански двор, общ. Велико Търново
2. Пълен пощенски адрес  
5057, с. Русаля, ул. Стопански двор, общ. Велико Търново
3. Телефон, факс и e-mail  
. факс – не, e-mail [adrotrans3@abv.bg](mailto:adrotrans3@abv.bg)
4. Лице за контакти  
Георги Рачев, управител, тел.

**УВАЖАЕМИ Г-Н/Г-ЖО ДИРЕКТОР,**

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

**„Напояване на земеделски земи в землището на с. Русаля, община Велико  
Търново“**

*(посочва се характерът на инвестиционното предложение, в т.ч. дали е за ново  
инвестиционно предложение и/или за разширяние или изменение на инвестиционно предложение  
съгласно приложение № 1 или приложение № 2 към ЗОСC)*

**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 начин на заплащане на дължимата такса по Тарифата – копие от платежен документ.

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

4. Информация и оценка по чл. 99б, ал. 1 ЗООС (в случаите по чл. 109, ал. 4 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: 22-12-2010г.....

Уведомител:  
(подпись)

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

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

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

1. Име, постоянен адрес, търговско наименование и седалище

„АГРОТРАНС – ВЕЛИКО ТЪРНОВО“ ЕООД

5057, с. Русаля, ул. Стопански двор, общ. Велико Търново

2. Пълен пощенски адрес

5057, с. Русаля, ул. Стопански двор, общ. Велико Търново

3. Телефон, факс и e-mail

, факс – не, e-mail [adrotans3@abv.bg](mailto:adrotans3@abv.bg)

4. Лице за контакти

Георги Рачев, управител, тел.

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

#### ***1. Резюме на предложението***

Инвестиционното предложение предвижда водовземане от повърхностен воден обект – р. Негованка, с цел напояване на земеделски култури с площ 1200 дка. чрез кръгово въртящи се дъждовални системи (пивоти) в землището на с. Русаля, община Велико Търново.

Водовземането е чрез помпа, монтирана на левия бряг на реката. Напояването ще се извърши с кръгово въртящи се поливни инсталации, разположени съгласно **Приложения 1 и 2** – изводки от топографската карта М 1:5000 и от картата на възстановената собственост М 1:1000.

Площите, които ще се напояват се ползват на основание Споразумение на масиви за ползване на земеделските земи, изготвено на основание чл. 37в, ал. 2 от ЗСПЗЗ. Същото е публикувано на страницата на Областна дирекция Земеделие – Велико Търново.

Водовземането от реката е сезонно – през поливния сезон – от м. април до м. октомври. Необходимото количество вода е **300 м<sup>3</sup>/час (83,33 л/сек)**. Имайки предвид засяваните и отглеждани земеделски култури – царевица, рагица, ечемик, необходимите количества и обеми вода за целия поливен сезон са определени за културата с най-висока поливна норма

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

Площите обработвани от „АГРОТРАНС – ВЕЛИКО ТЪРНОВО“ ЕООД, се ползват на основание Споразумение за ползване на земеделски земи издадено на основа собствена земя и сключени договори за наем и аренда. За получаване на високи добиви е необходима добра агротехника и прилагане на добри земеделски практики, част от които са хидромелиорациите.

За получаване на максимални добиви, от решаващо значение е:

- напояването на посевите с необходимото количество вода в правилния момент от развитието им.

- равномерност на напояването. Дъждовалните поливни системи са рентабилно решение за намаляване на рисковете възникващи при засушаване, както и недопускане преовлажняване на почвата.

- правилен хранителен режим на растенията. Дъждовалните поливни системи позволяват внасяне във водата на необходимите за растенията хранителни вещества, с което се постига повишаване на добивите, растежа и качеството на селскостопанските култури.

Земеделието е поливно, затова осъществяването на инвестиционното предложение е от значение както за дружеството, така и за селското стопанство. Земеделието е основен отрасъл за изхранването на населението.

### *3. Връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности в обхвата на въздействие на обекта на инвестиционното предложение и кумулиране с други предложения.*

Инвестиционното предложение няма връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности в обхвата на въздействието от напояването. То ще се реализира в рамките на земеделските масиви, които Възложителят ползва съгласно посоченото по-горе Споразумение.

В близост до площите, предмет на инвестиционното предложение, не съществуват други инвестиционни предложения от този тип, поради което не се очакват кумулативни въздействия.

### *4. Подробна информация за разгледани алтернативи.*

В случая инвестиционното намерение е свързано с конкретни площи в землището на с. Русаля, ЕКАТТЕ 63416, общ. Велико Търново, които се ползват съгласно сключено Споразумение на масиви за ползване на земеделските земи, изгответо на основание чл. 37а, ал. 2 от ЗСПЗЗ. Споразумението е публикувано на страницата на Областна дирекция Земеделие – Велико Търново, т.е. по отношение на местоположение - няма алтернатива.

По отношение на извършваната дейност – напояване, алтернативни решения са начинът на напояване – гравитично, дъждуване, капково. От посочените три варианта, имайки предвид предимствата и недостатъците на различните начини на напояване, е избрано напояване чрез дъждуване.

Дъждуването е най-близо да естественото напояване – естествения дъжд. Поливните инсталации са надземни, което позволява бърз и лесен оглед на всички разпръсквачи от един човек по време на работата им, лесната им подмяна при необходимост, възможност за използване на годни за напояване води, без необходимата допълнителна филтрация, възможност за редуване на различни култури на една площ, обслужвана от една система. Колкото една поливна площ е по-голяма, толкова по-рентабилна е инсталацията за дъждуване.

Капковото напояване също е автоматизиран начин за напояване, но се изиска финно филтриране на водата, за да се предотврати запушване люзите на капкообразувателите и чрез водопроводи водата се подава до корените на всяко растение, косто води до по-занижени

поливни норми, ограничено разпространение на плевели, но от друга страна се губи създаването на оптимален водно-въздушен режим, който е от основно значение за устойчивото развитие на растенията. От друга страна, при капковото напояване, често се наблюдава засоляване на почвата.

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

Мястото на водовземане и поливните площи се намират в землището на с. Русаля, ЕКАТТЕ 63416, общ. Велико Търново, обл. Велико Търново – *Приложения 1 и 2*. Помпеният агрегат ще бъде разположен на левия бряг на р. Негованка, в точка с географски координати WGS 84:

**N 43° 10' 11,8": E 25° 28' 11,1"**

Необходимата площ за временни дейности е свързана с:

- монтаж на помпения агрегат на левия бряг на реката - около 20 м<sup>2</sup>.
- монтаж на поливните инсталации – за pivot 1 – 4,5 дка; за pivot 2 – 1,5 дка; pivot 3 – 2,5 дка
- монтаж на водопроводите – 7,5 дка

##### **6. Описание на основните процеси (по проспектни данни), капацитет, включително на дейностите и съоръженията, в които се очаква да са налични опасни вещества от приложение № 3 към ЗОС.**

Основните процеси са свързани с напояване чрез дъждуване, като се използват повърхностни води от р. Негованка.

Максималното количество вода, което ще се взема от реката е 300 м<sup>3</sup>/час (83.33 л/сек): За целия поливен сезон, ще са необходими 288 000 м<sup>3</sup>.

Площите, които ще бъдат обхванати с напояване, чрез дъждуване са в размер на 1200 дка. Същите са показани в приложения картен материал.

При реализиране на дейността напояване чрез дъждуване, не се налага и няма да се изграждат или ползват съоръжения, в които се очаква да са налични опасни вещества от приложение № 3 към ЗОС.

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

Площите, в които ще се реализира инвестиционното предложение, са с изградени пътни връзки и това се вижда от *Приложения 1 и 2*. За да се достигне до поливните площи ще се ползват съществуващите пътища – републикански и полски.

Инвестиционното предложение не е свързано с необходимост от изграждане на нова техническа инфраструктура и не се предвижда промяна на съществуващата пътна инфраструктура.

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

Реализацията на инвестиционното предложение да се извърши на следните етапи:

- Одобряване на инвестиционното предложение;
- Провеждане на процедура по издаване на разрешително за водовземане и

ползване на повърхностен воден обект по реда на Закона за водите:

- Монтаж на поливните системи, помпата за водовземането и водопроводите;
- Въвеждане в експлоатация.

Към настоящия момент, дружеството не планува прекратяване на дейността прдмет на инвестиционното предложение. Инвестицията е с дългосрочна перспектива за развитие и не се предвижда закриване на обекта, както и последващо възстановяване и използване.

Изграждането на напоителното поле ще започне с монтиране на най-голямата поливна инсталация – пивот 1, съответно и с водовземането от реката и изграждане на водопровода към инсталацията. Предполагаемият срок за извършване на видовете работи е до един месец.

Тъй като инвестициията е дългосрочна, поливните площи поетапно ще се обхванат с напояване, в съответствие с монтирането на поливните инсталации:

- първи етап – пивот 1
- втори етап - пивоти 2 и 3

#### ***9. Предлагани методи за строителство.***

На площадката ще се извършват монтажни работи – монтаж на помпата за водовземане - на левия бряг на реката; монтаж на тръбите за изграждане на водопроводите; монтаж на поливните инсталации. При изграждане на напоителното поле ще се ползват готови строителни материали доставени от лицензиирани производители и доставчици, поради което не се налага да се ползват други методи на строителство.

#### ***10. Природни ресурси, предвидени за използване по време на строителството и експлоатацията.***

- по време на строителството:

Изграждането на напоителното поле е свързано с монтажни работи, при които не се използват природни ресурси.

- по време на експлоатацията

- *повърхностни води* - природният ресурс, който ще се използва по време на експлоатацията е водата от река Негованка. Необходимите (размерителните) водни количества се определят на базата на действащите нормативни документи, съгласно вида на консуматорите. В конкретния случай, максималното водно количество е  $300 \text{ м}^3/\text{час}$  ( $83,33 \text{ л/сек}$ ).

Землището на с. Русала попада в хидромелиоративен район (ХМР) 29 – Павликени, за който, за земеделската култура с най-висока поливна норма, която ще се отглежда в разглежданите поливни площи – царевица, напоителната норма е  $240 \text{ м}^3/\text{дка}$  (при 75% обезпеченост на напоителната норма). За целия поливен сезон, ще са необходими  $288\,000 \text{ м}^3$  – максимален годишен лимит.

Използваната вода ще се измерва с разходомер монтиран на напорния водопровод, непосредствено след помпата, в участък където са създадени условия за нормалната му работа.

- *питейна вода* – на обекта ще бъде доставяна бутилирана вода за пие.

Не се предвижда ползването на други природни ресурси. Инвестиционното предложение не е свързано с добив на природни ресурси.

#### ***11. Отпадъци, които се очаква да се генерират - видове, количества и начин на третиране.***

- *отпадъци, генериирани по време на строителството*

Характерът и вида на строителните дейности определят вида на отпадъците.

От монтажа на помпата, поливните инсталации и тръбите, отпадъците са от опаковки и битови.

С образуваните от строително - монтажни дейности отпадъци, ще се извършва само предварително съхранение на мястото на образуване им, като преди това се подлагат на селективно разделяне. Съхранението им е за периода до предаването на лица, притежаващи разрешения за дейности със съответните отпадъци по чл.35, ал.1 от ЗУО (ДВ бр.53/2012 г.. изм. и доп.)

- *отпадъци, генериирани по време на експлоатацията*

По време на експлоатацията - напояването, ще се генерират битови отпадъци, които поради незначителните си количества, ще се събират и извозват до контейнери на сметосъбиращата фирма.

Други отпадъци не се очаква да се генерират. Експлоатацията на поливната система и самото напояване не е процес, който формира отпадъци, съответно няма и предвиждания за третиране на отпадъци по смисъла на Закона за управление на отпадъците.

На обекта ще бъде забранено нерегламентираното изхвърляне, изгаряне, както и всяка друга форма на нерегламентирано третиране на строителни, битови и др. отпадъци.

- *генериране на отпадъчни води*

От напояването не се формират потоци отпадъчни води по смисъла на закона за водите и наредбите към него.

От предвижданата дейност няма да се формират производствени или охлаждащи отпадъчни води. Не се предвижда формиране на битово-фекални отпадъчни води, тъй като не се предвиждат постоянни работни места на площадката на инвестиционното предложение.

#### ***12. Информация за разгледани мерки за намаляване на отрицателните въздействия върху околната среда.***

Инвестиционното предложение не оказва отрицателните въздействия върху околната среда, поради което не се предвиждат мерки за намаляване на отрицателните въздействия върху околната среда.

#### ***13. Други дейности, свързани с инвестиционното предложение***

(например добив на строителни материали, нов водопровод, добив или пренасяне на енергия, жилищно строителство, третиране на отпадъчните води).

При реализиране на инвестиционното предложение не се налага и няма да се извършват други дейности – няма да се извършва добив на строителни материали, няма да се

добива или пренасяне енергия, няма да се извършва жилищно строителство, няма да се третират отпадъчните води.

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

За регламентиране на дейността е необходимо разрешително за водовземане и ползване на повърхностен воден обект р. Негованка, издадено от басейнова дирекция за управление на водите в Дунавски район (БДДР) с център гр. Плевен, по реда на Закона за водите (ЗВ) и наредбите към него.

#### ***15. Замърсяване и дискомфорт на околната среда.***

Комфортът 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 в човека състояние на благополучие и спокойствие и обезпечава неговото здраве и жизнената му дейност.

Водовземането от р. Негованка, както и напояването, чрез дъждуване, ще се извършват не повече от 50 дни в годината. От тази дейност не се очаква наднормено замърсяване на околната среда. На площадката не се предвижда експлоатиране на точкови източници на емисии в атмосферния въздух или друг вид емисии на замърсители в околната среда. Не се предвижда допълнително шумово натоварване.

Инвестиционното предложение не предполага вероятни значителни последици за околната среда и човешкото здраве, т.е. не се създава дискомфорт на околната среда.

#### ***16. Риск от аварии и инциденти.***

Политиката при избор на изпълнител за реализация на проекта е да изисква добра организация и използване на най-съвременни методи в строително-монтажния процес, които трябва да гарантират недопускане на отрицателно въздействие върху околната среда, включително площадката и прилежащите й територии, както и висока степен на контрол на качеството при изпълнение на СМР.

Риск от аварии, злополуки и инциденти съществува по време на монтажните работи, както и при експлоатацията на напоителното поле, които могат да навредят на здравето на хората или на околната среда. Този риск е в пряка зависимост от квалификацията и съзнанието за отговорност на изпълнителите и обслужващия персонал и може да бъде сведен до минимум при стриктно спазване на мерките, заложени в част План за безопасност и здраве на проекта за изграждане на напоителното поле.

Мерките за предотвратяване на описаните рискове от инциденти ще се разработят в следваща фаза на проектиране с изготвяне на аварийен план и план за безопасност и здраве.

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

### **III. Местоположение на инвестиционното предложение**

#### ***1. 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-близките разположените обекти, подлежащи на здравна защита, и отстоянието до тях.*

Местоположението и границите на инвестиционното предложение са показани в приложените картни материали, от които са видни най-близките обекти подлежащи на здравна защита – с. Русаля. В извадката от топографската карта в М 1:5000 - *Приложение I* оказани отстоянието от:

- напоителното поле – 380 м;
- водовземането от реката - 125 м

до регулацията на селото.

При осъществяване на инвестиционния проект няма да бъде необходимо усвояване на допълнителни площи, т.е. посочените отстояния няма да бъдат променяни.

Мястото на водовземане от реката е с географски координати WGS 84:

N 43° 10' 11,8": E 25° 28' 11,1"

На възложителя не е известно за разположени в близост до площацата на напоителното поле елементи от Националната екологична мрежа.

***2. Съществуващите ползватели на земи и приспособяването им към площацата или трасето на обекта на инвестиционното предложение и Съществуващите ползватели на земи и приспособяването им към площацата или трасето на обекта на инвестиционното предложение***

Разглежданото напоително поле обхваща и граничи със земеделски земи в землището на с. Русаля, които се обработват и трайно се ползват като такива. Достъпът до поземлените имоти в региона е осигурен и не се налага съществуващите ползватели на земи, да се приспособяват към площацата на инвестиционното предложение.

С реализиране на дейността, не се оказва отрицателно въздействие върху съществуващото и одобрено земеползване.

***3. Зониране или земеползване съобразно одобрени планове.***

В района, в който ще се реализира инвестиционния проект, не се извършва зониране на земеделски земи и не са предвидени дейности свързани с одобрени планове.

***4. 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.***

Земеделските площи, в които ще бъде реализирано инвестиционното предложение, се намират в землището на с. Русаля, общ. Велико Търново, обл. Велико Търново. Същите не попадат и не засягат чувствителни територии, в т.ч. чувствителни зони, уязвими зони, защитени зони, санитарно-охранителни зони около водоизточници и съоръжения за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточници на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди и др., както и не попада и не засяга елементи на Национална екологична мрежа.

#### **4а. Качеството и регенеративната способност на природните ресурси.**

За реализиране на инвестиционното намерение ще се ползва природния ресурс повърхностни води от река Негованка, които са с качества позволяващи използването им за напояване. На около 9,5 км над водовземането за напояване се намира яз. Негованка изграден за напояване. Голяма част от поливните площи, за които е осигурявал вода са отпаднали, т.е. има достатъчно свободен ресурс (обеми вода), който при необходимост да се ползват за напояване на площите в с. Русаля.

#### **5. Подробна информация за всички разгледани алтернативи за местоположение.**

Разглежданото инвестиционното намерение няма алтернативи за местоположение, тъй като площите, върху които ще се реализира са конкретно посочени в сключено Споразумение на масиви за ползване на земеделските земи, изготвено на основание чл. 37в. ал. 2 от ЗСПЗЗ. Споразумението е публикувано на страницата на Областна дирекция Земеделие – Велико Търново, т.е. по отношение на местоположение - няма алтернатива.

### **IV. Характеристики на потенциалното въздействие**

(кратко описание на възможните въздействия вследствие на реализацијата на инвестиционното предложение):

**1. Въздействие върху хората и тяхното здраве, земеползването, материалните активи, атмосферния въздух, атмосферата, водите, почвата, земните недра, ландшафта, природните обекти, минералното разнообразие, биологичното разнообразие и неговите елементи и защитените територии на единични и групови недвижими културни ценности, както и очакваното въздействие от естествени и антропогенни вещества и процеси, различните видове отпадъци и техните местонахождения, рисковите енергийни източници - шумове, вибрации, радиации, както и някои генетично модифицирани организми.**

Характерът на дейността – напояване чрез дъждуване, оказва благоприятно въздействие върху хората и тяхното здраве, атмосферния въздух, атмосферата, водите, почвата, биологичното разнообразие и неговите елементи. Върху останалите изброени по-горе елементи не оказва въздействие.

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

С реализирането на инвестиционното предложение не се очаква въздействие върху елементи от Националната екологична мрежа.

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

Въздействието върху водния обект ще бъде пряко, сезонно, постоянно (ежегодно), отрицателно, тъй като се отнемат част от водите му.

Въздействието върху земеделските площи и земеделските култури ще бъде пряко, сезонно, положително. С извършване на напояването се подобрява микроклиматата в района.

Към настоящия момент, в района няма други дейности, с които да се окаже кумулативно въздействие върху напояваните площи и водния обект - след язовир Негованка няма регистрирани водовземания от р. Негованка.

**4. Обхват на въздействието - географски район; засегнато население; населени места**  
(наименование, вид - град, село, курортно селище, брой жители и др.).

Обхватът на въздействието е в района на напоителното поле – 1200 дка в землището на с. Русаля, общ. Велико Търново и не се засяга населението в най-близкото населено място – с. Русаля.

Отстоянието от регуляцията на селото до:

- напоителното поле е 380 м;
- водовземането от реката - 125 м – *Приложение 1.*

От реализиране на инвестиционното предложение – напояване чрез дъждуване в поливния сезон (не повече от 50 дни в годината), не се очаква да се наблюдава завишаване на заболеваемостта или промяна в здравния статус на околното население, както и няма констатирани рискови фактори за населението.

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

**5. Вероятност на поява на въздействието.**

Реализирането на инвестиционното предложение е свързано със сезонно монтиране на помпа за водовземане от реката, т.е. появата на въздействието се регулира от възложителя и не може неконтролирано да се появи.

**6. Продължителност, честота и обратимост на въздействието.**

Въздействието се появява със започване изграждането на напоителното поле и съоръженията към него.

Въздействието от напояването ще бъде с продължителността на поливката, според потребностите на растенията.

Честота на въздействие – при всяка поливка. Поливките ще бъдат 3 – 4 бр., сумарно не повече от 50 дни в годината.

Върху земеделските площи - въздействието ще бъде сезонно, ежегодно.

Въздействието от напояването е необратимо, от друга страна – благодарение на пластичността и адаптивността на околната среда, се очаква след всяка поливка лесно възстановяване на района.

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

**7. Мерки, които е необходимо да се включат в инвестиционното предложение, свързани с предотвратяване, намаляване или компенсиране на значителните отрицателни въздействия върху околната среда и човешкото здраве.**

Предвиждат се следните мерки, за предотвратяване, намаляване или ако е възможно, за прекратяване на значителните вредни въздействия върху околната среда и човешкото здраве по време на реализацијата на инвестиционното предложение:

- Опазване на чистотата на почвите и подземните води;
- Опазване здравето на хората;
- Новоизграденото водохващане е свързано само с монтаж на помпа на левия бряг на реката.
- осигурено е свободното преминаване и непрекъснатостта на водния поток, както и миграцията на рибите.
- сключване на договори с лица, притежаващи разрешителни за дейности с отпадъци, за предаване на генерираните отпадъци:
  - екологосъобразно третиране на отпадъците;
  - недопускане депониране на отпадъци на нерегламентирани места в и извън територията на напоителното поле;
  - напояването да се извършва така, че да се ограничи всяко неблагоприятно въздействие върху околната среда;
  - всички операции по напояването да се извършат според изискванията на нормативната уредба;
  - опазване на съседните терени от замърсяване.

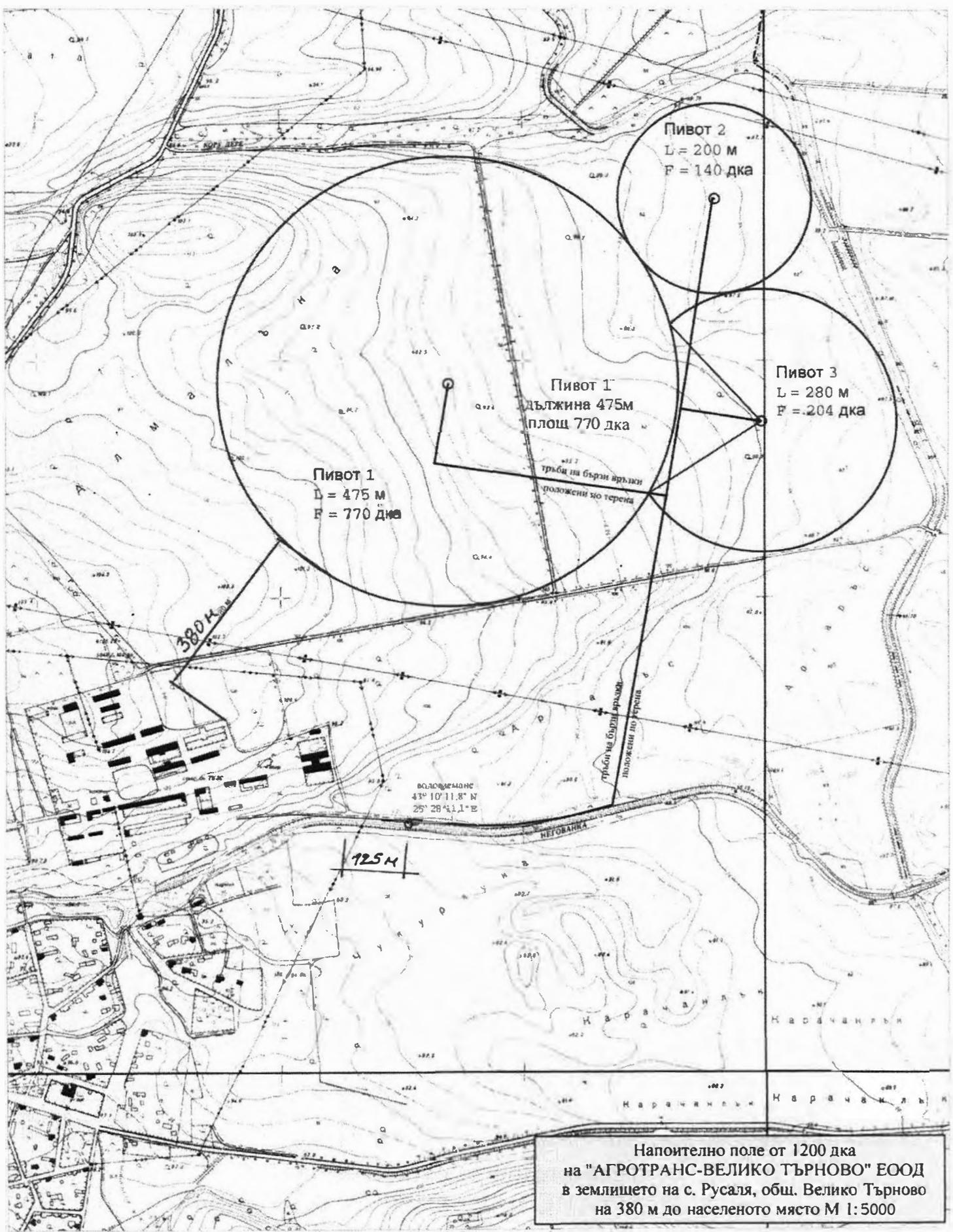
#### ***8. Трансграничният характер на въздействията.***

Инвестиционното предложение не оказва въздействие върху населението и околната среда на територията на друга държава или държави, т.е. няма трансграничният характер.

Дата 22.11.2020

Уведомител

/ Георги Рачев /





Напоително поле от 1200 дка  
на "АГРОТРАНС-ВЕЛИКО ТЪРНОВО" ЕООД  
в землището на с. Русаля, общ. Велико Търново М 1:5000