



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Плевен

РЕШЕНИЕ № ПН.72. ПР / 2018 г. ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НА НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ИЗВЪРШВАНЕ НА ОЦЕНКА НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА

На основание чл. 93, ал. 1, т. 1, ал. 3 и ал. 6 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС), чл. 7, ал. 1 и чл. 8, ал. 1 от Наредбата и условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда (Наредбата за ОВОС), чл. 31, ал. 4 и ал. 6 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), чл. 40, ал. 4 във връзка с ал. 3 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (Наредбата за ОС) и представена писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС и по чл. 10, ал. 1 и ал. 2 от Наредбата за ОС и получено становище от Регионална здравна инспекция (РЗИ) - гр. Ловеч.

РЕШИХ:

да не се извърши оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС) за инвестиционно предложение "Изграждане на пречиствателна станция за отпадъчни води (ПСОВ) с капацитет 3000 е. ж., за територията на Община Угърчин", което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху околната среда и човешкото здраве и върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в най-близко разположените защитени зони.

местоположение: ПИ № 75054.900.2624, землище гр. Угърчин, община Угърчин, област Ловеч

Възложител: Община Угърчин, пл. "Свобода" № 1, гр. Угърчин, община Угърчин, област Ловеч
ЕИК/БУЛСТАТ: 000291716

Характеристика на инвестиционното предложение:

Предвижда се изграждане на пречиствателна станция за отпадъчни води (ПСОВ) с капацитет 3000 е.ж. на територия на Община Угърчин в ПИ № 75054.900.2624, гр. Угърчин и изграждане на връзка на главен колектор II с главен колектор I (трасе с дължина 393 м). Площадката предвидена за реализиране на ИП се намира на левия бряг на река Каменица. Теренът е разположен в близост до път.

ПИ № 75054.900.2624, гр. Угърчин е с трайно предназначение на територията – урбанизирана, начин на трайно ползване – за съоръжение на канализация и площ 4 452 кв.м (съгласно скица № 15-13965-10.01.2018 г., издадена от СГКК – гр. Ловеч).

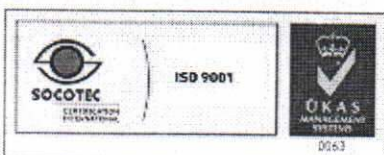
За пречистване на отпадъчните води е избрана двустъпална схема на пречистване на отпадъчните води с механично и биологично пречистване. Предвидено е и обеззаразяване на пречистените отпадъчни води, в случай на епидемия.

Механично стъпало, включващо входна помпена станция с груба решетка и комбинирано съоръжение (фина решетка, пясъкозадържател, мазниноуловител).

Биологично стъпало, включващо биобасейн с продължителна аерация и вторични утайтели.

Утайково стопанство, включващо уплътняване на утайките, инсталация за обезводняване на утайките и изсушителни полета за аварийно депониране на утайките.

Предвидени съоръжения и сгради по технологичната схема са както следва :



гр. Плевен, ул. "Ал. Стамболийски" 1А,
тел/факс: +359 64 806 951 и +359 64 800 711,
e-mail: office@riew-pleven.eu интернет сайт <http://riew-pleven.eu/>



♦ Механично пречистване:

- Помпена станция на вход – 3 бр. помпи (2 раб. + 1 рез.)
- Измервателно устройство на вход – 1 бр.
- Комбинирано съоръжение с фина решетка, пясъкозадържател и мазниноуловител – 1 бр.

♦ Биологично пречистване:

- Биобасейн за отстраняване на БПК5 и продължителна аерация за стабилизация на утайката - 2 бр. секции;
- Вторичен вертикален утаител – 2 бр.

♦ Дезинфекция на пречистената вода:

- Измервателно устройство на изход – 1 бр.
- Контактен резервоар – 1 бр.

♦ Третиране на утайките:

- Помпена станция за рециркулираща и излишна утайка – 1 бр.
- Вертикален утайкоуплътнител за стабилизирана утайка – 1 бр.
- Силоз за уплътнена стабилизирана утайка – 1 бр.
- Лентова филтърпреса за обезводняване на утайките, ситуирана в сграда – 1 бр.
- Изсушителни полета за аварийно депониране на утайки – 1 бр.

♦ Спомагателни съоръжения и сгради:

- Технологична сграда за комбинирано съоръжение с битово-административен корпус – 1 бр.
- Технологична сграда (комбинирана) за обезводняване, въздуходувки, реагентно и склад – 1 бр.
- Шахта бустерна инсталация за техническа вода – 1 бр.
- КПП
- Водомерна шахта
- Паркинг
- Трафопост
- Дизел агрегат
- Ограда
- Входен портал

ПСОВ, гр. Угърчин ще се захранва от канализационната мрежа на града, посредством довеждащ канализационен колектор. Непречистената отпадъчна вода постъпва в помпена станция на вход, като преди това преминава през механизирана груба решетка (30 mm). В случай на авария се предвижда и ръчна решетка – 50 mm. След помпената станция имаме измерване на входното водно количество, след което същото се подава към комбинирано съоръжение за механично пречистване, включващо фина решетка (3 mm), аериран пясъкозадържател и мазниноуловител. Задържаните от решетките отпадъци, пясъка от пясъкозадържателя и мазнините от мазниноуловителя се събират и отвеждат с контейнери.

Помпено водата се подава към биобасейн (ББ) с продължителна аерация, където замърсителите в отпадъчната вода се разграждат биологично (БПК5 елиминирани) и се извършва аеробна стабилизация на утайката. Посредством разпределителна шахта с ръчни саваци, разпределителни канали и потопени отвори, отпадъчната вода се разпределя равномерно към две камери на биобасейна. В разпределителната шахта на вход ББ, механично пречистената отпадъчна вода се смесва с рециркулираща утайка.

За биологичното пречистване на водата и стабилизацията на утайката, в ББ е предвидена аерационна система, подаваща въздух под налягане. Въздуходувките за аерационната система са инсталирани под навес при технологичната сграда (комбинирана – обезводняване, въздуходувки, реагентно и склад).

От ББ водата гравитачно постъпва във вертикални вторични утаители (ВВУ). Във вторичните утаители се извършва разслояване на утайка от пречистената вода. От вторичните утаители отпадъчната вода преминава през контактнен резервоар за дезинфекция или чрез байпас около него се насочва към приемника по съществуващ заустващ колектор.

Обеззаразяването на водата чрез дозиране на хлорен реагент в контактния резервоар е само в случаи на епидемиологична обстановка или по изискване на съответните контролни органи. Преди контактния резервоар водата преминава през измервателно устройство за пречистени води на изход ПСОВ.

Утайката от вторичните утайтели под хидростатичен напор постъпва в помпена станция (ПС) за рециркулираща утайка (РУ) и излишна утайка (ИУ). Рециркулиращата утайка посредством помпени агрегати постъпва на вход биобасейн.

Излишната утайка (ИУ) се подава помпажно към вертикален утайкоуплътнител за стабилизирана утайка. От утайкоуплътнителя утайката под хидростатичен напор се подава към силос за стабилизиране утайки, откъдето отива към инсталация за обезводняване на утайката поместена в технологична сграда. Обезводнената утайка се съхранява под навес в контейнер, извън сградата до извозването и на регламентирано депо. Предвидена е байпасна връзка, която подава стабилизираните утайки от ПС за РУ и ИУ към изсушително поле, в случай на аварии по линия на утайките.

Предвиден е байпас на цялата станция, както и на механичното и биологично стъпало.

Община Угърчин притежава Разрешително за ползване на воден обект за заустване на отпадъчни води в повърхностни води №13140290/14.12.2016 г. със срок на действие до 14.12.2026 г. Точката на заустване е с географски координати в географска система WGS 84 СШ 43° 06' 35,41626"; ИД 24° 25' 0,28811".

Теренът е разположен в близост до съществуващ път, към който се предвижда да се направи пътна връзка с цел достъп до ПСОВ. Съществуващият път е републикански път III – 3504 и е под юрисдикцията на АПИ в лицето на ОПУ-Ловеч. За целите на включване и осъществяване на пътна връзка към ПСОВ е изготвен протокол за оглед на място. Спазени са указанията и насоките на ОПУ-Ловеч относно изграждането на пътната връзка към станцията.

Предлаганата производствена площадка се намира в промишлена зона в северния край на урбанизираната територия на гр. Угърчин.

По време на строителството емисиите от прах, отработили газове и шум ще бъдат с локален обхват и незначително временно въздействие върху околната среда.

При експлоатацията на инвестиционното предложение, емисиите на вредни вещества във въздуха и на шум в околната среда, свързани с технологията на пречистване, не се очаква да доведат до превишаване на нормите за качество на атмосферния въздух или на граничните стойности за шум в местата на въздействие, тъй като съгласно представената информация и наличните в РИОСВ – Плевен данни:

- ♦ предлаганият имот е разположен благоприятно по отношение преобладаващите ветрове, най-близката жилищна зона са намира на около 150 m югозападно от границата на имота;
- ♦ предвидени са технологии и мерки за ограничаване разпространението на неприятни миризми, свързани с технологията на пречистване.

Не се налага промяна на трайното предназначение на ПИ, в който ще се реализира ИП. Същият е урбанизиран.

Временните дейности по време на строителство ще се извършват в рамките имота, в който ще се реализира ИП. При реализацията на ИП не се очаква значително отрицателно въздействие върху компонент почви.

Уточнени са всички отпадъци, които се очаква да се генерират на площадката по време на строителство и реализация на ИП.

Уточнено е управлението на отпадъците свързано с предварителното им съхраняване до предаване за последващо третиране на лица с документи по чл. 35 от ЗУОО. На площадката не се предвиждат дейности по третиране на отпадъци.

ИП не попада в СОЗ на водоизточници за питейно-битово водоснабдяване.

До теренът предвиден за изпълнение на инвестиционното предложение няма близко разположени обекти, подлежащи на здравна защита по смисъла на § 1, т. 3 от допълнителните разпоредби на Наредба за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда.

Реализацията на инвестиционното предложение "Изграждане на пречиствателна станция за отпадъчни води (ПСОВ) с капацитет 3000 е. ж., за територията на Община Угърчин", няма да доведе до негативно въздействие върху околната среда и значителен риск за човешкото здраве, съгласно становище изх.№ ЗК-04-3978/30.08.2018г. на Регионална здравна инспекция (РЗИ) - гр. Ловеч.

Реализацията на ИП е свързана с изпълнение на мярка UW_2 с действия UW_2_4 и UW_2_5 от ПУРБ на Дунавски район 2016 – 2021 г.

Съгласно становище на БДДР – гр.Плевен изх.№ 2980/23.04.2018 г. ИП е допустимо и е в съответствие с целите и мерките за постигане на добро състояние на водите, заложи в ПУРБ на Дунавски

район 2016 – 2021 г. Дейностите предвидени в ИП не са в противоречие с предвидените мерки в Програмата от мерки за намаляване на риска от наводнения, заложиени в ПУРН 2016 – 2021 г.

ИП не попада в границите на защитена зона по смисъла на чл. 5 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР). Най – близко разположените защитени зони (ЗЗ) са:

♦ ЗЗ “Студенец” BG0000240, определена за опазване на природни местообитания и на дивата флора и фауна, включена в списъка на защитените зони, приети с Решение № 122/2007 г. на Министерски съвет (обн. ДВ, бр. 21/2007 г.)

♦ ЗЗ “Студенец” BG0000240, определена за опазване на дивите птици, обявена със Заповед № РД-800/04.11.2008 г. на МОСВ (ДВ бр.105/09.12.2008 г.) и изменена със Заповед № РД-67/28.01.2013 г. на МОСВ (ДВ бр. 10/2013 г.).

ИП не попада в границите на защитена територия по смисъла на Закона за защитените територии.

Инвестиционното предложение “Изграждане на пречиствателна станция за отпадъчни води (ПСОВ) с капацитет 3000 е. ж., за територията на Община Угърчин” попада в обхвата на т. 11 буква “в” – пречиствателни станции за отпадъчни води (невключени в приложение № 1), от Приложение № 2 към чл. 93, ал. 1, т. 1 и т. 2 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС).

Съгласно разпоредбите на чл. 31, ал. 1 от Закона за биологично разнообразие и съгласно чл. 2, ал. 1, от Наредбата за ОС инвестиционното предложение подлежи на процедура по оценка на съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (ДВ бр. 73/2007г.).

На основание чл. 40, ал. 4 от Наредбата за ОС е направена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие на инвестиционно предложение “Изграждане на пречиствателна станция за отпадъчни води (ПСОВ) с капацитет 3000 е. ж., за територията на Община Угърчин”, и е преценено, че инвестиционното предложение **няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в най-близко разположените защитени зони.**

МОТИВИ:

I. Характеристики на инвестиционното предложение (размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем, производителност, обхват, оформление на инвестиционното предложение в неговата цялост; 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, които са свързани с инвестиционното предложение, включително причинени от изменението на климата, в съответствие с научните познания; рисковете за човешкото здраве поради неблагоприятно въздействие върху факторите на жизнената среда по смисъла на § 1, т. 12 от доп. разпоредби на Закона за здравето).

1. Предвижда се изграждане на пречиствателна станция за отпадъчни води (ПСОВ) с капацитет 3000 е.ж. на територия на Община Угърчин в ПИ № 75054.900.2624, гр. Угърчин и изграждане на връзка на главен колектор II с главен колектор I (трасе с дължина 393 м).

2. При експлоатация на ИП не се предполага генериране на отпадъци, за които се изисква третиране по специален начин за тяхното отстраняване или унищожаване.

3. ИП не попада в СОЗ на водоизточници за питейно-битово водоснабдяване.

4. ИП не попада в границите на защитена зона по смисъла на чл. 5 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР). Най – близко разположени са защитена зона ЗЗ “Студенец” BG0000240, определена за опазване на природни местообитания и на дивата флора и фауна, включена в списъка на защитените зони, приети с Решение № 122/2007 г. на Министерски съвет (обн. ДВ, бр. 21/2007 г.) и ЗЗ “Студенец” BG0000240, за опазване на дивите птици, обявена със Заповед № РД-800/04.11.2008 г. на МОСВ (ДВ бр.105/09.12.2008 г.) и изменена със Заповед № РД-67/28.01.2013 г. на МОСВ (ДВ бр. 10/2013г.).

5. Имотът, предмет на ИП, не попадат в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии.

6. По време на строителството емисиите от прах, отработили газове и шум ще бъдат с локален обхват и незначително временно въздействие върху околната среда.

7. При експлоатацията на инвестиционното предложение, емисиите на вредни вещества във въздуха и на шум в околната среда, свързани с технологията на пречистване, не се очаква да доведат до превишаване на нормите за качество на атмосферния въздух или на граничните стойности за шум в местата на въздействие, тъй като съгласно представената информация и наличните в РИОСВ – Плевен данни:

- ♦ предлаганият имот е разположен благоприятно по отношение преобладаващите ветрове, най-близката жилищна зона са намира на около 150 m югозападно от границата на имота;

- ♦ предвидени са технологии и мерки за ограничаване разпространението на неприятни миризми, свързани с технологията на пречистване.

8. Реализацията на ИП е свързана с изпълнение на мярка UW_2 с действия UW_2_4 и UW_2_5 от ПУРБ на Дунавски район 2016 – 2021 г.

9. ИП е допустимо спрямо екологичните цели и мерките за опазване на водните тела и зоните за тяхната защита заложи в ПУРБ 2010 – 2015 г. на Дунавски район и не е в противоречие с проекта на ПУРБ 2016 – 2021 г. на Дунавски район и проект на ПУРН 2016 – 2021 г., и няма да окаже значително отрицателно въздействие върху водите и водните екосистеми.

10. Реализацията на инвестиционното предложение “Изграждане на пречиствателна станция за отпадъчни води (ПСОВ) с капацитет 3000 е. ж., за територията на Община Угърчин”, няма да доведе до негативно въздействие върху околната среда и значителен риск за човешкото здраве.

II. 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 (съществуващо и одобрено земеползване; относителното изобилие, достъпност, качество и възстановителна способност на природните богатства /включително почва, земни недра, вода и биологично разнообразие/ в района и неговите подпочвени пластове; абсорбционен капацитет на природната среда, като се вземат предвид: мочурища, крайречни области, речни устия; 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. ИП не засяга териториалната цялост на защитени зони по смисъла на ЗБР и ще се реализира в урбанизирана територия, поради което не се очаква унищожаване, увреждане или фрагментация на природни местообитания предмет на опазване в ЗЗ “Студенец” BG 0000240.

2. Няма вероятност реализацията на ИП да доведе до промяна на видовия състав, числеността и структурата на популациите на видовете, предмет на опазване в близко разположените защитени зони “Студенец” BG0000240 и “Студенец” BG0000240.

3. Характерът и начинът на изпълнение на предвидените дейности не предполага унищожаване, увреждане или фрагментиране на местообитания на видове, предмет на опазване в най – близко разположените защитени зони “Студенец” BG0000240 и “Студенец” BG0000240 .

4. Няма вероятност от натрупване на отрицателни кумулативни въздействия върху местообитания на видовете, предмет на опазване в защитени зона, спрямо одобрените до момента други инвестиционни предложения, планове, програми и проекти в най – близко разположените защитени зони.

5. При реализацията на ИП не се очаква генериране на шум, емисии и отпадъци във вид и количества, които да окажат значително отрицателно въздействие върху предмета и целите на опазване в защитени зони “Студенец” BG0000240 и “Студенец” BG00002.

III. Тип и характеристики на потенциалното въздействие върху околната среда, като се вземат предвид вероятните значителни последици за околната среда във връзка с критериите по т. I и II по отношение на въздействието на инвестиционното предложение върху елементите по чл. 95, ал. 4 от ЗООС (предвид: степента и пространствения обхват на въздействието /като географски район и брой на населението, които е вероятно да бъдат засегнати/; естеството на

въздействието; трансграничния характер на въздействието; интензивността и комплексността на въздействието; вероятността за въздействие; очакваното настъпване, продължителността, честотата и обратимостта на въздействието; комбинирането с въздействия на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; възможността за ефективно намаляване на въздействията).

1. Териториалният обхват на въздействието в резултат на реализация на инвестиционното предложение е ограничен и локален. Не се очаква дейността да окаже значително отрицателно въздействие върху околната среда и населението в района.

2. Реализацията на инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие.

3. Предвид естеството на инвестиционното намерение въздействията могат да се определят като локални, незначителни и обратими.

V. Обществен интерес към инвестиционното предложение:

1. Община Угърчин и обществеността са информирани за инвестиционното предложение.

2. Съгласно писмо изх. № 3174/27.06.2018 г. на Община Угърчин, за изясняване на обществения интерес, възложителят е представил в Общинска администрация на Община Угърчин, информацията за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС, по чл. 6, ал. 9 от Наредбата за ОВОС. Видно от приложеното писмо Община Угърчин е осигурила обществен достъп, като информацията е била обявена в продължение на 14 дни за достъп и за изразяване на становища от заинтересовани лица.

3. Съгласно писмо изх. № 3174/27.06.2018 г. на Община Угърчин, в законоустановения срок няма изразени устни или писмени възражения от засегнатата общественост срещу реализацията на инвестиционното предложение в Общинска администрация на Община Угърчин, както и в РИОСВ – Плевен.

Настоящото решение се отнася само за конкретното заявено предложение и в посочения му обхват.

Настоящото решение за инвестиционно предложение "Изграждане на тръбен кладенец с цел промишлено водоснабдяване и самостоятелно питейно-битово водоснабдяване за производство на хранителни продукти, в ПИ № 43952.502.1053, гр. Ловеч" 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.

На основание чл. 93, ал. 7 от ЗООС, при промяна на инвестиционното предложение, на възложителя или на някое от обстоятелствата, при които е било издадено настоящето решение, възложителят/новият възложител трябва да уведоми РИОСВ – Плевен своевременно, но не по-късно от 14 дни от настъпване на измененията.

Съгласно разпоредбата на чл. 93, ал. 8 от ЗООС, решението губи правно действие, ако в срок 5 /пет/ години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

Решението може да бъде обжалвано в 14-дневен срок от съобщаването му пред Административен съд – Плевен и/или пред Министъра на околната среда и водите по реда на Административно-процесуалния кодекс.

ГАБРИЕЛ САВО
ДИРЕКТОР НА Р

Дата 12.12 /2018 г.