



Приложение 5 към чл.4 ал.1

ДО
ДИРЕКТОРА НА
РИОСВ СТАРА ЗАГОРА

УВЕДОМЛЕНИЕ за инвестиционно предложение

от „Е.Миролио“ЕАД, гр. Сливен, кв. „Индустириален“

тел. 044/ 500717

(име, адрес и телефон за контакт)

гр. Сливен, кв. „Индустириален“ (седалище)

Пълен пощенски адрес: гр. Сливен, кв. „Индустириален“, административна сграда
„Е.Миролио“ЕАД

Телефон, факс и ел. поща (e-mail): 044/ 500 717, M.Ivanova@ emiroglio.com

Управител или изпълнителен директор на фирмата възложител: Д-р Гаетано Римини
– Изпълнителен директор

Лице за контакти: инж. Милена Иванова , н-к отдел „ЕОТПБ“

УВАЖАЕМИ Г-Н/ Г-ЖО ДИРЕКТОР,

Уведомяваме Ви, че „Е. Миролио“ ЕАД, площадка гр. Ямбол има следното инвестиционно предложение:

Позициониране на **“Инсталация за повторно използване на пречистената вода в производствения цикъл”** , с цел намаляване на употребата на невъзобновяем природен ресурс.

Характеристика на инвестиционното предложение:

1. Резюме на предложението

ИП не касае разширение или изменение на производствената дейност. Предлага се на съществуваща площадка с изградена вече инфраструктура да се извършва рециклиране на пречистена вода след ПСОВ с цел употреба за производствени нужди. Направени са анализи и е установено, че физико – химичните характеристики на отпадъчните води са идеални за включване обратно в производствения процес след допълнителна обработка.

(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))

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/улици, газопровод, електропроводи и др.); предвидени изкопни работи, предполагаема дълбочина на изкопите, ползване на взрив:

Количеството рециклируема вода зависи от химико-физичните характеристики на пречистената вода, тъй като рецикулацията на тази вода включва повишаване на концентрацията в изпусканите пречистени отпадъчни води на параметрите, които не се редуцират в процеса на пречистване, поради това е необходимо, по силата на ефекта на рецикулация, концентрацията на тези параметри да остане под границите на изпускане, предвидени за приемащото тяло. От тази гледна точка е изчислено, че към момента степента на рециклиране може да варира между 15% и 40% от пречистените отпадъчни води и като се има предвид, че средният дебит е $120 \text{ m}^3/\text{h}$, дебитът за рециклиране е променлив между 18 и $48 \text{ m}^3/\text{h}$ и следователно UF системата се оразмерява за $48 \text{ m}^3/\text{h}$ номинално нетно производство.

Това означава, че към UF инсталацията се подават $60 \text{ m}^3/\text{h}$ биологически пречистена отпадъчна вода, от които $48 \text{ m}^3/\text{h}$ се произвежда рециклирана вода за повторна употреба. Пречистените отпадъчните води, след утаителя, се изпращат към филтър, за да не се допусне постъпване утаечни частички в системата. В последствие отпадъчните води се изпращат към инсталацията за UF (Ултрафилтрация). Дебитът на пречистване е $72 \text{ m}^3/\text{h}$, а нетно количество е $60 \text{ m}^3/\text{h}$. В случай на необходимост се предвижда инсталиране на обратна осмоза.

Описание на капацитета:

- Воден поток входящ в на системата : $72 \text{ m}^3/\text{ч}$
- Дебит на водата, третиран чрез ултрафилтрация: $60 \text{ m}^3/\text{ч}$
- Максимален дебит вода ден: $1440 \text{ m}^3/\text{д}$

За реализирането на ИП не е необходимо изграждане на нова техническа инфраструктура (пътища/улици, газопровод, електропроводи и др.). Предстои единствено свързване на ВиК мрежата, за да се достави водата до цеховите помещения.

Не се предвиждат значителни изкопни работи, както и не се предвижда ползване на взривове.

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:

Площадката се разполага в УПИ I 7058, кв.159 по кадастрална карта на гр. Ямбол- промишлена зона.(Приложение 1) Тя е съществуваща, с изградена инфраструктура и узаконен сграден фонд.

За всички дейности за които е необходимо разрешение по ЗУТ, същото ще бъде изискано по законовия ред.

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)

ИП ще се реализира на площадката на „Е. Миролио“ЕАД в УПИ I 7058 , кв.159 по кадастрална карта на гр. Ямбол, промишлена зона - ЕКАТТЕ: 87374.

Планира се непосредствено позициониране на инсталацията до ПСОВ.

ИП попада в границите на собствения имот.

Прилагаме геодезическо заснемане на площадката (Приложение 3).

В близост до площадката няма елементи на Националната екологична мрежа (НЕМ), обекти, подлежащи на здравна защита, и територии за опазване на обектите на културното наследство.

Реализирането на ИП няма да доведе до трансгранично въздействие и до промяна на съществуващата пътна инфраструктура.

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

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

По време на строителството не се предвижда водовземане от питейни води.

ИП е свързано с употреба на вода след пречистване от ПСОВ и целта е да се намали употребата на природни ресурси чрез рециклиране (оборотен цикъл) на водата.

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:

Реализирането на ИП не води до емитиране на приоритетни или опасни вещества.

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

ИП не води до генериране на емисии на вредни вещества във въздуха.

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

Всички води, които преминат през рециклиращата инсталация ще се ползват за производствени нужди.

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 изгребна яма и др.)

Количеството на отпадъчните води от битово фекален тип ще се запази и ще се пречиства, както до момента през ПСОВ. Очаква се реализирането на ИП да доведе до значително намаляване на генерираните пречистени отпадъчни води във ВиК мрежата, като в случай на работа на инсталацията за ултрафилтрация се очаква употребата от тях на до 72 м³/час.

Предвидено е част от пречистените отпадъчни води да се заустват отново в градска канализационна мрежа, както до момента.

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)

ИП не води до промяна във вида и количеството на опасните химични вещества, които се очаква да бъдат налични на площадката на предприятието/съоръжението.

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

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. Документи, доказващи обявяване на инвестиционното предложение на интернет страницата на възложителя, ако има такава, и чрез средствата за масово осведомяване или по друг подходящ начин съгласно изискванията на чл. 95, ал. 1 от ЗООС.

2. Документи, удостоверяващи по реда на специален закон, нормативен или административен акт права за инициране или кандидатстване за одобряване на инвестиционно предложение.

3. Други документи по преценка на уведомятеля:

3.1. допълнителна информация/документация, поясняваща инвестиционното предложение;

3.2. картен материал, схема, снимков материал, актуална скица на имота и др. в подходящ мащаб.

4. Електронен носител – 1. бр.

5. Желая писмото за определяне на необходимите действия да бъде издадено в електронна форма и изпратено на посочения адрес на електронна поща.

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

7. Желая писмото за определяне на необходимите действия да бъде получено чрез лицензиран пощенски оператор.

Дата: 20.06.2022 г.

Уведомител,
Изпълнителен директор.....

Id-p Гаетано Римини

