



# РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

## МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

### БАСЕЙНОВА ДИРЕКЦИЯ „ИЗТОЧНОБЕЛОМОРСКИ РАЙОН“

Изх. №. ПУ-01-370 (1)

Пловдив, 17.07.2018 г.

ДО  
ИНЖ. ЕКАТЕРИНА ГАДЖЕВА  
ДИРЕКТОР НА РИОСВ СМОЛЯН  
УЛ. "ДИЧО ПЕТРОВ" №16  
ГР. СМОЛЯН

На Ваш изх. № КПД-11-436-(1)/04.06.2018 г.

*Относно: Становище за допустимост съгласно чл. 155, ал. 1, т.23 от ЗВ за ИП „Ремонт на микроязовир Букова поляна, община Мадан“ община Мадан, област Смолян, с възложител Община Мадан*

**УВАЖАЕМА ГОСПОЖО ГАДЖЕВА,**

Съгласно чл. 155, ал. 1, т.23 от ЗВ и Ваше писмо с Изх. № КПД-11-436-(1)/04.06.2018г., Басейнова Дирекция „Източнобеломорски 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 Източнобеломорски район (ПУРБ на ИБР) и в Плана за управление на риска от наводнения в Източнобеломорски район (ПУРН на ИБР):**

**1.1. Характеристика и цел.** Настоящото инвестиционно предложение е свързано с извършване на ремонтно-възстановителни дейности на микроязовир "Букова поляна" с цел привеждането му в техническо състояние, съгласно изисквания на наредба №13/29.01.2004 г. за условията и реда за осъществяване на техническата експлоатация на язовирните стени и съоръженията към тях, което позволява безопасна експлоатация на ХТС. Съоръжението е бивш мелиоративен язовир, стопанисван от бившето ТКЗС за напояване на селскостопански земи и рибовъдство в землището на с. Букова поляна, ЕКАТТЕ 06937, с географски координати  $N41^{\circ}32'1.69''$   $E25^{\circ}0'13.67''$ . Язовирът е изграден в периода 1970-1972 г. в система с изпомпване до горен изравнител, разположен на съседното възвишение. Община Мадан е настоящ собственик на езерото на микроязовира с Акт №35/06.11.2008г. за общинска собственост. Съгласно "Норми за проектиране на хидротехнически съоръжения - Основни положения", съоръжението се класифицира IV клас, но в полза на сигурността е прието да бъде III клас. Съгласно чл.137 от Закона за устройство на територията, съоръжението се категоризира 3-та категория. Площта на езерото, отчетена от направената тахиметрична снимка, при ПВВН 768.3 м е 3.23дка. Кота корона стена – 768,9 м, кота преливен ръб – 767,8 м. Площта на стената е 1.39 дка. Общият завирен обем е 8842 м<sup>3</sup>, а площта на водосбора – 0.129 км<sup>2</sup>. За постигане на целта на ИП, е предвидено: ремонт на язовирна стена (земно-насыпна); ремонт на основен изпускател; ремонт на преливник и ограда; ремонт на каменна стена в края на изпускателя; изграждане на контролно - измервателна система (КИС). Степата е с височина 9 м в най-високия си профил е изградена *вероятно* с ядро от пясъчлива глина или глинест пясък. За решаване на проблема с филтрацията се проектира изграждането на изолационен екран по водния откос със съвременни хидроизолационни материали, като каучукова, пластмасова (PEHD, EPDM PVC) хидроизолационна мембрана. За закотвяне на мембраната



4000, Пловдив, ул. "Янко Сакъзов" 35 Тел: (+359) 032 604 720  
Факс: (+359) 032 604 721, www.eardb.bg; e-mail: bd\_plovdiv@abv.bg  
стр. 1 от 2



ISO 9001

се предвижда бетоно зъб в петата на водния откос. За предотвратяване на свличане на мембраната, същата се закотвя по короната на стената с бетонов зъб. Проектните наклони са 1:1,7 за водния откос и 1:1,5 за сухия откос. За възстановяване и затежняване на въздушния откос ще се използва трошен камък или руднична баластра в дълбочина, за горния рекултивиращ пласт от 50 см ще се използва наносен материал от езерото. Насипите се оформят като Конструктивен насип. Основният изпускател е от стоманени тръби Ø150, входът на основния изпускател е компрометиран и вероятно е представлявал водовземна шахта с решетка. Към настоящия момент на огледа се намира под вода и не работи. Изходът на изпускателя е в средата на каменната подпорна стена и се фланшова връзка накрая.

**1.2. Местоположение.** Според представената информация (географски координати N41°32'1.69" E25° 0'13.67"), ИП попада в границите на водно тяло „р. Арда от вливане на р. Черна до из. Кърджали и р. Ардинска” с код **BG3AR700R039**. ИП попада в чувствителна зона „водосбор на р. Арда” с код **BGCSARI01**, определена съгласно чл. 119а, ал. 1 т. 3, буква "б" от ЗВ, включена в Раздел 3, точка 3. 3. 2 на ПУРБ на ИБР. ИП попада извън определените в ПУРН на ИБР 2016-2021 г. райони със значителен потенциален риск от наводнения (РЗПРН) 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 Закона за водите.

**1.3. Състояние и цели за опазване на околната среда.** Повърхностно водно тяло с код **BG3AR700R039** е определено в умерено екологично състояние и 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 състояние по Макрозообентос, NO<sub>2</sub>, PO<sub>4</sub>, P<sub>общ</sub>, Zn по отношение на екологичното състояние и опазване на доброто химично състояние и предотвратяване влошаването му.

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.

#### **1.4. 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.

**1.4.2. Предвидени мерки в ПУРН на ИБР.** Мерките от Програмата от мерки на ПУРН на ИБР са описани в Приложенията към Раздел 5 на ПУРН на ИБР. Към настоящото ИП в ПУРН ИБР 2016-2021 е относима мярка с уникален код EARBD\_28 – Реконструкция, ремонт и рехабилитация на язовири общинска собственост по ОП ОС.

**2. Забрани и ограничения, предвидени в Закона за водите (ЗВ) по отношение на този вид инвестиционни намерения.** Дейностите по ИП подлежат на разрешителен режим съгласно чл. 46 (1), т.1, б. „а” от ЗВ.

**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 следното условие:**

- Да не се допуска замърсяване на повърхностните и подземни води от дейностите по реализиране и експлоатация на ИП;

**ИНЖ. ЦВЕТЕЛИНА КЪНЕВА**

Директор на Басейнова дирекция „Из

