



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите
Басейнова дирекция „Западнобеломорски район“

7.12.2023 г.

Х БД ЗБР

Към П-01-371-[1]/07.12.2023
Signed by: MAKEDONKA GRAHOVSKA

ДО
Г-ЖА СНЕЖИНА КРЪСТЕВА-ЯКИМОВА
ДИРЕКТОР НА РИОСВ - БЛАГОЕВГРАД
гр. Благоевград - 2700
ул. „Свобода“, №1

Относно: *Изменение на инвестиционно предложение „Изграждане на хидромелиоративно съоръжение - система за капково напояване на винени лозя в землището на с. Лозеница, община Сандански, област Благоевград“, с възложител „Лозеница 2018“ ООД*

УВАЖАЕМА ГОСПОЖО КРЪСТЕВА - ЯКИМОВА,

Във връзка с разпоредбите на чл. 4а, ал. 2 от *Наредба за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда* и на основание чл. 155, ал. 1, т. 23 от Закона за водите, Ви уведомявам, че същото е **допустимо** с ПУРБ на ЗБР (2016-2021) и ПУРН на ЗБР (2016-2021) при спазване разпоредбите на Закона за водите и условията, описани в настоящото становище.

1. БД ЗБР се е произнесла със становище с изх.№ П-01-20(11)/26.08.2019 г. „Изграждане на автоматизирана система за капково напояване на лозя в имоти с идентификатори 44121.23.12, 44121.23.13, 44121.23.15, 44121.23.16, 44121.23.17, 44121.23.19, 44121.37.15, 44121.38.24, 44121.44.5, 44121.49.2, 44121.49.3, 44121.67.24, 44121.67.29, 44121.131.1, 44121.133.1, 44121.135.1, 44121.137.1, и 44121.140.1 по одобрени кадастрална карта и кадастрални регистри на с. Лозеница, община Сандански, област Благоевград“ и становище с изх.№П-01-196/21.07.2021г. „Изменение и разширение на инвестиционно предложение „Изграждане на хидромелиоративно съоръжение - система за капково напояване на винени лозя в землището на с. Лозеница, община Сандански, област Благоевград“, във връзка с разпоредбите на чл. 4а, ал. 2 от *Наредба за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда* и на основание чл. 155, ал. 1, т. 23 от Закона за водите, и допустимостта им с с ПУРБ на ЗБР (2016-2021) и ПУРН на ЗБР (2016-2021).

Тези дейности са съгласувани по реда на Глава шеста от ЗООС с РИОСВ-Благоевград, за което „ЛОЗЕНИЦА 2018“ ООД има издадено Решение за преценяване на необходимостта от ОВОС № БД-55-ПР/2019 г. и Решение за преценяване на необходимостта от ОВОС № БД-44-ПР/2021 г. за изменение и разширение на ИП с характер „да не се извършва ОВОС“.

Общата площ на територията на ИП съгласно Решение № БД-44-ПР/2021 г. е 232.712 дка, като имотите, включени в системата за капково напояване са с обща площ 157.980 дка. Към настоящия момент голяма част от предвидените дейности по конверсията на лозя и изграждане на системата за капково напояване са извършени, включително са поставени четири от предвидените пет резервоара.

2. С настоящото инвестиционно предложение се предвижда допълнително изменение и разширение на инвестиционно предложение „Изграждане на хидромелиоративно съоръжение - система за капково напояване на винени лозя в землището на с. Лозеница, община Сандански, област Благоевград“. Проектът включва:

- Доизграждане на системата за капково напояване в съгласуваните с Решение № БД- 44-ПР/2021 г. имоти и увеличаване на площта на лозята, обхванати от нея чрез включване на нови имоти;

- Поставяне на петия резервоар в масив 2, имот 44121.31.16 и добавяне на още един резервоар към масив 4;

- Засаждане на нови лозя и конверсия на сортовия състав, включващи дейности по изкореняване, засаждане и изграждане на подпорни конструкции в част от новите имоти.

Разширяването на системата за капково напояване ще обхване 25 бр. нови имоти с обща площ 47.844 дка, както следва:

- Лозов масив 2: имоти 44121.30.50, 44121.30.52, 44121.31.3, 44121.31.5 и 44121.31.17 с обща площ 9.094 дка;

- Лозов масив 3: имоти 44121.67.29 и 44121.203.38 с обща площ 4.796 дка;

- Лозов масив 4: имоти 44121.28.3, 44121.28.6, 44121.28.10, 44121.28.11, 44121.28.12, 44121.28.16, 44121.28.17, 44121.28.48, 44121.30.25, 44121.30.26, 44121.30.27, 44121.30.29, 44121.30.61, 44121.217.2, 44121.217.3 и 44121.217.4 с обща площ 32.512 дка;

- Лозов масив 5: имоти 44121.40.32 и 44121.210.5 с обща площ 1.442 дка.

Изменението на ИП не засяга принципните параметри на първоначалното предложение - засаждане и конверсия на лозя, и изграждане на система за капково напояване.

3. По отношение на водоснабдяването на системата за капково напояване, по първоначални параметри на инвестиционното предложение, е било предвидено да се осъществява от река Пиринска Бистрица, чрез ГНК „Пиринска Бистрица“ на базата на сключен договор с „Напоителни системи“ АД от 21.01.2021 г. С писмо изх. № 146/23.03.2022 г. на „Напоителни системи“ АД, „Лозеница 2018“ ООД получава отказ от доставяне на водни маси за напояване. С настоящото инвестиционно предложение се предвижда за водоснабдяването на поливната система на всички имоти, дружеството да използва два броя собствени водоизточника - тръбен кладенец „ТК-1“ с дълбочина 194.4 м, изграден в ПИ с идентификатор 44121.26.30. За ползването на съоръжението дружеството има издадено от Басейнова дирекция „Западнобеломорски район“ - Разрешително за водовземане №41520125/27.10.2022 г. На територията на лозов масив 4 - в ПИ с идентификатор 44121.219.38 има изграден и втори тръбен кладенец - „ТК-2“ с дълбочина 170,2 м, вписан под №1328/30.05.2023 г. в регистъра на водовземните съоръжения за стопански цели на БД ЗБР по чл. 118г, ал. 3 от ЗВ.

Общата брутна площ на напоителното поле е 10.6531 ха. По дължината на редовете ще се инсталира LDPE поливен тръбопровод ф 16 мм за капково напояване с фабрично вградени отвори - капкообразуватели - "компенсиращи налягането", с разстояние 1,00 м между тях и дебит 1,6 л/час на всеки от отворите. По дължината на поливния тръбопровод фабрично са вградени отвори –

капкообразуватели, като подадената вода в поливните крила излиза във вид на капки от отворите на капкообразувателите и попада само в кореновата система на лозите.

След завършване на поливния сезон помпения агрегат и целият главен команден възел се демонтират, почистват и се прибират в склад за съхранение през зимния сезон.

4. Възложителят посочва, че системата за капково напояване ще се захранва от двата броя съществуващи собствени водоизточника - тръбен кладенец „ТК-1“ в ПИ с идентификатор 44121.26.30 и тръбен кладенец „ТК-2“ в ПИ с идентификатор 44121.219.38.

Географски координати на двете водоземни съоръжения:

- ТК-1: N - 41°29'51,55575" ; E - 23°22'03,61593";
- ТК-2: N - 41° 29' 55,915" ; E - 23° 22' 09,908".

Съгласно издаденото Разрешително за водовземане от подземни води, чрез съществуващи водоземни съоръжения №41520125/27.10.2022 г. параметрите на водовземане от ТК-1 са:

- Разрешен средноденоношен дебит: 0,23 l/sec;
- Разрешен максимален дебит: 2,62 l/sec
- Годишни води количества: до 7374,08 m³.

С настоящото ИП се предвижда включване на двата собствени водоизточника в капковата поливна система на всичките имоти с лозови масиви с обща поливна площ от около 157,98 дка + 47,844 дка ~ 205 дка. Двата водоизточника ще захранват с вода вече изградените четири и новите два буферни резервоара, откъдето по системата от главни и разпределителни тръбопроводи водата ще достига до поливните крила и кореновата система на лозята.

Водните количества необходими за капково напояване на около 205 дка лозови масиви, съгласно „Брутни напоителни норми на полски култури, трайни насаждения и етеричномаслени култури за средно суха година при капково напояване, изчислени в куб.м на декар за година - за лозя 115 куб.м./дка“, ще бъдат около 23 575 куб.м./год., при средногодишен дебит до 0,75 л/сек. Напояването ще бъде сезонно в периода 01.03 до 31.10 месеци на годината. Водовземането от ТК-1 ще бъде около 20% от общото, или до 4715 куб.м./год. при средногодишен дебит до 0,15 л/сек, т.е. общото водовземане от ТК-1 ще бъде - 7374,08 + 4715 = 12089,08 куб.м./год. при общ средногодишен дебит - 0,23 + 0,15 = 0,38 л/сек. Съответно разпределението на водовземането от ТК-2 ще бъде около 80% от общото, или до 18 860 куб.м./год., при средногодишен дебит до 0,60 л/сек.

5. Имотите, предмет на настоящото изменение на ИП в землището на с. Лозеница, община Сандански, попадат в обхвата на подземно водно тяло с код BG4G000000N012 – „Порови води в Неоген - Сандански“. Предвиденото водовземане в инвестиционното предложение ще окаже натиск върху подземно водно тяло с код BG4G000000N012 – „Порови води в Неоген - Сандански“. Водното тяло е оценено в „добро“ химично и „добро“ количествено състояние. Общата цел на водното тяло е „Поддържане на доброто състояние“.

5.1. Информация, която следва да се вземе предвид за подземно водно тяло с код BG4G000000N012 – „Порови води в Неоген - Сандански“, към м. октомври 2023г.:

- разполагаеми ресурси- 556,49 l/s;
- общо разрешено водовземане от него по издадени разрешителни – 36,623 l/s;
- водовземане от кладенци за задоволяване на собствени потребности – 0,825 l/s;
- свободни водни количества -519,042 l/s.

5.2. Разполагаеми ресурси на подземно водно тяло – с код BG4G000000N012 – „Порови води в Неоген - Сандански”, в землището на населеното място, в което е разположено инвестиционното предложение:

- площ на землището на с. Лозеница, попадаща в това ПВТ – 8,218 km²;
- модул на оттока – 0,15 l/s.km²;
- разполагам ресурс в землището на с. Лозеница – 1,237 l/s.

5.3. Общо съществуващо и бъдещо водовземане от подземно водно тяло с код BG4G000000N012 – „Порови води в Неоген - Сандански”, в землището на с.Лозеница в т.ч. разрешено водовземане от подземно водно тяло и водовземане по одобрени и/или съгласувани инвестиционни предложения по реда на Закона за опазване на околната среда и Закона за биологичното разнообразие - 0,634л/сек.

5.4. Данни за установените към момента и очакваните в резултат от реализиране на инвестиционното предложение замърсяващи вещества и/или показатели на замърсяване: не са регистрирани превишения на SKOC (стандарт за качество за околната среда) и ПЗ (праг на замърсяване). В резултат от реализиране на инвестиционното предложение не се очакват замърсявания и превишения на SKOC и ПЗ за нито едно от замърсяващите вещества.

5.5. 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. - Реализирането на предвидените в инвестиционното предложение дейности няма да окажат въздействие върху химичното състояние и количествено състояние на подземното водно тяло. На основание чл. 46а и съгласно чл. 44 от *Наредба № 1/10.10.2007 г. за проучване, ползване и опазване на подземните води*, свободните водни количества на подземните водни тела се преценяват на етап заявление за издаване на разрешително за водовземане от подземни води, във връзка с прилагане разпоредбите на чл. 60; чл. 61, ал. 2, т. 2; чл. 62, ал. 1, т. 5 и във връзка с изпълнение на изискванията по чл. 118в, т. 1 от Закона за водите.

5.6. 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 ПВТ с код BG4G000000N012 – „Порови води в Неоген - Сандански”.

6. Част от имотите, предмет на разглежданото инвестиционно предложение попадат в границите на зони за защита на водите по чл.119а от Закона за водите, а именно: по чл. 119а, ал. 1, т. 5:

- ПИ с идентификатор 44121.203.38, попада изцяло в границите на защитена зона BG0001028 “Среден Пирин - Алиботуш“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна;
- ПИ с идентификатори 44121.67.29, 44121.209.13 и 44121.210.5 попадат изцяло в границите на защитена зона BG0002072 “Мелнишки пирамиди“ за опазване на дивите птици, с код BG0002072.

7. Към настоящия момент, имотите, предмет на ИП, не попадат в санитарно-охранителни зони по смисъла на чл. 119, ал. 4 от Закона за водите.

8. Мерки в ПУРБ на ЗБР (2016-2021 г.) – 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 Неоген - Сандански“, с код BG4G000000N012 са предвидени и разписани мерки основни и допълващи, с които се цели поддържане доброто химично състояние и количествено състояние на водното тяло. За цитираното ПВТ е разписана мярка „Намаляване на замърсяването с нитрати от земеделски източници“, чрез действие: „Контрол за спазване на изискванията за торене и съхранение на торове“.

**Подробна информация е представена в Приложение 7.2г., Раздел VII, ПУРБ 2016-2021 г., публикуван на сайта на БДЗБР.*

9. Мерки в ПУРН на ЗБР (2016-2021 год.) – посочените имоти не попадат 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 (Приложение 4. Програма от мерки) е разработена програма от мерки, като предвидените дейности, предмет на инвестиционното предложение не противоречат на разписаните мерки.

Към настоящия момент е финализиран Проект на План за управление на риска от наводнения (ПУРН) за Западнобеломорски район за басейново управление, за периода 2022-2027г., изготвен на основание чл. 146о, ал. 1 от Закона за водите, с актуализирани РЗПРН, утвърдени със Заповед № РД-802/10.08.2021 г. на Министъра на околната среда и водите. Посочените имоти не попадат в актуализираните РЗПРН.

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

- Използването на водите и водните обекти се осъществява при условията и по реда на Глава трета от ЗВ, в т. ч. при не нарушаване на обществените интереси и придобитите права (съгласно чл. 49 от ЗВ). С цел опазване на водите и водните обекти е необходимо да се спазват изискванията на Глава осма от ЗВ, в т. ч. забраните на чл. 118а от същият Закон.

- Водовземането от подземни води, чрез съществуващи съоръжения подлежи на разрешителен режим съгласно чл. 44 и чл. 46 от Закона за водите, необходимо е провеждане на процедура по издаване на разрешително за водовземане от подземни води, чрез съществуващи съоръжения – ТК-2.

- Във връзка с описаното в т.4 се предвижда увеличаване на количествата на водовземане от ТК-1, за който е издадено Разрешително за водовземане от подземни води, чрез съществуващи водовземни съоръжения №41520125/27.10.2022 г. Необходимо е възложителят да проведе процедура по изменение на издаденото разрешително.

- На основание чл. 46а и съгласно чл.44 от *Наредба № 1 от 10.10.2007 г. за проучване, ползване и опазване на подземните води*, свободните водни количества на подземните водни тела се преценяват на етап заявление за издаване на разрешително за водовземане от подземни води във връзка с прилагане разпоредбите на чл.60; чл.61, ал.2, т.2; чл.62, ал.1, т.5 и във връзка с изпълнение на изискванията по чл. 118в, т. 1 от Закона за водите.

- Съгласно разпоредбите на чл. 46, ал. 2 от Закона за водите, 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 осма от Закона за водите.

- В изпълнение на разпоредбите на чл. 156а, ал. 1 от Закона за водите е необходимо на всички етапи от планирането, проектирането, строежа и поддръжката на предвидените за изграждане съоръжения, да се предвидят мерки, обезопасяващи повърхностните и подземните води от замърсяване.

- Да се спазват изискванията на Наредба №2 /13.09.2007 г. за опазване на водите от замърсяване с нитрати от земеделски източници.

- В съответствие с разпоредбите на чл. 116 от Закона за водите, всички води и водни обекти се опазват замърсяване и увреждане. При реализиране на ИП да се предвидят мерки за недопускане на влошаването на състоянието на подземните води.

- С цел опазване на подземните води като ценен природен ресурс и основен източник на вода за питейно-битово водоснабдяване, се забраняват или ограничават дейностите върху повърхността и в подземния воден обект, които могат да доведат до непряко отвеждане на приоритетни вещества или други замърсители в подземни води, съгласно чл.2, ал.7, т.2 и т.10 от *Наредба №1 за проучване, ползване и опазване на подземните води.*

11. Мотивирана оценка на значителното въздействие върху водите и водните екосистеми – реализацията и експлоатацията на разглежданото инвестиционно предложение няма да окаже негативно влияние върху състоянието на водните тела, при условие, че бъдат спазени разпоредбите на Закона за водите, нормативната база и условията, описани в настоящото становище.

12. Заключение за приложимостта на чл. 93, ал. 9, т. 3 от ЗООС: Предвид характера на дейностите, предмет на представеното за разглеждане инвестиционно предложение, считам че чл. 93, ал. 9, т. 3 от ЗООС е неприложим.

7.12.2023 г.

X

Станислава Иванова

Директор на БДЗБР

Signed by: STANISLAVA IVANOVA