



МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ
РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - СТАРА ЗАГОРА

гр. Стара Загора 6000, ул. Стара планина №2, ПК 143; тел. 042/692 200; факс 042/602 447

Интернет страница: www.stz.riew.e-gov.bg; Ел. поща: riosvsz@stz.bg

РЕШЕНИЕ № СЗ-17-ОС/ 2009 г.
за оценка степента на въздействие

На основание чл. 31, ал. 10 от Закона за биологичното разнообразие и чл.8, т.2 , чл. 20, ал. 1, ал.3 и §4, ал.3 във връзка с ал.1 от Преходни и заключителни разпоредби от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (ДВ,бр.73/2007 г), представена писмена документация от възложителя по чл.10, ал.1 от Наредбата (вх.№ 1382/31.03.2009г.)

Р Е Ш И Х

Да се извърши оценка за степента на въздействие на инвестиционно предложение (ИП) за “Изграждане на каскада от две деривационни водно-електрически централи Тъжа 1 и Тъжа 2” в землището на с. Тъжа, общ. Павел баня, попадащо в границите на защитена зона “Централен Балкан - буфер” с код BG0001493 по чл.6, ал.1, т.1 и 2 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР) за което прецених, че има вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху защитената зона.

с възложител: „Хидрострой Груп 2007” ООД, ЕИК: 200293904, със седалище и адрес на управление гр. Стара Загора, ул. „Хаджи Димитър Асенов” № 59, вх. Б, ап.3, с управител - Тенчо Иванов Тенев.

характеристика на инвестиционното предложение: Предмет на инвестиционното предложение (ИП) е изграждането на каскада от деривационни водно-електрически централи. Деривация „Тъжа” с всички съоръжения ще се разполага върху терени, държавна и общинска собственост в землището на с. Тъжа, общ. Павел баня както следва:

- Бент - ще бъде разположен в руслото на реката върху Имот № 000157, държавна собственост, а заливаемата площ обхваща и части от Имот № 000097 „дере”, общинска собственост.
- Водохвощане - в Имот № 000157, а страничния преливник ще се разположи и върху част от Имот № 000094, „полски път”, общинска собственост.
- Открит канал - ще се изгради върху терените на съществуващата бетонирана вада, която започва от водохвощането, а след това се разполага изцяло в парцел № 000167, общинска собственост, с начин на тр. ползване ползване „Напоителен канал”, публична общинска собственост, в участъка до новоизграждащата се водна камера.
- Водна камера за вторично утаяване - ще прекъсне напоителния канал и ще се разположи в част от парцел № 076005 - 3.000 дка. с начин на тр. ползване „Нива” и част от парцел № 000167, „напоителен канал”, общинска собственост. Водната камера ще се свърже хидравлически с канала, така че, част от терена на канала № 000167 също ще бъде заета от камерата. За да може да работи нормално на водната камера се проектира страничен преливник и дънен изпускател с бързоток. Преливника и бързотока трябва да да преминат подземно под терена на имот № 000173, „полски път” и № 000179 „дере”;
- Напорен тръбопровод - в траншея под терена за общинската вада ,част от имот № 000167, в участъка от водната камера до микроязовира, общинска собственост.
- Сграда на МВЕЦ „Тъжа 2” и изтичало - върху част от Имот № 122001- един дка, с начин на тр. ползване „използвана ливада”- собственост на Инвеститора. Изтичалото за връзка с нивото на Микроязовира преминава подземно под имот № 000623 - изоставена нива, собственост на Общината.

- Микроязовир - с всички съоръжения ще заеме имота, който и сега е отреден за тези цели - № 000624 - 4.988 дка. с начин на тр. ползване „Язовир”, общинска собственост;
- Язовирна стена - Ще се рехабилитира сегашната увредена стена като се изгради земно насипна стена, която ще заеме части от имоти с № 000625, 000623 и 000635. Необходимата площ за стената се определя на 1240 м².
- Напорен тръбопровод за МВЕЦ „Тъжа 1” - ще се разположи в траншея, подземно под общински имоти №№ 000635- 0.330 дка. „Полски път” и 000636 -2.220 дка. „полски път”, предвидени за изходящата вада от микроязовира. В Имот № 000636 се изгражда и разпределителната шахта.
- Сграда на МВЕЦ „Тъжа 1” - ще се ситиуира върху имоти с №№ 110001/3.000 дка./, „Нива”, собственост на Инвеститора. Изтичалото се изгражда подземно и пресича парцели №№ 000678 „полски път”, 000676, „пасище, мера” и 000672 „Дере”, общинска собственост. Необходимата площ за сградата и изтичалото се определя на 1200 м². Всички съоръжения на Деривация „Тъжа” могат да се разположат върху обща площ 26 446 м² терени, от които собственост на инвеститора - 7000 м².

С вх.№ 1382/31.03.2009г. в РИОСВ Стара Загора е постъпило уведомление за ИП по чл.10, ал.1, с приложени изискуемите по чл.10, ал.2 - информация, съгласно Наредба за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони /Наредбата за ОС/.

Инвестиционното предложение не засяга защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии.

Инвестиционното предложение попада в обхвата на чл.31, ал.1 на Закона за биологичното разнообразие и чл.2, ал.1, т.3, буква “а” и ал.2 от *(Наредбата)*. Тъй като за него има извършена процедура по реда на глава шеста от Закона за опазване на околната среда (ЗООС) с издадено Решение по ОВОС с № СЗ-90-ПР/2007, то попада в хипотезата на § 4, ал.3 във връзка с ал.1 от Преходните и заключителни разпоредби на Наредбата за ОС и подлежи на процедурата по оценка на съвместимост (ОС).

Реализацията на инвестиционното предложение е на територия, включена в границите на защитена зона:

“Централен Балкан - буфер ” с идентификационен код BGBG0001493, за опазване на типовете природни местообитания, посочени в приложение № 1 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР) и опазване на местообитания на видовете растения и животни (без птици), посочени в приложение № 2 от ЗБР;

Настоящото Решение за извършване на оценка за съвместимостта се основава на следните

МОТИВИ:

1. Реализацията на инвестиционното предложение предполага трайно увреждане или унищожаване на природните местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в защитена зона “Централен Балкан - буфер” с код BG0001493.
2. Засегнатият участък от река Тъжа в защитена зона “Централен Балкан – буфер” е около **2,7 км.** от водохващането на МВЕЦ - Тъжа 2 до изтичалото на МВЕЦ - Тъжа 1. В този участък е възможно увреждане на местообитанията от „Алувиални гори с *Alnus glutinosa* и *Fraxinus excelsior*” /код 91E0*/ , Крайречни галерии от *Salix alba* и *Populus alba* /код 92A0/ и други дървесни видове, както и на хидробионтите, тъй като се променят специфичните до момента характеристики на участъци от река Тъжа над и под бента. Това може да окаже значително отрицателно въздействие особено по време на маловодие на реката през летните месеци.

3. На около 5 км северно от настоящото ИП за изграждане на каскада от две деривационни водно-електрически централи Тъжа 1 и Тъжа 2 има изградена и действаща ВЕЦ Тъжа (4,9 MW) с четири броя водохващания, едно от които е река Тъжа, като съвкупността от всички може да се отчете като кумулативен ефект, което предполага и фрагментиране на защитената зона и река Тъжа, която има ролята и на биокоридор за редица животни.
4. Дейността на инвестиционното предложение има вероятност да окаже дълготрайно безпокойство, прогонване и унищожаване на животинските видове в следствие на което са възможни промени във видовия състав, числеността и плътността на популациите им.
5. Изграждането на две деривационни водно-електрически централи Тъжа 1 и Тъжа 2 има вероятност да доведат до промяна в природните местообитания и в местообитанията на видовете, като съществува много висок рисков елемент по отношение на биологичното разнообразие особено в групите земноводни и влечуги, хидробионти и ихтиофауна с трудно предвидими негативни последствия. За някои представители световнозастрашени от изчезване видове Шипобедра костенурка (*Testudo graeca*), шипоопашата костенурка (*Testudo hermanni*) и др. от тези групи, съоръженията на ВЕЦ-те, напорна стена и водно огледало представляват непреодолима преграда напълно лимитираща естествените миграционни процеси.
6. В процеса на строителството се очаква да бъдат засегнати и съседни терени от движението и престоя на строителна техника и депонирането на земни маси. При световно застрашените видове прякото унищожаване само на един екземпляр или увреждане на местообитанието се счита за невъзстановима щета.
7. Инвестиционното предложение ще доведе до значителна промяна в характерния ландшафт, който в момента е "природен", тъй като всички съоръжения които ще се изграждат ще се открояват от останалите естествени елементи на ландшафта.

Докладът за оценка на съвместимостта следва да бъде структуриран по изискванията на чл.23, ал.2 от *Наредбата*. При определянето на същността и степента на въздействие на обекта да бъдат съблюдавани критериите на чл.22 от нея като се вземе предвид следното:

- Да се оцени въздействието на инвестиционното предложение върху природните местообитания и върху местообитанията на видовете, предмет на опазване в защитената зона;
- Да се оцени степента на въздействие върху целостта на защитената зона, с оглед нейната структура, функции и природозащитни цели (загуба на местообитания, фрагментация, обезпокояване на видове, нарушаване на видовия състав, промени в жизненоважните фактори, определящи функциите на местообитанията или екосистемите, промени в динамиката на взаимовръзките, които определят структурата и/или функцията на зоната, забавяне/възпрепятстване на постигането на консервационните и реставрационни цели на зоната и т. н.);
- Описание и оценка на съществуващи обекти и планове, програми, проекти или инвестиционни предложения, които в комбинация с конкретното инвестиционно предложение могат да окажат неблагоприятно въздействие върху защитените зони;
- Да бъдат предложени конкретни смекчаващи и възстановителни мерки с оглед природозащитните цели на зоните;
- Извършване на мониторинг на ихтиофауната, херпетофауната и орнитофауната през поне два миграционни сезона, обхващащи пролетна и есенна миграция.

При определянето на степента на въздействие на обекта да бъдат използвани количествени оценки за очакваните загуби или влошаване на състоянието на местообитания

(площ) и видове (численост и плътност на популациите), предмет на опазване в защитената зона. Тези оценки трябва да бъдат разгледани в контекста на представеността на местообитанието/вида в дадената защитена зона по отделно и в мрежата от защитени зони като цяло.

Оценката за съвместимостта на инвестиционното предложение с предмета и целите на опазване на защитената зона следва да се възложи на експерт в областта на фитоценологията, орнитологията и зоологията, отговарящи на изискванията на чл.9, ал.1 от *Наредбата*.

Съгласно чл.20, ал.4 от *Наредбата*, компетентният орган предоставя на възложителя наличната информация за предмета и целите на опазване на защитена зона "Централен Балкан - буфер" с код BG0001493.

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 - Стара Загора в срок до 14 дни от настъпване на изменението.

Решението може да бъде обжалвано в 14 - дневен срок пред министъра на околната среда и водите или пред Административен съд гр. Стара Загора по реда на Административнопроцесуалния кодекс.

30.04.2009г.

НАНЧО ВИДЕВ

Директор на РИОСВ - Стара Загора



Съгласувал:

Красимир Костадинов

Началник на отдел "КОС"

Изготвил:

Христо Иванов

Младши експерт направление "БРЗТ"