

Приложение №2

към чл. 6 от Наредбата за ОВОС

(Изм. - ДВ, бр. 3 от 2006 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 3 от 2011 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 12 от 2016 г., в сила от 12.02.2016 г., изм. - ДВ, бр. 3 от 2018 г., изм. - ДВ, бр. 31 от 2019 г., в сила от 12.04.2019 г.)

Информация за преценяване на необходимостта от ОВОС

ОБЕКТ: СЪЩЕСТВУВАЩА ФЕРМА ЗА АКВАКУЛТУРИ, В АКВАТОРИЯТА НА ЯЗОВИР ДОСПАТ

ИНВЕСТИЦИОННО ПРЕДЛОЖЕНИЕ : „ОТГЛЕЖДАНЕ НА РИБА В ПЛВАЩИ МРЕЖЕНИ КЛЕТКИ (САДКИ), В СЪЩЕСТВУВАЩА ФЕРМА ЗА АКВАКУЛТУРИ, В АКВАТОРИЯТА НА ЯЗОВИР ДОСПАТ“

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: „БИЛДЕНБЕРГ“ ЕООД – Пловдив

СЪДЪРЖАНИЕ

I. Информация за контакт с възложителя

II. Резюме на инвестиционното предложение

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

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

V. Обществен интерес към инвестиционното предложение

I. ИНФОРМАЦИЯ ЗА КОНТАКТ С ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ:

1. Име, постоянен адрес, търговско наименование и седалище.

„БИЛДЕНБЕРГ“ ЕООД – Пловдив - Управител - ПЛАМЕН ДИНКОВ КОЛЕВ

постоянен адрес: гр. Пловдив 4000, район р-н Централен, ул. „Иван Перпелиев“ №5,
БИК/ПБК 204629850

търговско наименование - **„БИЛДЕНБЕРГ“ ЕООД – Пловдив**

седалище - гр. Пловдив 4000, район р-н Централен, ул. „Иван Перпелиев“ №5.

2. Пълен пощенски адрес - гр. Пловдив 4000, район Централен, ул. „Иван Перпелиев“ №5

3. Телефон, факс и e-mail - ; e-mail:

4. Лице за контакти - **ГЕОРГИ НАЙДЕНОВ**, тел. , e-mail:

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:

Язовир Доспат е изграден на река Доспат в Западните Родопи. Разположен е на 1200 m надм. височина (сред най-високо разположените язовири в страната), площта му е 22 km² и е сред най-големите по площ и обем в България. Той от големите, комплексни и значими язовири публична държавна собственост, включен е под номер 14 в Приложение 1 към чл. 13, т. 1 от Закона за водите. По воден обем е на второ място в страната - с общ обем 449,249 млн. m³. Дължината на езерото е 18 км, средната широчина - 3 км, а средната дълбочина – 40 м (макс. дълбочина 53 м). Температурата на водата в годишен аспект варира от 2-3°C през зимата и 19-22°C горещите летни дни. Наличието на разтворен кислород варира в приемливи граници от 7-11 мг/л, като обичайно е около 8 мг/л.

Предложението на „Билденберг“ ЕООД – Пловдив е свързано с използването на съществуващата ферма за аквакултури - садкова база без промяна на техническите и технологичните параметри. Фермата за аквакултури, разположена в определената за аквакултури зона, представлява садкова база включваща - 2 понтона, изработени от пластмаса, дървени пътеки, 20 броя, плаващи, пластмасови, мрежени клетки (садки), кръгли с диаметър – 12 м, монтирани на 5 м дълбочина и 2 броя технологични садки с диаметър 8 м. и е със следните параметри:

- обща площ 200 000 м², в това число е и необходимата площ за промяна на местоположението на техническите съоръжения, през определен период от време;
- 2 000 м² производствена площ;
- технологичен сервитут 10 000 м²;
- съоръженията са разположени на разстояние над 5 000 м от язовирната стена, като ползването на водния обект – язовир Доспат не е пряко свързано с използване на съществуващите съоръжения на язовира (язовирна стена, довеждащи и облекчителни съоръженията и др.);

Предвижда се лимит на производството във фермата, до 120 т/годишно – пъстървови риби – дъгова пъстърва (*oncorhynchum mykiss*), най-масово отглежданият местен вид сред

студенолюбивите риби, които се отглежда в яз. Доспат повече от 40 години, в съществуващите рибни стопанства.

ПАРАМЕТРИ, МАЩАБНОСТ И ОБЕМ

ПАРАМЕТРИ	ТЕХНИЧЕСКИ И КОНСТРУКТИВНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Обща площ 200 000 м ²	Условна и променлива площ, поради променливите параметри на водното ниво и разположението на понтоните, в това число е и необходимата площ за промяна на местоположението на техническите съоръжения, през определен период от време, при възникнала необходимост. Включва 2 понтонни линии с по 10 бр. садки (Ø 12 м.) и 2 бр. технологични садки (Ø 8 м.)
2 000 м ² производствена площ	Производствена площ – активна площ заета от производствените съоръжения
технологичен сервитут 10 000 м ²	площ която е сервитутната санитарно-охранителна зона на базата;
<i>Вид рибовъдно стопанство</i> – ферма за аквакултури – садкова база, разположена в акваторията на язовир Доспат, в зоната за аквакултури на разстояние над 5 000 м от язовирната стена	Плаващи мрежени клетки – кръгли пластмасови садки
<i>Конфигурация</i> на мрежените клетки - Садки	Кръгли садки с вътрешен диаметър – 12 м.
<i>Външен пръстен</i> на садките	Съставен от тръбни пръстени, свързани конструктивно
<i>Площ</i> на една производствена клетка (садка)	Геометрична площ – 113 м ²
<i>Дълбочина</i> на садките	5,00 м.
<i>Активно използвана площ на клетката</i> – редуцирана (чиста) рибностопанска площ	Производствена площ – 99, 5 м ²
<i>Общ брой производствени садки</i> Ø 12 м.	20 бр.
<i>Технологичен (авариен) резерв</i> и карантинни садки	2 бр. (при необходимост се заделят допълнителни садки от производствените)
<i>Брой салове</i> (понтони)	2 бр. Един основен с ширина 20 м. и дължина 25 м. и втория спомагателен 8 х 16 м.
<i>Брой понтонни пътеки</i>	2 бр. - основни пътеки с ширина 2 м. и дължина 120 м.

Максимален производствен капацитет на фермата	200 000 кг/година
Натовареност на фермата спрямо производствения капацитет	До 2/3 от капацитета на фермата - до 120 000 кг. биомаса (риба) на година

Обекта се намира в непосредствена близост (на 25 м) до пътя Сърница – Доспат по серния бряг на язовира (през местността „Орлино“) – път публична общинска собственост, така че за обслужването му ще се използва съществуващата пътна инфраструктура без промяна и без изграждане на нова. В Заповедта на ИАРА за учредяване на зоната за аквакултури в яз. Доспат е регламентиран достъпа до зоната, т.е. достъпа до фермата ще се осъществява чрез предвидения в заповедта подход до зоната за аквакултури.

Не се предвижда извършване на строителство в прилежащите към инвестиционното предложение територии. Обекта е съществуващ, поставени са преместваеми съоръжения от типа на фургоны за обслужване на персонала – общо 8 души персонал, един ръководител на обекта, четирима за изпълнение на дейностите по отглеждането и полагането на грижи за рибите (по 2-ма на смяна на двусменен режим) и трима души охрана на 24 часови смени. Изградена е складова база от сглобяеми и преместваеми съоръжения за съхранение на оборудването и фуражите – в количество съответстващо на 3-4 дневна дажба. Не се предвижда изграждането на електропроводи, обекта разполага с 3 броя генератори за ток. Поради липса на нормативно уреден въпрос за възможност за ползване на прилежащ терен към отредената зона за разполагане на помещения и инфраструктура за нормалното функциониране на фермата, помещенията - административно, складово и обслужващи са разположени върху понтон в зоната за аквакултури. Те представляват сглобяеми и преместваеми съоръжения - Административно помещение – 20 м², Складово помещение 14 м² за съхранение на фуражите, Обслужващи помещения 25 м² за съхранение на оборудването, в т.ч. е и площта заета от трите генератора за ток и хладилно съоръжение, а мобилната тоалетна тип “BOX” с площ 1 м² ще е разположена в непосредствена близост до обслужващите помещения – общо заетата площ е 60 м².

Планираното производство е около 2/3 от капацитета на фермата, това е предпоставка както за добри технологични параметри (бърз прираст на рибата и пълноценно усвояване на храната), така и за намаляване на вредите за водната екосистема.

Основните производствени процеси са:

1. Зареждане на садките със зарибителен материал;
2. Хранене на рибата;
3. Сортиране на рибата;
4. Грижи за рибата (ветеринарномедицински грижи и лечение)
5. Изваждане на рибата (улов) и реализация;

Основните елементи на производството, които гарантират качеството на продукцията и поддържане на екологичен баланс на водната екосистема като среда за отглеждане на рибата (липса на замърсяване над допустимите норми) са:

- Стриктното спазване на технологията на садковото отглеждане по отношение на:
 - качество на зарибителния материал (генетичен и здравословен статус);
 - прилагане на подходящи и щадящи посадки според сезона, климатичните условия (най-вече през горещите летни месеци) – условие за липса на натоварване на екосистемата;

- строго контролиран процес на хранене на рибата – дозирано, порционено, многократно (по технологична схема в зависимост от температурата на водата и съдържанието на разтворен кислород в нея);
- Използване на висококачествени балансирани, концентрирани, водоустойчиви, екструдирани фуражи на гранули с хранителен коефициент 1, което гарантира почти 100 % оползотворяване на храната и липса на замърсяващи средата отпадъци;
- Непрекъснат мониторинг и контрол на всички параметри и показатели на водата в садките и около тях, както и на състоянието на рибата;
- Осъществяване на текущ, превантивен и последващ контрол върху дейността във всичките и' елементи, включително и върху стриктното на технологичните схеми и други изисквания, поставени от контролните органи – РИОСВ, БД, ИАРА, БАБХ и др. Производството на аквакултури е един от най-контролираните сектори и това гарантира спазването на посочените изисквания и недопускането на негативно въздействие върху околната среда;
- Допълнителен гарант за баланса на производството и екологичните параметри на водата и водоема е и самият факт, че рибата е силно чувствителна и критична към параметрите на средата, изисква високо качество на водата и самата тя е индикатор за това.

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

В зоната на действие на обекта във водоема няма одобрени планове за земеползване, тъй като язовирът е изключен от това планиране. Планът за земеразделяне на землището се отнася само за околната територия. Язовирът е публична държавна собственост, включен е под номер 14 в списъка на значимите и комплексни язовири по Приложение 1 към чл. 13, т. 1 от Закона за водите. Освен това се предвижда цялата учредена зона за аквакултури да се ползва за описаните по-горе технологични и екологични мероприятия за зарибяване.

Съоръженията са разположени на разстояние 5 000 м от язовирната стена и дейността не противоречи на изискванията на Наредбата за условията и реда за осъществяване на техническата и безопасната експлоатация на язовирните стени и на съоръженията към тях и за осъществяване на контрол за техническото им състояние, приета с ПМС 12 от 31.01.2020 г. НЕК ЕАД съгласува предвидената дейност, като поставя условие – ползването на акваторията на язовира целогодишно да се съобразява с работния диапазон за електропроизводство на водоема, който е в рамките от кота най-високо работно водно ниво 1 197,13 м (отговаряща на завирен обем 449, 249 млн. м³), до кота най-ниско работно ниво 1 174, 00 (отговаряща на завирен обем 60, 943 млн. м³) – *становище НЕК от 03.08.2020 г.*

Инвестиционното предложение ще окаже минимален натиск върху повърхностно водно тяло с уникален код BG4DO900L117- яз. Доспат, което е силномодифицирано и в ПУРБ на ЗБР (2016-2021 г.) е оценено в „лош екологичен потенциал“. Установени са отклонения от добрия екологичен потенциал по следните показатели за качество: - *Биологични елементи за качество* (БЕК) – Макрозообентос и макрофити; - *Физикохимични показатели* – разтворен кислород, N-NH₄, N-NO₃, P-PO₄ и общ P; - *специфични замърсители* мед и цианиди.

Предмет на инвестиционното предложение (ИП) е използването на съществуваща ферма за аквакултури, без промяна на техническите и технологичните параметри. Общата площ на обекта, в т.ч. и необходимата площ за промяна на местоположението на техническите съоръжения, е 200 000 м² в зоната определена аквакултури в акваторията на яз. Доспат, което е една 100-тна част от площта на язовира.

В района на ИП са одобрени следните инвестиционни предложения:

1. Ферма за аквакултури експлоатирана от „Унимекс“ ЕООД-Пловдив, която притежава действащо до 31.12.2028 г. Разрешително за ползване на воден обект с цел аквакултури и свързаните с тях дейности №0260009/11.07.2008 г. – площ на фермата 1 980 000 м², с производствен капацитет до 400 т/г.;

2. Ферма за аквакултури експлоатирана от „Доспат траут“ ООД-Доспат, която притежава действащо до 31.12.2028 г. Разрешително за ползване на воден обект с цел аквакултури и свързаните с тях дейности №0260067/03.07.2020 г. – площ на фермата 3 680 000 м², от които 33 000 м² производствена площ, с производствен капацитет до 900 т/г.

Не съществува пряка връзка между обекта предмет на ИП и другите одобрени обекти за аквакултури в акваторията на яз. Доспат, посочените по-горе ферми са разположена на срещуположния бряг на язовира и най-близката точка до границата на фермата предмет на ИП е 2 000 м.

Процедираната ферма в сравнение с другите съществуващи обекти е с най-малки размери и е с най-малък производствен капацитет – 200 т/г, освен това се предвижда натовареността на фермата да е 2/3 от възможностите и' – до 120 т/г готова продукция.

Налице е кумулативен ефект от дейности, свързани с генерирането на замърсявания с биогенни елементи, в т.ч. заустване на непречистени битови отпадъчни води тъй като към настоящия момент все още не е изпълнена основната мярка от ПоМ на ПУРБ на ЗБР (2016 – 2021 г.) – „Изпълнение на проекти за изграждане, реконструкция или модернизация на канализационна система включително ГПСОВ, определени за конкретни агломерации с над 2 000 е.ж.“, във водосбора на язовира продължават да се извършват зауствания от канализационната мрежа на гр. Доспат без подходящо пречистване. Към настоящия момент не се изпълняват и другите мерки от ПУРБ предвидени за подобряване на екологичния потенциал на водно тяло BG4DO900L117- яз. Доспат, чрез понижаването на съдържанието на еутрофициращи вещества във водата.

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

Обекта е съществуващ и не се предвижда строителство, ще се използват съществуващите съоръжения, не се предвиждат строителни дейности и не е необходимо изграждане на нови. По време на експлоатацията на обекта няма да се ползват и няма да бъдат засегнати земните недра, почвите и биологичното разнообразие.

По време на експлоатацията на обекта, водите в язовир Доспат ще се използват като естествена среда за обитаване на рибата и на практика няма да се извършва водовземане. Естеството на дейностите и технологията на садковото рибовъдство не предполага отнемане на води от язовира или използването на други природни източници и ресурси. Не се предвижда водовземане за питейни и други нужди от природни води или от обществено водоснабдяване. В една работна смяна на обекта ще присъстват максимум 4 човека от персонала (ръководителя на обекта, двама души работен персонал и един охранител), питейните нужди на персонала ще се обезпечават чрез доставка на бутилирана вода (диспенсър за вода) – 19 л. туби, като една туба ще е достатъчна за два работни дни.

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

Отпадъци: - Обекта е съществуващ, не предполага строителни дейности и генерирането на строителни отпадъци.

Не се предвижда обработка на готова продукция на място, технологичния процес предвижда след изваждането на рибата (улова) тя да бъде сортирана и транспортирана жива до

търговски обекти, което не предполага генериране на производствени отпадъци, с органичен характер от преработка на рибата.

По време на експлоатацията на обекта се очаква да бъдат генерирани:

- Отпадъци от мъртва риба – по-голяма е смъртността на малките риби с тегло до 30 гр., технологично е заложено смъртността да е до 2%, което предполага количество от 150 до 200 кг/година. Мъртвата риба, своевременно ще се отстранява от садките (ежедневен контрол), ще се събира в полиетиленови чували и ще се съхранява в хладилно помещение (7-10 дни), след което ще се извозва до екарисаж по договор с лицензирана фирма. По предварителна информация съществува практика, за събиране на този вид отпадък и други отпадъци подлежащи на екарисажна обработка от обектите разположени в района на язовир Доспат.

- Отпадъци от хартия, от опаковките на фуражите – ще бъдат събирани и опаковани на място и ритмично предавани в пунктове за събиране на отпадъци – очаквано количество около 200-250 кг/година.

- Битови отпадъци – генерирани от персонала, минимални количества, които ще се събират в контейнер (закрепен на понтонната конструкция) и ще се третираят съгласно схемата за третиране на битови отпадъци на община Сърница.

- Отпадъци от поддръжка на садките – скъсани и негодни за употреба мрежи – в количество до 50 кг/г. - ще се третираят съгласно схемата на община Сърница за третиране на отпадъци от пластмаса.

Отпадъчни води: - Естеството на дейностите и технологията на садковото рибовъдство, както и че не се предвижда обработка на готова продукция на място (технологичния процес предвижда след изваждането на рибата (улова) тя да бъде сортирана и транспортирана жива до търговски обекти), не предполага генериране на производствени отпадъчни води.

За събиране на битовофекалните отпадъчни води на обекта ще бъде доставена една мобилна тоалетна тип "ВОХ", която ще бъде обслужвана по договор с лицензирана фирма, обслужваща обектите в района на язовир Доспат.

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

Обекта е съществуващ, не предполага строителни дейности, поради което не са налице предпоставки за замърсяване, вредно въздействие и дискомфорт на околната среда от строителни дейности.

По време на експлоатацията:

Води: Съвременната технология за отглеждане на риба в садки на практика представлява безотпадна био-технология. Съвременните фуражи, които се доставят от страните-членки на Европейския съюз (Италия, Франция, Полша – широко разпространени на българския пазар), са изключително балансирани по състав и са разчетени така, че хранителния коефициент за целия вегетационен период на пъстървата да се държи – 1 (единица), за 1 кг фураж – 1 кг прираст. Фуражът се предлага под формата екструдирани (плаващи) водоустойчиви гранули, поради което рибата поема 100 % от внесенния във водоема фураж, като допълнителен фактор за това е вкарването на фуража на малки порции няколкократно през денонощието, при нормирано хранене и строг контрол върху режима на хранене и разхода на фураж.

Естествения отход от екскременти е сведен до минимум и от своя страна представлява органична маса, която се оползотворява от останалите хидробионти във водоема. Планираното производство (до 2/3 от максималния капацитет на фермата) е предпоставка както за постигането на оптимални технологични параметри, така и за липса на предпоставки за увреждане на околната среда и екосистемата в язовира. Количеството на отделяните

екскременти е пренебрежимо малък в сравнение със самоочистващите способности на водоема.

Въздух: Експлоатацията на обекта не свързана с емитиране на вредни газови емисии.

Почви: ИП не свързано с използването и нарушаване на почвите от който и да е слой. Не се очаква и замърсяване на почвите поради липса на контакт при реализацията на инвестиционното предложение с който и да е слой.

Ландшафт: Експлоатацията на обекта не е свързана с въздействие върху ландшафта и не допринася за засилване на ерозионни и свлачищни процеси в района.

Биоразнообразие – флора и фауна: ИП попада в:

1. Защитена зона „Родопи-Западни“ с код: BG0001030 - Защитена зона по Директива 92/43/ЕЕС за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна.
2. Защитена зона „Западни Родопи“ с код: BG0002063 - Защитена зона по Директива 79/409/ЕЕС за опазване на дивите птици.

Язовир Доспат като воден обект не е включен в защитените зони и при реализацията на ИП не се засягат птиците и растителните и животинските видове предмет на опазване в зоните, които са в прилежащите брегове и по границите на зоните.

Вредни физични фактори: Експлоатацията на обекта не свързана с повишаване на шумовите нива и показателите за шум в околната среда, отчитащи степента на дискомфорт на околната среда през различните части от денонощието.

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

Рисков потенциал - По време на експлоатацията на обекта няма да са налични опасни вещества посочени в приложение №3 на ЗООС и не е необходимо да се извършва класификация като предприятие и/или съоръжение с нисък рисков потенциал или предприятие и/или съоръжение с висок рисков потенциал.

Риск от инциденти - Както във всяко друго производство, така и в това съществуват рискове за производствени инциденти и трудови злополуки. Но като възможност, този риск не е по-голям от обичайните рискове за всяко друго селскостопанско производство. Нещо повече, доколкото съоръжението е плаващо и работи на вода, за работата на работниците и целия обслужващ персонал се съставя Инstrukция за действие при аварийни ситуации, която се утвърждава от Управителя на фирмата. Тази инструкция е задължителна част от документацията по процедурата по Закона за водите. Инstrukцията е неразделна част от документацията на фермата по охраната и безопасността на труда. Тя се намира на видно място в него, всички работещи се запознават с нея срещу подпис. Тя, както и другите нормативни документи, свързани с условията на труд, предвиждат наличие на индивидуални и общи спасителни средства (спасителни жилетки, пояси и лодки). Цялата садкова база и в частност самите садки и понтонните пътеки са оградени с парапет, какъвто се изисква за плаващите съоръжения от този тип. На разположение на работещите на садковата инсталация са налични и индивидуални спасителни средства, с каквито са оборудвани и плаващите транспортни средства – лодките.

Рисковете от пожар на обекта са значително по-ниски от подобните рискове в други производства, защото обектът е изцяло на вода, няма дейности, свързани с открит огън, високи температури, нагряване на тела, снабдяване и хранене с електроенергия с високо напрежение и други подобни. Въпреки това, обектът и по-специално неговите брегови елементи се оборудват с пожарно-защитни и пожарогасителни средства. Отделно от това на обекта се води дневник за начален и постоянен инструктаж по охрана на труда и техника на

безопасността. Всички тези мерки правят рисковете на това производство в рамките на допустимите норми за подобни производства. Садковата инсталация и другите материални активи, както и персонала се застраховат.

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:

По смисъла на § 1, т. 12 от допълнителните разпоредби на Закона за здравето "Факторите на жизнената среда" са:

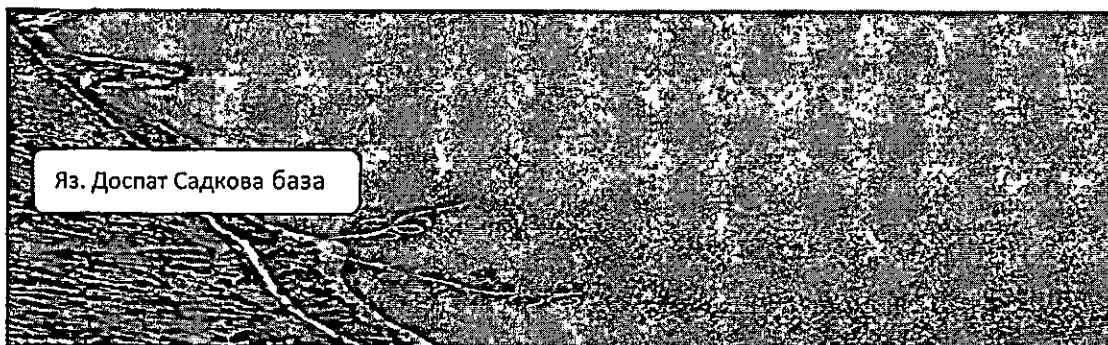
- а) води, предназначени за питейно-битови нужди;
- б) води, предназначени за къпане;
- в) минерални води, предназначени за пиене или за използване за профилактични, лечебни или за хигиенни нужди;
- г) шум и вибрации в жилищни, обществени сгради и урбанизирани територии;
- д) йонизиращи лъчения в жилищните, производствените и обществените сгради;
- е) нейонизиращи лъчения в жилищните, производствените, обществените сгради и урбанизираните територии;
- ж) химични фактори и биологични агенти в обектите с обществено предназначение;
- з) курортни ресурси;
- и) въздух.

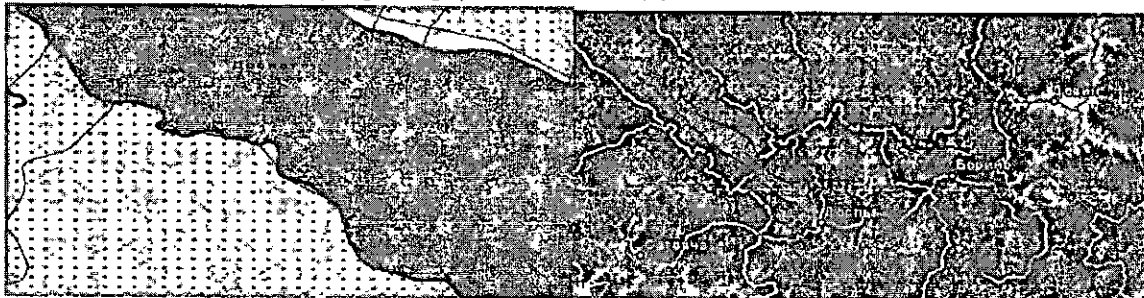
Инвестиционното предложение не предполага рисковете за човешкото здраве поради неблагоприятно въздействие върху факторите на жизнената среда.

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

Инвестиционното предложение попада в акваторията на яз. Доспат, публична държавна собственост – код на водното тяло BG4DO900R117, северен бряг, в местността „Орлино“, в землището на гр. Сърница ЕКАТТЕ 70648, общ. Сърница, обл. Пазарджик. Съоръженията са разположени на разстояние над 5 000 м от язовирната стена, с координати на върховете, както следва:

- т. 31 – 41°41'51,4" СШ и 24°04'13,1" ИД;
- т. 32 – 41°42'03,3" СШ и 24°04'28,1" ИД;
- т. 33 – 41°41'53,8" СШ и 24°04'43,8" ИД;
- т. 34 – 41°41'44,5" СШ и 24°04'29,7" ИД;
- т. 35 – 41°41'46,3" СШ и 24°04'25,9" ИД;
- т. 36 – 41°41'49,1" СШ и 24°04'29,5" ИД;
- т. 37 – 41°41'52,1" СШ и 24°04'24,0" ИД;
- т. 38 – 41°41'48,7" СШ и 24°04'20,1" ИД;





Площадката на обекта е специфична и е продиктувана от характера на производството – отглеждане на риба в плаващи мрежени клетки (садки). Тя е на вода и представлява част от акваторията на яз. „Доспат“, като има следните площи:

- 2 понтона, изработени от пластмаса, полиетиленови тръби и връзки – IIE 100 и дървени пътеки, монтирани устойчиво с метални връзки, закотвени за дъното и закрепени за брега с корабни въжета;
- 20 броя, плаващи пластмасови, мрежени клетки (садки), кръгли с диаметър – 12 м, спуснати на 5 м дълбочина и 2 броя технологични садки с диаметър 8 м.
- обща площ на фермата 200 000 м² в зоната определена за аквакултури, в акваторията на яз. Доспат, в тази площ при необходимост ще се извършва промяна на местоположението на техническите съоръжения, през определен период от време (при спадане на нивото на язовира например), така че да се осигурява 5 м воден стълб;
- 2 000 м² производствена площ – активна площ заета от производствените съоръжения;
- технологичен сервитут 10 000 м², площ която е сервитутната санитарно-охранителна зона на базата;
- съоръженията са разположени на разстояние над 5 000 м от язовирната стена, в рамките на зоната за аквакултури, ползването на водния обект – язовир Доспат не е пряко свързано с използване на съществуващите съоръжения на язовира (язовирна стена, довеждащи и облекчителни съоръжения и др.).

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:

Технологията за интензивното отглеждане на риба се основава на спазване на известна последователност при извършване на необходимите технологични процеси, като ежедневно се наблюдават и отчитат основните жизнени фактори на средата: температура на водата, кислородно съдържание, респективно киселинност (рН) на водната среда. Следи се за спазване качеството на доставения фураж, здравния статус на рибата, спазване на необходимите хигиенни норми и т.н.

Технологични процеси:

1. Зареждане на садките със зарибителен материал;
2. Хранене на рибата;
3. Сортиране на рибата;
4. Грижи за рибата (ветеринарномедицински грижи и лечение)

5. Изваждане на рибата (улов) и реализация;

Зареждане на садките със зарибителен материал

Предвижда се доставката на зарибителния материал да се извършва със специализиран транспорт на производителя. Ще се закупува зарибителен материал само от регистрирани в ИАРА производители, като всяка доставена партида трябва да е придружена с необходимите документи за гарантирано качество и произход. Ще се доставят малки рибки с размери между 12 и 15 гр. От транспортните съдове материала ще се прехвърля посредством помпа за риби в садки с подходящи размери на отворите за малки рибки.

Гъстота при зареждане до 50 рибки на 1 м³ обем. При зареждането на садките, задължително трябва да се спазва изискването, в една садка да се поставят еднакви рибки по размер и тегло. При очаквана смъртност на зарибителния материал около 2% за пълното зареждане на фермата ще са необходими около 560 000 бр. рибки, с тегло между 12 и 15 гр. – 7 000 кг. общо.

В производствения план се предвижда да се използва потоков модел на зарибяване на всеки 4 месеца и равномерна реализация на рибата през цялата година. При първото зареждане ще бъдат заредени с малки рибки 5 бр. садки (около ¼ от общия брой), т.е. ще бъдат закупени около 140 000 бр. с тегло 12-15 гр., след 4 месеца ще бъде извършено сортиране и преместване на първата партида в следващата група садки и отново ще бъдат заредени садките за малки рибки.

Хранене на рибата

За хранене на рибата ще се използва екструдирани (плаващи) водоустойчиви фуражи на гранули, внос от страни членки на ЕС (Италия, Франция, Полша) – широко разпространени на българския пазар. Състав на фуража: - рибно брашно (около 50%); - соев шрот; - добавки (на основата на минерали, макро и микро елементи, необходими за растежа и развитието на рибата) и витамини. Този вид фураж при правилна дозировка има 100% усвояемост (1 кг фураж = на 1кг прираст), което означава, че за един производствен цикъл ще са необходими около 120 тона.

Фуража не се хвърля в садките, а се подава равномерно до пълното усвояване. Ще се осъществява нормирано хранене при строг контрол върху режима на хранене и разхода на фураж, като по този начин се цели достигане до метод за риборазвъждане близък до безотпадна технология.

Риби с размери от 10 до 200 гр. се хранят 3-4 пъти на ден, а тези с размери над 200 гр. 2 пъти на ден. Количеството на храната (дневната дажба), определено чрез специализиран софтуер се разпределя на броя на предвидените хранения. Дневната дажбата обикновено е около 1% от теглото на рибата, но зависи от няколко фактора на водната среда: - кислородно съдържание – оптимално съдържание 8 mg/l; pH – оптимално между 6-8; температура на водата - оптимална 17°C; мътност на водата – в бистри води рибата се храни по-добре.

По-малките риби се хранят с фураж с по- малки размери на гранулите, а по-едрите с по-големи гранули. При по-малките риби (до 100 гр.) фуража съдържа повече протеини и по-малко мазнини, при по-големите риби (над 100 гр.) мазнините са в по-големи количества в сравнение с протеините - уговяване. Прираста се измерва ежедневно. Уговяването продължава до достигане тегло на рибата 450 гр. – най-добро месо и най-голямо търсене на пазара.

Досегашния практически опит дава усреднени данни за хранителния коефициент при хранене на рибите в зависимост от тяхната възрастова и размерна група. Като правило всеки сертифициран производител на фураж заедно със сертификата за състава на храната предлага

и схеми за хранене, при които се постига пълноценно усвояване на храната, добър здравословен статус и икономически ефективен прираст на отглежданата риба.

Схемите за хранене представляват таблици, в които са описани дневните дажби от храна от всяка размерна група на гранулата, предназначена за съответната размерна група (фракция) на отглежданата риба, като тези дажби се определят от технолога на фермата ежедневно за всяка садка в зависимост от физиологичното състояние, гъстотата и средното единично тегло на рибата, намираща се в нея, както и конкретните параметри на средата – температура и кислородно съдържание на водата. Заедно с общата дневна дажба се определя и периодичността на хранене за деня.

На основата хранителния коефициент на фуража (съотношението между използваната храна в килограми за 1 килограм прираст на рибата в живо тегло) се изчислява и количеството на необходимия фураж за отглеждането на желаното количество риба.

На платформена везна се претегля необходимата за момента дажба фураж от конкретен (по съдържание и едрина на гранулите) за всяка садка, определена на основата на хранителните таблици и указанията на технолога в съответствие с конкретните условия на средата: - температурата на водата в момента на хранене; - съдържанието на разтворим във водата кислород; - средното единично тегло на рибата в садките; - общото количество на рибата в садките; кратността на хранене за деня; - периодичността за хранене за деня.

За измерване на горепосочените параметри на водната среда и претегляне на порциите фураж за всяко хранене е необходимо на обекта да има: - Уреди за измерване на рН, кислорода и температурата; - Електронна платформена везна до 60 кг. – 1 бр.

По време на храненето се наблюдават реакцията и поведението на рибата, като по нейната активност се определя нейното здравословно състояние (жизненост, признаци или наличие на симптоми на заболяване и др.).

Сортиране на рибата

Сортирането ще се извършва чрез сортировъчна машина и помпа за риби. Във всеки технологичен цикъл се извършва мин. трикратно сортиране на рибата спрямо теглото и'. Първо сортиране при около 30-35 гр. (рибите под 30 гр. се отделят от останалите). Второ сортиране при около 120-150 гр. (рибите под 120 гр. се отделят от останалите) и третото сортиране се извършва след улова – риби под 400 гр. се връщат за доуговяване.

Всяка от сортираните фракции се претегля или преброява и се прехвърля в празна садка или в садка със същата или близка по размери и грамаж риба.

Сортирането е един от най-важните технологични процеси при интензивното отглеждане на рибата и е задължителен елемент от технологията за всички видове риби. Чрез него непрекъснато се следи състоянието на рибата и се осигурява еднаква големина на рибите в садката. Последното е от изключително значение, защото по-едрата риба атакува по-дребната, като не и' дава възможност да се храни равностойно и пълноценно. Тази конкуренция нарушава режима на хранене и съответно темповете на нарастване на рибите от различните фракции на садката, като по-дребните риби постоянно изостават в прираста си и с това стават обект на допълнителните атаки и засилваща се конкуренция от срана на по-едрите екземпляри. Това неминуемо влошава производствените, екологичните и икономическите резултати на фермата. По този начин системното сортиране елиминира влиянието на конкуренцията и рибите в съответната садка нарастват равномерно и едновременно, с което се постигат добри резултати и се предотвратяват нежеланите икономически загуби.

Грижи за рибата и спомагателни дейности

Цялостното функциониране на фермата се намира под ежедневен мониторинг и контрол, като това се прави по отношение на здравния статус на рибата, храненето, сортирането и охраната.

Жизнените параметри на водната среда трябва да се намират под непрекъснато наблюдение и отчитане. На база техните стойности се определя и провежданата технология.

Ще се извършват ежедневни грижи за рибата от добре обучен и подготвен персонал, като освен храненето на рибата, персонала ще извършва и наблюдения за поведението на рибите и за симптоматики за здравословни проблеми. Ветеринарномедицинските грижи и лечението ще се осъществява по договор с ветеринарномедицински специалисти и лекари. Медикаментите и препаратите за лечението ще се доставят при възникнала необходимост и няма да се поддържат наличности на склад.

Всеки ден се извършва проверка на мрежите, за да се установи евентуално наличието на дупки, през които рибата може да избяга от садките (такива може да се предизвикат от различни механични увреждания или водни хищници, като видрите напр.), за целта се повдигат и оглеждат всички стени на мрежената торба, както и дъното и при наличие на дупка същите веднага се закрепват. При вдигането на мрежите, същите се оглеждат и за обрастване с водорасли. При силно обрастване мрежите трябва да се почистят или подменят с чисти.

При проверката се извършва и събиране на умрялата риба. При увеличаване на нормалния отпад (умряла риба) се търси съдействието на специалист за изясняване причините за смъртността. При нормално поведение на рибата на всеки 30-40 дни е желателно продукцията да бъде преглеждана от специалист за установяване на нейния здравен статус. При наличие на обезпокоителни симптоми по рибата наблюдаващия ветеринарен специалист се уведомява незабавно за своевременно вземане на мерки за установяване на причините и за предприемане на необходимите мерки за профилактика и лечение.

Изваждане на рибата (улов) и реализация

При достигане на желаното за реализация единично тегло, рибата се изважда от садката чрез помпи за риба в съдове, монтирани на лодки, с които рибата ще се транспортира до брега и технологичните садки за сортиране и подготовка за реализация. Ще се извършва реализация на жива риба в търговските обекти на дружеството, както и до търговските обекти на контрагенти, с които са сключени договори. Транспорта до търговските обекти ще се осъществява със специализиран транспорт на дружеството.

След приключване на цикъла на отглеждане и изваждането на рибата мрежите се откачат от садките, почистват се, подсушават се, а при необходимост се изкърпват и се поставят в садките за следващо зареждане.

Технологични параметри на производството на дъгова пъстърва:

По време на експлоатацията на обекта няма да са налични опасни вещества посочени в приложение №3 на ЗООС и не е необходимо да се извършва класификация като предприятие и/или съоръжение с нисък рисков потенциал или предприятие и/или съоръжение с висок рисков потенциал.

- Технология на отглеждане – интензивна, непълносистемна;
- Вид на отглежданата риба – дъгова пъстърва; период на отглеждане – целогодишно;
- Готова продукция за един цикъл 30 000 кг, годишно до 120 000 кг;
- Средно единично тегло на готовата продукция – 450 гр.

Същността на технологията за садковото отглеждане на риба се свежда до изграждането на съоръжения (инсталации) от плаващи мрежени клетки, които се разполагат в разнообразни по хидрохимичен, хидробиологичен и температурен режим водоеми. Мрежените клетки (садки) заместват бетоновите басейни при класическия тип интензивно басейново рибовъдно стопанство.

Предимствата на технологията и оборудването се състоят в следното:

- избягват се тежките строителни работи при изграждането на бетонови басейни и изкопните работи на терена;
- не се разрушават терени, намиращи се като правило на брега на реките, за да се използва техния дебит за водоснабдяване на фермата;
- използват се водите на подходящи съществуващи водоеми, предимно изкуствени езера (язовири), като по този начин те се експлоатират комплексно и пълноценно без да се намалява обема на водата във водоема, защото няма реален разход на вода и без промяна на качеството на същата;
- евентуалните ремонти на част от садките могат да се съобразяват с технологичния цикъл на производството и да се извършват по график без да се пречи на производствения цикъл на останалите садки и да се влияе на екосистемата във и около водоема;
- садките са мобилни и могат да се разполагат в най-подходящите зони на водоемите и да се преместват, включително и за осъществяването на технологичните схеми – зарибяване, сортиране на рибата, улов на готовата продукция, товарно-разтоварни работи на вода, ремонт и др.

Садковото рибовъдство по същността си представлява високотехнологичен интензивен метод и без отпадна био-технология за отглеждане на различни видове риби при контролирани условия, като правило с висока степен на механизация и се характеризира с редица особености, по-важните от които са:

1. Прилагане на гъсти посадки (голям брой риби на единица воден обем/площ) и постигане на по-високи добиви на единица площ в сравнение с басейновото или свободното язовирно рибовъдство.
2. Използване на висококачествени гранулирани фуражи, нормирано хранене и строг контрол върху разхода на фураж при максимално оползотворяване на храната и липсата на отпадъци от нея, замърсяващи водата и водната среда.
3. Отпадане на необходимостта от непрекъснат приток на вода при висока проточност и дебит, които са основно изискване за класическото басейново рибовъдство и особено в пълстървовъдството на течащи води.
4. Компактност на стопанствата, което улеснява технологичните операции и контрола върху тях, охраната, контрола и опазването на продукцията.
5. Възможност за механизация и автоматизация на съществена част от технологичните процеси.
6. Възможност за постоянен, вкл. и автоматизиран мониторинг и контрол на определени параметри на производството и на средата.

Изграждането на садкови производствени мощности за интензивно отглеждане на риба в даден язовир предполага отделянето на известно, макар и минимално количество отпадъчни продукти, които са свързани най-вече с неоползотворена храна (ако това се допуска по небрежност от работниците) и естественото отделяне на екскременти (фекалии) от рибата. Тяхното неутрализиране зависи от самопречистващите свойства на водоема, което е свързано с другите обитатели от естествената ихтиофауна на водоема, която като правило

съдържа и отглеждания в садките вид риба, в случая шаран, сом и др. и други местни риби, раци и други обитатели, за които това представлява биогенна хранителна база за формиране на фитопланктона и зоопланктона.

Особено важно за садковото производство на риба е качеството на използваните фуражи, които понастоящем са балансирани по такъв начин, че се използват почти 100 % и на практика отпадъци от храната във водата няма. За тази цел се използват и така наречените екструдирани гранули, които не потъват и остават на повърхността на водата или на определена дълбочина достатъчно време, за да бъдат изядени от рибата. Важно условие е и прилагането на технологията и техниката на хранене от гледна точка на технологичната дисциплина и ред и строг контрол – прилагане на схема за многократно, порционно и дозирано хранене, което води до по-пълна степен на усвояване на фуража и постигане на по-висок прираст от единица усвоен фураж. Това прави прилаганата технология за отглеждане на риба безотпадна био-технология.

Обект на постоянен мониторинг и контрол са всички технически, технологични и експлоатационни параметри на производството, както следва:

- технически параметри (периодичен контрол):
 - плавучест на садките;
 - херметичност на конструкцията;
 - конструктивна цялост на садките и саловете;
 - стабилност и устойчивост на връзките с брега и закрепването на понтоните;
- технологични параметри (ежедневен контрол):
 - температура,
 - кислородно съдържание,
 - киселинност (pH) на водата;
 - наличие на смъртност и незабавно отстраняване на наличен технологичен отпад;
 - посадка на рибата във всяка садка и дневен прираст;
 - дневен норматив за хранене (дневна дажба) – по схема (хранителен план);
- експлоатационни параметри (периодичен контрол):
 - начално, междинно и крайно тегло на рибата в садките;
 - здравословен статус на рибата (от зарибителния материал до последния стадий);
 - периодично и системно сортиране на рибата в садките;
 - съдържание и качество (годност) на фуражите (съгласно сертификатите за качество);

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

Инвестиционното предложение не предвижда изграждане на нова или допълнителна пътна инфраструктура. Обекта се намира в непосредствена близост (на 25 м) до пътя Сърница – Доспат по северния бряг на язовира (през местността „Орлино“) – път публична общинска собственост, от пътя съществува кратко отклонение, което ще се използва за достъп до язовира. В Заповедта на ИАРА за учредяване на зоната за аквакултури в яз. Доспат достъпа до зоната е регламентиран чрез това отклонение (показано на картата), както чрез и други отклонения на главния път, т.е. достъпа до фермата ще се осъществява чрез предвидения в заповедта подход до зоната за аквакултури.

Не се предвижда извършване на строителство в прилежащите към инвестиционното предложение територии - Обекта е съществуващ.

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

Обекта е съществуващ - Експлоатационния период на садките от този тип е повече 50 години.

- При необходимост се извършва подмяна и ремонт на отделни елементи на садковата инсталация на място.

- Периодично се подменят само мрежите на садките – при нормална експлоатация това се прави на всеки 4-5 години.

След преустановяване на дейността – закриването на обекта ще се извърши чрез премахване на всички съоръжения от инсталацията. За годните за употреба ще се търси реализация по пазарна цена, а негодните за употреба елементи и материали ще се предадат за вторични суровини.

6. Предлагани методи за строителство:

Обекта е съществуващ и не се предвижда строителство, ще се използват съществуващите съоръжения, не се предвиждат строителни дейности и не е необходимо изграждане на нови.

7. Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение:

Необходимостта от осъществяването на инвестиционното предложение се обосновава както със значението за фирмата, така и със значението за района и региона и за отрасъла "Рибарство и аквакултури" и страната като цяло. Значението за фирмата се основава на интереса да се стабилизира и разшири собственото производство на жива риба като суровина за преработка и предлагане на пазара на обновен и разширен асортимент рибни продукти с високо качество, отговарящо на санитарните изисквания и екологичните стандарти на Европейския съюз, както и за разширяване на времевия диапазон и премахване на сезонността за предлагане на продукция на пазара. Значението за района е в създаването на високотехнологично по характер производство, което ще ангажира допълнително местна работна ръка, не само заетите във фермата но и за изпълнение на множество други функции като доставки, извозване и др.

Този вид продукция е и експортно ориентирана към пазарите на Европейския съюз, където има високо търсене, ЕС като цяло внася над 60% от консумираната в страните-членки риба.

През 2007 г. е проведена процедурата по глава VI-та от ЗООС за ИП „Изграждане на обект – ферма за аквакултури в акваторията на яз. Доспат“, която е приключила с Решение за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда с №ПК-112-ПР/2007 на директора на РИОСВ-Пазарджик.

През 2009 г. от министъра на околната среда и водите е издадено Разрешително за ползване на воден обект – акваторията на яз. Доспат, с цел „аквакултури и свързаните с тях дейности“ – Разрешително №02460034/10.07.2009 г. с титуляр „Дуплекс-АХ“ ЕООД и срок на действие 10 години.

През 2013 г. обекта е вписан в регистъра на обектите, които развъждат и отглеждат риба и други водни организми под №13400020, воден от Изпълнителната агенция по рибарство и аквакултури.

Поради не изпълнение на условията поставени в разрешителното (неизпълнение на програмата за мониторинг), с Решение на министъра на околната среда и водите е постановен отказ за продължаване на срока на действие на разрешителното. С Решение на ВАС е потвърдено Решението на министъра на ОСВ, влязло в сила от 26.02.2020 г.

Считано от 22.06.2020 г. „Билденберг“ ЕООД – Пловдив, придоби правата за ползване на съществуващата ферма за аквакултури, разположена в акваторията на яз. Доспат, северен бряг, в местността „Орлино“, в землището на гр. Сърница, общ. Сърница, обл. Пазарджик с бивш собственик „Дуплекс-АХ“ ЕООД. Сключен е предварителен Договор от 22.06.2020 г. за покупко-продажба на плаващи садки в акваторията на яз. Доспат, с продавач „БИВ-строи“ ООД-Пловдив и купувач „Билденберг“ ЕООД-Пловдив.

Имайки предвид обстоятелствата описани по-горе, търговско дружество „Билденберг“ ЕООД – Пловдив не може, да се възползва от разпоредбите на чл. 79, ал. 2 от Закона за водите, за ползване от правата на издаденото разрешително за ползване на воден, което налага провеждането на нови процедури по реда на глава IV-та от ЗВ, респективно и по глава VI-та от ЗООС.

В язовир Доспат се създават условията на висока проточност (в сравнение с други язовири), защото този се използва за производство на електроенергия, а от друга страна язовира има голяма дълбочина и по този начин се създават подходящи условия за експлоатацията на садковите стопанства. Има възможност да се ограничат силните флуктуации на водното ниво през летния сезон, когато рибата е най-уязвима към резки промени в кислородните нива. Ограничават се и негативните ефекти тъй като натрупаните утайки от рибовъдната дейност сравнително бързо се отнасят от течението в язовира, за разлика от по-слабо проточните водоеми, които са сравнително затворени екосистеми и възстановяването на биогенния баланс протича за много дълъг период от време.

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:

Към искането за преценяване на необходимостта от ОВОС за инвестиционно предложение „Отглеждане на риба в плаващи мрежени клетки (садки), в съществуваща ферма за аквакултури, в акваторията на язовир Доспат“ са приложени карти и скици, посочващи местоположението и границите на обекта в акваторията на язовира, даващи информация за физическите, природните и антропогенните характеристики, както и за разположените в близост елементи от Националната екологична мрежа.

ИП попада в две защитени зони от Националната екологична мрежа:

1. Защитена зона „Родопи-Западни“ с код: BG0001030 - Защитена зона по Директива 92/43/ЕЕС за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна.
2. Защитена зона „Западни Родопи“ с код: BG0002063 - Защитена зона по Директива 79/409/ЕЕС за опазване на дивите птици.

Язовир Доспат като воден обект не е включен в защитените зони и при реализацията на ИП не се засягат птиците и растителните и животинските видове предмет на опазване в зоните, които са в прилежащите брегове и по границите на зоните.

По принцип аквакултурата е съвместима със статута на обектите от националната мрежа на НАТУРА 2000, защото тя не пречи на техните обитания, често тя е обект на нападения, от Видрата например, а по отношение на рибоядните птици – аквакултурата създава продукцията, с която те се хранят, но това се извършва извън самия обект – в свободните води на язовира които се зарибяват. Самите садки са защитени от рибоядни птици като при необходимост в съответните сезони на миграция на птиците те се покриват с мрежи. В дългогодишната

световна и нашата практика на садковото производство на риба няма регистрирани случаи на случайно пострадали в зоната на садките или в самите садки птици, включително и рибоядни такива.

Фермата е разположена извън населени места в акваторията на яз. Доспат и е на разстояние 5 км от гр. Сърница и на 9 км от гр. Доспат, в обсега на обекта няма разположени обекти, подлежащи на здравна защита.

9. Съществуващо земенползване по границите на площадката или трасето на инвестиционното предложение:

В района на брега пред площадката на обекта в язовира има общински терени, но самият обект се намира в чашата на язовира и няма да ползва такива земи. На брега на язовира в зоната на садките в землището на гр. Сърница няма поземлени имоти, които да се засягат от действието и работата на обекта. Възложителят ще ползва като база за достъп до обекта и за обслужване на производството и на обекта сервитута на язовира и учредената зона за аквакултури.

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:

Както е описано в основната информация за инвестиционното предложение прилаганата технология за отглеждане на риба в садки на практика е безотпадна. Материалите, които са използвани за изграждане на цялата конструкция на фермата (понтонни пътеки, садки и тяхното оборудване) не замърсяват и не представляват заплахата за замърсяване на водната екосистема. Те са стабилни и устойчиви на евентуалните природни въздействия, вкл. и при форсмажорни обстоятелства от природноклиматично естество (бурни ветрове, силно вълнение). Няма регистрирани случаи на тежки аварии нито в световната практика, нито у нас, които да са довели до негативно отражение върху околната среда, водоема и водната екосистема и неговите технически съоръжения.

Използваните за изхранване на рибната продукция фуражи са пълноценни, балансирани и произвеждани при контролирани условия, с гарантиран произход, качество и безопасност. Те са с произход от Европейския съюз, където производството е в съответствие с европейските регламенти в тази област и при наличието на внедрени системи за вътрешен контрол на критичните контролни точки (НАССР) и Добрите производствени практики. В състава на фуражите не се допускат примеси или внасянето на добавки, които не са разрешени за употреба. Високата балансираност на тези храни дава възможност и гаранция за много висока степен на усвояване на храната от рибата. Хранителният коефициент обичайно е малко над 1,0 и на практика не превишава 1,10. Това означава, че внасяната в садките храна се усвоява почти на 100 %. Отпадът е минимален и не надвишава 0,1 %. Евентуалните остатъци от храна се разтварят във водата и обогатяват естествената хранителна база на водоема, която заедно с евентуалните остатъци от храната се оползотворяват от другите обитатели на водната екосистема. Отглежданите видове риби са част от състава на естествената ихтиофауна на страната, на района и водния обект, поради което не се създава дискомфорт на околната среда. Практиката по света и у нас показва, че в тези случаи дори е налице подобряване на условията за всички обитатели на водната екосистема, вкл. за

птиците, които са част от тази система, като част от тях са рибоядни и се изхранват с рибата във водоема.

Съществуващата ферма за аквакултури в акваторията на язовир Доспат, предмет на настоящото ИП, не попада в санитарно-охранителни зони, изградени около водовземни съоръжения за питейно-битово водоснабдяване и/или около водовземни съоръжения за минерални води.

Обекти на Националната екологична мрежа:

ИП попада в две защитени зони от Националната екологична мрежа:

1. Защитена зона „Родопи-Западни“ с код: BG0001030 - Защитена зона по Директива 92/43/ЕЕС за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна.

2. Защитена зона „Западни Родопи“ с код: BG0002063 - Защитена зона по Директива 79/409/ЕЕС за опазване на дивите птици.

Язовир Доспат като воден обект не е включен в защитените зони и при реализацията на ИП не се засягат птиците и растителните и животинските видове предмет на опазване в зоните, които са в прилежащите брегове и по границите на зоните.

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

При прилагането на технологията на практика няма да се осъществяват други дейности, които биха нарушили екосистемата. Не се предвижда добив на строителни материали, нито изграждането на водопроводна система. На обекта ще се доставя бутилирана питейна вода за нуждите на работниците и охраната. Не се предвижда жилищно, промишлено и друго строителство по смисъла на ЗУТ.

За нормалното функциониране на фермата, помещенията - административно, складово и обслужващи са разположени върху понтон в зоната за аквакултури. Те представляват сглобяеми и преместваеми съоръжения - Административно помещение – 20 м², Складово помещение 14 м² за съхранение на фуражите, Обслужващи помещения 25 м² за съхранение на оборудването, в т.ч. е и площта заета от трите генератора за ток и хладилно съоръжение, а мобилната тоалетна тип “ВОХ” с площ 1 м² ще е разположена в непосредствена близост до обслужващите помещения – общо заетата площ е 60 м².

Работниците и охраната, които ще работят на сменен режим, ще се помещават в административното помещение, разположено върху понтон. Постоянно живеещи хора на обекта не се предвиждат. Не се предвижда организиране или изграждане на мощности за добив на и пренасяне на електроенергия. Производството не се нуждае от използване и доставка на промишлена вода, поради което практически няма да има отпадъчни води, които да изискват някаква форма на третиране или пречистване или заустване.

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

Инвестиционното предложение и функционирането на обекта е свързано с издаването на разрешително за ползване на воден обект по Закона за водите. Това действие е последващо процедурата за преценка на необходимостта от извършване на ОВОС и оценката да съответствие със статута на ЗЗ.

Обекта е съществуващ и е въведен в експлоатация, регистриран е в Изпълнителната агенция по рибарство и аквакултури по реда на Закона за рибарството и аквакултурите, издадено е Удостоверение №845/11.11.2013 г. на името на предишния собственик на фермата. След

издаване на разрешително за ползване на воден обект по Закона за водите ще се извърши пререгистрация на обекта.

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* - Язовир Доспат е изграден на река Доспат в Западните Родопи. Разположен е на 1200 m надм. височина, площ 22 km², включен е в списъка на големите, комплексни и значими язовири, публична държавна собственост под номер 14 в Приложение 1 към чл. 13, т. 1 от Закона за водите.

ИП ще се реализира в акваторията на яз. Доспат в имот №70648.131.444 - публична държавна собственост по кадастралната карта и кадастралните регистри на гр. Сърница;

2. *мочурища, крайречни области, речни устия* – ИП няма да окаже отрицателно въздействие;

3. *крайбрежни зони и морска околна среда* - Инвестиционното предложение ще се реализира в сладководен воден обект – язовир „Доспат“;

4. *планински и горски райони* - няма да окаже отрицателно въздействие ;

5. *защитени със закон територии* - ИП няма да окаже отрицателно въздействие;

6. *засегнати елементи от Националната екологична мрежа* - ИП няма да окаже отрицателно въздействие;

7. *ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност* - ИП няма да окаже отрицателно въздействие ;

8. *територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита* - ИП няма да окаже отрицателно въздействие.

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:*

Както бе посочено по-горе функционирането на обекта няма да окаже никакво въздействие или няма негативно въздействие върху населението и човешкото здраве, материалните активи, културното наследство, въздуха, почвата, земните недра, ландшафта, климата, биологичното разнообразие и неговите елементи и защитените територии.

Предлаганата технология за отглеждане на рибата е насочена към свеждане до минимум или пълно елиминиране на негативното въздействие върху водата във водоема като среда за

обитаване от рибата. Гаранция за това е стриктното спазване на технологичната дисциплина, което е предмет на постоянен мониторинг и контрол във фермата (собствения мониторинг) и от страна на контролните органи.

Към настоящия момент яз. Доспат, който е силномодифицирано водно тяло е оценено в „лош екологичен потенциал“. Установени са отклонения от добрия екологичен потенциал по следните показатели за качество: - *Биологични елементи за качество* (БЕК) – Макрозообентос и макрофити; - *Физикохимични показатели* – разтворен кислород, N-NH₄, N-NO₃, P-PO₄ и общ P; - *специфични замърсители* - мед и цианиди.

Отглеждането на риба няма отношение към наличието на *специфичните замърсители* - мед и цианиди, а по-скоро въздейства върху водите в язовира с отделянето на еутрофизиращи вещества (азот и фосфор съдържащи), водещи до засилване на процесите на еутрофикация. Съгласно становището на БДЗБР №П-01-189(1)/20.08.2020 г. за допустимост на ИП с плана за УРБ е необходимо при реализацията на ИП да се предвидят мерки за намаляване на негативно въздействие върху водите и недопускане на влошаването на състоянието на повърхностните и подземните води, а също и в писмото с указания на РИОСВ-Пазарджик №ПД-01-410(8)/26.08.2020 г. е указано да се представят подходящи смекчаващи мерки, които да намалят въздействието от реализацията на предвидената дейност по риборазвъждане.

Такива мерки са подробно разгледани в т. 9 „*Възможността за ефективно намаляване на въздействията*“, от настоящия раздел.

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

Инвестиционното предложение ще се реализира в акваторията на в язовир „Доспат“, която не включена в границите на защитените зони, в този смисъл няма пряко и отрицателно въздействие върху елементите на Националната екологична мрежа.

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

Липсват въздействия, които да бъдат определени като аварии и/или бедствия. Общото въздействие на обекта върху средата, което не е отрицателно, но има и положителни елементи е постоянно във времето на ползването на обекта и е предвидимо. На обекта се извършва постоянен мониторинг на техническото състояние и на параметрите на водата и нейното качество.

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

Въздействието ще продължи през време на експлоатацията на обекта (който практически може да е безкраен), ще бъде пряко, кумулативно и постоянно в периода на експлоатация. Обектът на инвестиционното предложение, е разположен в акваторията на яз. „Доспат“ и има взаимодействие само с водоема, при стриктното спазване на технологичната дисциплина, което е предмет на постоянен мониторинг и контрол във фермата (собствения мониторинг) и от страна на контролните органи, няма да окаже отрицателно въздействие върху водната екосистема и околната среда.

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.):

Обектът на инвестиционното предложение, е разположен в акваторията на яз. „Доспат“ и отстои на 5 км от гр. Сърница и на 9 км от гр. Доспат, които са най-близко разположените населени места, курортно селище „Орлино“ е разположено на 2 км от обекта – не се очаква да има засегнато население, в най-близките населени места и курортните образувания.

6. Вероятност, интензивност, комплексност на въздействието:

Както бе посочено в т. 1 от настоящия раздел при експлоатацията на обекта съществува вероятност за въздействие върху водите на язовир Доспат. При стриктно спазване на технологичната дисциплина и прилагането на мерките предложени в т. 9, въздействието ще бъде с ниска интензивност. Реализацията на ИП не предполага комплексно въздействие върху водната екосистема и компонентите на околната среда.

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

Въздействие от експлоатацията на фермата върху водите на язовир Доспат ще настъпи още при зареждане на първите садки и ще продължава през целия технологичен цикъл. Обратимост е възможна при прилагане на ефективни мерки за намаляване и/или пълно предотвратяване на въздействието произтичащо от дейностите по отглеждане на рибата, каквито са предложени в т. 9 от настоящия раздел.

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

Както бе посочено по-горе в зоната за аквакултури на яз. Доспат са одобрени следните инвестиционни предложения:

1. Ферма за аквакултури експлоатирана от „Унимекс“ ЕООД-Пловдив, която притежава действащо до 31.12.2028 г. Разрешително за ползване на воден обект с цел аквакултури и свързаните с тях дейности №0260009/11.07.2008 г. – площ на фермата 1 980 000 м², с производствен капацитет до 400 т/г.;

2. Ферма за аквакултури експлоатирана от „Доспат траут“ ООД-Доспат, която притежава действащо до 31.12.2028 г. Разрешително за ползване на воден обект с цел аквакултури и свързаните с тях дейности №0260067/03.07.2020 г. – площ на фермата 3 680 000 м², от които 33 000 м² производствена площ, с производствен капацитет до 900 т/г.

Не съществува пряка връзка между обекта предмет на ИП и другите одобрени обекти за аквакултури в акваторията на яз. Доспат, посочените по-горе ферми са разположена на срещуположния бряг на язовира и най-близката точка до границата на фермата предмет на ИП е 2 000 м.

Процедираната ферма в сравнение с другите съществуващи обекти е с най-малки размери и е с най-малък производствен капацитет – 200 т/г, освен това се предвижда натовареността на фермата да е 2/3 от възможностите и' – до 120 т/г готова продукция.

Във водосбора на язовира са заустени без пречистване битовите отпадъчни води на гр. Сърница, който оказват сериозен биогенен натиск върху водното тяло, което в ПУРБ на ЗБР (2016 – 2021 г.) е оценено в „лош екологичен потенциал“.

Налице е комбинирането на въздействията и кумулативен ефект от дейностите, свързани с генерирането на замърсявания с биогенни елементи, в т.ч. заустване на непречистени битови отпадъчни води тъй като към настоящия момент все още не е изпълнена основната мярка от ПоМ на ПУРБ на ЗБР (2016 – 2021 г.) – „Изпълнение на проекти за изграждане, реконструкция или модернизация на канализационна система включително ГПСОВ, определени за конкретни агломерации с над 2 000 е.ж.“, във водосбора на язовира продължават да се извършват зауствания от канализационната мрежа на гр. Доспат без подходящо пречистване. Към настоящия момент не се изпълняват и другите мерки от ПУРБ предвидени за подобряване на екологичния потенциал на водно тяло BG4DO900L117- яз. Доспат, чрез понижаването на съдържанието на еутрофициращи вещества във водата.

9. Възможността за ефективно намаляване на въздействията:

През последните години се наблюдават динамични промени в технологиите за интензивно отглеждане на риба, произтичащи главно от подобряване на качеството на фуражите и разработването на технологии, прилагащи гъсти посадки за отглеждане. Въвеждането на нови технологии е свързано и с необходимост от намаляване на въздействието върху водната среда, което от своя страна осигурява условия за запазване/повишаване на производството рибна продукция.

Веществата, попадащи от аквакултурата във водните екосистеми са богати на азотни и фосфорни съединения, които причиняват процесите на еутрофикация. Поради това предложените мерки са насочени към ограничаване на еутрофикацията (обособяват се в 4-ри основни групи и в настоящия текст са представени под формата на списък от мерки), а също така и към увеличаване на самопречиствателната способност на водоема.

1-ва група: Мерки за повишаване ефективността на хранене

Мерките за повишаване ефективността на хранене са свързани с ограничаване на натиска от интензивното рибовъдство върху водните тела:

1. *Използване на добре балансирани, екструдирани фуражи с висока стабилност във водата и ниско съдържание на фосфор* – при доставката са придружени със сертификат;
2. *Използване на адекватна техника на хранене*, позволяваща свеждането до минимум на разходите от не консумиран фураж, който попада във водното тяло - На основата хранителния коефициент на фуража (съотношението между използваната храна в килограми за 1 килограм прираст на рибата в живо тегло) се изчислява и количеството на необходимия фураж за отглеждането на желаното количество риба;
3. *Нормирано хранене* на рибата в зависимост от температурата на водата, теглото на рибата и количеството на разтворения във водата кислорода. Изготвят се схеми за хранене, представляващи таблици, в които са описани дневните дажби от храна от всяка размерна група на гранулата, предназначена за съответната размерна група (фракция) на отглежданата риба, като тези дажби се определят от технолога на фермата ежедневно за всяка садка в зависимост от физиологичното състояние, гъстотата и средното единично тегло на рибата, намираща се в нея, както и конкретните параметри на средата. Заедно с общата дневна дажба се определя и периодичността на хранене за деня;
4. *Строго контролиран процес на хранене* на рибата – дозирано, порционено, многократно - по технологичната схема и строг контрол върху разхода на фураж. Подобряване на хранителния коефициент (FCR): съотношението на давания фураж към постигнатото крайно тегло;

5. *Прекратяване на храненето при неблагоприятни условия* – Температурата на водата в язовир Доспат в годишен аспект варира от 2-3°C през зимата и 19-22°C горещите летни дни. Наличието на разтворен кислород варира в приемливи граници от 7-11 мг/л, като обичайно е около 8 мг/л. Оптималният температурен диапазон за развитие на Американската дъгова пъстърва е 16-22°C – най-пълна усвояемост на храната, коефициент единица. При понижаване на температурата до 8°C – порцията се намалява, пропорционално съгласно схемата на хранене, изготвена чрез специализиран софтуер. При понижаване на температурата под 8°C – рибата спира да се храни и подаването на фураж се прекратява. При повишаване на температурата до 23°C – порцията се намалява, пропорционално съгласно схемата на хранене, изготвена чрез специализиран софтуер, а при температура над 23°C – рибата спира да се храни и подаването на фураж се прекратява.

Оптимален режим около 8 мг/л разтворен кислород - най-пълна усвояемост на храната, коефициент единица. При понижаване на кислородното съдържание до около 5 мг/л – порцията се намалява, пропорционално съгласно схемата на хранене, при кислородно съдържание под 5 мг/л - рибата спира да се храни и подаването на фураж се прекратява. При понижаване на кислородното съдържание до под 2,5 мг/л - настъпва смърт.

6. *Представяне на информация на компетентните институции*, осъществяващи контрол по изпълнение на условията в издадените разрешителни и извършваните рибовъдни дейности, относно отглежданите количества риба и изхранените количества фураж.

II-ра група: Мерки за осигуряване на подходящи условия за отглеждане на пъстървата и осигуряване на добра самопречиствателна способност на водоема:

1. *Избор на място* – избор на подходящо място за отглеждане на садкова аквакултура – яз. Доспат предлага добри условия садкова аквакултура средната си дълбочина – 40 м (макс. дълбочина 53 м) и добрата си отточност - избраното от възложителя място в района на м. „Орлино“, предоставя достатъчна дълбочина и добър обмен на водата;

2. *Разстояние между садките* – Във фермата садките са разположени една от друга на оптималното разстояние, както е определено в проекта, с цел избягване/намаляване на локалния, точков натиск от аквакултурата и стимулиране на самопречиствателната способност на водното тяло;

3. *Почистване на мрежите* от садковото стопанство и замяна на мрежите при всеки производствен цикъл, с цел свободна циркулация и обмен на водата в садките;

4. *Използване на риби-чистачи* (шаран, каракуда и др.) в садките, с цел почистване на мрежите от обраствания с водна растителност и подобряване на циркулация на водата в тях.

III-та група: Мерки са свързани с подобряване на самопречиствателната способност на язовир Доспат:

1. *Зарибяване с оптимални посадки* - Гъстота при зареждане ще е до 50 рибки на 1 м³ обем. При зареждането на садките, задължително трябва да се спазва изискването, в една садка да се поставят еднакви рибки по размер и тегло;

2. *Намаляване на производствения капацитет* – Пълният производствен капацитет на фермата е 200 т/г, с цел намаляване на натиска върху водното тяло и подобряване на самопречиствателната способност на язовира, натовареността на фермата ще е 2/3 от възможностите и' – до 120 т/г готова продукция

3. *Зарибяване на язовира* с филтриращи и детритоядни видове, които са фактор за процеса на самопречистване на водите и намаляването на еутрофикацията във водоема. Особено голямо е значението на филтриращите консументи – бял толстолоб и на детритоядните организми – езерен и речен рак, които или непосредствено усвояват фитопланктона и суспендираната във

водния слой органична материя или депонираната такава. Тази мярка ще се изпълнява съвместно с ИАРА съгласно предварително изготвена програма за зарибяване на язовира за любителски риболов, с което ще се стимулира любителския риболов и туризъм, каквито са намеренията на общината за развитие на общината и района.

IV-та група: Мерки са свързани с повишаване на уменията на рибовъдите за прилагане на по-ефективни технологии и степента на организираност в бранишови структури:

1. *Обучение на персонала* за прилагане на най-добрите практики за управление на садковите стопанства за интензивно отглеждане на аквакултури;
2. *Образуване на национално и на регионално ниво* на сдружения, на асоциации и на междуправителствени работни групи на производителите на интензивни аквакултури с цел прилагане на стратегически обосновани подходи за решаване на проблеми, свързани с комплексното ползване на водоемите и опазването на околната среда.

10. Трансграничен характер на въздействието:

Обектът на инвестиционното предложение няма въздействия, които имат или биха могли да имат трансграничен характер.

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:

Обектът на инвестиционното предложение и свързаните с неговата експлоатация дейности нямат отрицателни въздействия върху околната среда.

С цел избягване, предотвратяване, намаляване или компенсиране на предполагаеми значителни отрицателни въздействия върху околната среда и човешкото здраве се предвиждат следните мерки:

1. Осъществяването на постоянен собствен мониторинг и контрол за качествата на водната среда в съответствие с изискванията на Наредба №1 от 11 април 2011 г. за мониторинг на водите, с честота на извършваните анализи съгласно поставените изисквания в разрешителното за ползване на воден обект, издадено от министъра на околната среда и водите;
2. Своевременно предоставяне на контролиращите на резултатите от извършвания мониторинг и контрол за качествата на водната среда;
3. Предприемане на коригиращи действия при установяване на несъответствия с нормативните изисквания по отношение на качествата на водната среда;
4. Строг, ежедневен контрол на параметрите на водната среда, от които зависят технологичните процедури, особено на показателите температура и разтворен кислород във водата;
5. Строг, контрол върху доставката, съхранението и използването на фуражите.

V. Обществен интерес към инвестиционното предложение.

1. В периода от 16.07.2020 г. – до 31.07.2020 г. на информационното табло в офиса на „Билденберг“ ЕООД – Пловдив и на информационното табло на обслужващата сграда на обекта Ферма за аквакултури, разположена в акваторията на яз. Доспат, северен бряг, в местността „Орлино“, в землището на гр. Сърница, общ. Сърница, обл. Пазарджик са

поставени Съобщение за осигурен достъп до уведомление за инвестиционно предложение, свързано с „Отглеждане на риба в плаващи мрежени клетки (садки), в съществуваща ферма за аквакултури, в акваторията на язовир Доспат“, с възложител „Билденберг“ ЕООД – Пловдив. В 14 дневния срок не са получени документи отразяващи обществен интерес към инвестиционното предложение (жалби, възражения, мнения, предложения);

2. Във връзка с необходимостта от съгласуване на дейността за ползване на повърхностен воден обект за аквакултури и свързаните с тях дейности в акваторията на яз. Доспат със собственика на съоръженията на язовира, на 14.07.2020 г. е поискано от НЕК ЕАД, в качеството му на собственик да издаде съгласувателно становище за дейността по отношение на съвместимостта и' с изискванията на Наредбата за условията и реда за осъществяване на техническата и безопасната експлоатация на язовирните стени и на съоръженията към тях, както и на контрол за техническото им състояние, приета с Постановление №262 на Министерския съвет от 2016 г. в т.ч. и за направените предписания за правилната и безопасна експлоатация и поддръжка на хидротехническото съоръжение.

С писмо от 03.08.2020 г. НЕК ЕАД предоставя на възложителя съгласувателното становище *„НЕК ЕАД съгласува предвидената дейност, като поставя условие – ползването на акваторията на язовира целогодишно да се съобразява с работния диапазон за електропроизводство на водоема, който е в рамките от кога най-високо работно водно ниво 1 197,13 м (отговаряща на завирен обем 449, 249 млн. м3), до кога най-ниско работно ниво 1 174, 00 (отговаряща на завирен обем 60, 943 млн. м3)“*

3. На 17.08.2020 г. е получено Възражение от Кмета на община Сърница срещу ИП, което може да се обобщи по следния начин:

- В язовир Доспат се намира най-голямото стопанство на Балканите за промишлено производство на риба и това предопределя голямото замърсяване на язовира и всички видове риба са под допустимия минимален запас;
- Преминаване на язовир Доспат от „замърсено водно тяло“ в по- висока категория;
- В бъдеще водите на язовир Доспат да се ползват за питейни нужди;
- Развитие на общината като туристически център от местно, национално и международно значение;
- Съществува противоречие между ИП и предназначението на язовира за производство на електроенергия;
- ИП се възприема, като ново предложение;

В настоящата разработка изложеното във възражението на Кмета на община Сърница, са анализирани и взети предвид при формулиране на ИП, а именно:

- ИП не е ново, а процедурата по Глава 6-та на ЗООС на е необходимо да бъде проведена във връзка с смяна собствеността на обекта и респективно издаване на ново разрешително за ползване на воден обект по ЗВ, с нов титуляр;
- По отношение на предназначението на язовира за производство на електроенергия – в предходната точка е представена информацията относно становището на НЕК ЕАД. Освен това именно ползването на водите на язовир Доспат за производство на електроенергия го прави подходящ за риборазвъждане, въпрос, който е разгледан по-горе в настоящата разработка;
- По отношение на визията за развитие на общината като туристически център от местно, национално и международно значение – в настоящата разработка са предложени мерки прилагането на, който ще стимулират любителския риболов и туристопотока в общината;

- По отношение на визията - водите на язовир Доспат да се ползват за питейни нужди – след стартиране на процедурата за изваждане на язовир Доспат от списъка на язовирите с рибностопанско предназначение и включването му в списъка на язовирите предназначени за питейно-битови цели, компетентния министър на околната среда може да прекрати действията на издадените разрешителни за аквакултури. Освен това преди стартиране на подобна процедура промяната на предназначението на язовира трябва да залегне в следващия ПУРБ на ЗБР (2022 – 2027 г.);
- За намаляване на натиска върху водното тяло, повишаване на самоочистващата способност на язовира и постигане на по-висока оценка на екологичния потенциал в настоящата разработка е предложен пакет от мерки.

Септември 2020 г.
Гр. Пловдив

Упълномощен представител на Възложителя:

Георги Найденов

(подпи

