



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите – Пазарджик

РЕШЕНИЕ № ПК-50-ПР/2022 г.

за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда

На основание чл. 93, ал. 3 и ал. 5 от *Закона за опазване на околната среда* (ЗООС), чл. 7, ал. 1 и чл. 8, ал. 1 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда* (Наредбата за ОВОС), представената писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС, чл. 31, ал. 7 от *Закона за биологичното разнообразие* (ЗБР) във връзка с чл. 40, ал. 4 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (Наредбата за ОС) и становища на РЗИ – Пазарджик и БД ИБР – Пловдив

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда на инвестиционно предложение (ИП) „Изграждане на подземна мини пречиствателна станция за отпадъчни води (МПСОВ), част от технологична модернизация на месодобивно и месопреработвателно предприятие“ в УПИ ХІ-6404, кв. 84, гр. Велинград, общ. Велинград, обл. Пазарджик, което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони

с възложител: „БИЙФ МИЙТ ВЕЛИНГРАД“ ЕООД

ЕИК204697730

със седалище: гр. Велинград, бул. „Съединение“ № 69

Кратка характеристика на инвестиционното предложение:

С инвестиционното предложение се предвижда технологична модернизация на месодобивно и месопреработвателно предприятие, чрез изграждане на подземна мини пречиствателна станция за отпадъчни води (МПСОВ) и павилион за разполагане на управлението, в УПИ ХІ-6404 (ПИ с идентификатор 10450.502.3598), кв. 84, гр. Велинград, общ. Велинград, обл. Пазарджик. Имотът е урбанизирана територия, с начин на трайно ползване „За друг вид производствен, складов обект“ и с площ от 12453 м². Настоящото ИП ще се реализира върху площ от 120 м², на която ще се разположат:

Павилион (преместваемо съоръжение) - за разполагане на управлението на пречиствателната станция и дозиращата система с реагентния резервоар, представляващо метална конструкция и ограждения от термопанели с размери 2х2х2,40 м. Павилионът ще се монтира на предварително изградена бетонова площадка със заложиени инсталационни

изводи.

Мини пречиствателна станция за отпадъчни води (МПСОВ) - изгражда се, за да поеме и пречисти отпадъчните и производствени води, формирани от месодобивно и месопереработвателно предприятие.

МПСОВ е проектирана като проточно хидротехническо съоръжение с готови пластмасови резервоари от полиетилен висока плътност за пречистване на отпадъчни води. Размерите на съоръженията на пречиствателната станция са 20x5 м. Резервоарите ще са подземни и ще се обслужват посредством кръгли ревизионни отвори с капаци.

Модули на МПСОВ:

- приемна шахта с груба решетка (диаметър 800 мм, височина 1500 мм);
- резервоар за електрокоагулация и първичен утайтел (обем – 10 000 л, дължина 3040 мм, височина 2310 мм, ширина 2310 мм);
- резервоар за флотация (обем – 10 000 л, дължина 3040 мм, височина 2310 мм, ширина 2310 мм);
- биологично стъпало – проточен аеробен био-реактор
 - резервоар 1 – денитрификатор (анокси зона) (обем- 10 000 л, дължина 3040 мм, височина 2310 мм, ширина 2310 мм);
 - резервоар 2 – нитрификатор (аеробна зона) (обем 16 000 л, дължина 4840 мм, височина 2310 мм, ширина 2310 мм);
 - Резервоар 3 – утайтел (обем 10 000 л, дължина 3040 мм, височина 2310 мм, ширина 2310 мм);
- Резервоар за утайки (обем 10 000 л, дължина 3040 мм, височина 2310 мм, ширина 2310 мм).

Отпадъчните води на предприятието, които се образуват при технологичните операции в различните цехове и помещения, са два вида – производствени и битови. От своя страна производствените води се разделят на два вида – съдържащи мазнини и несъдържащи мазнини. В канализационната система постъпват и условно чисти води от хладилните, енергийните и котелните инсталации.

Отпадъчните води от предприятието за месодобив и месопереработка, които постъпват в смесената канализационна система на площадката, са със следните характеристики:

Дебит: $Q=40 \text{ м}^3/\text{ден}$;

$\text{Ph} - 6.5-8$;

БПК – 1250 мг/л;

ХПК – 2300 мг/л;

Мазнини – 443 мг/л;

Суспендирани вещества – 776 мг/л;

Часова неравномерност – 1.7-2.5; общ азот – 140 мг/л.

Технологична схема:

Отпадъчната вода постъпва гравитачно в приемна шахта, с монтирана в нея груба решетка за задържане на едрите отпадъци и от там в първичния утайтел, където се дозира реагент алуминиев оксихлорид бленда и отпадъчната вода се обработва с ток висока плътност за електро коагулация на кръвта. След утаяване, водата гравитачно прелива към резервоара за физико-химично пречистване флотация. Флотационният процес е реализиран в 10 м^3 пластмасов резервоар, като на дъното му е монтиран потопяем турбинен аератор за фини мехурчета. На границата вода-въздух е монтирана плаваща скимер-помпа за изпомпване на флотиралите частици. На дъното на резервоара има помпа за утайки, която периодично ги изпомпва в резервоар за утайки. Технологичната схема е с предварително включена денитрификация и затова водата първо постъпва в резервоара за денитрификация и след това в резервоара за нитрификация. В резервоара за денитрификация има монтиран миксер за разбъркване, а в резервоара за нитрификация потопяем турбинен аератор за интензивна аерация. След това водата гравитачно прелива към вторичния утайтел. Във вторичния утайтел има две потоняеми помпи, едната за рециркулация на активна утайка, а другата за

изпомпване на излишната активна утайка. С това пречиствателния процес се счита за завършен и водата се отвежда гравитачно за заустване към канализационната мрежа на гр. Велинград.

Показатели, на които ще отговаря отпадъчната вода след пречистване:

БПК₅: 100-150 мг/л;

ХПК: 250-300 мг/л;

Амониев азот (NH₄-N) <15 мг/л;

Токсичност (ТОС) 15-30 мг/л;

Неразтворими вещества: < 0.25 мг/л;

Гарантирано ниво на пречиства > 75%.

Отпадъците, които се очаква да се генерират по време на експлоатацията, са утайки от пречистване на отпадъчните води, в количество 160 л/ден (5 м³/мес.). Утайките ще се събират в резервоар за уплътняване и след това ще се извозват със специализиран камион до градска ПСОВ.

Реализацията на инвестиционното предложение не е свързана с изграждане на нова пътна и техническа инфраструктура. Довеждащият канал към съоръжението е съществуващ. Участъкът след съоръжението също е съществуващ, като ще се извърши само пресвързване на тръбата.

На основание чл. 4а, ал. 2 от Наредбата за ОВОС, с писмо изх. № ПД-01-201-(1)/01.04.2022 г., е поискано становище от БД ИБР – Пловдив по чл. 155, ал. 1, т. 23 от Закона за водите относно допустимостта на инвестиционното предложение спрямо режимите, утвърдени в Плана за управление на речните басейни и Плана за управление на риска от наводнения в Източнобеломорския район. Съгласно получено становище по компетентност от Басейнова дирекция „Източнобеломорски район“ с център Пловдив (БД ИБР-Пловдив) на основание чл. 155, ал. 1, т. 23 от Закона за водите (ЗВ), с изх. № ПУ-01-300(1)/20.05.2022 г. и наш вх. № ПД-01-201-(3)/20.05.2022 г.:

✓ Според представената в уведомлението информация (имот, наименование на предприятието), площта на имота попада в рамките на подземно водно тяло с код BG3G00000NQ008 – „Порови води в Неоген – Кватернер – Велинград“. Подземното водно тяло е определено като зона за защита на водите, съгласно чл. 119а, ал. 1, т. 1 от ЗВ. В подземните водни тела има определени зони за защита на водите по чл. 119а, ал. 1, т. 3а от ЗВ. Площта на ИП не попада в уязвима зона за защита на водите включена в Раздел 3, точка 3.3.1 от ПУРБ на ИБР. ИП не попада и не граничи с пояси на СОЗ.

✓ Според представената информация (имот, наименование на предприятието), площта на ИП попада в границите на водосбора на повърхностно водно тяло с код BG3MA700R197 – „р. Чепинска от р. Абланица до устието на р. Луковица и р. Мътница“. ИП не попада в зони за защита (ЗЗ) на водите по чл. 119а, ал. 1, т. 1 (за повърхностни води), т. 2, т. 4 и т. 5 от ЗВ, включени в Раздел 3 от ПУРБ на ИБР. ИП попада в чувствителна зона по чл. 119а, ал. 1, т. 3б от ЗВ, описана в Раздел 3, на ПУРБ на ИБР.

✓ ИП се намира извън определените райони със значителен потенциален риск от наводнения (РЗПРН) в Източнобеломорски район и зоните, които могат да бъдат наводнени съобразно картите на районите под заплаха от наводнения, при сценариите съгласно чл. 146е от ЗВ.

В изпълнение на изискванията на чл. 7, ал. 2, т. 2б от Наредбата за ОВОС с писмо, изх. № ПД-01-201-(9)/07.10.2022 г., е поискано становище от РЗИ-Пазарджик, относно оценка на значимостта на положителните и отрицателните въздействия върху човека и възможния здравен риск от строителството и експлоатацията на инвестиционното предложение.

ИП попада в обхвата на чл. 31 на Закона за биологичното разнообразие (посл. изм. ДВ. бр. 98 от 27 Ноември 2018 г.) и чл. 2, ал. 1, т. 1 от Наредба за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с

предмета и целите на опазване на защитените зони (Наредбата за ОС)(посл. изм. и доп. ДВ. бр. 106 от 15 Декември 2021 г.).

ИП не попада в границите на защитени зони от националната екологична мрежа „Натура 2000“, съгласно Закона за биологичното разнообразие, както и в границите на защитени територии, по смисъла на чл. 5 на Закона за защитените територии. Най-близко разположените защитени зони са BG0001030 „Родопи-Западни“ и BG0002063 „Западни Родопи“, от които ИП отстои на не по-малко от 2.83 км.

Инвестиционното предложение попада в обхвата на Приложение № 2, т. 11, буква „в“ на Закона за опазване на околната среда (ЗООС) и съгласно чл. 93, ал. 1, т. 1 от него подлежи на преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС.

МОТИВИ:

I. Характеристики на инвестиционното предложение: размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем, взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; ползване на природни ресурси, земните недра, почвите, водите и биологичното разнообразие; генерирани отпадъци, замърсяване и вредно въздействие; риск от големи аварии и/или бедствия; рискове за човешкото здраве:

1. С инвестиционното предложение се предвижда монтиране на подземна мини пречиствателна станция за отпадъчни води (МПСОВ) и павилион за разполагане на управлението, на площ от 120 м² в УПИ XI-6404 (ПИ с идентификатор 10450.502.3598), кв. 84, гр. Велинград, общ. Велинград, обл. Пазарджик, като дейностите ще се извършват в рамките на разглеждания имот без да излизат с влиянието си извън границите му.
2. При извършване на строително-монтажните работи няма необходимост от допълнителни площи за временни дейности, т.к. всички суровини и материали ще се доставят в готов за влагане вид.
3. Реализацията на инвестиционното предложение не е свързано с извършване на ново строителство или промяна на пътна и техническа инфраструктура.
4. Избраната технология за пречистване чрез първично утаяване, електрокоагулация, флотация и биологично пречистване, ще гарантира покриване на максимално допустимите концентрации на вещества от Приложение № 2 на Наредба № 7 от 14.11.2000 г. за условията и реда за заустване на производствени отпадъчни води в канализационните системи на населените места.
5. Съгласно становище по чл. 155, ал. 1, т. 23 от Закона за водите на БДУВ ИБР – Пловдив с изх. № ПУ-01-300-(1)/20.05.2022 г., ИП е допустимо от гледна точка ПУРБ и ПУРН на ИБР (2016-2021 г.), ЗВ и подзаконовите актове към него, при спазване на поставените условия.
6. Предвид факта, че пречиствателното съоръжение е с екологично предназначение, т. е. за подобряване състоянието на отпадъчните води отвеждани в канализационната мрежа на гр. Велинград, не се очаква отрицателно въздействие върху повърхностните и подземни води в района.
7. Реализацията на ИП е свързана с генериране на утайки от пречистване на отпадъчните води, които ще се събират в резервоар за уплътняване и след това ще се извозват със специализиран камион до градска ПСОВ.
8. Съгласно становище с вх. № ПД-01-201-(11)/14.10.2022 г., РЗИ-Пазарджик е

уведомила, че от здравно-хигиенна гледна точка няма основание да се очаква възникване на здравен риск в резултат на реализацията на инвестиционното предложение.

9. При спазване на изискванията на нормативната уредба за здравословни и безопасни условия на труд по време на монтажните дейности и експлоатацията на обекта не се очакват инциденти.

II. Местоположение на инвестиционното предложение: съществуващо и одобрено земеползване, относително изобилие, достъпност, качеството и възстановителната способност на природните богатства: абсорбиционен капацитет на природната среда; крайбрежни зони и морска околна среда; планински и горски райони; защитени със закон територии; засегнати елементи от Националната екологична мрежа; територии, свързани с инвестиционното предложение, в които нормите за качество на околната среда са нарушени или се смята, че съществува такава вероятност; гъстонаселени райони; ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност; територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита:

1. Реализацията на инвестиционното предложение се предвижда да се извърши в част от ПИ с идентификатор 10450.502.3598, по КККР на гр. Велинград, общ. Велинград, обл. Пазарджик, който представлява урбанизирана територия с осигурена транспортна достъпност и изградена техническа инфраструктура.
2. В изпълнение на чл. 40, ал. 3 и ал. 4 от Наредбата за ОС на ИП е извършена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие по критериите на чл. 16 от Наредбата за ОС, при което е установено, че ИП няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху защитени зони от мрежата „Натура 2000“, поради следните мотиви:
 - 2.1. ИП е извън границите на защитени зони от Националната екологичната мрежа „Натура 2000“, поради което няма вероятност от пряко или косвено унищожаване/увреждане на природни местообитания, видове и техните местообитания, предмет на опазване в най-близко разположените защитени зони;
 - 2.2. Предвид отдалечеността от елементите на Националната екологична мрежа, не се очаква нарушаване на благоприятния природозащитен статус на природните местообитания и видовете, предмет на опазване в защитените зони;
 - 2.3. Предвид характера и разположението на ИП, няма вероятност от увреждане на ключови елементи на защитените зони и прекъсване на биокоридорни връзки на видовете, предмет на опазване;
 - 2.4. Реализацията на ИП не е свързана с генериране на шум, емисии и отпадъци, във вид количества, които да окажат значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони от мрежата „Натура 2000“;
 - 2.5. Не се очаква реализацията на ИП да доведе до кумулативно въздействие със значителен отрицателен ефект върху природните местообитания, популациите и местообитанията на видове предмет на опазване в защитени зони, спрямо одобрените до момента други планове, програми, проекти и инвестиционни предложения.
3. Имотът, предмет на ИП, не попада в близост или в мочурища и речни устия, не засяга крайбрежни зони и морска околна среда, горски и планински райони, както и обекти подлежащи на здравна защита.

4. На територията на инвестиционното предложение или в близост до него няма местности и обекти с историческо или културно значение, които могат да бъдат засегнати от реализацията и експлоатацията му.
5. Площадката на инвестиционното предложение не попада в границите 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.

III. Тип и характеристика на потенциалното въздействие върху околната среда: степен и пространствен обхват на въздействието, естество на въздействието, трансграничен характер на въздействието, интензивност и комплексност на въздействието същност, големина, вероятност за въздействие, очаквано настъпване, продължителност, честота и обратимост въздействието; комбиниране с въздействията на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; възможност за ефективно намаляване на въздействията:

1. Териториалният обхват на въздействие, в резултат на реализацията и експлоатацията на инвестиционното предложение, е ограничен и локален в рамките на разглеждания имот.
2. Местоположението и характерът на инвестиционното предложение не предполагат трансгранично въздействие.
3. С изграждането на МПСОВ се цели подобряване състоянието на отпадъчните води отвеждани в канализационната мрежа на гр. Велинград.
4. Вследствие реализацията на ИП при спазване на изискванията на експлоатация на съоръженията, наемане на квалифициран персонал, както и непрекъснат контрол на процесите, въздействието върху атмосферния въздух ще бъде ограничено и незначително. Няма предпоставки за кумулативен ефект върху атмосферния въздух.
5. Реализацията и експлоатацията на ИП не е свързана с емитиране на шумови нива, които да превишават граничните стойности на ниво на шум за производствено-складови зони.
6. Реализацията на ИП няма да предизвика съществени изменения в структурата на ландшафта. Ще има преки промени на компонентите на ландшафта само в границите на площадката - строго ограничено локално въздействие. Очаква се ниско като степен въздействие, което ще бъде временно като честота и дълготрайно като продължителност.
7. Мотивираната оценка на значителното въздействие върху водите и водните екосистеми в становището на БД ИБР-Пловдив с вх. № ПД-01-201-(3)/20.05.2022 г., е че съгласно представената информация, ИП няма да окаже значимо въздействие върху водите и водните екосистеми, при спазване на изискванията, свързани с действащото законодателство и поставените условия в становището.
8. Не се очаква ИП да доведе до увеличаване на риска от наводнения, съгласно становище на БД ИБР-Пловдив.
9. Не се очаква отрицателно въздействие върху населението в района, съгласно становище на РЗИ-Пазарджик.
10. Не се очаква отрицателно кумулативно въздействие от реализацията на ИП в комбинация с други инвестиционни предложения, планове, програми и проекти.

IV. Обществен интерес към предложението за строителство, дейности или

ТЕХНОЛОГИИ:

В изпълнение на изискванията на чл. 95, ал. 1 от *Закона за опазване на околната среда* и чл. 4, ал. 2 от *Наредбата за ОВОС*:

- Възложителят е информирал за инвестиционното си намерение, засегнатото население, чрез публична обява разлепена на обществено достъпно място в района на имота, предмет на ИП.
- На 31.03.2022 г. на интернет страницата на РИОСВ-Пазарджик е обявено инвестиционното предложение.
- РИОСВ-Пазарджик с писмо, изх. № ПД-01-201-(2)/01.04.2022 г., уведомява кмета на Община Велинград за постъпилото инвестиционно предложение и дава указания да се обяви инвестиционното намерение на заинтересованата общественост.

В изпълнение на изискванията на чл. 6, ал. 9 от *Наредбата по ОВОС* е осигурен обществен достъп до изготвената информация по Приложение № 2, чрез поставено съобщение на интернет страницата на РИОСВ-Пазарджик и на интернет страницата на Община Велинград за изразяване на становища от заинтересувани лица.

До момента на издаване на решението и в законоустановения срок в РИОСВ-Пазарджик и Община Велинград не са изразени устно или депозиран писмено възражения и становища срещу реализацията на инвестиционното предложение.

ПРИ СПАЗВАНЕ НА СЛЕДНОТО УСЛОВИЕ:

1. Заустване на промишлени отпадъчни води в канализационната мрежа на населеното място, да се извърши на база сключен договор с дружеството, експлоатиращо канализационната мрежа на населеното място, който да се представи в БД ИБР, в срок – 14 дни от датата на сключване.

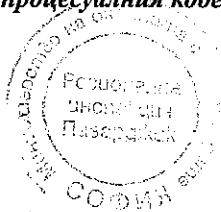
Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя (собственика) по Закона за опазване на околната среда и други специални закони и подзаконови нормативни актове и не може да служи като основание за отпадане на отговорността съгласно действащата нормативна уредба.

На основание чл. 93, ал. 7 от ЗООС при промяна на инвестиционното предложение, на възложителя или на някои от обстоятелствата, при които е било издадено настоящето решение, възложителят/новият възложител трябва своевременно да уведоми РИОСВ-Пазарджик.

На основание чл. 93, ал. 8 от ЗООС решението за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

Решението може да бъде обжалвано в 14-дневен срок чрез РИОСВ-Пазарджик по административен или съдебен ред по реда на Административнопроцесуалния кодекс.

Дата: 03.11.2022 г.



КОСТАДИН ГЕШЕВ

Директор на РИОСВ – Пазарджик