



# РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

## МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

### БАСЕЙНОВА ДИРЕКЦИЯ „ИЗТОЧНОБЕЛОМОРСКИ РАЙОН“

Изх. № ПУ-01-520. (1) / 17.08.2018 г.

ДО

Д-Р ПЕТЯ ПАПАЗОВА  
ДИРЕКТОР НА РИОСВ СТАРА ЗАГОРА  
УЛ. „СТАРА ПЛАНИНА“ №2 ПК 143  
6000 ГР. СТАРА ЗАГОРА

На Ваш. Изх. № КОС-01-3810/31.07.2018 г.

*Относно: Становище за допустимост съгласно чл. 155, ал. 1, т. 23 от Закона за водите за инвестиционно предложение (ИП) "Изграждане на МВЕЦ „Жребчево 2“" в имот №065028 в землището на с. Баня, общ. Нова Загора, с възложител: „Ню Уотър Енерджи“ ЕООД.*

#### УВАЖАЕМА ГОСПОЖО ПАПАЗОВА,

В отговор на Ваше писмо с изходящ № КОС-01-3810/31.07.2018 г. и след запознаване с приложеното заявление, Басейнова Дирекция „Източнобеломорски район“ (БДИБР) изразява следното становище:

**1. Допустимост на заявеното искане спрямо целите за опазване на околната среда и мерките определени в ПУРБ на ИБР и ПУРН на ИБР, наличие на конкретни специфични условия при които да бъде изменено разрешителното.**

**1.1. Характеристика и цел.** ИП предвижда производството на електроенергия от възобновим енергиен източник – динамичната (кинетична) енергия на водното течение (водни маси). Общата схема на работа на централата и предвижданите за изграждане съоръжения включват водовземно съоръжение от съществуващия напорен тръбопровод на язовира – тип шахта спирателен кран, подаване на водата чрез тръба под налягане към турбините на водноелектрическа централа (около 50 метра) и долна вада, през която се изтичат отработените води и се включват към съществуващ канал преди входа на напорен тунел „Кортен“. Предвидени изкопни работи – за сградата на МВЕЦ, за водовземното съоръжение (шахта) и допълнителния довеждащ тръбопровод – около 50 м, с предполагаемата дълбочина на изкопните работи 2-3 метра. Изкопните работи ще се осъществят без използване на взрив. В района има изградена (съществуваща) инфраструктура на електропреносната мрежа, към която може да се включи подаването на произведената електроенергия. Експлоатационното водно количество на водноелектрическата централата се предвижда да бъде  $Q_{max} = 5.2 \text{ m}^3/\text{s}$ , съответстващо на напоителни и енергийни режимни графици, утвърждавани от МОСВ. Предвижданата максимална проектна мощност на МВЕЦ е 1372 кВт или 1,372 МВт (1372 kW или 1,372 MW). ИП е предвидено да се осъществи в имот № 065028 землището на с. Баня, община Нова Загора, област Сливен. Сградата на МВЕЦ „Жребчево 2“ ще се разположи в подножието на дясната част на язовирната стена на яз. Жребчево и е с проектни координати: X - 4651529,8 и Y – 9461291,65.

**1.2. Местоположение.** Според представената в уведомлението информация (воден обект, координати сграда имот с № 065028 ) ИП засяга две повърхностни водни тела:

- Водовземане - повърхностно водно тяло (ВТ) "Язовир Жребчево" с код BG3TU700L036;
- Ползване и отвеждане на отработени води - повърхностно ВТ "Река Тунджа от яз. Жребчево до вливане на р. Асеновска" с код BG3TU700R032.

Мястото на водовземането от яз. Жребчево попада в зона за защита на водите - ЗЗ "Язовир

**Жребчево"** с код **BG0002052**, определена съгласно чл. 119а, ал. 1 т. 5 от ЗВ включена в Раздел 3, точка 3.5.2. на ПУРБ на ИБР.

ИП попада в границите на зона за защита на водите - чувствителна зона "водосбор на р. Тунджа" с код BGCSARI12 определена съгласно чл. 119а, ал. 1 т. 3, буква "б" от ЗВ, включена в Раздел 3, точка 3.3.2 на ПУРБ на ИБР.

### **1.3. Състояние и цели за опазване на околната среда.**

Повърхностно водно тяло с код **BG3TU700L036** е определено като силномодифицирано в умерен екологичен потенциал 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  $\text{NH}_4$ ,  $N_{\text{общ}}$  до 2021 г. и опазване на доброто химично състояние и предотвратяване влошаването му и постигане целите за зоните за защита на водите.

Повърхностно водно тяло с код **BG3TU700R032** е определено като силномодифицирано в умерен екологичен потенциал 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,  $\text{PO}_4$ ,  $P_{\text{общ}}$  до 2021 г. и опазване на доброто химично състояние и предотвратяване влошаването му и постигане целите за зоните за защита на водите.

**1.4. 1. Мерки в ПУРБ на ИБР:** Мерките са описани в Приложенията към Раздел 7 на ПУРБ на ИБР. Мерки, които имат отношение към настоящото ИП са следните:

- В Приложение № 4, към раздел 7 на ПУРБ на ИБР за ВТ с код е предвидена мярка: 13. Поставяне на условия в разрешителните за обезопасяване на открити канали за пренос на води от и до ВЕЦ.

**1.4.2. Мерки в ПУРН на ИБР.** За района на конкретното ИП в ПУРН на Източноромански район не са предвидени конкретни мерки, тъй като е извън обхвата на определените РЗПРН и зоните, които могат да бъдат наводнени съобразно картите на районите под заплаха от наводнения, при сценариите съгласно чл. 146е от Закона за водите.

**Заклучение:** : Във връзка с гореизложеното ИП за производство на електроенергия посредством ВЕЦ „Жребчево - 2” е **допустимо** съгласно ПУРБ на ИБР (2016-2021) и ЗВ , при следното допълнително условие:

- Обезопасяване на долна вада ВЕЦ, намираща се между сградата на ВЕЦ и вход безнапорен тунел „Кортен”.

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

Съгласно чл. 44 от ЗВ, водоземане от повърхностни води подлежи на разрешителен режим.

## **3. Информация за съществуващи и разрешени въздействия от характера на ИП.**

За ВТ с код **BG3TU700L036** има издадени 5 бр. разрешителни за водоземане от повърхностни води.

## **4. Информация за свободните водни ресурси в частта от подземно водно тяло, от което се предвижда водоземане.**

Не се предвижда водоземане от подземни води.

## **5. Мотивирана оценка на значителното въздействие върху водите и водните екосистеми.**

Не се очаква значително въздействие върху водите и водните екосистеми, имайки предвид съществуващото въздействие от изгаредните съоръжения от съществуващата към момента напоителна система „Средна Тунджа”. Централата ще преработва разрешените водни количества използвани от посочената по-горе напоителна система. Местата за ползване на

водата от съществуващите към момента и/или евентуални бъдещи ползватели от напоителната система са локализирани след мястото на отвеждане на преработените води от ВЕЦ „Жребчево -2” и могат да използват същите преработни водни количества.

**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 от ЗВ. За конкретното ИП не са планирани конкретни мерки по чл. 156н, ал. 2, т. 1, буква "а" от ЗВ (Приложенията към Раздел 7 на ПУРБ на ИБР) и ИП не представлява ново изменение на физичните характеристики на повърхностното водно тяло. Релизирането на ИП няма да доведе до ново черпене на водни количества, които надвишат 60 на сто от постоянните водни ресурси, при 95-процентна обезпеченост за басейна и не съществува опасност да не се гарантира минимално допустимият отток в реката в периода на маловодие.

**ИНЖ. ЦВЕТЕЛИНА КЪНЕВА**

*Директор на Басейнова дирекция „Източнобеломорски район”*

