



# РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

## МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

### БАСЕЙНОВА ДИРЕКЦИЯ „ИЗТОЧНОБЕЛОМОРСКИ РАЙОН“

Изх. № ПУ-01-650 (1)

Пловдив, 26.09.2018 г.

ДО

ДОЦ. СТЕФАН ШИЛЕВ

ЗА ДИРЕКТОР НА РИОСВ ПЛОВДИВ

БУЛ. „МАРИЦА“ №122

4000, ГР. ПЛОВДИВ

**Относно:** Становище за допустимост съгласно чл. 155, ал. 1, т. 23 от Закона за водите за инвестиционно предложение (ИП) за „Депо за неопасни и опасни отпадъци: смяна на предназначението на клетка №1 за депониране на неопасни промишлени отпадъци в клетка за депониране на опасни промишлени отпадъци“, с възложител: КЦМ АД – гр. Пловдив

#### УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН ШИЛЕВ,

В отговор на Ваше писмо с Изх. № ОВОС-2041(1)/13.09.2018г., Басейнова Дирекция „Източнобеломорски район“ 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 се отнася до получаване на разрешение за депониране на опасни промишлени отпадъци в клетка №1, която съгласно действащото КР №308-Н0/2008 г. на Депо за неопасни и опасни отпадъци на КЦМ АД, е предназначена за депониране на неопасни отпадъци (велц-клинкер). Депото за неопасни и опасни отпадъци на КЦМ АД се състои от три клетки, от които клетки №№1 и 2 са предназначени за депониране на неопасни отпадъци, а клетка №3 - за опасни промишлени отпадъци. Към настоящия момент клетка №1 за неопасни отпадъци е празна, а според маркшайдерските измервания, проведени през м. май 2018 г. клетка №3 за опасни отпадъци има свободен капацитет за около година-година и половина, ако се спазят настоящите темпове за депониране.

Съгласно Проекта за депо за неопасни и опасни отпадъци, и трите клетки са абсолютно идентично, що се отнася до положени изолационни слоеве, дренажи и др. подобни и се различават само по капацитет. За трите клетки на Депото долният изолиращ екран е изграден върху подготвена земна основа. Изграждането му е изпълнено в следната последователност:

**Минерално уплътнение**, представляващо глинен екран от уплътнена глина с коефициент на филтрация  $10^{-9}$  m/sec. Полага се на два пласта по дъното на клетките с дебелина 20 cm всеки и един пласт по откосите с дебелина 20 cm.

**Минерално уплътнение** от бентонитов синтетичен материал GCL с дебелина 10mm.

**Геомембрана** от високоплътен полиетилен PEHD с дебелина 2 mm.



4000, Пловдив, ул. „Янко Сакъзов“ 35 Тел: (+359) 032 604 720  
Факс: (+359) 032 604 721, www.eardb.bg; e-mail: bd\_plovdiv@abv.bg



**Геотекстил** - 300 g/m<sup>2</sup> и препоръчителна широчина на платната по-голяма от 4г.

**Площен дренаж** - Дренажна фракция 16-32 тт от промита речна баластра или друга дренажна фракция със същата филтрационна способност, която се доказва. Полага се на слой с дебелина 50 см.

Не се налага промяна във водоснабдяването на Депото за питейно-битови и промишлени цели, спрямо сега съществуващото положение.

Не се предвижда формирането на отпадъчни производствени води. Дренажните води, генерирани в отделните клетки, се отвеждат в басейн-утаител по системата от тръби и с помощта на помпа и се третират съгласно условията на действащото КР№308-Н0/2008 г.

Отпадъчните битово-фекални води се събират във водоплътна яма.

## 1.2. Местоположение

Според представената информация, мястото на реализация на ИП (скици на имота) попада в границите на повърхностно водно тяло „**Река Чепеларска от гр.Асеновград до устие и Крумовски колектор**” с код **BG3MA500R103**. Във водното тяло има определени зони за защита (ЗЗ) на водите по чл. 119а, ал.1, т. 5 от Закона за водите (ЗВ), като местоположението на ИП попада в границите на зона за защита на водите - ЗЗ " Река Чая " с код BG0000194 определена съгласно чл. 119а, ал. 1 т. 5 от ЗВ, включена в Раздел 3, точка 3. 5. 1. на ПУРБ на ИБР.

ИП попада в чувствителна зона по чл. 119а, ал.1, т. 3 буква „б” от ЗВ, описана в Раздел 3, на ПУРБ на ИБР.

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 узвима зона за защита на водите включена в Раздел 3, точка 3.3.1 от ПУРБ на ИБР. ИП попада в нитратно уязвима зона.

ИП не попада и не граничи със СОЗ около водоизточници за ПБВ или на водоизточници на минерални води.

ИП се намира извън определените райони със значителен потенциален риск от наводнения в ИБР и не попада в зони, които могат да бъдат наводнени съобразно картите на районите под заплаха от наводнения, при сценариите, посочени в чл. 146е от Закона за водите.

## 1.3. Състояние и цели за опазване на околната среда

Повърхностно водно тяло с код **BG3MA500R103**е определено като силномодифицирано тяло в лош екологичен потенциал и лошо химично състояние. Целта за опазване на околната среда за конкретното водно тяло (съгласно разпоредбите на Глава X, Раздел III на ЗВ) е постигане на добър екологичен потенциал по Макрозообентос, NH<sub>4</sub>, NO<sub>2</sub>, PO<sub>4</sub>, и постигане на добро състояние по показател кадмий до 2027г.

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. Мерки в ПУРБ на ИБР:** Мерките са описани в Приложенията към Раздел 7 на ПУРБ на ИБР, за Възложителя КЦМ АД – гр. Пловдив и конкретното ИП има предвидени следните



мерки:

- ✓ Осигуряване на подходящо пречистване на производствени отпадъчни води с Код на мярка PI\_2.
- ✓ Изпълнение на програма за собствен мониторинг на повърхностни, подземни води и отпадъчни води в района на депа за отпадъци с Код на мярка DP\_6.

**1.4.2. Мерки в ПУРН на ИБР:** За района на конкретното ИП не са предвидени мерки в ПУРН на ИБР, тъй като ИП не попада в определените райони със значителен потенциален риск от наводнения в ИБР, както и в зони, които могат да бъдат наводнени съобразно картите на районите под заплаха от наводнения, при сценариите, посочени в чл. 146е от Закона за водите.

**Заключение:** Инвестиционното предложение е **допустимо** 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 при спазване на следните условия:

- Да не се допуска замърсяване на повърхностните и подземни води от дейностите по реализиране и експлоатация на ИП.
- Дренажните води от клетка №1, които ще се пречистват от ЦПСОВ на КЦМ АД, разрешена по КР № 1-Н2/2013 г., да не са причина за постигане на определените индивидуалните емисионни ограничения за отпадъчните води, които се заустват в р.Чая, като смесен поток.
- Съгласно чл. 16, параграф 6, второ тире от Директива 2000/60/ЕС на Европейския парламент и Съвета (§ 143 от ПЗР на ЗИД па Закона за водите от 2006 г.) е необходимо Възложителят, като титуляр на разрешително за заустване на отпадъчни води от обекти/инсталации, за които е разрешено заустване на приоритетно опасни вещества да **предвиди мерки за прекратяване на заустването на приоритетно опасните вещества**(Кадмий и Живак ) до 2021 г.

## **2. Забрани и ограничения предвидени в ЗВ по отношение на ИП.**

В Закона за водите (ЗВ) няма предвидени забрани по отношение на ИП.

## **3. Информация за съществуващи и разрешени въздействия от характера на ИП**

За района на ИП, в близост до обекта има 2 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 реализация на ново водовземане от подземни води.

## **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.

## **6. Заключение за приложимостта на чл. 93, ал. 9, т. 3 ЗООС.**

Считаме, че за ИП не е приложим чл. 93, ал. 9, т. 3 от ЗООС, тъй като ИП не попада в обхвата на чл. 156е, ал. 3 от ЗВ.

С уважение,

**ИНЖ. ЦВЕТЕЛИНА КЪЦЕВА**

Директор на Басейнова дирекция „Източнобеломорски район“

