



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите
Регионална инспекция по околната среда и водите – Пазарджик

Изх. № ПД-01-2510-12/.....

гр. Пазарджик, 11.12.2018 г.

ДО

„НЕК“ ЕАД

ГР. СОФИЯ, Р-Н „ОБОРИЩЕ“, ОБЩ. СТОЛИЧНА

УЛ. „ТРИАДИЦА“ № 8

Относно: Инвестиционно предложение (ИП) „Рехабилитация на каскада „Белмекен – Сестримо – Момина клисура“, състояща се от електроцентралите: Помпено-акумулираща водна електроцентрала (ПАВЕЦ) „Белмекен“, ВЕЦ „Сестримо“ и ВЕЦ „Момина клисура“, общ. Белово, обл. Пазарджик, внесено с уведомление с вх. № ПД-01-2510/27.11.2018 г.

Във връзка с внесеното уведомление с вх. № ПД-01-2510/27.11.2018 г. за горесцитираното ИП, на основание чл. 6а, т. 2 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 (Наредбата за ОС)* (посл. изм. и доп. ДВ. бр. 3 от 5 Януари 2018 г.), което може да бъде прието като уведомление по приложение № 1 към чл. 10, ал. 1 от същата, Ви уведомявам следното:

ИП попада в обхвата на чл. 2, ал. 2 от Наредбата за ОС.

Възложителят предвижда рехабилитация на каскада „Белмекен – Сестримо – Момина клисура“, състояща се от електроцентралите: помпено – акумулираща водна електроцентрала (ПАВЕЦ) „Белмекен“, ВЕЦ „Сестримо“ и ВЕЦ „Момина клисура“.

Предмет на настоящото ИП е рехабилитация на ПАВЕЦ „Белмекен“ в поземлен имот № 075007, м. „Киселица“, землище на с. Сестримо, общ. Белово, обл. Пазарджик.

В ПАВЕЦ „Белмекен“ са монтирани пет вертикални хидроагрегата: двукомпонентни (генератор и турбина) – три броя (ХА2, ХА3 и ХА4) и трикомпонентни (генератор, турбина и центробежна помпа) – два броя (ХА1 и ХА5). Общата инсталирана мощност е 375 MW в генераторен режим и 104 MW в помпен режим, при разчетен геодезичен напор от 730 метра.

Централата е разположена на 1200 м надморска височина и е въведена в експлоатация в периода 1973г.

Откритата разпределителна уредба на ПАВЕЦ „Белмекен“ е с номинално напрежение 220 kV. В нея са монтирани: силови трансформатори СТ1, СТ2 и СТ5, линейни разединители на присъединените електропроводи „Рила 1“ и „Рила 2“, разединител на напреженов трансформатор, стационарни заземители; измервателни трансформатори и вентилни отводи.

Захранването на собствените нужди променлив ток на централата се осъществява от табла собствени нужди (0BFA 01–0BFA 09), монтирани в закрыта разпределителна уредба (ЗРУ) – помещение „Собствени нужди“.

Аварийното захранване на собствените нужди променлив ток се осъществява от дизелов агрегат.

Предвижданите дейности с настоящото ИП са ремонтни – монтаж на ново оборудване на мястото на съществуващо, монтиране на кабелни трасета, полагане на кабели, други дейности, които по своето естество могат да се отнесат към дейностите, извършвани при текущ ремонт на обекта.

Предвижда се да бъдат подменени следните системи и оборудване:

1. Система за управление и мониторинг.
2. Възбудителна система, състояща се от пет статични възбудителни системи с цифрови регулатори на възбудянето.
3. Система за автоматично регулиране на оборотите и активната мощност на хидроагрегатите (турбинен регулатор), състояща се от пет напълно комплектовани турбинни регулатори.
4. Система за управление на сферичните шибъри и спомагателните им клапани – ще бъдат монтирани пет напълно комплектовани системи.
5. Система за управление на механични спирачки – ще бъдат монтирани пет напълно комплектовани системи.
6. Дюзи, игли, дефлектори и хидравлични цилиндри за дефлекторите – ще бъдат монтирани пет комплекта корпуси дюзи, игли, дефлектори и хидравлични цилиндри за дефлекторите.
7. Система за управление на зъбен съединител, състояща се от две напълно комплектовани системи.
8. Генераторни прекъсвачи – ще бъдат монтирани четири нови генераторни

Предложението има за цел да увеличи експлоатационната надеждност и да подобри възможностите и бързодействието на централата при участие в първичното и вторично регулиране на честотата на мрежата и захранването на коридори за аварийно възстановяване на енергийната система, чрез подмяна на остаряло и амортизирано оборудване.

Предвидените дейности по замяна на електронните компоненти няма да доведат до промяна на мощността на ПАВЕЦ „Белмекен“ – остава непроменена – 375 MW – обща инсталирана мощност. Няма да се извършва ново строителство на сгради и съоръжения. Новата система е предназначена да замени съществуващата система за управление и мониторинг на централата. Системата е съобразена с наличната модерна технология и философия за управление и мониторинг на водно-електрически централи.

Така заявеното ИП не може да бъде отнесено самостоятелно към някоя от позициите на Приложение № 1 и 2 на *Закона за опазване на околната среда (ЗООС)*, както и да се счита за **изменение/разширение**, по смисъла на чл. 93, ал. 1, т. 2 на *ЗООС*, на обект или дейност по тези приложения, което да се очаква да доведе до възникване на значително отрицателно въздействие върху околната среда, поради следните мотиви:

- ИП е свързано с ремонт и рехабилитация на ПАВЕЦ „Белмекен“, включващо монтаж на ново оборудване на мястото на съществуващото, като не се предвижда извършване на ново строителство на сгради и съоръжения, както и заемане на допълнителни площи за реализацията му.

- Предвидените дейности по замяна на електронни компоненти няма да доведат до промяна на мощността на ПАВЕЦ „Белмекен“, която остава не променена – 375 MW обща инсталирана мощност.
- Реализацията на ИП не е свързана с генериране на значителни количества отпадъци, формиране на отпадъчни води и отделяне на вредни вещества във въздуха. Минималните количества строителни отпадъци по време на реконструкцията и битови по време на експлоатацията ще се съхраняват и управляват съгласно регламентираните нормативни изисквания за дейности с отпадъци.

Предвид гореизложеното, **няма основание за провеждане на процедура по глава шеста на ЗООС.**

С оглед гореизложеното, отчитайки местоположението и характера на ИП, при реализацията му **няма вероятност** от отрицателно въздействие върху защитени зони от мрежата „Натура 2000“. В тази връзка и на основание чл. 2, ал. 2 от *Наредбата за ОС Ви* уведомявам, че **преценката** на компетентния орган за така заявеното ИП „Рехабилитация на каскада „Белмекен – Сестримо – Момина клисура“, състояща се от електроцентралите: Помпено-акумулираща водна електроцентрала (ПАВЕЦ) „Белмекен“, ВЕЦ „Сестримо“ и ВЕЦ „Момина клисура“, общ. Белово, обл. Пазарджик е, че **не е необходимо провеждане на процедура по реда на Глава втора от Наредбата за ОС.**

Настоящото се отнася само за заявените параметри на ИП и не отменя необходимостта от получаване на съгласувания или разрешителни, предвидени в други закони и подзаконови нормативни актове.

При всички случаи на промяна в параметрите на ИП или на някои от обстоятелствата, при които е изготвено настоящото писмо, възложителят е длъжен да уведоми незабавно РИОСВ-Пазарджик за промените.

С уважение,

КОСТАДИН ГЕШЕВ
Директор на РИОСВ-Пазарджик

