



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Плевен

РЕШЕНИЕ № ПН. 14.... ПР / 2015 г.

**ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НА НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ИЗВЪРШВАНЕ НА ОЦЕНКА НА
ВЪЗДЕЙСТВИЕ ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА**

На основание чл. 93, ал. 1, ал. 3 и ал. 5 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС), чл. 7, ал. 1 и чл. 8, ал. 1 от *Наредбата и условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда* (Наредбата за ОВОС), чл. 31, ал. 4 и ал. 6 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), чл. 40, ал. 4 във връзка с ал. 3 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони* (Наредбата за ОС) и представена писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС и по чл. 10, ал. 1 и 2 от Наредбата за ОС,

РЕШИХ:

да не се извърши оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС) за инвестиционно предложение: “Монтиране на входна самопочистваща решетка тип “Коанда филтър” на съществуващо водохващане на МВЕЦ “Стърна”, намираща се в кв. Видима, гр. Априлци, община Априлци, област Ловеч”, което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху околната среда, човешкото здраве и предмета и целите на опазване на защитена зона BG 0001493 “Централен Балкан - буфер”, определена за опазване на природни местообитания и на дивата флора и фауна по чл. 6, ал. 1, т. 1 и т. 2 от Закона за биологичното разнообразие включена в списъка на защитени зони, приети с Решение на Министерски съвет № 802/ 2007 г. (ДВ бр.107/2007 г.).

местоположение: воден обект р.Стърна, ляв приток на р. Видима, поречие на р..Янтра, местност “Мечи дол”, землище на кв. “Видима”, гр. Априлци, община Априлци, област Ловеч.

Възложител: “Росина - Цанкови” ООД, ул.“Барахари” № 25, кв. “Зла река”, с.Румянцево, гр. Априлци , п.к. 5640, община Априлци, област Ловеч, ЕИК: BG 030086336

Характеристика на инвестиционното предложение:

Предмет на направеното инвестиционното предложение е монтиране на входна самопочистваща решетка тип “Коанда филтър” на входа на водовземната траншея на съществуващото водохващане на МВЕЦ “Стърна” на река Стърна, ляв приток на река Видима, поречие на река Янтра.

МВЕЦ “Стърна” е изградена и пусната в експлоатация през пролетта на 2005 год. съгласно Разрешително за ползване от 08.04.2005 год. издадено от Дирекция за национален строителен контрол към Министерството на регионалното развитие и благоустройството. Водовземането се реализира според параметрите визирани в актуално Разрешително за водовземане № 11140125/16.01.2012 г. издадено от Басейнова дирекция Дунавски район, гр. Плевен, с краен срок на действие 16.01.2022г.

Подмяната на съществуващата решетка с решетка тип “Коанда филтър” се налага поради експлоатационните недостатъците на изградената по време на строителството на водохващането желязна решетка над водовземната траншея в тялото на яза.

За реализиране на инвестиционното предложение е необходимо да се реконструира съществуващото водохващане, с цел нормалното функциониране и постигане на самопочистващия се ефект на новата решетка тип “Коанда филтър”.



Конструкцията на решетката е съобразена с предназначението ѝ, като е проектирана да се разположи под наклон с подходящ ъгъл (около 50°). Състои се от успоредно сътуриани метални пана, изработени от наклонени клиновидни ламели, които са разположени на 1 mm разстояние един от друг. Планира се монтирането на четири броя пана с обща дължина 6 m (4 x 1.5 m). Едно пано от решетката ще е с дължина 1.50 m и ще провежда 150 l/сек. Подходящата конструкция на съоръжението ще осигурява постъпване на оразмерителните количества вода и едновременното ѝ филтриране. Същевременно решетката ще се самопочиства от листа, клонки, камъчета, наноси и др. замърсители, което ще осигури безпроблемното ѝ функциониране без да се налага специална поддръжка.

За постигне самопречистващият се ефект, е необходимо решетката (респективно котата на рибния проход) да се повдигне с 923 mm – 93 см. За да се запази хидравличната непрекъсваемост на речно-то течение е предвидено удължаване на рибния проход с 3.10 m. Съществуващият рибен проход е изграден от 8 бр. стъпаловидно разположени басейни с дължина 130 см, височина на стъпалата 40 см и денивелация между водното огледало и преливния ръб – 20 см. Предвижда се намаляването на височината на стъпалата от 40 см на 20 см като от едно стъпало се правят две, т.е. двойно се увеличават съществуващите стъпала (от 8 бр. на 15 бр. като се запазват параметрите на първото стъпало), с което денивелацията между водното огледало и преливния ръб става 10 см, а дължината на стъпаловидно разложените стъпала се намалява от 120 на 60 см. Предвижда се надграждане на рибния проход с 93 см., като се изградят 9 бр. нови стъпала, с височина около 25 см, които ще осигурят денивелация между водното огледало на всяко езеро и преливния ръб около 10 см, при дебелина на стената на всяко новопостроено стъпало – 8 см.

Всички останали коти по водохващането, както и кота преливник на утаечната камера се запазва. Водното количество, което се отделя за МВЕЦ в размер на 0.600 m³/сек се запазва.

Реализацията на описаната реконструкция на съществуващото водохващане е алтернативно предложение, като смекчаваща и възстановяваща мярка насочена към прекратяване на отрицателното въздействие върху свободната миграция на рибите в района на водохващането.

Новата решетка тип “Коанда филтър” ще бъде монтирана на площадката на съществуващото водохващане, на мястото на старата решетка, на кота дъно река 834,55 с географски координати (WGS 1984):

- ◆ $42^{\circ} 46' 19.336''$
- ◆ $24^{\circ} 53' 34.537''$

Основните процеси са свързани с монтажа на 4 бр. пана, всяко едно с дължина 1.50 m, провеждащо 150 l/сек, повдигнато от към входа на водата с 93 см. Това налага надграждане на рибния проход с 9 стъпала, което извества най – горното стъпало (басейн) с 3.10 m напред срещу течението. Промяната на котата на преливния ръб от 834.55 на 835.48 (с 0.93 m – височината на самопречистващата се решетка) налага изменение на Разрешително за водовземане № 11140125/16.01.2012 г., в частта му относно кота преливен ръб.

Реализацията на инвестиционното предложение не е свързана с изкопни работи и използване на взрив.

Дейността предмет на ИП не предполага формиране на отпадъчни води.

Генерираните по време на строителството отпадъци ще са в минимални количества, тъй като материалите които ще се доставят на обекта ще бъдат в готов вид за монтаж и полагане. Предвижда се генерираните строителни отпадъци да се събират в контейнер и след приключване на строителните дейности да се извозят и депонират на място посочено от община Априлци.

При експлоатацията на ИП ще се генерират само смесени битови отпадъци, които ще се третират съгласно организираната сметоизвозвозна система на община Априлци.

Не е необходима нова или промяна на съществуващата пътна инфраструктура. За реализацията и експлоатацията на ИП, ще се използват съществуващи пътища.

При реализацията и експлоатацията на ИП не се очаква генериране на наднормени нива на прах, шум и вредни емисии и емисии в околната среда.

Предвидената площадка за реализиране на инвестиционното предложение е разположен извън регулатационните граници на населеното място и няма връзка с близко разположени обекти подлежащи на здравна защита по смисъла на § 1, т. 3 от допълнителните разпоредби на Наредба за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда (Наредбата за ОВОС ДВ бр.3/11.01.2011г.).

Реализацията на инвестиционното предложение “Монтиране на входна самопочистваща решетка тип “Коанда филтър” на съществуващо водохващане на МВЕЦ “Стърна”, намираща се в кв. Видима, гр. Априлци, община Априлци, област Ловеч”, няма да доведе до негативно въздействие върху околната среда и значителен риск за човешкото здраве, съгласно становище изх.№ 3К-04-2291/08.06.2015 г. на Регионална здравна инспекция (РЗИ) - гр. Ловеч.

Съгласно становища на БДДР – гр. Плевен изх.№ 4965/08.08.2014 г. монтирането на самопречистваща решетка тип “Коанда филтър” на съществуващото водохващане на МВЕЦ “Стърна” няма да повлияе върху хидрологичния режим на повърхностно тяло от поречие Янтра, с име Видима и код BG 1YN400R001. БДДР декларира, че не е компетентна да оцени морфологичните промени по отношение влиянието върху БПС на видовете включени в Приложение 2 на Директива 92/43/ECC за хабitatите и природните местообитания предмет на опазване в защитена зона BG0001493 “Централен Балкан - буфер”.

Съгласно писмо изх.№ 05-08-5279/13.10.2015 г на МОСВ инвестиционното предложение предвижда монтаж на нова решетка на съществуваща МВЕЦ без промяна на параметрите на водовземане и нарушаване на хидрологията на реката. Решетката ще бъде разположена на мястото на сега съществуващата - над водовземната траншея, без да се променят техническите параметри на централата, свързани с водовземането от реката – водно количество и годишен лимит. Размерът на екологичните води също остава непроменен и те ще бъдат пропускани през рибния проход. Чрез реализацията на инвестиционното предложение ще бъде осигурена хидравличната непрекъсваемост на реката, необходима за миграцията на рибите в река Стърна.Осъществяването на инвестиционното предложение няма да наруши хидрологията на реката, поставянето на решетката се явява подобрене, което не оказва неблагоприятен ефект, а напротив, с поставянето и се цели подобряване режима на водовземане, без негативни промени в хидрологичните особености на водното тяло.

Съществуващото водохващане (алпийски тип) на съществуващата МВЕЦ “Стърна” следва да са отчетени като хидроморфологично натоварване при оценката на екологичното състояние на повърхностното водно тяло при изготвянето на Плана за управление на речните басейни (ПУРБ) в Дунавски район.

ИП попада в защитени зони BG0001493 “Централен Балкан - буфер” определена за опазване на природни местообитания и на дивата флора и фауна по чл.6, ал.1, т.1 и т.2 от Закона за биологичното разнообразие включена в списъка на защитени зони, приети с Решение на Министерски съвет № 802/ 2007 г. (ДВ бр.107/2007 г.).

ИП не попада в границите на защитена територия по смисъла на закона за защитените територии. Инвестиционното предложение “Монтиране на входна самопочистваща решетка тип “Коанда филтър” на съществуващо водохващане на МВЕЦ “Стърна”, намираща се в кв. Видима, гр. Априлци, община Априлци, област Ловеч”, попада в обхвата на чл. 93, ал. 1, т. 2 от ЗООС и представлява разширение/изменение на инвестиционно предложение попадащо в т. 3 буква “з” – водно електрически централи, от Приложение № 2 към чл. 93, ал. 1, т. 1 и т. 2 на Закона за опазване на околната среда. Съгласно разпоредбите на чл. 31, ал. 1 от Закона за биологично разнообразие и съгласно чл.2, ал. 1, от Наредбата за ОС инвестиционното предложение подлежи на процедура по оценка на съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони.

На основание чл. 40, ал. 4 от Наредбата за ОС е направена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие на инвестиционно предложение “Монтиране на входна самопочистваща решетка тип “Коанда филтър” на съществуващо водохващане на МВЕЦ “Стърна”, намираща се в кв. Видима, гр. Априлци, община Априлци, област Ловеч” и е преценено, че инвестиционното пред-

ложение няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху защитена зона BG0001493 "Централен Балкан - буфер", определена за опазване на природни местообитания и на дивата флора и фауна по чл.6, ал.1, т.1 и т.2 от Закона за биологичното разнообразие включена в списъка на защитени зони, приети с Решение на Министерски съвет № 802/ 2007 г. (ДВ бр.107/2007г.).

Инвестиционното предложение попада в обхвата на чл. 93, ал. 1, т. 2 и представлява разширение/изменение на инвестиционно предложение от Приложение № 2 на ЗООС (т. 3 буква "з" – водно електрически централи) и оценката за съвместимостта е извършена чрез процедурата за преценяване на необходимостта от ОВОС,

М О Т И В И:

I.Характеристики на предлаганото строителство, дейности и технологии: обем, производителност, мащабност, взаимовръзка е кумулиране с други предложения, ползване на природни ресурси, генериирани отпадъци, замърсяване и дискомфорт на околната среда, както и риск от инциденти:

1. Инвестиционното предложение предвижда монтиране на входна самопочистваща решетка тип "Коанда филтър" на входа на водовземната траншея на съществуващото водохващане на МВЕЦ "Стърна" на река Стърна, ляв приток на река Видима, поречие на река Янтра.
2. МВЕЦ "Стърна" е изградена и пусната в експлоатация през пролетта на 2005 год. съгласно Разрешително за ползване от 08.04.2005 год. издадено от Дирекция за национален строителен контрол към Министерството на регионалното развитие и благоустройството. Водовземането се реализира според параметрите визирани в актуално Разрешително за водовземане № 11140125/16.01.2012 г. издадено от Басейнова дирекция Дунавски район, гр. Плевен, с краен срок на действие 16.01.2022 г.
3. Решетката ще бъде разположена на мястото на сега съществуващата - над водовземната траншея, без да се променят техническите параметри на централата, свързани с водовземането от реката – водно количество и годишен лимит. Размерът на екологичните води също остава непроменен и те ще бъдат пропускани през рибния проход.
4. Съществуващото водохващане (алпийски тип) на съществуващата МВЕЦ "Стърна" следва да са отчетени като хидроморфологично натоварване при оценката на екологичното състояние на повърхностното водно тяло при изготвянето на Плана за управление на речните басейни (ПУРБ) в Дунавски район.
5. Реализацията на гореописаната реконструкция на съществуващото водохващане е алтернативно предложение, като смекчаваща и възстановяваща мярка насочена към прекратяване на отрицателното въздействие върху свободната миграция на рибите в района на водохващането.
6. Чрез реализацијата на инвестиционното предложение ще бъде осигурена хидравличната непрекъсваемост на реката, необходима за миграцията на рибите в река Стърна.
7. Монтирането на самопречистваща решетка тип "Коанда филтър" на съществуващото водохващане на МВЕЦ "Стърна" няма да повлияе върху хидрологичния режим на повърхностно тяло от поречие Янтра, с име Видима и код BG 1YN400R001.
8. Дейността предмет на ИП не предполага формиране на отпадъчни води.
9. Инвестиционното предложение не предвижда изграждане на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура.
10. При експлоатация на ИП не се предполага генериране на отпадъци, за които се изисква третиране по специален начин за тяхното отстраняване или унищожаване.
11. Предвидената площадка за реализиране на инвестиционното предложение е разположен извън регулатационните границите на населеното място и няма връзка с близко разположени обекти подлежащи на здравна защита по смисъла на § 1, т. 3 от допълнителните разпоредби на Наредба за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда (Наредбата за ОВОС ДЛ № 3/11.01.2011г.).

12. Реализацията на инвестиционното предложение “Монтиране на входна самопочистваща решетка тип “Коанда филтър” на съществуващо водохващане на МВЕЦ “Стърна”, намираща се в кв. Видима, гр. Априлци, община Априлци, област Ловеч”, няма да доведе до негативно въздействие върху околната среда и значителен рисък за човешкото здраве.

13. Не се очаква значително беспокойството на видовете, предмет на опазване в защитени зони BG0001493 “Централен Балкан - буфер”.

14. Не се очаква значително кумулативно въздействие по отношение на предмета и целите на опазване на защитени зони BG0001493 “Централен Балкан - буфер”.

15. ИП няма вероятност да окажат значително отрицателно въздействие върху предмета и целите на опазване на защитени зони BG0001493 “Централен Балкан - буфер” определена за опазване на природни местообитания и на дивата флора и фауна по чл.6, ал.1, т.1 и т.2 от Закона за биологичното разнообразие включена в списъка на защитени зони, приети с Решение на Министерски съвет № 802/ 2007 г. (ДВ бр.107/2007 г.).

II. Местоположение, в това число чувствителност на средата, съществуващото ползване на земята, относителното наличие на подходящи територии, качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района:

1. Инвестиционното предложение ще се реализира на площадката на съществуващо водохващане на МВЕЦ “Стърна”, намираща се във воден обект р.Стърна, ляв приток на р. Видима, поречие на р..Янтра, местност “Мечи дол”, землище на кв.“Видима”, гр. Априлци, община Априлци, област Ловеч.

2. ИП попада в границите на защитена зона BG0001493 “Централен Балкан - буфер” определена за опазване на природни местообитания и на дивата флора и фауна по чл. 6, ал. 1, т. 1 и т. 2 от Закона за биологичното разнообразие включена в списъка на защитени зони, приети с Решение на Министерски съвет № 802/ 2007 г. (ДВ бр.107/2007 г.).

3. ИП не попада в границите на защитена територия по смисъла на закона за защитените територии.

4. При реализацијата и експлоатацията на обекта няма да се генерира опасни отпадъци, и вредни емисии и/или имисии в околната среда.

5. Предвидената площадка за релизиране на инвестиционното предложение е разположена извън регулатационните граници на населеното място и нямат връзка с близко разположени обекти подлежащи на здравна защита.

6. В резултат от реализирането на инвестиционното намерение и последващата експлоатация не се очаква нарушаване на качеството и регенеративната способност на природните ресурси в региона.

7. При реализацијата на ИП не се очаква да бъдат унищожени, увредени или фрагментирани природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони BG0001493 “Централен Балкан - буфер”.

III. Способност за асимилация на екосистемата в естествената окolina среда:

1. При реализацијата на ИП не се очаква генериране на шум, емисии и отпадъци във вид и количества, които да окажат значително отрицателно въздействие върху предмета и целите на опазване в защитени зони BG0001493 “Централен Балкан - буфер”.

2. Не се очаква значително кумулативно въздействие по отношение на предмета и целите на опазване на защитени зони BG0001493 “Централен Балкан - буфер”.

3. Не се очаква значително беспокойството на видовете, предмет на опазване в защитени зони BG0001493 “Централен Балкан - буфер”.

IV. Характеристиките на потенциалните въздействия – териториален обхват, засегнато население, включително трансгранични въздействия, същност, големина, комплексност, вероятност, продължителност, честота и обратимост:



1. Териториалният обхват на въздействието в резултат на реализация на инвестиционното предложение е ограничен и локален.
2. Не се очаква дейността да окаже значително отрицателно въздействие върху околната среда и населението в района.
3. Реализацията на инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие.

V. Обществен интерес към инвестиционното предложение:

1. Община Априлци и обществеността (с писмо вх. № 1106/25.05.2015 г., с което е предоставена информация за преценяване на необходимостта от ОВОС, съгласно Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействие върху околната среда) са информирани за инвестиционното предложение.
2. Съгласно писмо изх. № 975/11.06.2015 г. на община Априлци в законно установения 14 дневен срок, няма изразени устно или депозирани писмени възражения от засегнатата общественост срещу реализацията на инвестиционното предложение, в Общинска администрация Априлци.
3. До момента в РИОСВ – гр. Плевен не са изразени устно или депозирани писмени възражения от засегнатата общественост срещу реализацията на инвестиционното предложение.

Настоящето решение се отнася само за конкретното заявено предложение и в посочения му обхват.

Настоящето решение за “Изграждане на входна самопочистваща решетка тип “Коанда филтър” на съществуващо водохващане на МВЕЦ “Стърна”, намираща се в кв. Видима, гр. Априлци, община Априлци, област Ловеч” не отменя задълженията на възложителя за изпълнение на изискванията на Закона за опазване на околната среда и други специални закони и подзаконови нормативни актове и не може да служи като основание за отпадане на отговорността съгласно действащата нормативна уредба.

На основание чл. 93, ал. 6 от ЗООС, при промяна на инвестиционното предложение, на възложителя или на някое от обстоятелствата, при които е било издадено настоящето решение, възложителят/новият възложител трябва да уведоми РИОСВ – Плевен своевременно, но не по-късно от 14 дни от настъпване на изменението.

Съгласно разпоредбата на чл. 93, ал. 7 от ЗООС, решението губи право действие, ако в срок 5 /пет/ години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

Решението може да бъде обжалвано в 14-дневен срок от съобщаването му пред Административен съд – Плевен и/или пред Министъра на околната среда и водите по реда на Административно-процесуалния кодекс.

**ИНЖ. РЕНИ АТАНАСОВА
ДИРЕКТОР НА РИОСВ – ПЛЕВЕН**

Дата18.06...../2015 г.

