



## РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

### Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите – Пазарджик

Съобщение на основание чл. 5, ал. 2 от Наредба за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда /Наредба за ОВОС/ (приета с ПМС № 59 от 7.03.2003 г., обн., ДВ, бр. 25 от 18.03.2003 г., изм. и доп., бр. 3 от 10.01.2006 г., бр. 80 от 9.10.2009 г., бр. 29 от 16.04.2010 г., бр. 3 от 11.01.2011 г., бр. 94 от 30.11.2012 г., в сила от 30.11.2012 г., бр. 12 от 12.02.2016 г., в сила от 12.02.2016 г., изм., бр. 55 от 7.07.2017 г., в сила от 7.07.2017 г., изм., бр. 3 от 5.01.2018 г., в сила от 9.01.2018 г., изм. и доп. бр. 31 от 12.04.2019 г., в сила от 12.04.2019 г.)

РИОСВ – Пазарджик съобщава за постъпило уведомление за инвестиционно предложение (ИП):

„Разширение на ПСОВ за отстраняване на биогенни елементи – азот и фосфор на град Пазарджик“ в УПИ I-36, м. „Чамур тарла“, землището на с. Мирянци, общ. Пазарджик, обл. Пазарджик

**с възложител: ОБЩИНА ПАЗАРДЖИК**

РИОСВ-Пазарджик приема представената от възложителя документация за горепосочените инвестиционни предложения като информиране на компетентния орган по околна среда по смисъла на чл. 95, ал. 1 на *Закона за опазване на околната среда* /ЗООС/(ДВ бр.91/2002г. изм. и доп. ДВ бр. 77/2005г., изм. и доп., бр. 101 от 22.12.2015 г., в сила от 22.12.2015 г. доп. ДВ бр.81 от 14 Октомври 2016г., изм. и доп. ДВ бр.12 от 3 Февруари 2017г., изм. ДВ бр.58 от 18 Юли 2017г., изм. и доп. ДВ бр.76 от 19 Септември 2017г., изм. ДВ бр.96 от 1 Декември 2017г., изм. и доп. ДВ бр.98 от 27 Ноември 2018г., изм. и доп. ДВ бр.1 от 3 Януари 2019г., изм. ДВ бр.17 от 26 Февруари 2019г., изм. ДВ бр.24 от 22 Март 2019г., изм. ДВ бр.36 от 3 Май 2019г.) и чл. 4, ал. 1 на *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда* /Наредбата за ОВОС/ (ПМС №59/2003г. ДВ бр.25/2003г. изм. и доп. с ПМС №302/2005г., ДВ бр.3/2006г., посл. изм. ДВ бр. 12 от 12 февруари 2016 г., изм. ДВ бр.55 от 7 Юли 2017г., изм. и доп. ДВ бр.3 от 5 Януари 2018г., изм. и доп. ДВ бр.31 от 12 Април 2019г.) и чл.10, ал.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* (Наредбата за ОС)(обн. ДВ, бр.73 от 11.09.2007г., изм. и доп. ДВ бр. 94 от 30 ноември 2012 г., изм. и доп. ДВ бр.3 от 5 Януари 2018г.).

Във връзка с това РИОСВ-Пазарджик информира за следното:

**I. По отношение на изискванията на глава шеста на *Закона за опазване на околната среда* (ЗООС):**

Инвестиционното предложение предвижда реконструкция и разширение на пречиствателна станция за отпадъчни води (ПСОВ) на гр. Пазарджик, с капацитет до 150 000 ЕЖ. Разширението на ПСОВ включва изграждане на третино пречистване на биогенни елементи - добавяне на обеми за отстраняване на азот и фосфор, биологично пречистване, нитрифициране и денитрифициране и физико-химично пречистване. Всички новопредвидени обеми и съоръжения ще бъдат разположени в границите на УПИ I-36 „За пречиствателна

станция“, м. „Чамур Тарла“, в землището на с. Мирянци, общ. Пазарджик, обл. Пазарджик, с обща използвана площ от 108,874 дка.

Предвижда се третирането на азотната замърсеност да се извърши в биобасейните след тяхната реконструкция и разширение, с оглед работата им на режим на нитрификация и денитрификация. В биобасейните ще се оформят зони с аерация, в които се извършва нитрифицирането на амониевата замърсеност – окисление до нитрати. В денитрификационната зона, в която не се извършва аерация се извършва изчерпване на разтворения кислород във водата и специални денитрифициращи бактерии разграждат нитратите до кислород, чрез който те живеят и азот, който излиза в атмосферата.

Отстраняването на фосфора от отпадъчните води ще се извърши по комбиниран начин – биологичен, който позволява снижаване на фосфорната замърсеност до 50% и чрез химично третиране на фосфора с железен трихлорид, добавян в аерационната част на биобасейна за гарантиране на желаните концентрации на изход ПСОВ.

Оразмерителните водни количества, за които следва да се извърши разширението на пречиствателната станция на гр. Пазарджик за отстраняване на биогенните елементи от отпадъчните води ще се формират като сума от:

1. Постъпващите отпадъчни води на работещата в момента пречиствателна станция – от северната зона на град Пазарджик
2. Отпадъчните води от производствените предприятия на южната индустриална зона на града
3. Отпадъчните води от населението на южната индустриална зона на града
4. Отпадъчните води (частично) от населението на с. Ивайло

Довеждащият Колектор от град Пазарджик, разположен на левия бряг на р. Марица, събира отпадъчните води от градската част.

Отвеждащият тръбопровод осигурява отвеждането на пречистените от ПСОВ отпадъчни води до водоприемника р. Марица. Тръбопроводът започва от изходната шахта на ПСОВ, пресича съществуващия канал за отпадъчните води на гр. Пазарджик и р. Луда Яна и върви непосредствено до петата на откоса на дигата на р. Луда Яна до съединението и с дигата на р. Марица (при вливането на Луда Яна в Марица), след което върви в петата на откоса на дигата на р. Марица до пресичането на дигата и достигането на изходното съоръжение, разположено върху лявата заливна тераса на реката.

Захранването на ПСОВ с питейна вода се извършва от водопроводната мрежа на с. Мирянци. Изграденият на площадката трафопост осигурява захранване с ел. енергия на пречиствателната станция. Резервното електрозахранване 20 kV за пречиствателната станция е разрешено от трафопост „Свежест“.

Инвестиционното предложение за реконструкция и разширение на пречиствателна станция за отпадъчни води, представлява разширение по смисъла на чл. 93, ал. 1, т. 2, самостоятелно попадащо в обхвата на т. 11, буква „в“ от Приложение 2 на *Закона за опазване на околната среда* (ЗООС) и подлежи на преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС. Компетентен орган за произнасяне с решение е директорът на РИОСВ-Пазарджик.

## **II. По отношение на изискванията на чл. 31 от *Закона за биологичното разнообразие* (ЗБР):**

ИП попада в обхвата на чл. 31 на *Закона за биологичното разнообразие* (ДВ. бр. 77 от 9 Август 2002 г. и последващи изменения) 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)* (ДВ. бр. 73/2007 г. и последващи изменения).

Площадката, в която ще се осъществи ИП – ПИ № 018036, в землището на с. Мирянци, общ. Пазарджик, **не попада** в границите на защитени територии, по смисъла на чл. 5 от *Закона за защитените територии*. Попада в границите на следните защитени зони:

- BG0000578 „Река Марица“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включена в списъка от защитени зони, приет от Министерски съвет с Решение № 122/2007 г. (ДВ, бр. 21/2007 г.);
- BG0002057 „Бесапарски ридове“ за опазване на дивите птици, обявена със Заповед № РД-786/29.10.2008 г. на Министъра на околната среда и водите (ДВ бр. 106/2008 г.) и актуализирана със Заповед № РД-78/28.01.2013 г. (ДВ, бр. 10/2013 г.);
- BG0000426 „Река Луда Яна“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включена в списъка от защитени зони, приет от Министерски съвет с Решение № 122/2007 г. (ДВ, бр. 21/2007 г.).

ИП е допустимо по смисъла на чл. 12, ал. 2 от Наредбата за ОС.

**III. По отношение на оценка на допустимостта на инвестиционното предложение спрямо целите за опазване на околната среда, мерките определени в Плана за управление на речните басейни в Източнобеломорски район (ПУРБ на ИБР) и в Плана за управление на риска т наводнения в Източнобеломорски район (ПУРН на ИБР):**

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-01-525(1)/06.08.2019 г. и наш вх. № ПД-01-366-(4)/06.08.2019 г., ИП е допустимо от гледна точка ПУРБ на ИБР и постигане на целите на околната среда.

Съгласно представената информация в уведомлението ИП попада в рамките на подземно водно тяло с код BG3G000000Q013 – Порови води в Кватернер – Горнотракийската низина. В подземните водни тела има определени зони за защита на водите по чл. 119а, ал. 1, т. 3а от ЗВ. Площта на ИП 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.

Съгласно представената информация, в източната си част, територията на ПСОВ попада в границите на повърхностно водно тяло с код BG3MA700R149 – „Река Луда Яна от вливане на Стрелчанска Луда Яна до устие“, а в западната – в границите на повърхностно водно тяло с код BG3MA700R143 – „Река Марица от р. Тополница до вливане на р. Въча и ГОК-9 и ГОК II“. Във водните тела има определени зони за защита (ЗЗ) на водите по чл. 119а, ал. 1, т. 5 от ЗВ, включени в Раздел 3, точка 5.1 от ПУРБ на ИБР. Непосредствено на изток, площадката на ПСОВ граничи със ЗЗ с код BG0000426 – „Река Луда Яна“, а южно – със ЗЗ с код BG0000578 – „Река Марица“, съгласно Директива 92/43/ЕИО за запазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна. Площадката на ПСОВ попада в ЗЗ с код BG0002057 – „Бесапарски ридове“, съгласно Директива 79/409/ЕИО за съхранението на дивите птици. ИП попада в чувствителна зона по чл. 119а, ал. 1, т. 3 буква „в“ от ЗВ, описана в Раздел 3 от ПУРБ на ИБР.

ИП попада в зоните, които могат да бъдат наводнени съобразно картите на районите под заплахата от наводнения, при сценария, посочен в чл. 146е (1) т. 1 и т. 2 от ЗВ, район със значителен потенциален риск от наводнения (РЗПРН) BG3\_APSFR\_MA\_07 – Марица-Пазарджик, от определените РЗПРН в ПУРН 2016-2021 на ИБР.

Възложителят е уведомен за действията, които трябва да предприеме с писмо на РИОСВ-Пазарджик, изх. № ПД-01-366-(6)/07.08.2019 г.

Копие от уведомителното писмото до възложителя е изпратено до Кметство Мирянци и БД ИБР-Пловдив