



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Басейнова дирекция „Дунавски район“

Изх. № ПУ-01-213-¹
Гр. Плевен 19.04.2024 г.

ДО
ИНЖ. МАЯ РАДЕВА
ДИРЕКТОР НА РИОСВ – ВЕЛИКО ТЪРНОВО
УЛ. “НИКОЛА ГАБРОВСКИ” №68
5002 ГР. ВЕЛИКО ТЪРНОВО

На Ваш №759-(2)/19.03.2024 г.

Относно: Инвестиционно предложение (ИП) „Възстановяване на ВЕЦ „Орел“ (цех „Орел“ на к-т Г. Генев) на р. Янтра, землище на гр. Габрово, община Габрово, област Габрово“

УВАЖАЕМА ГОСПОЖО РАДЕВА,

В Басейнова дирекция „Дунавски район“ (БДДР) е постъпило Ваше писмо с изх. №759-(2)/19.03.2024 г. и наш вх. №ПУ-01-213/19.03.2024 г. с искане за становище на основание чл. 4а, ал. 1, от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда* (Наредба ОВОС), относно допустимостта на горесцитираното ИП спрямо Плана за управление на речните басейни (ПУРБ) 2016 – 2021 г. и Плана за управление на риска от наводнения (ПУРН) 2022 – 2027 г. в Дунавски район. На основание чл. 155, ал. 1, т. 23 от Закона за водите (ЗВ), БДДР изразява следното становище:

1. Заключение за допустимостта на инвестиционното предложение спрямо мерките за постигане добро състояние на водите, определени в плановете за управление на речните басейни

В момента се изпълняват дейности по актуализация на ПУРБ за трети цикъл на управление. Информацията и документите ще бъдат периодично публикувани, и публично достъпни на интернет страницата на БДДР: www.bd-dunav.org, секция „Управление на водите“.

Съгласно § 6 от Преходните и Заключителни разпоредби към Закон за изменение и допълнение на Закона за водите (Обн. ДВ, бр. 20 от 11 Март 2022 г.), Плановете за управление на речните басейни за периода от 2016 - 2021 г. се прилагат до приемането на актуализирани плановете по реда на чл. 159 ал. 3 (Нова - ДВ, бр. 20 от 2022 г., в сила от 01.01.2022 г.) от Закона за водите.

В тази връзка настоящото становище за допустимост се издава спрямо следните плановете за управление в ДРБУ:

— План за управление на речните басейни (ПУРБ) 2016 – 2021 г., приет с Решение №1110/29.12.2016 г. на Министерски съвет;



ISO 9001



5800 гр. Плевен, ул. „Чаталджа“ №60
тел.: +359 64 88 51 00

e-mail: dunavbd@bDDR.bg, web: www.bd-dunav.bg



— Наличната информация по актуализация на ПУРБ, в т.ч. актуални оценки на състоянието на водните тела за целите на актуализирания ПУРБ за следващия планов период:

— План за управление на риска от наводнения (ПУРН) 2022 – 2027, приет с Решение № 941/28.12.2023 г. на Министерски съвет.

Съгласно представената информация:

ИП предвижда възстановяване на МВЕЦ Орел с мощност 300 квт. на изградени съоръжения. Централата е спряна от експлоатация през 1992 г. Съоръженията са запазени и след реконструкция и доставка на ново турбино оборудване може да се възстанови за експлоатация.

Водохващането за МВЕЦ е изградено на река Янтра и представлява масивен яз с два бр. промивни саваци, за водно количество 300 л/с на к. 459 м. От водоземането започва открит бетонов канал с широчина 3.0 м и дълбочина 2.3 м. Предвижда се в канала да се постави тръба от стъклопласт Ø 1800 мм с дължина 380 м и да се покрие със земен насип. Сградоцентралата е на к. 446 в имот на възложителя. Отработените води след изтичането на МВЕЦ ще зауствят обратно в р. Янтра. Централата ще работи на автоматичен режим и не се предвижда персонал и титейно битово водоснабдяване. По време на експлоатацията ще се използва част от оттока на р. Янтра с дебит 3000 л/с.

1.1. Допустимост на инвестиционното предложение спрямо мерките за постигане добро състояние на водите, определени в ПУРБ 2016 – 2021г. в Дунавски район

Съгласно предоставената информация, ИП попада в района на разпространение на:

1.1.1. Водосбора на повърхностно водно тяло и състоянието му съгласно действащия ПУРБ 2016 – 2021 г.

Код на водно тяло (ВТ)	BG1YN900R1415
Име на ВТ	ЯНТРА YNRWB1415
Име на воден обект	ЯНТРА
Географско описание на повърхностното водно тяло	р. Янтра от зоната за защита: РВ "Янтра"; ОВ "Сапатовец" до вливане на р. Козлята при Габрово
Естествено /СМВТ/ ИВТ	Естествено
Екологично състояние/ потенциал	неизвестно
Химично състояние	неизвестно
Поставена Цел 2021г.	Достигане на добро състояние по всички показатели

Забележка: * СМВТ – силномодифицирано ВТ; ИВТ – изкуствено ВТ. За СМВТ и ИВТ се определя екологичен потенциал.

Съгласно актуализираната оценка на състоянието на водните тела за ПУРБ 2022-2027 г. към момента на издаване на настоящето становище, състоянието на горепосоченото водно тяло е: екологично състояние - умерено, химично състояние - добро.

Съгласно предоставената информация, реализирането на ИП предвижда водоземане от повърхностен воден обект р. Янтра - 3000 л/с за производство на ел. енергия. Съгласно Приложение 2.2.4.1. раздел втори на проект на ПУРБ 2022 – 2027 г. в Дунавски район, за повърхностно водно тяло с код BG1YN900R1415 е посочен свободен ресурс 82946301 куб. м/год – 2.667 куб. м/сек.

В посочения участък р. Янтра е коригирана и бентът е съществуващ. Въздействията върху състоянието на водното тяло от корекцията на реката и от бента са отчетени в ПУРБ



2016-2021 и в проекта на ПУРБ 2022-2027г. Съгласно проекта ПУРБ 2022-2027 г. екологичното състояние на тялото е умерено с отклонения по показателите макрозообентос, общ азот и общ фосфор.

ИП не предвижда изграждане на нови водоземни съоръжения в реката или надграждане на съществуващи. В БДДР няма информация на бента да е изграден рибен проход. В случай, че се осигури надлъжната свързаност на реката, реализацията на предвидените дейности не би следвало да окаже ново негативно въздействие върху водното тяло. Изграждането на рибен проход на бента би спомогнало за подобряване на състояние на БЕК.

Водовземането от повърхностния воден обект е възможно да окаже въздействие върху оттока в участъка от водното тяло, заключен между бента и заустването на отработените от МВЕЦ води. Предвид изискването за осигуряване минимално допустим отток в реката и дължината на участъка от водното тяло между точките на водовземане и връщане на отработените води (около 200 м), не се очаква планираните дейности да доведат до негативно въздействие на ниво водно тяло.

Реализирането на ИП не следва да доведе до влошаване на екологичното и химичното състояние на водното тяло и до непостигане на поставените цели при спазване на посочените по-долу мерки.

1.1.2. Подземни водни тела-състояние съгласно действащия ПУРБ 2016 – 2021 г.

Код на ВТ	Име на ВТ	Химично състояние	Количествено състояние
BG1G0000TJK045	Карстови води в Централния Балкан	лошо	добро

Актуализираната оценка за състоянието на ПВТ с код BG1G0000TJK045 за ПУРБ 2022-2027 г, към момента на издаване на настоящето становище е: химично състояние – добро; количествено състояние – добро.

Съгласно представената информация, дейностите в ИП не предвиждат водовземане и/или ползване на подземни води, както и използване на приоритетни и/или опасни вещества, които да създават предпоставка за пряк контакт с подземните води.

В тази връзка не се очаква планираните в ИП дейности да окажат негативно въздействие върху ПВТ, респективно да доведат до влошаване на химичното и/или количествено състояние на ПВТ и до непостигане на поставените цели при спазване на описаните мерки и законовите изисквания.

За предотвратяване и смекчаване на евентуални неблагоприятни въздействия от реализирането на ИП се предвиждат описаните в т. 1.1.5 мерки за запазване на доброто състояние на ПВТ.

1.1.3. Зони за защита на водите, съгласно чл. 119а, ал. 1 от Закона за водите

Зони за защита на водите	Вид на зоната	ИП не попада/попада (име, код) в зона за защита
чл. 119а, ал. 1, т. 1 от ЗВ	Зона за защита на питейните води от повърхностни водни тела	Не попада
	Зона за защита на питейните води от подземни водни тела	Попада: всички подземни водни тела са определени като зони за защита на питейните води
чл. 119а, ал. 1, т. 2 от ЗВ	Зона за отдих и водни спортове	Не попада
чл. 119а, ал. 1, т. 3 от ЗВ	Чувствителна зона	Попада, BGCSAR114



ISO 9001



5800 гр. Плевен, ул. „Чаталджа“ №60

тел.: +359 64 88 51 00

e-mail: dunavbd@bDDR.bg, web: www.bd-dunav.bg



Зони за защита на водите	Вид на зоната	ИП не попада/попада (име, код) в зона за защита
	Уязвима зона	Не попада
чл. 119а, ал. 1, т. 4 от ЗВ	Зона за стопански ценни видове риби	Не попада
чл. 119а, ал. 1, т. 5 от ЗВ	Защитени територии	Не попада
	Зона за местообитания	Не попада
	Зона за птици	Не попада

Съгласно актуализирания регистър на зоните за защита на водите за ПУРБ 2022-2027 г. към момента на издаване на настоящето становище, няма промяна в определените зони за защита.

1.1.4. Санитарно-охранителни зони, съгласно чл. 119, ал. 4, т. 2 от ЗВ

ИП не попада в санитарно-охранителна зона (СОЗ) определена по реда на Наредба №3/16.10.2000 г. за условията и реда за проучване, проектиране, утвърждаване и експлоатация на санитарно-охранителните зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди (Наредба №3 от 16 октомври 2000 г).

Съгласно наличната в БДДР информация, ИП не попада в буферна зона (1 000 м) на водоизточник за питейно-битово водоснабдяване, без определена СОЗ, за който е необходимо е да се спазват ограниченията съгласно Приложение 1 към Национален каталог от мерки към ПУРБ.

1.1.5. Мерки заложиени в ПУРБ 2016 – 2021 г. в Дунавски район за опазване на повърхностните и подземните води, които следва да се имат предвид при реализирането на ИП:

А. Забрани и ограничения, свързани с реализирането на предвидените в ИП дейности

Код на мярката	Наименование на мярката	Действия за изпълнение на мярката	Код на действие
HY_10	Осигуряване на екологичния отток	Забрана за водовземане при маловодие в засегнатите райони за всички водни тела, а не само за зоните за защита на водите - в случай, че оттокът е 10% от средномногогодишното водно количество или на минималното средномесечно с 95% обезпеченост към точката на водовземане	HY_10_5
DP_2	Намаляване на дифузното замърсяване от промишлени дейности	Забрана на миенето и обслужването на транспортни средства и техника в крайбрежните заливаеми ивици и принадлежащите земи на водохранилищата	DP_2_8
GD_1	Опазване на химичното състояние на подземните води от замърсяване и влошаване	Забрана или ограничаване на дейности, които увеличават риска за пряко или непряко отвеждане на приоритетни и опасни вещества или други замърсители в подземните води, включително разкриването на подземните води на повърхността, чрез изземване на отложенията и почвите, покриващи	GD_1_2



5800 гр. Плевен, ул. „Чатаалджа“ №60
 тел.: +359 64 88 51 00
 e-mail: dunavbd@bddr.bg, web: www.bd-dunav.bg



Код на мярката	Наименование на мярката	Действия за изпълнение на мярката	Код на действие
		водното тяло.	
PM_2	Опазване на химичното състояние на подземните води от замърсяване и влошаване	Забрана за извършването на дейности водещи до отвеждането в подземните води на опасни вещества	PM_2_2

При реализиране на предвидените в ИП дейности е необходимо да се спазват горепосочените забрани.

Не се предвиждат дейности, които не са съобразени с действащото законодателство в областта на водите и горепосочените мерки.

Б. Мерки за запазване и подобряване на състоянието на повърхностните и подземни води, които следва да се имат предвид при реализация на ИП

Код на мярката	Наименование на мярката	Действия за изпълнение на мярката	Код на действие
HY_11	Осигуряване на непрекъснатостта на водните течения и движението на рибите	Изграждане на съоръжения за осигуряване на непрекъснатостта на реката (рибни проходи, байпаси и др.)	HY_11_1
HY_11	Осигуряване на непрекъснатостта на водните течения и движението на рибите	При изграждане на съоръжения за осигуряване на непрекъснатостта на реката (рибни проходи, байпаси и др.) да се използват най-добри практики за осигуряване на максимална ефективност и минимизиране на въздействията	HY_11_15
CA_8	Осигуряване на измерване на количеството на повърхностните води	Изграждане на съоръжения за измерване на оттока на повърхностните води след водовземни съоръжения или съоръжения за регулиране на оттока	CA_8_1
HY_10	Осигуряване на екологичния отток	Осигуряване на минимално-допустимия отток в реките след съоръжения за водовземане или регулиране на оттока	HY_10_4
HY_11	Осигуряване на непрекъснатостта на водните течения и движението на рибите	Изпълнение на собствен мониторинг по съгласувана от БД програма	HY_11_6
Мярка от ЕО	За прилагане на мерките, предвиждащи изграждане или реконструкция на изградени "рибни проходи" те да бъдат съобразени с ръководството на Организацията по прехрана и земеделие (ФАО) на ООН, с технически документ „Measures for ensuring fish migration at transversal structures“ (МКОРД/ICPDR,2013) или други приложими европейски ръководства, до приемането на Наредбата за рибните проходи по чл. 44б, ал.3 от Закона за рибарството и аквакултурите.	За прилагане на мерките, предвиждащи изграждане или реконструкция на изградени "рибни проходи" те да бъдат съобразени с ръководството на Организацията по прехрана и земеделие (ФАО) на ООН, с технически документ „Measures for ensuring fish migration at transversal structures“ (МКОРД/ICPDR,2013) или други приложими европейски ръководства, до приемането на Наредбата за рибните проходи по чл. 44б, ал.3 от Закона за рибарството и аквакултурите. Приоритетно да се използват близки до природата видове	HY_1_8



ISO 9001



0063

5800 гр. Плевен, ул. „Чаталджа“ №60
 тел.: +359 64 88 51 00
 e-mail: dunavbd@bDDR.bg, web: www.bd-dunav.bg



Код на мярката	Наименование на мярката	Действия за изпълнение на мярката	Код на действие
	Приоритетно да се използват близки до природата видове проходи (байпаси и рибни рампи). Изборът на други видове рибни проходи да се извършва само при неприложимост на близките до природата видове, като се препоръчва използването на рибен проход с вертикални слотове.	проходи (байпаси и рибни рампи). Изборът на други видове рибни проходи да се извършва само при неприложимост на близките до природата видове, като се препоръчва използването на рибен проход с вертикални слотове.	

V. Други мерки, които следва да се имат предвид при реализация на ИП

При реализирането на ИП следва да се имат предвид и приложимите мерки съгласно Становището по Екологична оценка №7-3/2016 г. на проекта на ПУРБ към ПУРБ 2016 – 2021 г. в ДРБУ (Приложение № 7.2.10 и Приложение 7.2.11).

Заклучение: Инвестиционното предложение е допустимо спрямо целите и мерките за опазване на околната среда, заложи в ПУРБ 2016 – 2021 г., при спазване на мерките посочени в т. 1.1.5 от настоящото становище.

1.2. Допустимост на инвестиционното предложение спрямо мерките за постигане добро състояние на водите, определени в ПУРН 2022-2027 г. в Дунавски район

1.2.1. Райони със значителен потенциален риск от наводнения (РЗПРН)

Съгласно предоставената информация, ИП попада в РЗПРН с код BG1_APSFR_YN_031

1.2.2. Мерки заложи в ПУРН 2022-2027 г. в Дунавски район за опазване на повърхностните и подземните води, които следва да се имат предвид при реализирането на ИП:

A. Забрани и ограничения, свързани с дейностите, предвидени в ИП

В Програмата от мерки заложи в ПУРН 2022-2027 г. в Дунавски район няма предвидени забрани и ограничения, касаещи реализирането на ИП.

При реализация на ИП е необходимо да се имат предвид приложимите мерките съгласно Становище по Екологична оценка №6-5/2023 г. на проекта на ПУРН (Приложение Л и Приложение М към ПУРН 2022-2027 г. в ДРБУ).

Заклучение: Инвестиционното предложение е допустимо спрямо мерките заложи в ПУРН 2022-2027 г. в Дунавски район.

2. Забрани и ограничения, предвидени в Закона за водите, по отношение на този вид инвестиционни предложения и/или въздействия в резултат от реализирането им

Използването на водите и водните обекти се осъществява при условията и по реда на Глава трета от Закона за водите, в т. ч. при не нарушаване на обществените интереси (съгласно чл. 49 от ЗВ).

ИП подлежи на разрешителен режим съгласно по реда на Глава четвърта от ЗВ (в т. ч. разпоредбите на чл. 60, във връзка с чл. 44 и чл. 46 от ЗВ и чл. 62), в съответствие с изискванията, определени в Наредбата за ползването на повърхностните води. За осигуряване на надлъжната свързаност на реката е необходимо изграждане на рибен проход.

С цел опазване на водите при реализирането на ИП е необходимо да се спазват разпоредбите на Глава Осма на ЗВ.

Съгласно чл. 46, ал. 2 от ЗВ изграждането на конструкции, инженерно-строителни съоръжения, постройки и други, при които се осъществява или е възможен контакт с подземните води, се извършва при условията и по реда на ЗУТ, при спазване на изискванията за опазване на подземните води съгласно Глава осма от ЗВ.

Потенциалните въздействия в резултат от реализирането от ИП са описани и взети предвид при направените заключения за допустимостта на ИП в т. 1 от настоящето.

3. Относно информация за съществуващи или разрешени въздействия върху водното тяло в района, които трябва да бъдат взети предвид при последваща процедура по глава шест от ЗООС

Актуална информация за съществуващи или разрешени въздействия е налична в Регистри на издадените разрешителни, публикувани на интернет страницата на БД „Дунавски район“ - <http://www.bd-dunav.org/content/registri/razreshitelni-i-resheniia/>.

4. Информация за свободните водни ресурси в частта от подземно водно тяло, от което се предвижда водовземане (чрез съществуващи или чрез нови съоръжения), опасността от замърсяване на подземните води в процеса на изграждане на нови тръбни (сондажни) кладенци и изисквания за предотвратяване на замърсяването

Неприложимо за ИП.

5. Относно мотивирана оценка на значителното въздействие върху водите и водните екосистеми

Реализирането на „Възстановяване на ВЕЦ „Орел“ (цех „Орел“ на к-т Г. Генов) на р. Янтра, землище на гр. Габрово, община Габрово, област Габрово“, не се очаква да окаже значително въздействие върху водите и водните екосистеми при осигуряване на надлъжната свързаност на реката (изграждане на рибен проход на бента) при спазване на мерките от т. 1 и нормативните изисквания посочени в т. 2 от настоящото становище.

6. Заключение за приложимостта на чл. 93, ал. 9, т. 3 ЗООС.

Дейностите заложи в ИП не изискват прилагане на чл. 93, ал. 9, т. 3 от ЗООС.

С уважение,

ИНЖ. РУМЕЛИЯ ПЕТРОВА

Директор на Басейнова дирекция „Дунавски район“



ISO 9001



5800 гр. Плевен, ул. „Чаталджа“ №60

тел.: +359 64 88 51 00

e-mail: dunavbd@bddr.bg, web: www.bd-dunav.bg

