



# РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

## МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

### БАСЕЙНОВА ДИРЕКЦИЯ „ИЗТОЧНОБЕЛОМОРСКИ РАЙОН“

Изх. № ПУ-01-13 (5)/.....2019г.

ДО  
Г-Н ДИМИТЪР ИЛИЕВ  
ДИРЕКТОР  
НА РИОСВ ХАСКОВО  
УЛ. „ДОБРУДЖА“ №14  
ХАСКОВО 6300

На Ваш изх. № ПД-24/02.04.2019г. и ПД-24/13.05.2019г.

**Относно:** Становище по чл. 155, ал. 1, т. 23 от Закона за водите за инвестиционно предложение (ИП) „Разширение на гробищен парк в поземлен имот с идентификатор 62774.12.53 по КККР на с. Рогач, общ. Крумовград“, с възложител: Община Крумовград.

#### УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН ИЛИЕВ,

В отговор на Ваши писма с изходящ № ПД-24/02.04.2019г. и ПД-24/13.05.2019г. и след запознаване с приложената информация, Басейнова Дирекция „Източнбеломорски район“ изразява следното становище:

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

**1.1** ИП според представената информация (скица на ПИ с идентификатор 62774.12.53 по КК на с. Рогач, общ. Крумовград) попада в рамките на подземно водно тяло **BG3G000PtPg049-Пукнатинни води-Източно Родопски комплекс.**

В подземните водни тела има определени зони за защита на водите по чл. 119а, ал.1, т. 3а от Закона за водите (ЗВ). ИП не попада в уязвима зона за защита на водите включена в Раздел 3, точка 3.3.1 от ПУРБ на ИБР.

Най-близко разположен воден обект, източник на вода за питейно-битово водоснабдяване в района на ИП е:

- На около 2300м. югозападно от посочения имот се намира тръбен кладенец за питейно-битово водоснабдяване на с. Гулийка и с. Рогач, с оператор В и К ООД - гр. Кърджали. Около водоземното съоръжение няма учредена санитарно-охранителна зона съгласно Наредба №3/16.10.2000г.

Вероятно населеното място се водоснабдява и от водоземни съоръжения /каптирани извори/, за които в Басейнова Дирекция Източнбеломорски район няма налична информация, като същите са основен източник за питейно-битово водоснабдяване на населеното място.

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.

**1.2** Целта на инвестиционното предложение е разширение на гробищен парк в поземлен имот с идентификатор 62774.12.53 по КККР на с. Рогач, общ. Крумовград.

В уведомлението не е представена информация за начин на водоснабдяване на обекта и третиране на отпадъчни води.

**1.3** Съгласно Раздел 4, точки 4.2.2 и 4.2.3 от ПУРБ на ИБР подземно водно тяло BG3G000PtPg049 е в добро химично състояние и добро количествено състояние.

Целта за опазване на околната среда за подземно водно тяло BG3G000PtPg049 е опазване на доброто химично състояние и предотвратяване влошаването.

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 подземните водни тела са описани в приложенията към Раздел 7 на ПУРБ на ИБР.

**1.4.2** Предвидени мерки в ПУРН на ИБР - За района на конкретното ИП не са предвидени мерки в ПУРН на ИБР, тъй като имотът не попада в определените райони със значителен потенциален риск от наводнения в ИБР.

#### **Заклучение:**

Представен е "Инженерно-геоложки доклад. Част: Инженерно-геоложки и хидрогеоложки условия, на обект: „Разширение гробищен парк с. Рогач, общ. Крумовград - ПИ с идентификатор 62774.12.53 – частна общинска собственост“.

Заклученията на автора са направени на основата на обстоен оглед на околността и проучвания район, като е документиран и един шурф.

От направените проучвания са установени следните литоложки разновидности:

- Почвено-растителен слой /Oh/ - Разновидност 1. Представен е от пясъклива глина слабо набогатена на хумусни вещества. Мощността му достига до 0,5м. Повсеместно разпространен. Категория - средни земни почви (Ш). Негоден за фундиране.

- Пясък заглинен/Qdel/ - Разновидност 2. Разпространен е повсеместно. Той е кафяв и по произход е алувиално- делувиален. Мощността му не бе преминала от изработката, но може да се предположи, че не надвишава 4-5м., като под него се разполагат изветрели и свежи пясъчници от Въгленосно- пясъчниковата задруга. Категория - средни земни почви (Ш). Строителна почва от група „Б“ (чл.13, НППФ-96г.)

По отношение на хидрогеоложките условия в доклада е посочено, че основният водосборен басейн е р. Бююкдере. Подземните води са с плитка циркулация, непостоянен дебит и ниво свързани най-вече с климатичните условия, валежите и топенето на снеговете. Основната част от подземните води са от пукнатинен тип и се формират в подложката от еоценски седименти. В района те са свързани с по големи дизюнктивни нарушения и са каптирани в чешми и бунари.

Другата по-малка част от подземните води са свързани с алувиалните наслаги от речните тераси на р. Бююкдере и притоците ѝ и се стичат гравитачно в реката, като се дренират от литоложки разновидности с по-висок коефициент на филтрация.

По време на проучването водното ниво причинено от подземни води е установено на дълбочина 1,2м. от кота терен. Тези води са путнатинни и образуват разпокъсани водоносни хоризонти, като се дренират от заглинения пясък.

Предвид високия коефициент на филтрация на литоложка разновидност /2/ е възможно при определени условия /обилни валежи и снеготопене, пробиви в канализация, водопроводи



и др./ в нея да се получи водонасчане и формиране на водно ниво на по-висока кота.

Според автора на инженерно-геоложкия доклад, необходимо е на север-северозападната и отчасти на североизточната граница на парцела да се изгради отводнително съоръжение (напр. дренаж). Авторът предлага пространственото разположение и техническите параметри на отводнителното съоръжение да се проектира след анализ на бъдещи детайлни инженерно-геоложки проучвания.

В района широко разпространение имат денудацията и оврагообразуването. Физико-геоложки явления и процеси, които застрашават сигурността на проучваната площадка не са наблюдавани.

От направените инженерно-геоложки и хидрогеоложки проучвания, авторът прави следните изводи:

- На проучваната площадка са установени следните литоложки разновидности: почвено-растителен слой /1/ и пясък заглинен ( $R_0 = 0.20$  МПа; строителна почва от група „Б” (чл.13, НППФ-96г.) /2/.
- Не се препоръчва фундаране да се извършва в литоложка разновидност /1/.
- Водно ниво по време на проучването е установено на дълбочина 1,2м. от кота терен.
- Необходимо е на север-северозападната и отчасти на североизточната граница на парцела да се изгради отводнително съоръжение (напр. дренаж).
- Коефициентът на сеизмичност е  $K_s = 0.10$ .

В заключение, според автора посоченият имот отговаря на изискванията на Наредба № 2 от 21 април 2011 г. за здравните изисквания към гробищни паркове (гробища) и погребването и пренасянето на покойници, като:

- Село Рогач се водоснабдява от Вододайна зона "Гулийка", която отстои от имота за разширение на гробищния парк в землище Рогач на около 6км. Няма риск от просмукване и замърсяване на съществуващите водоизточници, тъй като ще се изгради отводнително съоръжение(дренаж), което няма да позволява достъпа на подземни води в парцела.
- Парцелът не е с наклон към урбанизирани територии съгласно чл. 6(1) 1 от наредбата. Най-близкото населено място по наклона е на разстояние 1,5км.
- Физико-геоложки процеси и явления в частност свличане, срутване и заблзяване съгласно чл. 6(1) 2 и 6(1) 3 от наредбата не се наблюдават и не се очакват.
- Парцела не се наводнява при проливни дъждове и интензивно снеготопене съгласно 6(1) 3 от наредбата, тъй като наклонът на терена е постоянен в една посока(на югозапад) и е минимум  $3^\circ$ .
- Необходимо е на север-северозападната и отчасти на североизточната граница на парцела да се изгради отводнително съоръжение(дренаж)

Имайки предвид горното, според Басейнова Дирекция „Източнобеломорски район” **инвестиционното предложение е допустимо** от гледна точка на ПУРБ и ПУРН на ИБР и постигане на целите на околната среда **при условие**, че се изпълнят и се спазват препоръките направени от автора на “Инженерно-геоложки доклад. Част: Инженерно-геоложки и хидрогеоложки условия, на обект: „Разширение гробищен парк с. Рогач, общ. Крумовград - ПИ с идентификатор 62774.12.53 – частна общинска собственост”.

## **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.

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

В БД ИБР не съществува систематизирана информация за проекти от характера на настоящото ИП.

## **4. Информация за свободните водни ресурси в частта на подземното водното тяло, където се предвижда водовземане, опасност от замърсяване на подземните води в**



процеса на изграждане на нови кладенци и изисквания за предотвратяването на замърсяването.

Не е предвидено изграждането на съоръжение за подземни води.

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

Считаме, че при спазване на изискванията свързани с действащото законодателство, въздействието от реализацията на така представеното ИП върху водите и водните екосистеми ще бъде незначително.

С уважение,

**ИНЖ. ЦВЕТЕЛИНА КЪНЕЕ**

*Директор на Басейнова дирекция*

