

Информация за преценяване на необходимостта от ОВОС

I. Информация за контакт с възложителя:

1. Име, местожителство, гражданство на възложителя
„ИРИНА РЕКС“ ЕООД, гр. Шумен
2. Пълен пощенски адрес
гр. Шумен 9700, ул. Ген. Драгомиров №38 А
3. Телефон, факс и e-mail
GSM:0892929166
4. Лице за контакти
Красимир Ганчев Енев

II. Характеристики на инвестиционното предложение:

1. Резюме на предложението
В съществуващия водоем ще се отглеждат шаран, толстолоб, сом и бяла риба.
В началото на вегетационния период, в края на месец март, язовира се зарибява със зарибителен материал от изброените видове риба, закупен от рибовъдни ферми.
Язовирното стопанство ще осъществява **непълносистемен** цикъл на рибопроизводство. Няма да се извършва размножаване на рибите. Нужният брой зарибителен материал, необходим за нуждите на рибовъдната ферма ще бъде закупен от рибовъдни ферми. Периодът за отглеждане на рибата за консумация ще бъде двулетен, т.е реализация на пазара от закупена малка рибка до отглеждането на риба за консумация ще бъде след минимум 10-12 месеца. Рибите от вида „шаран“ ще се изхранват със зърнен фураж при необходимост в периода на подрастване, количеството храна се диктува от годишните сезони и активността на рибата. Останалите видове риба „толстолоб“, „сом“ и „бяла риба“ ще се хранят по естествен начин.
2. Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение
Реализирането на инвестиционното предложение ще доведе до качествено поддържане на състоянието на водоема.
Инвестиционната инициатива е обусловена от следните фактори:
 - водоемът е съществуващ;
 - съществуващата инфраструктура ще бъде поддържана и подобрена, което ще доведе до бърз и лесен достъп до обекта;
 - необходимост от непрекъснато стопанисване с цел запазване и развитие на общинското имущество, както и опазването на околната среда в района.
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 е в пряка връзка с необходимостта от поддържане и стопанисване на съществуващия язовир, намиращ се в землището на с. Велино, община Шумен. Идеята благоприятства развитие на незъмърсяващи дейности.
4. Подробна информация за разглеждани алтернативи.
Не са разглеждани алтернативи.
5. Местоположение на площадката, включително необходима площ за временни дейности по време на строителството.

Язовир "Велино"-находящ се в землището на с. Велино общ. Шумен, представляващ поземлен имот с идентификатор № 10464.76.65 по кадастрална карта на с. Велино с площ 107503 кв. м., при граници ПИ:10464.76.298, 10464.48.40, 10464.48.41, 10464.48.242, 10464.48.217, 10464.98.1, 10464.85.77, 10464.98.297, 10464.76.100, 10464.98.299, 10464.98.300, 10464.76.73, 10464.76.296, 10464.102.295, 10464.102.68, 10464.102.167, 10464.48.168, Акт за публична собственост № 5073 от 27.04.2018г.

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 ЗООС.*

Основната дейност ще бъде по управление, експлоатация и поддържане на дадения обект. Управлението ще е свързано със създаване на организация за стопанисване и поддържане на язовира.

Експлоатацията ще е свързана с отглеждането по технология, основно двулетен шаран в политкултура с растителноядни видове риба – толстолоб и хищни представители – сом, бялариба.

Производствената система в обекта е **интензивно** рибопроизводство, **непълносистемен** тип – производство на риба за риболовен туризъм.

Технологичната схема, която ще се прилага е традиционна и е съобразена със специфичните условия на язовира. В нея е планирано стриктно спазване на основните изисквания на рибовъдна дейност, съобразена с актуалните научни постижения.

Вид риба	Редуцирана рибностопанска площ в дка.	Брой риба в язовира	Брой риба на декър
Шаран	69	2760	40
Толстолоб	69	1380	20
Сом	69	690	10
Бяла риба	69	690	10

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

Достъпът до язовира ще се осъществява по съществуващ път от асфалтова и чакълена настилка. Към настоящия момент пътят е идеално проходим.

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

Постоянна поддръжка на съществуващата пътна инфраструктура.

9. Предлагани методи за строителство.

Насипване на фракционен материал по цялата дължина на пътното трасе при необходимост.

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

Не се предвижда.

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

Технологията е безотпадна. Инвестиционното предложение предлага използване на висококачествени балансирани гранулни фуражи, нормирано хранене и строг контрол върху режима на хранене и разхода на фураж, като по този начин се цели достигане до метод за риборазвъждане с безотпадна технология.

Не се предвижда назначаването на работен персонал.

Описаното ползване на язовира не е свързано с отделяне на големи количества битови отпадъци. Същите ще бъдат събирани в подходящи опаковки и изхвърляни на определените за това места.

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

Отрицателни въздействия от реализирането на дейността и при последваща експлоатация не се очакват. При производство на риба не се предвижда използването на медикаменти, стимуланти и антибиотици и не се влагат вредни или опасни за околната среда вещества и препарат.

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).

Не се предвижда добив на природни ресурси.

14. Необходимост от други разрешителни, свързани с инвестиционното предложение. Не се предвиждат.

15. Замърсяване и дискомфорт на околната среда.

С реализацията на разглежданата система на рибопроизводство се цели интегриране на предвижданията на възложителя по отношение на околната среда в процеса на развитие като цяло и опазване на околната среда, основавайки се на следните принципи:

- Устойчиво развитие;
- Предимство на предотвратяване на замърсяване през последващ отстраняване на вредите;
- Съхраняване и опазване на екосистемите;
- Предотвратяване на замърсяването и увреждането на района.

По такъв начин се гарантира в максимална степен защитата на природната среда и здравето на хората, решавайки проблемите по урегулиране на територията в обласста на околната среда.

16. Риск от аварии и инциденти.

Характерът на обекта и описаната организация на работа, не предполагат възникването на аварийни ситуации и тежки инциденти свързани със замърсяване компонентите на околната среда, както и въздействието върху хората и тяхното здраве.

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-близко разположените обекти, подлежащи на здравна защита, и отстоянията до тях.

Имотът, предмет на инвестиционното предложение **не попада** в защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии (ДВ бр.133/ 1998г., доп. и изм.) и защитени зони /ЗЗ/ от Националната екологична мрежа съгласно Закона за биологично разнообразие /ЗРБ/ (ДВ бр.77/ 2002г., доп. и изм.). Най-близко разположената ЗЗ в **териториалния обхват на РИОСВ-гр. Шумен** е BG 0000138 "Каменица" за опазване на природните местообитания (включена в списъка от ЗЗ, приет с Решение № 122/ 02.03.2007г. на Министерски съвет, обн. ДВ бр.21/ 09.03.2007,) **намираща се на отстояние от около 380м от имота**, предмет на ИП. Към момента ЗЗ BG 0000138 "Каменица" **не е обявена** със заповеди с наложени режими и ограничения, съгласно ЗБР.

2. Съществуващите ползватели на земи и приспособяването им към площадката или трасето на обекта на инвестиционното предложение и бъдещи планирани ползватели на земи.

Няма съществуващи и бъдещи ползватели на земи.

3. Зониране или земеползване съобразно одобрени планове.

Съседните и разположеност в близост земи ще запазят статута си, няма да бъдат засегнати от реализирането на инвестиционното предложение.

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.

Територията, предмет на инвестиционното предложение, не попада в границите на защитените територии по смисъла на *Закона за защитените територии*.

4а. Качеството и регенеративната способност на природните ресурси.

Природните ресурси няма да претърпят никакви вредни въздействия.

5. Подробна информация за всички разгледани алтернативи за местоположение.

Алтернативи за местоположение не са разглеждани, тъй като това е единственият възможен вариант за осъществяване дейността на Възложителя.

IV. Характеристики на потенциалното въздействие

(кратко описание на възможните въздействия вследствие на реализацията 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.

Териториалният обхват на въздействие, в резултат на реализирането на инвестиционното предложение е ограничен и локален в рамките на разглежданите имоти.

Не се очаква генериране на газови и прахови емисии, които да повлияят на качеството на атмосферния въздух в района.

Реализацията на ИП няма да предизвика поява на отрицателно въздействие върху хората и тяхното здраве.

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

След реализирането на инвестиционното предложение, не се очаква отрицателно влияние върху елементи от Националната екологична мрежа.

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

Няма въздействие.

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

Няма

5. Вероятност на поява на въздействието.

Изключително малка е вероятността от поява на значително въздействие. Такава е възможна само при аварийни ситуации- експлозия или пожар или внезапни природни бедствия.

6. Продължителност, честота и обратимост на въздействието.

Няма

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.

Експлоатацията на язовира няма да оказва отрицателни въздействия върху компонентите на околната среда и здравето на хората.

8. Трансграничен характер на въздействията.

Не се очаква трансгранично въздействие поради характера и местоположението на водоема.