



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

БАСЕЙНОВА ДИРЕКЦИЯ „ИЗТОЧНОБЕЛОМОРСКИ РАЙОН“

Изх. № ПУ-01-70 (...1...)

Ниво на класификация: 0 (TLP-WHITE)

Пловдив, 24.01.2025 г.

ДО
Г-Н ИВАЙЛО ЙОТКОВ
ДИРЕКТОР НА РИОСВ ПЛОВДИВ
БУЛ. „МАРИЦА“ №122, ЕТ. 5
4000, ГР. ПЛОВДИВ

Ваш изх. № ОВОС-188-1/21.01.2025 г.

Относно: Становище за допустимост съгласно чл.155, ал.1, т.23 от Закона за водите за ИП „Реконструкция на ГНК М-4 помпен“, с възложител „Напоителни Системи“ ЕАД, клон „Марица“, гр. Пловдив.

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН ЙОТКОВ,

Съгласно чл. 155, ал. 1, т. 23 от ЗВ и Ваше писмо с № ОВОС-188-1/21.01.2025 г., изпратено на основание чл. 12, ал. 5 и 6 от Наредбата за ОС, Басейнова Дирекция „Източноебеломорски район“ (БДИБР) изразява следното становище:

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

1.1. Характеристика и цел. ИП е за реконструкция на ГНК М-4 помпен, с цел да се осигури постоянно горно водно ниво (ГВН) – командване „отгоре“, за да се обезпечи водовземаването на всички вододелни при промяна на дебитите в канала, да се сведат до минимум загубите на вода и да се повиши коефициента на полезно действие на канала и на системата. „Каналът получава вода от ПС „Маноле“ и започва от изходната шахта на помпената станция. Общата дължина на канала е 4400 м. Рехабилитацията на ГНК М-4 има за цел да възстанови нормалната функция на съществуващо съоръжение чрез основни или частични ремонти, отстраняване на повреди, подмяна на отделни елементи и др., при запазени проектни параметри на съоръженията. Обект на рехабилитация са всички изградени бетонови и стоманобетонови елементи, както и саваците. Прилежащите му изградени поливни площи са 12 876 дка, от които годни - 8 858 дка. Напречният профил е трапец, състоящ се от облицован участък с дължина 2 884 м, а без облицовка е с дължина 2 308 м. Облицовката на канала е силно компрометирана, обрушена, има разместени и разрушени плочи. Наблюдават се участъци, които са силно затлачени с наноси и растителност. В необлицованата част от канала, коритото лъкагуши и е затлачено с наноси и водорасли. Всички съоръжения са амортизирани и/или не изпълняват своята функция. Тъй като настоящото състояние на съоръженията не може да осигури командно водно ниво на вододелите, съоръжението на км 1+720 е надзидано и не изпълнява своята функция като преливник с удължен ръб. Водите се пропускат през промивния отвор. В отделни участъци при вододелите, водното ниво се подвигва чрез траверси на дъното. Тръбните водовземаания пропускат значителни количества



4000, Пловдив, ул. "Янко Сакъзов" 35 Тел: (+359) 032 60 47 33
Факс: (+359) 032 60 47 21, www.earbd.bg; e-mail:
bd_plovdiv@earbd.bg



ISO 9001:2015

Certificate No BG/1398Q/1411

вода през уплътненията на саваците. Всички саваци са за ремонт или подмяна. Тези обстоятелства водят до значителни загуби на вода вследствие на филтрация през канала и оттичане от съоръженията.

По трасето на ГНК М-4 „Помпен“ са изградени следните съоръжения: вододели – 9 бр., водостоци – 5 бр., запорни врати – 5 бр. и изпускател – 1 бр. Предвижда се ремонт на бетонната част и саваците на тръбните вододелни, реконструкция на вододел на км 2+940, реконструкция на съоръжение за поддържане на горно водно ниво (ГВН) на км 1+720, нова облицовка на целия канал от км 0+000 до км 5+440, рехабилитация на изпускателя, нови измервателни устройства и ремонт на водостоците. При заснемането на обекта са установени 9 броя тръбни водоземания (тръбни вододелни), 1 брой със затвор с дъски и 2 вододела – на км 1+271,81 за РНК Чалъковски и на км 2+940. Освен 5 броя водостоци, които пресичат напречно канала и отвеждат води от отводнителни канали и дерета, в разглеждания участък има плочести и тръбни водостоци по цялата дължина на канала на местата на пресичане на канала с пътища. Предвиждат се нови пасарелки, които са необходими за безопасната експлоатация на съоръженията и за монтаж на измервателна техника. Предвидените дейности от ИП включват:

–Облицовка на канала с дебелина 10 см с цел намаляване на загубите от филтрация през дъното и откосите;

–Намаляване на широчината на дъното на коритото с цел запазване на дълбочината в канала, тъй като грапавината се променя след облицоването;

–Възстановяване на функциите на преливника с удължен ръб с изчислена нова кота на преливен ръб;

–Реконструкция на водоразпределителния възел на км 2+940 чрез монтиране на регулируем шарнирен преливник и надзиждане на стените;

–Монтаж на измервателна техника;

–Изграждане на нови пасарелки за достъп до съоръженията;

Предвидените в проекта мерки за реконструкция на канал ГНК М-4 „помпен“, ще повишат коефициента на полезно действие на канала и на напоителната система, чрез намаляване на загубите на вода. Чрез изграждането на подприщителни съоръжения по цялата дължина на канала се създават допълнителни обеми за съхранение на водата и това позволява да се намалят технологичните загуби на вода. Осигуряването на командно водно ниво на отклоненията при водоземанията и водоразпределителни възли (вододелни) ще повиши значително качеството на услугата, която предоставя „Напоителни системи“ ЕАД.

На обекта няма да се формират отпадъчни води.

ИП е във връзка с кандидатстване на „Напоителни системи“ ЕАД, ЕИК 831160078, за подпомагане по интервенция „П.Г.5 – инвестиции в инфраструктура за напояване“ към Стратегическия план за развитие на земеделието и селските райони на Република България за периода 2023-2027 г., за реконструкция, възстановяване и модернизация на съществуващия държавен хидромелиоративен фонд в Република България, стопанисван от „Напоителни системи“ ЕАД.

1.2. Местоположение. Според представената в уведомлението информация – в ПИ с идентификатори №№ 47086.42.40, 47086.47.50, 47086.40.150, 47086.45.50, 47086.44.200, 47086.43.101, 47086.43.101, 47113.41.135, 47113.41.99, 47113.39.45, мястото на реализация на ИП попада в границите на повърхностно водно тяло „Река Марица от р.Чепеларска до р.Омуровска“ с код **BG3MA350R211** и в чувствителна зона „водосбор на р. Марица“ с код **BGCSARI06**, определени съгласно чл. 119а, ал. 1 т. 3, буква „б“ от Закона за водите(ЗВ), включена в Раздел 3, точка 3. 3. 2 на ПУРБ на ИБР. Площта на ИП попада в уязвима зона за защита на водите, включена в Раздел 3, точка 3.3.1 от ПУРБ на ИБР. Местоположението на ИП не засяга зони за защита на водите, определени съгласно чл. 119а, ал. 1, т. 2, 4 и 5 от ЗВ, включени в Раздел 3 на ПУРБ на ИБР.



ИП не засяга пояси на санитарно охранителни зони (СОЗ), учредени до настоящия момент. ИП не попада в определените РЗПРН от ПУРН на ИБР 2022-2027 г. 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 ЗВ, но попада във водосбора на притоци на РЗПРН.

1.3. Състояние и цели за опазване на околната среда:

1.3.1. Състояние съгласно ПУРБ на ИБР: Повърхностно водно тяло с код BG3MA350R211 е определено като естествено в умерен екологичен потенциал и непостигащо добро химично състояние. Целта за опазване на околната среда за конкретното водно тяло (съгласно разпоредбите на Глава X, Раздел III на ЗВ) е постигане на добро екологично състояние по БЕК макрофити, фитобентос, макробезгръбначни, риби (повишаване с 1 степен); общ азот (понижение с 0,09 mg/l); БПК5 (реки) – понижение с 1,3 mg/l и предотвратяване на влошаването му до 2027 г. и постигане на добро химично състояние - СКОС за изместващите показатели (биота - PBDE, живак) и предотвратяване на влошаването му и постигане целите за зоните за защита на водите.

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.

1.3.2. Състояние съгласно последна годишна оценка: за 2023 г. водно тяло с код BG3MA350R211 е определено в умерено екологично състояние с отклонения по показатели макрофити, фитобентос, макрозообентос, риби, общ азот, БПК5 (реки) и в непостигащо добро химично състояние с изместващи показатели вода – трибутилкалаи в матрица „вода“.

1.3.3. Заключение: За 2023 г. водно тяло с код BG3MA350R211 е с непроменени екологичен потенциал и химично състояние спрямо съответно определените в ПУРБ на ИБР.

1.4. Предвидени мерки в ПУРБ и ПУРН на ИБР:

1.4.1. Предвидени мерки в ПУРБ. Мерките са описани в Приложенията към Раздел 7 на ПУРБ на ИБР, като за конкретното ИП няма предвидени забрани и ограничения. На настоящото ИП в ПУРБ на ИБР 2022-2027 г. съответства мярка с код EW_2 – Намаляване на водоземането чрез намаляване загубите на вода в общественото водоснабдяване, действие с код EW_2_6 – Реконструкция на водопреносната мрежа, вкл. облицоване на напоителни канали за обществено напояване.

1.4.1.1. Специфични изисквания и мерки в ПУРБ, свързани със зоните за защита на водите. Няма.

1.4.2. Предвидени мерки в ПУРН на ИБР. Мерките от Програмата от мерки на ПУРН на ИБР са описани в Приложенията към ПУРН на ИБР 2022-2027. За настоящото ИП в ПУРН на ИБР 2022-2027 г. няма определена конкретна мярка.

1.4.2.1. Преценка за възможно увеличаване на риска от наводнение от реализацията на ИП: Не се очаква реализацията на ИП да доведе до увеличаване на риска от наводнения.

2. Забрани и ограничения, предвидени в Закона за водите по отношение на този вид инвестиционни намерения.

2.1. Забрани и ограничения, предвидени в Закона за водите: В ЗВ няма предвидени забрани и ограничения по отношение на настоящото ИП. Дейностите по ИП попадат в обхвата на чл. 138, ал. 4 и чл. 139, ал. 1 от ЗВ.

2.2. Забрани и ограничения и изисквания в подзаконовни актове към Закона за водите: Няма предвидени забрани и ограничения.

Заключение: Представеното ИП е допустимо от гледна точка на ПУРБ на ИБР, ПУРН на ИБР и постигане на целите на околната среда, при спазване на следните условия:

- Предварително уведомяване на БДИБР с данните, посочени в чл. 58, ал. (2) от ЗВ.
- Да не се допуска замърсяване на повърхностните и подземните води от дейностите по ИП, в това число и нефтопродукти от строителната техника.



- Извършени предварителни съгласувания и съобразяване с техническите параметри на отводнителните канали при реконструкция на съоръжения в обхвата на отводнителен канал ГОК-1 и общински отводнителен канал.

3. Информация за съществуващи и разрешени въздействия от характера на ИП. В БДИБР няма данни за действащи към момента разрешени въздействия от характера на дейностите по ИП за мястото на реализацията му.

Параметри на разрешен натиск: Неприложимо – липсват разрешени въздействия от характера на ИП за мястото на реализацията му.

4. Информация за свободните водни ресурси в частта от подземно водно тяло, от което се предвижда водовземане: ИП не предвижда водовземане от подземно водно тяло.

5. Мотивирана оценка на значителното въздействие върху водите и водните екосистеми: Не се очаква предвидените дейности по ИП да окажат съществено негативно влияние върху водите в района и върху заложените цели за постигане на тяхното добро състояние при спазване на разпоредбите на Закона за водите и горе цитираните условия.

6. Заключение за приложимостта на чл. 93, ал. 9, т. 3 ЗООС: Считаме, че за ИП не е приложим чл. 93, ал. 9, т. 3 ЗООС, тъй като ИП не попада в обхвата на чл. 156е, ал. 3, т. 3 от Закона за водите.

С уважение,

ВАСИЛ УЗУНОВ

Директор на Басейнова дирекция

