



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

Изх. № П-01-419/.....^{16.02}.....2017 г.

ДО
ПЛАМЕН АНГЕЛОВ
ДИРЕКТОР НА РИОСВ
ПЕРНИК

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

На Ваш изх. № 26-00-1317/13.02.2017 г.

ОТНОСНО: Инвестиционно предложение „Изграждане на собствени водоизточници (4 броя тръбни кладенци) в поземлени имоти с №№ 393025, 566020, 721018, 798002, землище на с. Полска Скакавица, община Кюстендил, област Кюстендил“ и „Система за капково напояване на 186.561 дка малини и 136.944 дка арония“ с възложител „100 ПРОЦЕНТА БИО“ ООД.

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 собствени водоизточници (4 броя тръбни кладенци) в поземлени имоти с №№ 393025, 566020, 721018, 798002 с обща площ от 40.396 дка, землище на с. Полска Скакавица, община Кюстендил и система за капково напояване на 186.561 дка малини и 136.944 дка арония в землищата на с. Стенско и с. Полска Скакавица, община Кюстендил.

2. Предвидените за изграждане тръбни кладенци ще се използват за добив на подземни води с цел напояване на овощни дръвчета (череша, сливи и орехи), арония и малини. Системата за капково напояване ще напоява на 186.561 дка малини и 136.944 дка арония в землищата на с. Стенско и с. Полска Скакавица, община Кюстендил. Според представената от възложителя информация необходимото за напояване годишно водно количество е в размер на 28 620 м³ от всеки един от кладенците за период от месец април до месец септември.

3.1. Инвестиционното предложение като антропогенен натиск ще засегне подземно водно тяло с код BG4G000000QN006 - “Порови води в кватернер–неоген Кюстендил” и подземно водно тяло с уникален код BG4G001PtPz125 - “Пукнатинни води във Влахино-огражденско-малешевско-осоговски метаморфити“.

➤ 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. Предвидените за изграждане водовземни съоръжения се намират на около 15 км от тях, като предвидените водовземания няма да доведат 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).

➤ Подземното водно тяло “Пукнатинни води във Влахино-огражденско-малешевско-осоговски метаморфити“ е оценено в добро състояние по отношение на химичен и количествен статус. Общата екологична цел е поддържане на доброто му състояние чрез недопускане и ограничаване непрякото отвеждане на замърсители в подземните води.

3.2. Информация, която следва да се вземе предвид за подземно водно тяло “Порови води в кватернер–неоген Кюстендил” с код BG4G000000QN006 и подземно водно тяло “Пукнатинни води във Влахино-огражденско-малешевско-осоговски метаморфити“ с уникален код BG4G001PtPz125.

- За подземно водно тяло “Порови води в кватернер–неоген Кюстендил”:
- разполагаемите ресурси са 228,62 l/s;
 - общо разрешено водовземане от него по издадени разрешителни е 28,01 l/s;
 - водовземането от кладенци за задоволяване на собствени потребности на гражданите е в размер на 37,13 l/s ;
 - експлоатационният индекс е 28,49 %;
 - свободните водни количества са 163,48 l/s.
- За подземно водно тяло “Пукнатинни води във Влахино-огражденско-малешевско-осоговски метаморфити“:
- разполагаемите ресурси са 886,44 l/s;
 - общо разрешено водовземане от него по издадени разрешителни е 26,79 l/s;
 - водовземането от кладенци за задоволяване на собствени потребности на гражданите е 18,37 l/s;
 - експлоатационният индекс е 5 %;
 - свободните водни количества са 841,28 l/s.

3.3. Площ на землището на с. Полска Скакавица, община Кюстендил, попадаща в

подземно водно тяло "Порови води в кватернер-неоген Кюстендил" с код BG4G000000QN006 и подземно водно тяло "Пукнатинни води във Влахино-огражденско-малешевско-осоговски метаморфити" с уникален код BG4G001PtPz125:

➤ За подземно водно тяло "Порови води в кватернер-неоген Кюстендил":

- площ на землището на с. Полска Скакавица, община Кюстендил, попадаща в ПВТ – 3,59 кв. км;

- модул на оттока на ПВТ – 0,97 l/s.km²;

- разполагам ресурс на ПВТ в землището на с. Полска Скакавица, община Кюстендил – 3,48 l/s.

➤ За подземно водно тяло "Пукнатинни води във Влахино-огражденско-малешевско-осоговски метаморфити":

- площ на землището на с. Полска Скакавица, община Кюстендил, попадаща в ПВТ – 33,78 кв. км;

- модул на оттока на ПВТ "Пукнатинни води във Влахино-огражденско-малешевско-осоговски метаморфити" – 0,29 l/s.km²;

- разполагам ресурс на ПВТ в землището на с. Полска Скакавица, община Кюстендил – 9,80 l/s.

3.4. Общо съществуващо и бъдещо водовземане от подземно водно тяло "Порови води в кватернер-неоген Кюстендил" с код BG4G000000QN006 и подземно водно тяло "Пукнатинни води във Влахино-огражденско-малешевско-осоговски метаморфити" с уникален код BG4G001PtPz125:

➤ За подземно водно тяло "Порови води в кватернер-неоген Кюстендил":

- общо съществуващо и бъдещо водовземане от подземното водно тяло в землището на с. Полска Скакавица, община Кюстендил – 0,0 l/s;

- разрешено водовземане от подземното водно тяло по реда на Закона за водите в землището на с. Полска Скакавица, община Кюстендил – 0,0 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 – 0 %.

➤ За подземно водно тяло "Пукнатинни води във Влахино-огражденско-малешевско-осоговски метаморфити":

- общо съществуващо и бъдещо водовземане от подземното водно тяло в землището на с. Полска Скакавица, община Кюстендил – 0,0 l/s;

- разрешеното водовземане от подземното водно тяло по реда на Закона за водите в землището на с. Полска Скакавица, община Кюстендил – 0,0 l/s;

- водовземане по одобрени и/или съгласувани инвестиционни предложения по реда на Закона за опазване на околната среда и Закона за биологичното разнообразие от ПВТ – 0,0 l/s;

- изчислен експлоатационен индекс – 0 %.

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 SKOC (стандарт за качество за околната среда) и ПЗ (праг на замърсяване) за нито едно от замърсяващите вещества (включително и за нитрати).

➤ Съгласно информацията, представена в т. 3.1. от настоящото становище подземно водно тяло "Пукнатинни води във Влахино-огражденско-малешевско-осоговски метаморфити" е оценено в добро химично състояние, не са установени превишения на SKOC и ПЗ за никой от замърсяващите вещества. В резултат от реализиране на

инвестиционното предложение не се очакват замърсявания и превишения на СКОС и ПЗ за нито едно от замърсяващите вещества.

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 %: изчисленият експлоатационен индекс за подземно водно тяло “Порови води в кватернер–неоген Кюстендил” е в размер на 0 %, а за подземно водно тяло “Пукнатинни води във Влахино-огражденско-малешевско-осоговски метаморфити“ е в размер на 0 %, и не се очаква създаване на понижение на водното ниво в резултат на предвидените водовземания.

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 не се очаква да бъдат засегнати критериите за добро количествено състояние на ПВТ “Пукнатинни води във Влахино-огражденско-малешевско-осоговски метаморфити“.

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 и подземно водно тяло “Пукнатинни води във Влахино-огражденско-малешевско-осоговски метаморфити“ с уникален код BG4G001PtPz125.

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:

- по чл.119а, ал.1, т.1 - подземно водно тяло “Порови води в кватернер–неоген Кюстендил” с код BG4G000000QN006 и подземно водно тяло “Пукнатинни води във Влахино-огражденско-малешевско-осоговски метаморфити“ с уникален код BG4G001PtPz125.

- по чл.119а, ал.1, т.5 - имоти №№ 576003, 576006, 576011, 576019, 581003, 581008, 583041, 583057 и 578003, землище на с. Полска Скавица, община Кюстендил, предмет на инвестиционното предложение попадат в защитена зона „Земен” с уникален код BG0001012 за опазване на природните местообитанията. Видно от Приложение 7.2.д. на ПУРБ на „ЗБР“ за БУ (2016-2021 г.) - Програма от мерки за зоните за защита по Natura 2000 в „ЗБР“ за цитираната защитена зона не са разписани забрани и ограничения за разглеждания тип инвестиционно предложение.

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