



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция - Пловдив

РЕШЕНИЕ № ПВ-.....-ПР/2018 год.
за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда

На основание: чл. 93, ал. 1 и ал. 5 от *Закона за опазване на околната среда* (ЗООС); чл. 7 ал. 1 и чл. 8, ал. 1 на *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда* (Наредба за ОВОС), чл.31 ал. 4 и ал. 6 от *Закона за биологичното разнообразие* (ЗБР); чл. 40 ал. 3 и ал. 4, във връзка с чл. 2, ал. 1, т.1 от *Наредбата 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* (Наредба за ОС), представена писмена документация от Възложителя по Приложение № 2 към чл.6 от Наредбата за ОВОС, становища от РЗИ Пловдив и БД ИБР - Пловдив

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за **инвестиционно предложение: „ПРЕЧИСТВАТЕЛНА СТАНЦИЯ ЗА ОТПАДЪЧНИ ВОДИ – С. ЦАРАЦОВО“**, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони

Местоположение: в УПИ 73.14-Пречиствателна станция за отпадъчни води, землище с.Царацово, община Марица, област Пловдив.

Възложител: **Община Марица**, ЕИК BG000472182, гр.Пловдив, бул.Марица № 57А.

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение касае изграждане на пречиствателна станция за формираните отпадъчни води от битови и производствени дейности на територията на с.Царацово, с проектен капацитет 3100 ЕЖ.

Проектният оразмерителен капацитет на ПСОВ е съобразен с количеството на отпадъчната вода, а именно:

- средно денонощно водно количество – $Q_{ср.д.} = 545,23 \text{ м}^3/\text{ден}$;
- средно часово водно количество – $Q_{ср.ч} = 22,72 \text{ м}^3/\text{час}$.

С изграждането на ПСОВ отпадъчните водите ще се пречистват и след това заустват в повърхностния воден обект – общински отводнителен канал – водоприемник II категория. За обект „Канализационна система на с.Царацово“ има издадено разрешително за заустване № 33740114/02.05.2012г. на БД ИБР Пловдив със срок до въвеждане на обекта в експлоатация.

Чрез железобетонни конструкции ще се обособят:

- КПП
- Трафопост
- Входна шахта с вертикална решетка за отпадни води
- Преливна шахта и входна помпена станция
- Комбинирано механично стъпало
- СВ – реактори
- Изравнителен резервоар към SBR
- Задържателен резервоар
- Контактен резервоар
- Реактори за утайка
- Обслужващи помещения
- Резервни изсушителни полета
- Изходна шахта

Предвижда се изграждане на довеждащи водопровод и колектор до ПСОВ, както и отвеждащ колектор за пречистена вода.

Довеждащият водопровод ще се изгради с полиетиленови тръби висока плътност PE-

HDФ90 от съществуващ водопровод PE-HDФ110, преминаващ по път IV клас ПИ 78080.137.9 – общинска публична собственост. Дължината на новопроектираният водопровод ще бъде 212м.

Довеждащият колектор ще се изгради с гофр.тръби HD-PE Ф400 и дължина L=457м от края на регулацията на селото с трасе до имота на ПСОВ.

Отвеждащият колектор за пречистени води ще се изгради с гофр.тръби HD-PE Ф500 и дължина L=361м от имота на ПСОВ до точка на заустване на пречистените води, съгласно разрешително за заустване.

Инвестиционното предложение попада в обхвата на т.11 буква „в“ от Приложение № 2 на *Закона за опазване на околната среда*. Съгласно разпоредбата на чл.93, ал.1, т.1 от ЗООС инвестиционното предложение подлежи на процедура по преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС.

УПИ 73.14-пречиствателна станция за отпадъчни води, землище с. Царацово, общ. Марица, обл. Пловдив, в който се предвижда да се реализира инвестиционното предложение **не попада** в границите на защитени зони от мрежата НАТУРА 2000 и в защитени територии, съгласно Закона за защитените територии. Най-близо до местоположението на предвиденото за реализиране инвестиционно предложение е защитена зона: BG0002086 „Оризища Цалапица“ за опазване на дивите птици, обявена със Заповед №РД-368/16.06.2008 (ДВ бр.56/2008 г.) на Министъра на околната среда и водите.

Инвестиционното предложение подлежи на оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на защитените зони по реда на чл.31 ал.4 във връзка с ал.1 от Закона за биологичното разнообразие.

След преглед на представената информация и на основание чл.40, ал.3 от Наредбата по ОС, въз основа на критериите по чл.16 от нея е извършена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие, според която, предвид местоположението, характера и мащаба на инвестиционното предложение, реализацията му няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитените зони.

МОТИВИ:

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

• Избраната технология е съобразена с новостите в областта на пречистване на отпадъчните води и възможността от оползотворяване на стабилизирани утайки, получени след пречистването и включва следната схема:

- Механично пречистване с Вертикална решетка за канални води и комбинирано съоръжение с решетки за отделяне на механични примеси, интегрирани устройства за отделяне на пясък и мазнини;
- Биологично пречистване в Цикличен Биореактор тип SBR съставен от две самостоятелни клетки;
- Напълване – зареждане на реактора с определено количество отпадъчна вода акумулирана в черпателен резервоарл;
- Аерация – процес на внасяне на кислород в биореактора за осигуряване на дишането на микроорганизмите и окислението на замърсителите;
- Миксиране процес на хомогенизиране на сместа активна утайка;
- Утаяване – процес на разделяне на фазите – пречиствана вода – активна утайка;
- Изтакане - процес на изнасяне на пречистената вода от биореактора;
- Отделяне на излишна активна утайка в силос и обезводняване на лентова филтърпреса. Преди филтрация утайките се кондиционират с помоща на полиелектролит за по-добро отдаване на водата. Филтруваната утайка ще се събира в контейнер и ще се извозва за депониране или оползотворяване.

• С инвестиционното предложение ще се осигури приемането и отвеждането на отпадъчните води от с. Царацово до ПСОВ, където ще бъдат пречистени до необходима степен за заустване, което ще окаже положително въздействие върху околната среда по отношение на водите.

- Изграждането на пречиствателната станция за отпадъчни води ще доведе до решение на проблемите със заустването на отпадъчните води, замърсяването на подпочвените и повърхностни води и разсредоточеното замърсяване на почвите в района.

- Отпадъците, от дейността на ПСОВ ще се предават приоритетно за оползотворяване в съответствие с възприетата йерархия при управлението на отпадъците.

- Очаква се известен дискомфорт на околната среда по време на строителството, свързано с шумово натоварване на площадката от работата на строителните машини и транспортните средства. То ще бъде минимално и локализирано само в рамките на площадката. По време на експлоатацията не се очаква замърсяване и дискомфорт на околната среда в близост до обекта.

- При нормално изпълнение и спазване на всички изисквания за експлоатация на обекта, рискът от инциденти ще е минимален.

II. Местоположение на инвестиционното предложение: съществуващо и одобрено земеползване; относителното изобилие, достъпност, качество и възстановителна 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; гъсто населени 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:

- С писмо изх. № ПУ-01-582(1)/04.09.2018г. БД ИБР Пловдив е дала заключение за допустимост на инвестиционното предложение от гледна точка на ПУРБ на ИБР, ПУРН на ИБР и постигане на целите на околната среда и мерките за постигане на добро състояние на водите.

- Инвестиционното предложение е предвидено да се реализира извън границите на защитени зони от мрежата НАТУРА 2000, поради което с реализацията му не се очаква пряко унищожаване, увреждане или влошаване състоянието на видовете, предмет на опазване на най-близката защитена зона BG0002086 „Оризища Цалапица“.

- Предвид отдалечеността на имота от защитената зона, характера и мащаба на инвестиционното предложение, няма вероятност осъществяването на ИП да доведе до безпокойство на видовете, предмет на опазване в защитената зона и до намаляване на благоприятното им природозащитно състояние.

- Реализирането на инвестиционното предложение не предполага генериране на емисии и отпадъци във вид и количества, които могат да окажат значително отрицателно въздействие върху защитената зона и нейните елементи.

- В резултат от реализирането на предложението и последващата експлоатация, не се очаква промяна на качествата и регенеративната способност на природните ресурси в района.

III. Тип и характеристики на потенциалното въздействие върху околната среда: степента и пространствения обхват на въздействието; естество на въздействието; трансграничен характер на въздействието; интензивност и комплексност на въздействието; вероятност за въздействие; очакваното настъпване, продължителност, честота и обратимост на въздействието; комбиниране с въздействия на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; възможност за ефективно намаляване на въздействията:

- Реализацията на инвестиционното предложение ще бъде извършена по класическите методи за подобен тип строителство, като ще включва всички необходими сгради и съоръжения за пречистване. Въздействието по време на строителство ще бъде краткотрайно и локализирано в границите на строителната площадка и около съответния участък на работа.

- Въздействието по време на експлоатация върху компонентите на околната среда се класифицират като възстановимо с малък териториален обхват и с незначителен кумулативен ефект.

- По време на експлоатацията на инвестиционното предложение не се очаква отрицателно въздействие върху хората и респективно върху тяхното здраве, също така и върху компонентите на околната среда - атмосферния въздух, водите, почвите, земните недра, флората и фауната.

- Във връзка с поискано становище, относно определяне на необходимостта от извършване на ОВОС по отношение на степента на значимост на въздействието и риска за човешкото здраве, с писмо изх. № 10-4/31.10.2018г., РЗИ-Пловдив е изразила становище, че при спазване на приложимото законодателство не се очакват съществени промени във фактори на околната и жизнена среда и риск за здравето на населението.

- Осъществяването на инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие, поради местоположението и характера на предвидената дейност.

IV. Обществен интерес към инвестиционното предложение:

- В изпълнение на изискванията на чл. 6, ал. 9 и ал. 10 от Наредбата за ОВОС е осигурен обществен достъп до изготвената информация по Приложение 2 от Община Марица и Кметство с. Царацово.

- Община Марица и Кметство с. Царацово писмено са информирали РИОСВ-Пловдив, че информацията по Приложение №2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС е поставена на обществено достъпно място и след изтичане на нормативно определения срок няма постъпили възражения.

- Към момента на изготвяне на настоящото решение в РИОСВ-Пловдив ням постъпили жалби, възражения и становища срещу реализацията на инвестиционното предложение.

При следните условия:

1. Във връзка с промяната в параметрите-количеството на водата за пречистване в ПСОВ на основание чл.46, ал.8 от Закона за водите, да се проведе процедура за изменение на РЗ № 33740114/02.05.2012г. на БД ИБР Пловдив.

2. Да се изпълнят изискванията на чл. 3 и чл. 4 от Наредба № 7 от 24.08.2004г. за изискванията, на които трябва да отговарят площадките за разполагане на съоръжения за третиране на отпадъци.

3. При реализиране на ИП да се спазват изискванията на чл. 35 от Закона за управление на отпадъците.

Настоящото Решение се отнася само за конкретно заявеното предложение и в посочения капацитет.

Решението не отменя задълженията на Възложителя за изпълнение на изискванията на Закона за опазване на околната среда и други специални закони и подзаконовни нормативни актове и не може да служи като основание за отпадане на отговорността съгласно действащата нормативна уредба.

При промяна на възложителя, на параметрите на инвестиционното предложение или на някое от обстоятелствата, при които е било издадено решение за преценяване на необходимостта от ОВОС, възложителят или новият възложител трябва да уведоми своевременно РИОСВ-Пловдив.

Настоящото Решение губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на влизането му в сила не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

Решението може да бъде обжалвано чрез РИОСВ-Пловдив пред Министъра на околната среда и водите и/или Административен съд-Пловдив в 14-дневен срок от съобщаването му на заинтересованите лица и организации по реда на Административнопроцесуалния кодекс.

Димитър Георгиев Димитров

За Директор на РИОСВ - Пловдив

Съгласно Заповед на Министъра на околната среда и водите № РД-495/07.09.2016г.

Съгласно Заповед № РД-186/ 05.07.2018 г. на Директора на РИОСВ - Пловдив



.....04.12.2018г.