



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

изх. № П-01-173. (11) / 20.06. 2021 г.

гр. Благоевград

ДО

Г-ЖА ИРЕНА ПЕТКОВА

ДИРЕКТОР НА РИОСВ СОФИЯ

гр. София 1618, п.к.332,

бул. „Цар Борис III“ №136

Относно: Инвестиционно предложение „Пилотен затвор свързан с център за обучение на персонала и изграждане на преходно отделение“ в част от площадката на съществуваща база на затвор в с. Самораново, община Дупница, област Кюстендил“ с възложител Главна Дирекция „Изпълнение на наказанията“

УВАЖАЕМА ГОСПОЖО ПЕТКОВА,

Съгласно разпоредбата на чл. 4а, ал. 2 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС) и на основание чл. 155, ал. 1, т. 23 от Закона за водите, Ви уведомявам, че инвестиционното предложение 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. Предмет на инвестиционното предложение е пилотен затвор, свързан с център за обучение на персонала и изграждане на преходно отделение. Предвижда се обособяването на две зони, по отношение на сигурността, върху част от площадката на съществуващата база на затвора в имот 65245.3.486, с. Самораново, община Дупница, област Кюстендил.

Първата зона е с повишено ниво на наблюдение и охрана, и е разположена в западната част на проектната площадка, отделена е с масивна стоманобетонна стена с височина 6м и метална ограда, разположени на разстояние 5м една от друга. Предвидено е КПП при входа на зоната и разделяне на различните пространства вътре в зоната с метални мрежи с портали. Извън периметъра на оградата, в непосредствен контакт с пътя е предвиден паркинг за посетители и служители на затвора.

Втората зона е разположена в източната част на площадката, с по-облекчен режим на охрана. Цялата зона е оградена с метална ограда, като входът от пътя към нея се контролира от отделен КПП. Основните елементи на втората зона са два : Нова сграда център за обучение на персонала и служителите и нова сграда за преходно отделение за лишените от свобода.

Към основната част на затвора ще бъдат изградени следните сгради: училище, зала и библиотека; многофункционална сграда; производствени работилници; параклис; КПП, ограда околно пространство – затвор; преходно отделение; учебен център; хотелска част към учебен център; сграда за социални дейности.

2. Възложителят е направил запитване до ВиК Дупница относно възможността за осигуряване на необходимите водни количества питейна вода за обекта ($Q_{\text{ср. дн.}}=217,6 \text{ m}^3/\text{d}$, $Q_{\text{макс. дн.}}=435,2 \text{ m}^3/\text{d}$, $Q_{\text{макс. ч.}}=45,35 \text{ m}^3/\text{d}$), в отговор на което дружеството уточнява, че не могат да бъдат осигурени при директно захранване от съществуващата водопроводна мрежа на с. Самораново. Във връзка с гореизложеното, за да се гарантира непрекъснатост на водоснабдяването се предвижда изграждане на буферен резервоар, който да осигури необходимия резерв от вода. Новопроектирания резервоар ще бъде вкопан, стоманобетонов, двукамерен и суха камера, в която да се монтират помпите.

3. Водни количества за Пожарогасене

Пожарогасенето ще се извършва от стар басейн, който ще се преоформи като резервоар с обем около 317 m^3 . Поради недостатъчно количества от водопроводната мрежата на населеното място, резервоара за противопожарни нужди ще се пълни от новопроектиран за изграждане собствен водоизточник – шахтов кладенец, с дълбочина 10 м. и географски координати $X=4686281.3$; $Y=182981.1$. Необходимото водно количество за поддържане на резервоара пълен е:

- Пълнене веднъж годишно – 317 m^3 ;
- Доливане 364 дни в годината – приблизително 1154 m^3 (364×3.17);
- Общо необходимо количество вода – 1471 m^3 ;
- Средноденонощен дебит – $0,05 \text{ l/s}$.

4. Отпадъчни води

На обекта има изградена съществуваща площадкова канализация, за която няма наличен подземен кадастър на мрежите и не е използвана над 20г, като на същата следва да се обследва състоянието и възможността за използване на част от клоновете и ревизионните шахти.

Отпадъчните води в следствие на работата на новия затвор ще бъдат зауствани в съществуващата канализационна мрежа на село Самораново, а от там в пречиствателната станция за отпадни води на град Дупница.

4. Предвиденото водовземане ще окаже натиск върху подземно водно тяло „Порови води в Кватернер – Дупница” с уникален код BG4G000000Q005, оценено в „добро състояние“ по отношение на химичен и количествен статус в ПУРБ на ЗБР (2016-2021 г.). Общата екологична цел за водното тяло е поддържане на доброто му състояние, чрез предотвратяване или намаляване непрякото отвеждане на замърсители в подземните води.

4.1. Информация, която следва да се вземе предвид за подземно водно тяло „Порови води в Кватернер – Дупница”:

- общо разполагаеми ресурси – $322,0 \text{ л/сек}$;
- общо разрешено водовземане от него по издадени разрешителни – $36,670 \text{ л/сек}$;
- водовземането от кладенци за задоволяване на собствени потребности на гражданите – $12,601 \text{ л/сек}$;
- експлоатационен индекс – $15,30 \%$;
- свободните водни количества - $272,729 \text{ л/сек}$.

4.2. Площ на землището на с. Самораново, община Дупница, попадаща в ПВТ „Порови води в Кватернер – Дупница” – $8,611475 \text{ км}^2$;

- модул на оттока на ПВТ – 2,75 л/сек. км²;
- разполагам ресурс на ПВТ в землището на с. Самораново, община Дупница – 23,7 л/сек;

4.3. Общо съществуващо и бъдещо водовземане от подземно водно тяло „Порови води в Кватернер – Дупница” в землището с. Самораново, община Дупница – 2,12 л/сек;

- разрешено водовземане от подземно водно тяло „Порови води в Кватернер – Дупница” – 2 л/сек;
- водовземане по одобрени и/или съгласувани инвестиционни предложения по реда на Закона за опазване на околната среда и Закона за биологичното разнообразие – 0,12 л/сек;
- изчислен експлоатационен индекс – 9 %.

4.4. 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 СКОС (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 СКОС и ПЗ.

4.5. Радиус на района, в който ще бъде създадено понижение на водното ниво в резултат от кумулативно въздействие на водовземането по т. 2.3 – когато изчисленият експлоатационен индекс е над 40 %:

Изчисленият експлоатационен индекс е в размер на 15,30 % . За посоченото подземно водно тяло не е установено понижаване на водното ниво.

4.6. 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 да бъдат засегнати нито един критерий от определените за добро количествено и добро химично състояние на ПВТ „Порови води в Кватернер – Дупница”.

4.7. Информация за опасността от пряко или непряко отвеждане на замърсители в подземните води:

Дейностите на ИП не предполагат пряко или непряко отвеждане на замърсители в подземните води на ПВТ „Порови води в Кватернер – Дупница” .

5. Инвестиционното предложение **попада** в границите на зона за защита на водите по реда на *чл. 119а от Закон за водите*, а именно:

– По *чл. 119а, ал. 1 т. 1 от Закон за водите* – зона за защита на водите, предназначени за питейно-битово водоснабдяване „Порови води в Кватернер – Дупница”, с код BG4DGW00000Q005;

– По *чл. 119а, ал. 1, т. 3, буква „б” от Закон за водите* – Чувствителна зона „р. Джерман от вливането на р. Отовици до вливане в р. Струма”, с код BG4ST600R1036.

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

7. Мерки в ПУРБ на ЗБР за БУ (2016-2021 г.): 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 – Дупница“ с код BG4DGW00000Q005 са предвидени и разписани основни и допълващи мерки, с които се цели поддържане доброто химично състояние и невлошаване на количественото състояние на водното тяло са разписани мерки, чрез прилагане на конкретни действия, имащи отношение към разглежданите в ИП дейности, а именно: *Извършване на проверки за установяване на незаконно черпене на подземни води; Извършване на контрол един път в срока на действие на ПУРБ на разрешителните за водовземане от подземни води с разрешено количество под 30 000 куб.м.год.; Контрол за спазване на изискванията за оборудване на съоръженията за водовземане от подземни води с устройства за измерване на водното ниво; Извършване на проверки за установяване на незаконно черпене на подземни води и др.*

**По-подробна информация е представена в Приложения 7.2.г., Раздел VII, ПУРБ (2016-2021), публикуван на сайта на БД ЗБР.*

8. Мерки в ПУРН на ЗБР за БУ (2016-2021 г.):

При отразяване на имот с идентификатор 65245.3.486, с. Самораново, община Дупница, обл. Кюстендил, в Географската Информационна Система (ГИС) на БД ЗБР, се установи, че същият се намира в непосредствена близост до повърхностен воден обект, а именно р. Отовица, като същият попада в район със значителен потенциален риск от наводнения (РЗПРН) по чл. 5 от Директивата за наводненията, утвърден със Заповед № РД-746/01.10.2013 г. на министъра на околната среда и водите, съгласно чл.146г, ал. 2 от Закона за водите, а именно РЗПРН „р. Джерман и притоци от гр. Дупница до с. Яхиново“ с код BG4_APSFR_ST_07. За РЗПРН са изготвени карти на заплахата и карти на риска от наводнения.

Същите са публични и са качени на интернет страницата на БД ЗБР: <https://wabd.bg/content/etapi-пурн-2016-2021-г/карти-на-районите-с-риск-от-наводнения/>

Съгласно изготвените карти на заплахата, части от имота попадат в трите границите на заливане, а предвидения за изграждане ШК попада в границите на заливане при наводнения с вероятност за повторно настъпване - 1% (100 г.) и 0,1% (1000 г.). В случая да се има в предвид, че ШК отстои на по-малко от 1,5 м от установените заливаеми ивици на река Отовица по смисъла на § 1, ал. 1, т. 16, буква „б“ от Допълнителните разпоредби на Закона за водите.

В ПУРН на ЗБР (2016-2021), Приложение 4, е разработена програма от мерки за намаляване и предотвратяване на неблагоприятните последици от наводнения като за гореописания РЗПРН, включваща мярка за „Постоянен мониторинг на застрояването в близост до заливаемите зони“ с код PRE19-REAC20, отговорен за изпълнението на която е кметът на Общината.

**По-подробна информация за всички мерки е налична в Приложение 4 „Програма от мерки“ към ПУРН на ЗБР (2016 -2021), публикувана на сайта на БД ЗБР*

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

9.1. За извършване на водовземане от подземни води е необходимо да се проведе процедура за издаване на разрешително по реда на чл. 44 от Закона за водите, което се издава в рамките на процедурата по чл. 46, ал. 6 от същия закон. В случая следва да се вземат предвид разпоредбите на чл. 50, ал. 3 от Закона за водите, според които разрешително за водовземане и/или ползване на воден обект се издава на юридически лица, еднолични търговци и регистрирани земеделски производители.

9.2. 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 предвидените за изграждане съоръжения, да се предвидят мерки, обезопасяващи водите на подземното водно тяло от замърсяване.

9.3. 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.

9.4. Необходимо е в БД ЗБР да бъде представено копие от сключен договор с ВиК оператора на обособената територия за предоставяне на услугата за питейно-битово водоснабдяване на обекта;

9.5. Отвеждането на отпадъчните води в границите на урбанизираната територия се осъществява в съществуващата канализационна мрежа на населеното място, селищно или курортно образувание съгласно разпоредбите на чл. 84, ал. 2 от Закона за устройство на територията и по реда на Глава четвърта „Ползване на канализационните мрежи в урбанизираните територии“ от Наредба №4 от 14.09.2004 г. за условията и реда за присъединяване на потребителите и за ползване на водоснабдителните и канализационните системи;

9.6. По смисъла на § 1, ал. 1, т. 16, буква „б“ от Допълнителните разпоредби на Закона за водите - „крайбрежни заливаеми ивици на реките“ са земите, които се заливат при протичане на средномногогодишните максимални водни количества с обезпеченост 5 на сто или повтораемост веднъж на 20 години - за речни участъци с неизградени корекции или защитни съоръжения. В тази връзка, за част от имот с идентификатор 65245.3.486, с. Самораново, община Дупница, област Кюстендил, попадаща в крайбрежните заливаеми ивици на р. Отовица, е в сила разпоредбата на чл. 134, от Закона за водите, съгласно която, в крайбрежните заливаеми ивици и принадлежащите земи на водохранилищата се забранява: складиране на пестициди, депониране и третиране на отпадъци; строителство на животновъдни ферми; строителство на стопански и жилищни постройки, миенето и обслужването на транспортни средства и техника; засаждането на трайни насаждения с плитка коренова система; изхвърлянето на отпадъци.

9.7. Съгласно чл. 146, ал. 1 и ал. 2 от Закона за водите, се забранява разполагането на жилищни и вилни сгради и стопански постройки в заливаемите тераси на реките и сервитута на хидротехническите съоръжения и язовирните стени. Басейновите дирекции уведомяват органите, издаващи разрешение за строеж на жилищни, вилни и стопански постройки, за местоположението и обхвата на крайбрежните заливаеми ивици на реките.

гр. Благоевград, ул. «Св. Димитър Солунски» №66, п.к. 441,
тел. 073/894 103, тел. Факс 073/894 102, e-mail – bdblg@wabd.bg; едно гише: 073/8 94 130