

РЕШЕНИЕ № СЗ-72-ПР/2013 г.

за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда

На основание чл. 81, ал. 1, т. 2 и чл. 93, ал. 1, т. 1, ал. 3 и ал. 5 от Закона за опазване на околната среда, чл. 7, ал. 1 и чл. 8, ал. 1 от Наредбата за 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. 2 ал. 1, т. 1, чл. 8, ал. 1, т. 2, чл. 40 ал. 3 и ал. 4 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 представената писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС, по чл. 10, ал. 1 и 2 от Наредбата за ОС, представено становище от Регионална здравна инспекция гр. Стара Загора и Констатилен протокол за проверка на място № 832/17.09.2013 г.

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда и оценка на съвместимост с предмета и целите на опазване в защитените зони за

инвестиционно предложение Изграждане на МВЕЦ „Селце“ на р. Селченска в землището на с. Селце, общ. Мъглиж, което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони

възложител "ХИДРО ПАУЪР" ООД гр. Стара Загора, бул. „Цар Симеон Велики" № 112, ет. 3, ап. 2.

МОТИВИ:

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

- Инвестиционното предложение предвижда изграждане на малка водноелектрическа централа на р. Селченска. Предвидената дейност попада в Приложение № 2, т. 3, б. „з" на Закона за опазване на околната среда - „водноелектрически централи", за която, на основание чл. 93, ал.1, т. 1 от ЗООС, следва да бъде извършена преценка на необходимостта от извършване на ОВОС.
- Според представената информация за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС, в която подробно е описана характеристиката на предлаганата дейност, инвестиционното предложение предвижда изграждането на МВЕЦ на р. Селченска в участъка от кота +799 м до кота + 735 м. МВЕЦ Селце ще бъде с инсталирана мощност до 340 kW. Централата ще бъде от деривационен тип. Водохващането ще бъде разположено на кота +795 м и включва изграждането на масивен преливаем бетонов яз с височина по – малка от 2 м, водовземно съоръжение, оборудвано със савачен затвор и решетка, подвижна час на яза за промиване на отложените наноси, рибен проход, утаечна камера. Условията за изграждане на водохващането са благоприятни, тъй като речните брегове и дъното на реката са оформени от здрави скали, които са добра основа за фундаране. Над бента ще се образува малък водоем с площ 290 кв.м. Напорният тръбопровод ще бъде с дължина от 2550 м. Тръбопроводът ще се разположи по левия бряг на реката, в траншея подземно. Сградата на централата ще се разположи на левия бряг на реката до съществуващия път. Връзката с националната електропреносна мрежа

ще се осъществи с подземен кабел, с дължина 50 м до съществуващ електропровод. В тази връзка е направен извод, че обема и мащабността на инвестиционното предложение са малки и реализацията му ще окаже незначително въздействие върху околната среда.

- Разглежданата площадка предвидена за реализация на инвестиционното предложение няма връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности. В РИОСВ Стара Загора не са постъпвали инвестиционни предложения за разглеждания район. Всичко това изключва възможността от увеличаване на въздействието на инвестиционното предложение върху околната среда или т.нар. кумулиране с други предложения.
- Инвестиционното предложение предвижда производството на електроенергия от възобновим енергиен източник - енергията на водното течение. Производството на електроенергия като се използва хидроенергийния потенциал на водното течение не е свързано с добив на подземни богатства и използване на невъзобновими природни ресурси, което да доведе до трайни невъзстановими физически промени в района. Експлоатацията на реализираното инвестиционно предложение не води до отделяне и натрупване на производствени и опасни отпадъци, не е свързана с дейности, отделящи замърсени отпадъчни води. Отработените от турбините води се връщат в реката с практически непроменен качествен и количествен състав. Производството на електроенергия, като се използва хидроенергийния потенциал на водното течение, не е свързано с емитиране на замърсители в атмосферата и промяна качеството на атмосферния въздух. При строителството на сградата на електроцентралата ще се образуват незначителни количества строителни и битови отпадъци, които ще бъдат събрани и извозени на място, определено от община Мъглиж. По време на експлоатация, в зависимост от степента на автоматизация на управлението на централата се генерират в минимални количества битови отпадъци.
- Реализацията на инвестиционното предложение няма да доведе до замърсяване и дискомфорт на околната среда. Характерът на инвестиционното предложение ще предизвика натоварване и известен дискомфорт на околната среда при строителството и експлоатацията, свързано с шумово натоварване на площадката от работата на строителните машини и транспортните средства. То ще бъде минимално, локализирано само в рамките на ограничен район – работната площадка и няма да предизвика трайно въздействие върху населението на с. Селце, растителния и животинския свят.
- Известен риск от инциденти съществува единствено при строителството и монтирането на елементите на водноелектрическата централа. При вземане на необходимите мерки, свързани със стриктното спазване на изискванията на безопасност на труда, те ще бъдат сведени до минимум. Инцидентите, свързани с увреждане на местообитания на растения и животни също ще бъдат сведени до минимум единствено при строителството на сградите и ще бъдат ограничени в рамките на площадката.

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:

- Сградата на МВЕЦ Селце ще се разположи в поземлен имот № 000369 в землището на с. Селце, общ. Мъглиж, с площ 1,025 дка. Тръбопровода ще премине през имоти с №№ 286, 189, 396, 363, 317, 403 и 369. Имотите 403 и 369 са собственост на Веселин Николов Николов, който с декларация удостоверява съгласието си да се изгради тръбопровода и сградата на МВЕЦ Селце. Имотите са с начин на трайно ползване „Използвана ливада“, категория на земята при неполивни условия – шеста. Това води до извода, че качеството и регенеративните способности на природните ресурси в района също няма да бъдат засегнати. Избраното местоположение на МВЕЦ, извън населени места, осигурява липсата на отрицателни въздействия свързани с наднормен шум при работата на турбината. Качеството и регенеративните способности на природните ресурси също няма да бъдат засегнати.

Ш. Способността за асимилация на екосистемата в естествената околна среда:

- Представената от възложителя информация за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС описва биологичното разнообразие в района и защитените територии. Разглежданата площадка засяга защитени зони от Европейската екологична мрежа Natura 2000 „Централен Балкан Буфер” с код BG 0002128, предназначена за опазване на дивите птици и „Централен Балкан - буфер“ с код BG 0001493 за опазване на природните местообитания на дивата флора и фауна. Според извършената оценка за съвместимост реализацията на инвестиционното предложение няма да окаже отрицателно въздействие върху предмета и целите на защита в защитените зони, които целят дългосрочно опазване на биологичното разнообразие. Инвестиционното предложение не засяга по никакъв начин ключови елементи на защитената зона и няма да увреди съседни местообитания или популации на защитени видове.
- Според представената от възложителя информация за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС и посещението на място (КП № 832/17.09.2013 г.) на избраната площадка биологичното разнообразие включва само тревиста и храстовидна растителност. По протежението на трасето за напорния тръбопровод (в сервитута на пътя) има единични и малки групи от широко разпространени дървесни видове: бяла върба, обикновен бук, глог, габър, клен, както и храсти от шипка, драка, и растения: чобанка, магарешки бодил, риган и представители от семейство Житни. По трасето няма формирани представителни природни местообитания, които са предмет на опазване в защитена зона “Централен Балкан - буфер” с код BG0001493. Такива местообитания се срещат по десния бряг по течението на р. Селченска, както и от другата страна на съществуващия път. Местообитанието 9170 (Дъбово-габърски гори) не се засяга, както и др. такива, разположени в съседство на ИП. След полагането, тръбопровода ще се засипе и трасето ще се рекултивира, с което няма да се нарушава визуално ландшафта в участъка. Хумусният слой се отнема в началото на строителството, депонира се на площадката на МВЕЦ и по трасето на тръбопровода на подходящи места, където теренът позволява и ще се използва за рекултивация. За да се осигури запазване на биологичната пълноценност на речната екосистема в р.Селченска под водохващането, ще се осигурява $Q_{ек(ов)} = 0,080$ м³/сек. $Q_{ек.мах}$ по-голямо от 2м³/сек. Тези води ще се пропускат през предвидения за изграждане рибен проход и за гарантиране миграцията на ихтиофауната. Ще се изградят специални рибни проходи и каскади от стълбици, които освен че осигуряват безпрепятствена миграция пречат на увеличаването от водните потоци на рибите към водоземните отвори или директно към турбините. Безпокойството за животинските видове ще е краткотрайно. Съоръженията на МВЕЦ “Селце” не нарушават миграционните пътища. Пътеходката на водохващането на яза се явява нова връзка между левия и десния бряг на реката. Инвестиционното предложение засяга крайречната растителност и ценози на мястото на водохващането и на мястото на заустването. Ще бъдат засегнати евентуално минимално (около 500 кв. м.) от крайречната растителност, което не може да доведе до значима промяна в характера на защитената зона. Инвестиционното предложение няма да причини загуби на площи от подлежащи на защита местообитания, включени в предмета на опазване на защитената зона. За някои от водните обитатели, създаването на макар и малък нов водоем, както и ефектът на завиряване преди бента ще повлияят благотворно. Това особено важи за видовете земноводни и влечуги, свързани тясно с водни местообитания - жълтокоремна бумка (*Bombina variegata*), голям гребенест тритон (*Triturus karelinii*) и обикновена блатна костенурка (*Emys orbicularis*). От друга страна това ще привлече и редица птици които могат да използват завирените площи за изхранване и почивка. Ще се осъществи известно ново антропогенно натоварване на средата в зоната по време на строителството, но то ще е пренебрежително малко и незначително. До известна степен ще се въздейства минимално само на хидробионтите, тъй като се променят специфичните до момента характеристики на участъци от река Селченска над и под бента. Рибните видове предмет на опазване в защитената зона, като: черна мряна, главоч, балканска кротушка, балкански щипок не се срещат в обхвата на ИП в река Селченска. За видовете като

обикновен сечко, буков сечко, бръмбър рогач е възможно тяхното инцидентно попадане на територията на ИП, но по-скоро това ще е случайно, тъй като техните местообитания са в старите гори от бук, дъб и бряст, които представляват по-благоприятни биотопи. Влиянието върху тях е почти сведено до минимум. В землището на с. Селце, както и в района е предвидено още едно ИП за "Почивна база" в имот № 000417 с площ 8,366 дка. в землището на с. Селце, общ. Мъглиж, което **не попада** в границите на защитена зона "Централен Балкан - буфер" с код BG0001493 и е на отстояние на около 1,5 км. от нея. Не са осъществени други подобни инвестиционни предложения или в близост до настоящото, поради което изграждането на МВЕЦ "Селце" не би могло да окаже кумулативно въздействие спрямо защитената зона или нейни ключови елементи. Въз основа на характеристиките и местоположението на инвестиционното предложение, не се очаква фрагментиране на природните местообитания и местообитанията на видовете животни предмет на опазване в зоната. Това води до извода, че екосистемите в естествената околна среда на защитените със закон територии и местообитания, планинските и гористите местности, районите в които нормите за качеството на околната среда са нарушени, силно урбанизираните територии, защитените територии на единични и групови паметници на културата, определени по реда на Закона за паметниците на културата и музеите, териториите и/или зоните и обектите със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита няма да бъдат засегнати и екосистемата ще асимилира реализираното инвестиционно предложение.

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

- Териториалният обхват на въздействие в резултат на строителството и експлоатацията на инвестиционно предложение ще засегне малка площ от имоти с №№ 286, 189, 396, 363, 317, 403 и 369. Трайно засегнати ще бъдат 286 – водохващането за МВЕЦ и 369 – сградата на МВЕЦ. Всички останали ще бъдат засегнати само по време на строителството на тръбопровода, който ще бъде разположен в сервитута на съществуващия горски път.
- Съгласно становище на Регионална здравна инспекция гр. Стара Загора с изх. № ВП-ЗК-349/10.09.2013 г. при реализацията на инвестиционното предложение не съществува риск за човешкото здраве.
- Инвестиционното предложение ще се реализира в имот с изградена инфраструктура. Местоположението отговаря на санитарно - хигиенните изисквания за здравна защита на селищната среда. Това води до извода, че засягането на населението ще бъде краткотрайно, временно и епизодично и ще се определя субективно от различните индивиди.
- Реализацията на инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие, тъй като площадката е много отдалечена от границата на Република България.
- Въздействието в резултат на строителството и експлоатацията на инвестиционното предложение ще бъде ограничено в рамките на разглежданите терени. Въздействието ще бъде дълготрайно, тъй като ландшафта се променя трайно и въздействието от естетическа гледна точка е субективно. Продължителността на въздействието съвпада с продължителността на експлоатация на птицефермата.

V. Обществен интерес към предложението за строителство, дейности или технологии:

- Инвеститорът е уведомил за намерението си община Мъглиж, кметството на с. Селце и засегнатото население. Не са депозиран мотивирани възражения по законосъобразност, относно реализацията на инвестиционното предложение.

VI. При спазване на следните условия:

1. Да не се допуска сеч на дървесна и храстова растителност в съседните на ИП имоти в границите на защитена зона “Централен Балкан - буфер” с код BG0001493;
2. Да не се допуска депониране на отпадъци, земни и скални маси в границите на защитена зона “Централен Балкан - буфер” с код BG0001493, извън площадката за сградата на МВЕЦ Селце и извън сервитута на съществуващия път, в землището на с. Селце, община Мъглиж;
3. На строителната площадка на бента в зависимост от приетата организация на отбиване на строителните води да се предвиди механичен утаител за недопускане на повишаване на мътността на речното течение.
4. Да се предложи решение, с което:
 - стените и дъното на рибния проход да не са гладки - препоръчва се те да бъдат оребрени или да се устроят непълни шахматно разположени прегради и ниски (около 10-0.15 м) прагчета.
 - долния отвор на рибния проход да бъде така спрегнат с коритото на реката, че да осигурява по лесно ориентиране на рибите при миграциите. Разположението на горния отвор също трябва да осигурява правилната ориентация на мигриращите риби, както и защитата им от навлизане във водоземните съоръжения.
5. Да се предвидят ефективни рибозащитни устройства при водоземното съоръжение към турбината за предотвратяване на навлизане на риби в тях. Изборът на най-подходящо устройство механично, електрическо и др. да бъде съобразено със специфичните хидрологични и екологични характеристики на средата и структурата на рибното съобщество.
6. По време на строителството отбиването на строителните води да се извърши в срокове, извън периода на размножаване на рибите - от края на м. април до началото на м. юни.
7. Създаване на оптимална организация на строителните дейности с оглед минимизиране на шумовото въздействие върху околната среда.
8. Да се осигури безпрепятствено и непрекъснато преминаване на водата в долното течение, когато МВЕЦ не работи.
9. Да се уведоми РИОСВ Стара Загора след издаване на разрешение за строеж в срок до 30 дни от получаването му.

На основание чл. 93, ал. 7 от Закона за опазване на околната среда решението губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

При промяна на инвестиционното предложение, на възложителя или на някои от обстоятелствата, при които е било издадено настоящето решение, възложителят/новият възложител трябва да уведоми РИОСВ, гр. Стара Загора, до 14 дни от настъпването им.

Решението може да бъде обжалвано по реда на Административно – процесуалния кодекс пред Министъра на околната среда и водите или пред Административен съд - Стара Загора в четиринадесет дневен срок от предоставянето му.

Дата: 25.09.2013 г.

НАНЧО ВИДЕВ

Директор на РИОСВ-Стара Загора