



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

БАСЕЙНОВА ДИРЕКЦИЯ „ИЗТОЧНОБЕЛОМОРСКИ РАЙОН“

Изх. № ПУ-01-367

Пловдив, 03.01.2018 г.

ДО

ДОЦ. СТЕФАН ШИЛЕВ

ДИРЕКТОР НА РИОСВ - ПЛОВДИВ

БУЛ. "МАРИЦА" № 122

4000 ГР. ПЛОВДИВ

Относно: Становище по чл. 155, ал. 1, т. 23 от Закона за водите за инвестиционно предложение (ИП) „Изграждане на ЛПСБФОВ“ на площадката на „ГОТМАР“ ЕООД в имот с № 158020, в землището на гр. Съединение, община Съединение, с възложител: „ГОТМАР“ ЕООД

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН ШИЛЕВ,

В отговор на Ваше писмо и след запознаване с приложеното уведомление, Басейнова Дирекция „Източнобеломорски район“ (БДИБР) изразява следното становище:

1. Оценка на допустимостта на ИП спрямо целите за опазване на околната среда, мерките определени в Плана за управление на речните басейни на Източнобеломорски район (ПУРБ на ИБР) и в Плана за управление на риска от наводнения в Източнобеломорски район (ПУРН на ИБР).

1.1. Характеристика и цел

ИП има за цел промяна на третирането на образуваните на производствената площадка на „ГОТМАР“ ЕООД битово-фекални отпадъчни води. До момента те се събират във водоопътна изгребна яма и периодично се предават на ГПСОВ Пловдив. С изграждането на ЛПСБФОВ водите ще се пречистват и след това заустват в общински отводнителен канал протичащ покрай оградата на предприятието. ЛПСБФОВ ще се изгради в съществуващата водоопътна изгребна яма за битово-фекални отпадъчни води. Чрез железобетонни преградни стени ще се обособят:

- приемна шахта с механична решетка, лопатково сито и 2 бр. помпи (работна/резервна);
- 2 броя, паралелно работещи, реакторни басейни с по 2 бр. помпи (една за излишна активна утайка и една за отдекантирана бистра вода) и асрационни системи на дъпото;
- резервоар за събиране и уплътняване на излишната утайка

Избраната технология е съобразно новостите в областта на пречистване на отпадъчните води с битов характер, предвидените съоръжения са:

- Мазниноуловител – 3 м³,
- Приемна шахта – 8 м³,
- Реактор SBR-1 (биобасейн 1) - 54 м³,
- Реактор SBR-2 (биобасейн 2) - 54 м³,
- Резервоар излишни утайки - 15 м³.

В ЛПСБФОВ ще се пречистват битовите води, формирани от кухнята, тоалетните и баните на Производствено предприятие за преработка на термопластична „ГОТМАР“ ЕООД, гр. Съединение. Дъждовните води не са обект на третиране.



4000, Пловдив, ул. "Янко Сакъзов" 35 Тел: (+359) 032 604 720
Факс: (+359) 032 604 721, www.eard.bg; e-mail: bd_plovdiv@abv.bg



ISO 9001

За изграждането и експлоатацията на предмета на ИП не е необходимо използване на вода. След влизане в експлоатация на ЛПСБФОВ отпадъчните води ще са пречистени до степен, позволяваща заустване в повърхностен водоприемник, със среднодневен дебит 60 м³/ден. Ще се премине процедура за изменение на действащото разрешително.

В настоящия момент, от дейността на предприятието се формират два потока отпадъчни води:

- производствени отпадъчни води – охлаждащи (условно чисти) от индиректно охлаждане на машини и съоръжения, както и дъждовни води (поток №1);
- битово-фекални отпадъчни води (поток №2);

Съгласно действащо в момента Разрешително за ползване на воден обект за заустване на отпадъчни води в повърхностни водни обекти № 300040/20.08.2003 г., последно продължено с Решение № РР- 2819/15.04.2016 г.(нов №33720094), битово-фекалните отпадъчни води постъпват в две водоплътни изгребни шахти, а производствените отпадъчни води от източната и западна част на производствената площадка заустват в общински отводнителен канал.

1.2. Местоположение

Според предоставената информация (скица на поземлен имот № 158020) в уведомлението, мястото на реализация на ИП попада в границите на повърхностно водно тяло „Река Потока от град Съединение до устие” с код BG3MA500R128. Във водните тела има определени зони за защита на водите по чл. 119а, ал.1, т. 3б от Закона за водите (ЗВ). Площта на ИП попада в чувствителна зона за защита на водите включена в Раздел 3, точка 3.3.2 от ПУРБ на ИБР.

ИП не попада в зона за защита по „Натура 2000”.

ИП попада в рамките на подземно водно тяло BG3G000000Q013 - Порови води в Кватернер – Горнотракийска низина. В подземните водни тела има определени зони за защита на водите по чл. 119а, ал.1, т. 3а от Закона за водите (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 със СОЗ около водоизточници за ПБВ или на водоизточници на минерални води.

Имотът, в който се предвижда реализацията на ИП, попада извън определените в ПУРН 2016-2021 на ИБР райони със значителен потенциален риск от наводнения (РЗПРН) и извън зоните, които могат да бъдат наводнени съобразно картите на районите под зашлаха от наводнения, при посочените в чл. 146е (1) от Закона за водите сценарии.

1.3. Състояние на водните тела и цели за опазване на околната среда

Повърхностно водно тяло с код BG3MA500R128 е определено като силномодифицирано в умерен екологичен потенциал и добро химично състояние. Целта за опазване на околната среда за конкретното водно тяло (съгласно разпоредбите на Глава X, Раздел III на ЗВ) е постигане на добро състояние по Макрозообентос, БПК, NH₄, N_{общ}, PO₄, P_{общ} до 2027 г., опазване на доброто химично състояние, предотвратяване влошаването му и постигане целите за зоните за защита на водите.

Съгласно Раздел 4, точки 4.2.2 и 4.2.3 от ПУРБ на ИБР подземно водно тяло BG3G000000Q013 е в лошо химично състояние във връзка със завишени съдържания на фосфати, нитрати и калций (съгласно стандарти на Наредба № 1 от 10 октомври 2007 г. за проучване, ползване и опазване на подземните води /ДВ, бр. 87 от 2007г., изм. ДВ, бр. 28 от 2013г./ и определени прагови стойности) и добро количествено състояние.

За водно тяло BG3G000000Q013 е определена по-малко строга цел по показатели фосфати, нитрати и калций.

ПУРН на ИБР включва цели за намаляване на вероятността от наводнения и за намаляване на потенциалните неблагоприятни последици от наводненията за човешкото здраве, околната среда, културното наследство, техническата инфраструктура и стопанската дейност.

1.4. Предвидени мерки в ПУРБ и ПУРН на ИБР:



1.4.1. Предвидени мерки в ПУРБ- Мерките за постигане на целите за опазване на водните тела са описани в приложенията към Раздел 7 на ПУРБ на ИБР, за конкретното ИП няма предвидени забрани

1.4.2. Предвидени мерки в ПУРН на ИБР - Мерките от Програмата от мерки на ПУРН на ИБР са описани в Приложенията към Раздел 5 на ПУРН на ИБР. За конкретното ИП не са предвидени конкретни мерки в ПУРН на ИБР 2016-2021, тъй като е извън определените РЗПРН.

Заклучение: Инвестиционното предложение е **допустимо** от гледна точка на ПУРБ на ИБР, ПУРН на ИБР и постигане на целите на околната среда, **при спазване на следните условия:**

- Да не се допуска замърсяване на подземното и повърхностното водни тела от дейностите по реализиране и експлоатация на ИП.
- Ползването на воден обект за **заустване на отпадъчни води в повърхностни води подлежи на разрешителен режим** на основание чл.46, ал.1, т.3, буква "а", чл.52, ал.1, т.4, чл.60, ал.1 и чл.61, ал.1 от Закона за водите. Пречистените отпадъчни води да се заустват само след провеждане на процедура и получаване на Разрешение за заустване на отпадъчни води от БДИБР Пловдив.
- Да се **изгради подходящо пречиствателното съоръжение** за приемане и пречистване на допълнителните максимални количества отпадъчни води, което да постига необходимата степен на пречистване на отпадъчните води, и което гарантира постигане на добро състояние на водното тяло.
- Да не се допуска заустване на отпадъчни води в повърхностни водни обекти, които не отговарят на индивидуалните емисионни ограничения.
- Да се поддържа постоянно пречиствателното съоръжение в нормално експлоатационно състояние.

2. Забрани и ограничения, предвидени в Закона за водите, по отношение на този вид инвестиционни намерения. В Закона за водите няма предвидени забрани и ограничения по отношение на ИП. Заустването на отпадъчни води в повърхностни води подлежи на разрешителен режим.

3. Информация за съществуващи и разрешени въздействия от характера на ИП
За района на ИП, в близост до обекта има 3 броя издадени разрешителни за заустване на отпадъчни води в повърхностни води.

4. Информация за свободните водни ресурси в частта от подземно водно тяло, от което се предвижда водовземане.

Не се предвижда водовземане от подземни води. Подземно водно тяло с код BG3G000000Q013 е в добро количествено състояние.

5. Мотивирана оценка на значителното въздействие върху водите и водните екосистеми.

Във връзка с по-горе изложеното считаме, че при задължително спазване на поставените условия, реализацията на ИП няма да окаже негативно влияние върху водите в района и върху заложените цели за опазване на доброто състояние и постигане целите за зоните за защита на водите и при спазване на разпоредбите на Закона за водите.

ИНЖ. ЦВЕТЕЛИНА КЪНЕВА
Директор на Басейнова дирекция



4000, Пловдив, ул."Янко С.
Факс: (+359) 032 604 721, ww

ов" 35 Тел: (+359) 032 604 720
rbd.bg; e-mail: bd_plovdiv@abv.bg
стр. 3 от 4



ISO 9001