



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ
БАСЕЙНОВА ДИРЕКЦИЯ „ЗАПАДНОБЕЛОМОРСКИ РАЙОН“

Изх. № П-01-102/16.09.....2018 г.

ДО
ПЛАМЕН АНГЕЛОВ
ДИРЕКТОР НА РИОСВ
ПЕРНИК

ул. „Благой Гебрев“ № 15, ет. 1
гр. Перник 2304, п.к.102

На Ваш изх. № 26-00-404(1)/08.03.2018 г.

ОТНОСНО: Инвестиционно предложение „Изграждане на ново водовземно съоръжение - шахтов кладенец в имот № 053019 по плана на с. Ръждавица, община Кюстендил“ с възложител “Градини Шишманица” ЕООД.

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН АНГЕЛОВ,

След преглед на представената от Вас информация за горепосоченото инвестиционно предложение във връзка с разпоредбата на чл. 4а, ал. 2 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействие върху околната среда*, Ви уведомявам, че същото е **допустимо** с ПУРБ на „ЗБР“ за БУ (2016-2021г.) и ПУРН на „ЗБР“ за БУ (2016-2021г.) при спазване **разпоредбите на Закона за водите и условията, описани в т. 6, т. 7 и т. 8 от настоящото становище.**

1. Предмет на инвестиционното предложение е изграждане на ново водовземно съоръжение - шахтов кладенец в имот №053019 по плана на с. Ръждавица, община Кюстендил. Проектната дълбочина на кладенеца е до 10,0 м с Ф 1500 мм.

2. Предвиденият за изграждане шахтов кладенец ще се използва за добив на подземни води с цел напояване на отглежданите от възложителя 220,0 дка. картофи в масив 53 от землището на с. Ръждавица. Избраният начин на напояване е чрез дъждуване чрез тръбно - ролкова поливна система. Според представената от възложителя информация необходимото за напояване годишно водно количество е в размер на 66 000 м³.

3.1. Инвестиционното предложение като антропогенен натиск ще засегне подземно водно тяло с код BG4G000000QN006 - “Порови води в кватернер–неоген Кюстендил”. Подземното водно тяло “Порови води в кватернер–неоген Кюстендил” е оценено в добро химично и лошо количествено състояние, поради което общата оценка на състоянието му е лошо състояние.

При прилагане на тест „Воден баланс“ (Приложение 5.2.2. Обосновка на причините/обстоятелствата за планираните изключения от постигането на целите за опазване на околната среда за отделните подземни водни тела в ПУРБ 2016-2021, Раздел V, ПУРБ 2016-2021г.) е установено, че в два пункта от националната мрежа на НИМХ за мониторинг на количественото състояние на ПВТ (ТК-Пиперков чифлик_НИМХ_535Т1/733, с. Пиперков Чифлик, общ. Кюстендил и ШК-Слокощица_НИМХ_529S1/391, с. Слокощица, общ Кюстендил) е налице въздействие и тенденция към понижаване на водните нива в периода 2010-2013 г. За ТК-Пиперков Чифлик - от 1,95 м средно водното ниво за периода 1980-1996 г. се е понижило на 2,37 м средно за 2010-2013 г. За ШК-Слокощица - от 0,86 м средно водното ниво за периода

1980-1996 г. се е понижило на 1,40 м средно за 2010-2013 г. Регистрирани са 287 бр. кладенци за задоволяване на собствените потребности на гражданите в с. Пиперков Чифлик, общ. Кюстендил, при максимален брой от 18 за населеното място и 195 бр. регистрирани кладенци за задоволяване на собствените потребности на гражданите в с. Слокощица, общ. Кюстендил, при максимален брой от 15 за населеното място. Оценката за лошото количествено състояние е извършена само на база понижаване на водните нива на цитираните мониторингови пунктове на НИМХ. Предвиденото за изграждане водовземно съоръжение се намира на около 10 км от тях, като предвиденото водовземане няма да доведе до понижаване на водното ниво и до влошаване на количественото състояние на водното тяло.

Общата екологична цел за разглежданото водно тяло е невлошаване на състоянието му, а именно невлошаване на количественото състояние и поддържане на доброто химично състояние на водното тяло. За разглежданото водно тяло е приложено изключение, съгласно разпоредбите на чл. 156в, т.1(а) от ЗВ и чл. 4.4. от РДВ и удължаването до 2021 г. на срока за достигане на добро количествено състояние. Същото се налага поради по-дългото време необходимо за възстановяване на водното ниво в района на съответните рецептори (пунктовете за мониторинг на количественото състояние).

3.2. Информация, която следва да се вземе предвид за подземно водно тяло "Порови води в кватернер-неоген Кюстендил" с код BG4G000000QN006.

- разполагаемите ресурси са 228,62 l/s;
- общо разрешено водовземане от него по издадени разрешителни е 33,91 l/s;
- водовземането от кладенци за задоволяване на собствени потребности на гражданите е в размер на 37,13 l/s;
- експлоатационният индекс е 31,07 %;
- свободните водни количества са 157,56 l/s.

3.3. Площ на землището на с. Ръждавица, община Кюстендил, попадаща в подземно водно тяло "Порови води в кватернер-неоген Кюстендил" с код BG4G000000QN006 – 6,31 кв. км;

- модул на оттока на ПВТ – 0,97 l/s.km²;
- разполагам ресурс на ПВТ в землището на с. Ръждавица, община Кюстендил - 6,12 l/s.

3.4. Общо съществуващо и бъдещо водовземане от подземно водно тяло "Порови води в кватернер-неоген Кюстендил" с код BG4G000000QN006:

- общо съществуващо и бъдещо водовземане от подземното водно тяло в землището на с. Ръждавица, община Кюстендил - 0,31 l/s;
- разрешено водовземане от подземното водно тяло по реда на Закона за водите в землището на с. Ръждавица, община Кюстендил - 0,31 l/s;
- водовземане по одобрени и/или съгласувани инвестиционни предложения по реда на Закона за опазване на околната среда и Закона за биологичното разнообразие - 0,0 l/s;
- изчислен експлоатационен индекс - 5 %.

3.5. Данни за установените към момента и очакваните в резултат от реализиране на инвестиционното предложение замърсяващи вещества и/или показатели на замърсяване: Съгласно информацията, представена в т. 3.1. от настоящото становище подземно водно тяло "Порови води в кватернер-неоген Кюстендил" е оценено в добро химично състояние. В резултат от реализиране на инвестиционното предложение не се очакват замърсявания и превишения на СКОС (стандарт за качество за околната среда) и ПЗ (праг на замърсяване) за нито едно от замърсяващите вещества (включително и за нитрати).

3.6. Радиус на района, в който ще бъде създадено понижение на водното ниво в резултат от кумулативно въздействие на водовземането по т. 3.4. – когато изчисленият

експлоатационен индекс е над 40 %: изчисления експлоатационен индекс за подземно водно тяло "Порови води в кватернер–неоген Кюстендил" е в размер на 5 % и не се очаква създаване на понижение на водното ниво в резултат на предвиденото водовземане.

3.7. Критерии за добро количествено и химично състояние на подземното водно тяло, които може да бъдат засегнати, включително: надвишаване на разполагаемите ресурси, създаване на интрузия на солени или замърсени води, влошаване на състоянието на повърхностни водни тела и сухоземни екосистеми, понижаване на водното ниво в пунктове за мониторинг, по които се определят естествените ресурси и посоката на потока на подземните води и/или в съоръжения за питейно водоснабдяване: в резултат от реализиране на инвестиционното предложение не се очаква влошаване на количественото състояние на подземно водно тяло "Порови води в кватернер–неоген Кюстендил", както и доброто химично състояние на цитираното подземно водно тяло.

3.8. Информация за опасността от пряко или непряко отвеждане на замърсители в подземните води: в резултат от реализиране на инвестиционното предложение не съществува опасност от пряко или непряко отвеждане на замърсители в подземните води на подземно водно тяло "Порови води в кватернер–неоген Кюстендил" с код BG4G000000QN006.

4. Инвестиционното предложение попада в границите на зони за защита на водите по чл.119а, ал.1, т.1 от Закона за водите, а именно подземно водно тяло "Порови води в кватернер–неоген Кюстендил" с код BG4G000000QN006.

5. Инвестиционното предложение не попада в санитарно-охранителни зони по чл. 119, ал. 4 от Закона за водите.

6. Мерки в ПУРБ на ЗБР за БУ (2010-2015г.): В приложение 7.2.г. от Раздел VII Кратък преглед на програмата от мерки за постигане на целите за опазване на околната среда за подземно водно тяло "Порови води в кватернер–неоген Кюстендил" с уникален код BG4G000000QN006 са предвидени и разписани основни и допълващи мерки, с които се цели поддържане доброто химично състояние и невлошаване на количественото състояние на водното тяло чрез прилагане на следните действия: 1) Извършване на проверки за установяване на незаконно черпене на подземни води; 2) Контрол за спазване на изискванията за измерване на водното ниво и черпените количества подземни води; 3) Контрол за спазване на изискванията за измерване на черпените количества подземни води; 4) Изпълнение на процедурата по преразглеждане на издадените разрешителни за водовземане от подземни води с цел постигане на целите за водното тяло; 5) Опазване на количественото състояние на подземните води чрез забрана за издаване на разрешителни за водовземане, когато е налице риск от понижаване на водното ниво в пунктове от мрежата за мониторинг на количественото състояние на подземните водни тела; 6) Контрол за спазване на изискванията за торене и съхранение на торове; 7) Прилагане на приетите правила за добра земеделска практика извън нитратно уязвими зони и други (подробно описани в приложение 7.2.г., Раздел VII, ПУРБ (2016-2021г.), публикуван на сайта на БД „ЗБР“).

7. Мерки в ПУРН на „ЗБР“ за БУ (2016-2021 год.) – инвестиционното предложение не попада в райони със значителен потенциален риск от наводнения по чл. 5 от Директивата за наводненията, които са утвърдени със Заповед № РД-746/01.10.2013 г. на министъра на околната среда и водите, съгласно чл.146г, ал. 2 от Закона за водите. В ПУРН на „ЗБР“ за БУ (Приложение 4. Програма от мерки) е разработена програма от мерки като предвидените мерки не противоречат на дейностите, предмет на инвестиционното предложение.

8. Забрани и ограничения предвидени от Закона за водите и нормативната база към него:

8.1. За извършване на водовземане от подземни води е необходимо да се проведе процедура за издаване на съответното разрешително за всяко водовземно съоръжение по реда на чл.44, ал.1 от Закона за водите, което се издава в рамките на процедурата по чл.46, ал.6 от същия закон;

8.2. Необходимо е да се спазва разпоредбата на чл. 52, ал. 1 от *Наредба № 1 от 10.10.2007 г. за проучване, ползване и опазване на подземните води*, съгласно който подземните води се разкриват с минимален брой съоръжения, предназначени за водовземане като е необходимо в хода на процедурата по издаване на разрешително възложителят да докаже, че не съществува друга алтернатива за водоснабдяване за напояване на земеделски площи. В тази връзка съгласно чл. 62, ал. 1, т. 7 от Закона за водите, както и чл. 163, ал. 8, т. 19 от *Наредба № 1 от 10.10.2007 г. за проучване, ползване и опазване на подземните води* (изм. и доп. ДВ, бр. 102 от 23.12.2016 г.), следва възложителя да представи становище от водния оператор („Напоителни системи“ ЕАД), относно наличие на водоснабдителна система за напояване на земеделски площи в района на водовземане и възможността за присъединяване към нея. В случай, че липсва водоснабдителна система или няма възможност за присъединяване към нея разпоредбата на чл. 145, ал. 2, т. 5 от горесцитираната наредба изисква възложителят да представи писмен отказ от водния оператор за присъединяване към водоснабдителните мрежи и съоръжения.

8.3. В изпълнение на разпоредбите на чл. 156а, ал. 1, т.2 от Закона за водите е необходимо на всички етапи от планирането, проектирането, строежа и поддръжката на предвиденото за изграждане съоръжение, да се предвидят мерки, обезопасяващи водите на подземното водно тяло от замърсяване.

8.4. Съгласно разпоредбите на чл. 46, ал. 2 от ЗВ, изграждането на конструкции, инженерно-строителни съоръжения, постройки и други, при които се осъществява или е възможен контакт с подземни води се извършва при условията и по реда на Закона за устройство на територията при спазване на изискванията за опазване на подземните води по Глава VIII от ЗВ.

9. Информация за съществуващи и разрешени въздействия върху водното тяло в района, които трябва да бъдат взети предвид при последваща процедура по глава шеста от ЗООС - видно от регистъра на БД „ЗБР“ в района на разглежданото инвестиционно предложение по реда на Закона за водите е издадено Разрешително за водовземане от подземни води № 41590182/14.05.2016 г. с титуляр ЕТ „Валентин Георгиев-Валдис“.

10. Мотивирана оценка на значителното въздействие върху водите и водните екосистеми – предвидените дейности няма да окажат негативно влияние върху водите в района и върху заложените цели за поддръжане на тяхното добро състояние при спазване разпоредбите на Закона за водите и условията, описани в т. 6, т. 7 и т. 8 от настоящото становище.

С уважение,

ИНЖ. РАДОСЛАВ ГЕОРГИЕВ
Директор на Басейнова дирекция
„Западнобеломорски район“

