



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите
Регионална инспекция по околна среда и води - Перник

РЕШЕНИЕ № ПЕ- 1 -ПР/2014 г.

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

На основание чл. 93, ал. 1, т.1, във връзка с ал. 3 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС), 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. 40, ал. 4 във връзка с чл.2, ал.1, т.1 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 и становище на РЗИ-Кюстендил

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда на инвестиционно предложение „Изграждане на ново депо за неопасни производствени отпадъци на площадката на сгуроотвал „Каменик“, находящо се в землището на с. Каменик, община Бобошево“, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

Възложител: ТЕЦ „БОБОВ ДОЛ“ ЕАД, ЕИК: 109513731

Адрес на управление: село Големо село, 2635, община Бобов дол, област Кюстендил;

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение /ИП/ предвижда изграждане на ново депо за неопасни производствени отпадъци върху площта на съществуващия сгуроотвал „Каменик“, който представлява язовирен тип, разделен на две клетки, за който има издадено КР № 299-НО/2008 г. Целта на инвестиционното предложение е до крайния срок на експлоатация на клетки II и IA - 31.12.2014 г., територията на целия сгуроотвал „Каменик“ да е реконструирана.

При настоящото ИП относно възприетия и предлаган нов вариант за реконструкция на сгуроотвала, се цели изпълнението на изискванията на Наредба № 6 от 27.08.2013 г. за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и на други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци /обн., ДВ, бр.80 от 13.09.2013 г./ и действащото КР № 45-Н1/2012 г. на ТЕЦ „Бобов дол“ ЕАД, за депониране на неопасния промишлен отпадък от работата на горивни инсталации, по сух способ след края на 2014 г.

Предвижда се реконструкция на съществуващото депо и изграждане на ново депо на площадката на сгуроотвала, с цел осигуряване на екологосъобразно третиране



/обезвреждане/ на отпадъците, образуващи се от дейността на топлоелектроцентралата /сгурия, шлака и дънна пепел от котли и пепелина от електрофилтри/ и отпадъците от сероочистна инсталация /СОИ/. Новото съоръжение ще има приблизителен капацитет от около $12 \cdot 10^6$ тона отпадък.

Площта върху която ще се изгради новото депо е 467 дка (на кота 655^{00} m) и ще бъде разделена на три части:

- две площадки за предварително съхранение (ППС) на неопасни отпадъци с площ по около 100 дка всяка;

- депо за неопасни производствени отпадъци, с площ 267 дка (на кота 655^{00} m).

Двете площадки за предварително съхранение ще бъдат обособени в северната и южната страна, опиращи в скатове и изградената дига на сгуроотвала, включващи съществуващи водоотливни кули във всяка от тях. Площадките ще осигурят предварително съхранение на отпадъка, като транспортирането на отпадъка до тях ще се извършва по хидравличен начин от главата на ГТЛ 5 (гумено транспортни ленти) по съществуващ открит бетонов канал до основата на дигата и стоманен тръбопровод ϕ 219 в чашата на съответната ППС. Технологията е следната: докато едната площадка за предварително съхранение се запълва, другата се осушава и изгребва с автомобилна товарачна и транспортна техника и се насочва за трайно депониране по сух способ на новото депо „Каменик”.

Предвижда се изграждане на следните съоръжения:

- ✓ Долен изолационен екран за двете клетки, както в основата им така и по разделителните диги.
- ✓ Дренажна система, като дренажните и избистрените води ще постъпват в бетонов резервоар в основата на сгуроотвала /долен изравнител/.
- ✓ Помпена станция за връщане на водата в оборотен цикъл за транспортиране на отпадъка и оросяване на сухата част на сгуроотвала, а също и плаващи помпи при водоотливните кули.
- ✓ предпазна скатова канавка, с цел ненавлизване на скатови води в района на басейна за инфилтрат.
- ✓ Рампа за слизване на камионите до дъното на депото, като транспортната техника ще се движи по дъното при минимална дебелина на пласта отпадъци 1 метър.

Депото ще бъде отделено от площадките за предварително съхранение чрез изолирани разделителни диги. За подсигуриране на наклона на дренажната система на новото депо ще се оформи наклон от 0.2 % в посока към основната дига. Върху минералния екран ще бъде положена геомембрана 2 mm и предпазен нетъкан геотекстил 500 г/м^2 . Същите ще бъдат поставени в специално направена траншея. Върху така изградения долен изолационен екран ще бъде изградена дренажната система, която ще се състои от дренажни смукатели от перфорирани тръби тип RAUVIA DN 250 през 50 m и дренажен извод от неперфорирани тръби RAUVIA DN 315. Дренажният извод ще зауства в предварително направен резервоар за инфилтрат върху бермата на условна кота 650. Събраните в ретензионния резервоар инфилтрирани води ще се изпомпват и ще бъдат използвани за оросяване.

За предпазване от запрашаване на района през сухите периоди на годината и при силни ветрове, се предвижда изграждане на оросителна инсталация включваща:

- магистрален оросителен тръбопровод;
- разпределителни оросителни тръбопроводи;
- дъждовални апарати.

Инвестиционното предложение попада в обхвата на Приложение № 2 на Закона за опазване на околната среда ЗООС, (обн. ДВ., бр. 91 от 2002г.) - т.11, буква „б” – „инсталации и депа за обезвреждане на отпадъци (невключени в приложение № 1)” и съгласно изискванията на чл.93, ал.1, т.1 на ЗООС подлежи на преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС.

Инвестиционното предложение не попада в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии, но е в границите на защитена зона BG 0002108 „Скрино“ за опазване на дивите птици, обявена със Заповед № РД-782 / 29.10.2008 г. на Министъра на околната среда и водите (обн. ДВ, бр. 104 /2008 г.).

При извършената проверка за допустимост по реда на чл. 12 от Наредбата за ОС се констатира, че реализацията на предвидените в инвестиционното предложение дейности, не противоречат на режима на защитена зона BG 0002108 „Скрино“ за опазване на дивите птици, определен със заповедта за обявяването ѝ.

Инвестиционното предложение попада в обхвата на чл. 2, ал. 1, т. 1 от *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, обн. ДВ, бр.73 /2007 г.)* и подлежи на процедура по **оценка за съвместимостта** му с предмета и целите на опазване на защитените зони, по реда на чл. 31, ал. 4 във връзка с ал. 1 от Закона за биологичното разнообразие.

След преглед на представената документация и на основание чл. 40, ал. 3 от *Наредбата за ОС*, въз основа на критериите по чл. 16 от нея, е направена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие, според която осъществяването на инвестиционното предложение **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в посочената по-горе защитена зона.

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:

1. Инвестиционното предложение предвижда „Изграждане на ново депо за неопасни производствени отпадъци на площадката на сгуроотвал „Каменик“, находящо се в землището на с. Каменик, община Бобошево“.
2. Предвижда се реконструкция на съществуващото депо и изграждане на ново депо на площадката на сгуроотвала, с цел осигуряване на екологосъобразно третиране /обезвреждане/ на отпадъците, образувани се от дейността на ТЕЦ „Бобов дол“ ЕАД /сгурия, шлака и дънна пепел от котли и пепелина от електрофилтри/ и отпадъците от /СОИ/.
3. Предвидено е мероприятията, предмет на инвестиционното предложение да се извършат на територията на съществуващо депо, без да се засягат съседни терени.
4. За осъществяване на цялостното инвестиционно предложение не е необходимо изграждане на нова пътна инфраструктура. Ще бъдат използвани съществуващи пътища и съоръжения.
5. Предвидено е изграждане на дренажна система за отвеждане на инфилтрат, както и оросителна система за предпазване на района от запрашаване през сухи периоди и при силни ветрове. Инфилтрираните води ще се използват за оросяване на повърхността на депото.
6. Реконструкцията на двете клетки ще бъде изпълнена по проект с всички технически мерки за недопускане замърсяване на почвата и изпускане на отпадъчни и дъждовни води в коритото на р. Каменишка.
7. С реализирането на ИП ще се осигури едно съвременно съоръжение за третиране /обезвреждане чрез депониране/ на неопасни производствени отпадъци, отговарящо на изискванията на националното и европейското екологично законодателство,

- каквото е необходимо за бъдещата работа на инсталацията.
8. Дружеството ще осъществи ИП на територията на съществуващо съоръжение за обезвреждане на отпадъци, което е собственост на дружеството-инвеститор и се експлоатира в съответствие с издадено КР № 299-НО/2008 г.
 9. Площадката на бъдещото депо ще обхваща средната част на съществуващия сгуроотвал и ще бъде изпълнена съгласно всички изисквания на Наредба № 6 за преминаване към сухо депониране след края на 2014 г. Същото е заложено като условие 10.1.2.1. в КР № 299-НО/2008 г. на депо за неопасни отпадъци „Каменик“, оператор, на което е ТЕЦ „Бобов дол“ ЕАД.
 10. Новото съоръжение ще има приблизителен капацитет от около $12 \cdot 10^6$ тона отпадък и в него ще се извършва сухо депониране на отпадъците от 1 и 2 блок на „ТЕЦ Бобов дол“ ЕАД и отпадъците от СОИ съгласно съвременните нормативни изисквания.
 11. Разположението на обекта не е в противоречие с действащата нормативна уредба.
 12. При спазване на нормативните изисквания в областта на опазване на околната среда, реализацията на инвестиционното предложение не крие рискове от негативно въздействие и замърсяване на повърхностни и подземни води, както и промени в качеството на атмосферния въздух в района.
 13. Не се очаква реализацията на инвестиционното предложение да доведе до кумулативно въздействие със значителен отрицателен ефект върху предмета и целите на опазване на защитената зона, в съчетание с одобрени до момента планове, програми и/или проекти със сходен характер.

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. Площадката на депото се намира в землището на бившето с. Каменик, община Бобошево, област Кюстендил, в поречието на р. Каменишка, с обща площ около 467 дка на кота 655⁰⁰ m. Съседните площи са земи от горския и земеделския фонд, слабо залесени и необработваеми.
2. Инвестиционното предложение обхваща територия разположена върху съществуващото депо „Каменик“ за производствени неопасни отпадъци /сгуроотвал „Каменик“, собственост на възложителя – ТЕЦ „Бобов дол“ ЕАД.
3. Съгласно представено становище от БД „Западнобеломорски район“ (изх. № П-01-36/25.11.2013 г.) по реда на чл. 4а от Наредбата за ОВОС, инвестиционното предложение е допустимо с Плана за управление на речните басейни (ПУРБ) на Западнобеломорски район 2010-2015 г. при спазване на разпоредбите на Закона за водите.
4. Няма вероятност реализацията на инвестиционното предложение да доведе до намаляване на числеността на видове, предмет на опазване в защитена зона BG 0002108 „Скрино“ за опазване на дивите птици, предвид това, че ще се реализира изцяло на територията на съществуващия сгуроотвал „Каменик“ към ТЕЦ „Бобов дол“, който се експлоатира в съответствие с издадено КР № 299-НО/2008 г.
5. Инвестиционното предложение не засяга защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии.

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

1. Инвестиционното предложение е свързано с изграждане на депо за неопасни производствени отпадъци и площадки за предварително съхранение в рамките на съществуващия сгуроотвал „Каменик“, поради което:

- реализирането му няма да доведе до значително отрицателно въздействие върху защитена зона BG 0002108 „Скрино“ с оглед структурата, функциите и природозащитните ѝ цели, върху ключовите елементи на зоната, включително върху числеността и плътността на популациите на опазваните видове птици.
 - не се очаква да бъдат унищожени, увредени или значително фрагментирани местообитания на птици, предмет на опазване в защитена зона BG 0002108 „Скрино“.
2. Реализацията на инвестиционното предложение не е свързано с отнемане на територии - потенциални местообитания за консервационно значими видове, както не предвижда изграждане на нова пътна инфраструктура или промяна на съществуваща такава, поради което няма да има допълнително усвояване на територии и площи, опазвани в защитена зона BG 0002108 „Скрино“.
 3. При спазване на съвременните нормативни и технологични изисквания за проектиране, изграждане и експлоатация на новото депо в съответствие с Наредба № 6 /27.08.2013 г. /обн. ДВ бр. 80 /2013 г./, няма вероятност от генериране на вредни емисии в атмосферния въздух, водите и почвите в количества, които да доведат до трайни изменения в характеристиките им, като ключови елементи за защитената зона.
 4. Не се очаква реализацията на инвестиционното предложение да доведе до кумулативно въздействие със значителен отрицателен ефект върху предмета и целите на опазване на защитената зона, в съчетание с одобрени до момента планове, програми и/или проекти със сходен характер.
 5. Не се очаква реализацията на инвестиционното предложение да доведе до кумулативно въздействие със значителен отрицателен ефект върху предмета и целите на опазване на защитената зона, в съчетание с одобрени до момента планове, програми и/или проекти със сходен характер.

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

1. Издадено е становище по компетентност от Регионална здравна инспекция–гр. Кюстендил с изх. № П-ДР-1203/16.12.2013г. (вх. № 26-00-886(6)/19.12.2013г. на РИОСВ-Перник), в което е изразено следното:
 - 1.1. С писмо с изх. № 26-00-418/24.06.1996г., Министерството на здравеопазването съгласува терен от 821 дка за сгуроотвал „Каменик“ към ТЕЦ „Бобов дол“ на отстояние 750м северозападно от бившето село Каменик на основание извършена комплексна здравна-екологична експертиза.
 - 1.2. РЗИ-Кюстендил счита, че няма бележки и предложения към инвестиционното предложение.
2. Не се очаква инвестиционното предложение да има трансграничен характер на въздействие при преминаването през всички етапи на изпълнение и експлоатация, поради отдалечеността от границата на Република България.

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

Съгласно изискванията на чл. 4, ал. 2 от Наредбата за ОВОС, възложителят е уведомил за инвестиционното си предложение Кмета на Община Бобошево с Уведомление с вх. № 3210/15.10.2013г., и кмета на кметство с. Блажиево, община Бобошево, област Кюстендил на 21.12.2013г. заедно с приложена обява за информиране на засегнатото население, която е поставена на информационното табло на Община Бобошево и кметството с. Блажиево.

Информацията по Приложение 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС е оповестена на сайта на Община Бобошево в периода от 18.10.2013г. до 31.10.2013г.

С писмо изх. № 3210/04.11.2013г. на община Бобошево и писмо с изх. № 01/06.01.2014г. на кметство с. Блажиево, с приложени констативни протоколи общината и кметството удостоверяват, че в законоустановения 14-дневен срок не са постъпили писмени или устни възражения, мнения и становища за инвестиционното предложение.

До момента на издаване на решението, не са изразени устно или писмено възражения срещу реализацията на инвестиционното предложение.

ПРИ СПАЗВАНЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:

1. ТЕЦ „Бобов дол“ ЕАД следва да третира образуваните отпадьци от експлоатацията на горивната инсталация и СОИ след осъществяване на реконструкцията и изграждането на новото депо при спазване на изискванията на Наредба № 6 за условията и изискванията за изграждането и експлоатацията на депа и на други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадьци (ДВ, бр.80/27.08.2013 г.) с цел минимизиране на риска от замърсяване на въздуха, повърхностните и подземни води и почвата.
2. Възложителят да подаде в ИАОС заявление за промяна на действащото комплексно разрешително съответно за инсталацията и депото за производствени отпадьци /сгуроотвал „Каменик“/.
3. Да се спазват изискванията на ЗУО и подзаконовите нормативни документи по отношение на управлението на *образуваните отпадьци* при изграждането на обекта.
4. Разрешаване на ползването на строежа да се извърши при наличие на комплексно разрешително издадено по реда на ЗООС.
5. Експлоатацията на депото за неопасни отпадьци да се извършва в съответствие с Комплексното разрешително, издадено по реда на Закона за опазване на околната среда /ЗООС/.
6. Да се информират своевременно компетентните органи при аварийни случаи, създаващи предпоставки за замърсяване на околната среда, като се предприемат съответните мерки за ограничаване и/или ликвидиране на последиците от замърсяване.
7. Операторът на депото да осъществява поддръжка и след-експлоатационни грижи за депото, в т. ч. контрол и наблюдение на параметрите на околната среда след закриване на депото. в срока посочен в Комплексното разрешително.
8. Да се прилага приоритетния ред /йерархия/ при управлението на отпадьците, заложен в чл.6, ал.1 от ЗУО, като не се приемат за депониране на обекта неподходящи отпадьци, неотговарящи на критериите за депониране.
9. Депото за неопасни отпадьци „Каменик“ да приема само отпадьци, за които е извършено основно охарактеризиране съгласно националното законодателство /Наредба № 6 от 2013 г./ и имат допустимост за депониране на съответния клас депо.
10. В случаите на *несъответствие* с критериите за допустимост за депониране съответно в клетки за неопасни отпадьци, посочени в Приложение № 1 на Наредба № 6/2013 г. следва да се предвидят други методи за третиране на отпадьците, различни от депониране или отпадьците да се подложат на предварително третиране преди депониране, с цел постигане на съответните критерии за приемане на отпадьци на депа за неопасни отпадьци.
11. Да се изпълняват мерките, за ограничаване и предотвратяване на неорганизиран прахови емисии.

12. Да се предприемат мерки за защита от аварии и ограничаване на последствията от тях.
13. Да се изпълни техническият проект, така че да не се допуска заустване на отпадъчни води/инфилтрат/ и дъждовни води в р. Каменишка и отпадъчните води от депото и от мокрите клетки за временно съхранение на отпадъка да са включени единствено в оборотен цикъл.
14. При биологичната рекултивация да се предвидят местни, характерни за района видове и растителни съобщества.
15. Да се изготви проект за рекултивация на депото (техническа и биологическа), предвиждащ повърхностно запечатване на депото с горен изолиращ екран, както и противоерозионни мероприятия, в съответствие с изискванията на Наредба № 6/2013 г. В проекта за рекултивация е необходимо да се уточнят обектите от които ще се доставят необходимите количества земни маси и материали, които ще бъдат използвани за последваща рекултивация на депото.
16. Да се изпълнят предвидените технически мероприятия за предпазване на почвата, повърхностните и подземните води от вредното въздействие на отпадъчното тяло на депото, както и за осигуряване на неговия стабилитет като цяло.

Настоящото решение се отнася само за конкретното заявено предложение, в описания му обхват.

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя за изпълнение на изискванията на Закона за опазване на околната среда (ЗООС) и други специални закони и подзаконовни 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 някои от обстоятелствата, при които е било издадено настоящето решение, възложителят/новият възложител трябва да уведоми своевременно РИОСВ-Перник до 14 дни след настъпване на измененията.

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

Решението може да бъде обжалвано пред Министъра на околната среда и водите и/или Административен съд-Перник в 14-дневен срок от съобщаването му на заинтересованите лица по реда на Административнопроцесуалния кодекс.

Дата:.....10.01.2014.....

ОКОНЧА