



Приложение № 5 към чл. 4, ал. 1 от
Наредбата за условията и реда за извършване на
оценка на въздействието върху околната среда

ДО
ДИРЕКТОРА НА
РИОСВ - ВЕЛИКО ТЪРНОВО

УВЕДОМЛЕНИЕ

за инвестиционно предложение

от „АГРОТИМ“ ООД, седалище и адрес: гр. Горна Оряховица, ул. „Иван Вазов“ № 1,
ет.1, ап. 16, тел: 0888450044

(име, адрес и телефон за контакт)

ЕИК 104120076

(седалище)

Пълен пощенски адрес: гр. Горна Оряховица, ул. „Иван Вазов“ № 1, ет.1, ап. 16, пощ.
Код 5100 пощенска кутия 33

Телефон, факс 061860714 и ел. поща (e-mail): agrotop_2000@ahoo.com

тел: 0887811540 Тодор Христов

Управител или изпълнителен директор на фирмата възложител:

Тодор Благоев Христов- управител

Лице за контакти:

Тодор Благоев Христов

УВАЖАЕМИ Г-Н/Г-ЖО ДИРЕКТОР,

Уведомяваме Ви, че „АГРОТИМ“ ООД има следното инвестиционно
предложение:

Обект: „Напояване на земеделски култури в землището на с. Върбица“.

Характеристика на инвестиционното предложение:

1. Резюме на предложението

(посочва се характерът на инвестиционното предложение, в т.ч. дали е за ново
инвестиционно предложение, и/или за разширение или изменение на производствената
дейност съгласно приложение № 1 или приложение № 2 към Закона за опазване на
околната среда (ЗООС))

Предвижда се водовземане с цел напояване на масиви с обща площ 1948 дка.
Напоителното поле обхваща поземлени имоти (ПИ) в землището на Върбица, ЕКАТТЕ
12735, община Горна Оряховица, област Велико Търново. Напояването ще се извършва
чрез дъждовална напоителна система – тръбно-ролкова поливна техника. Общата площ
е 1948 дка. Водовземането ще се осъществява от левия бряг на река Янтра в точка с
координати 43.160408 25.835424 и надморска височина Н = 63,27 м чрез помпен агрегат
(ПА).

Културите предвидени за напояване са в сентбооборот:

Пшеница
Царевица
Люцерна
Слънчоглед

Съгласно разпределението на земите в република България обектът попада в трета агроклиматична група. Водовземането ще се извършва от разположени на левия бряг на река Янтра два помпени агрегата, всеки с дебит $Q = 240$ м³/час и общо $Q = 480$ м³/час и са с напор $H = 100$ м.

2. Описание на основните процеси, капацитет, обща използвана площ; необходимост от други свързани с основния предмет спомагателни или поддържащи дейности, в т.ч. ползване на съществуваща или необходимост от изграждане на нова техническа инфраструктура (пътища/улицы, газопровод, електропроводи и др.); предвидени изкопни работи, предполагаема дълбочина на изкопите, ползване на взрив:

Предвидено е водовземането ще се извършва от разположени на левия бряг на река Янтра помпени агрегати (ПА) с характеристики:

Дебит $Q = 240$ м³/час при 1800 оборота/мин

Напор $H = 100$ м.

Характеристики на помпите – едностепенна, центробежна 100E80

Допълнително оборудване:

- смукателна част $\Phi 150$: филтър с клапа, гъвкав смукателен маркуч 2 метра, метална тръба 2.0 метра, коляно 90°
- нагнетателна част $\Phi 120$: изходна тръба тип "лебедова шия"
- автоматична помпа за обезвъздушаване, задвижвана от изгорелите газове
- дизелов двигател, четиритактов с водно охлаждане, подвижен Д-242 с работни параметри мощност $P = 175$ к.с и обороти в минута $n = 1800$ min⁻¹
- смукателен комплект с обща дължина 4 м, включващ смукателен тръбопровод с бързи връзки - 4 м, смукателна тръба - 4 м, смукател с възвратен клапан;
- нагнетателен комплект, включващ помпа за обезвъздушаване, S-образно коляно и фланци.

Предвижда се монтиране на измервателно устройство (водомер) след ПА

Изпомпената от единият ПА вода се отвежда посредством тръбопровод Гл. ТР. 1 РЕНД $\Phi 200$ с дължина 530 м., който охранва Р-н тръбопровод 1-1 РЕНД $\Phi 150$ с дължина 690 м, който преминава в тръбопровод РЕНД $\Phi 150$ с дължина 460 м. На него са монтирани общо 13 броя отклонения РЕНД $\Phi 125$, всяко охранващо хидрант. Предвижда се монтиране на спирателна арматура на всяко отклонение. Предвидено е ПА агрегат да снабдява с вода и Гл. тр. 1А РЕНД $\Phi 200$ с дължина 470 м., който охранва Р-н тръбопровод 1-2 РЕНД $\Phi 200$ с дължина 780 м. На Р-н тръбопровод 2-1 са монтирани общо 9 броя отклонения РЕНД $\Phi 125$.

Изпомпената от вторият ПА вода се отвежда посредством тръбопровод Гл. тр. 2 РЕНД $\Phi 200$ с дължина 1060 м и охранва Р-н тръбопровод 2-2 РЕНД $\Phi 150$ с дължина 950 м., а Р-н тръбопровод 2-2 са монтирани общо 10 броя отклонения.

Всяко отклонение на разпределителните тръбопроводи охранват хидрант. Предвижда се монтиране на спирателна арматура на всяко отклонение и оборудване с въздушници, адаптори и скоби за разпределяне на водните количества към съответните площи на полето.

Трасето на тръбопровода пресича ПИ с идентификатор 12735.100.49, вид собственост – общинска публична, вид територия Земеделска, с начин на трайно ползване гори и храсти в земеделска земя и преминава изцяло в сервиута на ПИ с идентификатор 56472.41.125, вид собственост – общинска публична, вид територия Земеделска, с начин на трайно ползване за селскостопански, горски, ведомствен път, ПИ с идентификатор 12735.100.39, вид собственост – общинска публична, вид

територия Земеделска, с начин на трайно ползване за селскостопански, горски, ведомствен път, ПИ с идентификатор 12735.50.75, вид собственост – общинска публична, вид територия Земеделска, с начин на трайно ползване за селскостопански, горски, ведомствен път, ПИ с идентификатор 12735.100.20, вид собственост – общинска публична, вид територия Земеделска, с начин на трайно ползване за селскостопански, горски, ведомствен път и ПИ с идентификатор 12735.49.35, вид собственост – общинска публична, вид територия Земеделска, с начин на трайно ползване за селскостопански, горски, ведомствен път.

На всяко от отклоненията, монтирани на главния тръбопровод, са разположени разпределителни шахти и спирателни кранове..

Обектът е разделен на 2 зони, като за всяка напояването, чрез дъждуване се осъществява от тръбно-ролкова поливна система BAUER RAINSTAR E51 120/530 с параметри:

- външен диаметър на тръбопровод 120 мм;
- дължина на тръбопровод 530 м;
- пистолет с дюзи – 28 mm с равномерно въртене на полукръг;

Разгъването на системата става с трактор. Закачва се колесаря с пистолета и се изтегля на необходимото разстояние вътре в блока. Струята напоява ивица с ширина 90 м и дължина до 550 м. Поливането се извършва с равномерно въртене на полукръг и изтегляне. Прибирането на маркуча става автоматично от енергията на водата, произхождаща от турбина под налягане. Системата е куплирана с дъждовален апарат модел "BAUER ULTRA" със секторен разпръсквач с пълен комплект дюзи. Тя е с дебит 33 – 74 м³ /ч при налягане 5 – 11 bar.

Зоните за напояване са:

Зона 1 – местност Равнище – напояване на 1218 дка, чрез дъждуване. Култури в сеитбооборот:

- Царевица
- Люцерна
- Пшеница
- Слънчоглед

Зона 2 – местност Ковчета – напояване на 730 дка, чрез дъждуване. Култури в сеитбооборот:

- Царевица
- Люцерна
- Пшеница
- Слънчоглед

Чрез дъждовалната поливна система се доставя необходимата поливна норма до културите. Водата се подава дозирано в определени количества. Тази система позволява да се намалят необходимите водни количества, което ще доведе до намаляване на експлоатационните разходи за извършване на поливката и увеличаване на коефициента на полезно използване на водата.

Избираната за напояване култура във всички полета е царевица. Поливките ще се извършват сезонно от месец май до месец август. Необходимите водни количества за напояване са общо водно количество за цялата година 662 358,96 м³- общо дневни водни количества: 480 м³/ час = 133,34 л/с за периода на работа на помпата (16 часа) или общо 7680 м³ вода за един ден.

3. Връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности в обхвата на въздействие на обекта на инвестиционното предложение, необходимост от издаване на съгласувателни/разрешителни документи по реда на специален закон; орган по одобряване/разрешаване на инвестиционното предложение по реда на специален закон:

Съгласуване с Басейнова дирекция „Дунавски район“.

4. Местоположение:

(населено място, община, квартал, поземлен имот, като за линейни обекти се посочват засегнатите общини/райони/кметства, географски координати или правоъгълни проекционни UTM координати в 35 зона в БГС2005, собственост, близост до или засягане на елементи на Националната екологична мрежа (НЕМ), обекти, подлежащи на здравна защита, и територии за опазване на обектите на културното наследство, очаквано трансгранично въздействие, схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура)

Напоителното поле обхваща поземлени имоти (ПИ) в землището на Върбица, ЕКАТТЕ 12735, община Горна Оряховица, област Велико Търново.

5. Природни ресурси, предвидени за използване по време на строителството и експлоатацията:

(включително предвидено водоземане за питейни, промишлени и други нужди - чрез обществено водоснабдяване (ВиК или друга мрежа) и/или водоземане или ползване на повърхностни води и/или подземни води, необходими количества, съществуващи съоръжения или необходимост от изграждане на нови)

Водоземането ще се осъществява от левия бряг на река Янтра в точка с координати 43.160408 25.835424 и надморска височина Н = 63,27 м чрез помпен агрегат (ПА). Предвидените количества вода общо за цялата година са 662 358,96 м³.

6. Очаквани вещества, които ще бъдат емитирани от дейността, в т.ч. приоритетни и/или опасни, при които се осъществява или е възможен контакт с води:

Не се очаква емитиране на опасни вещества.

7. Очаквани общи емисии на вредни вещества във въздуха по замърсители:

Не се очаква емитиране на вредни вещества във въздуха

8. Отпадъци, които се очаква да се генерират, и предвиждания за тяхното третиране:

От дейността няма да се генерират отпадъци.

9. Отпадъчни води:

(очаквано количество и вид на формираните отпадъчни води по потоци (битови, промишлени и др.), сезонност, предвидени начини за третирането им (пречиствателна станция/съоръжение и др.), отвеждане и заустване в канализационна система/повърхностен воден обект/водоплътна изгревна яма и др.)

Няма да се формират отпадъчни води

10. Опасни химични вещества, които се очаква да бъдат налични на площадката на предприятието/съоръжението:

(в случаите по чл. 99б ЗООС се представя информация за вида и количеството на опасните вещества, които ще са налични в предприятието/съоръжението съгласно приложение № 1 към Наредбата за предотвратяване на големи аварии и ограничаване на последствията от тях)

Няма да има опасни химични вещества,

I. Моля да ни информирате за необходимите действия, които трябва да предприемем, по реда на глава шеста ЗООС.

- Моля, на основание чл. 93, ал. 9, т. 1 ЗООС да се проведе задължителна ОВОС, без да се извършва преценка.

II. Друга информация (не е задължително за попълване)

Моля да бъде допуснато извършването само на ОВОС (в случаите по чл. 91, ал. 2 ЗООС, когато за инвестиционно предложение, включено в приложение № 1 или в приложение № 2 към ЗООС, се изисква и изготвянето на самостоятелен план или програма по чл. 85, ал. 1 и 2 ЗООС) поради следните основания (мотиви):

.....
.....
.....
.....

Прилагам:

1. Списък на предвидените за напояване имоти.
2. Проектна документация за обект „Напояване на земеделски култури в землището на с. Върбица“.
3. Хидроложки доклад.
4. Електронен носител - 1 бр.

- Желая писмото за определяне на необходимите действия 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 да получа крайния документ:
- лично на място
 - чрез лицензиран пощенски оператор
 - по куриер

Дата: 20.12.2023 г.

Уведомител:

