



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите
РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ - ХАСКОВО

РЕШЕНИЕ № ХА – 8 - ПР/2022 г.

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

На основание чл. 93, ал. 1, т. 1 и т. 2 във връзка с ал. 3 и ал. 6 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 *Закон за биологичното разнообразие* (ЗБР), чл. 40 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 въз основа на представената писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл. 6, от Наредбата за ОВОС и чл. 10, ал. 1 и ал. 2 от Наредбата за ОС, както и получено становище от Регионална здравна инспекция – Кърджали

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение за „Производство на бетонни смеси чрез рециклиране (оползотворяване) на увлечена летяща пепел“ в поземлен имот с идентификатор 40909.126.167 по КККР на гр. Кърджали, общ. Кърджали, обл. Кърджали, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху околната среда, природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване на защитени зони и човешкото здраве

възложител: „УСТРА БЕТОН“ ООД

адрес:

Кратко описание на инвестиционното предложение (ИП):

Основната дейност на дружеството е производство на пресни бетонови смеси и изделия, предназначени за промишленото и гражданското строителство на територията на гр. Кърджали и област Кърджали. Спомагателни дейности свързани с бетоно производството, което извършва фирмата са: транспорт на едър и добавъчен материал /трошен камък, пясък/ и цимент, транспорт на пресен бетон и полагане на пресен бетон посредством бетон помпи.

С настоящото инвестиционно предложение се предвижда производство на бетонни смеси чрез рециклиране (оползотворяване) на увлечена летяща пепел на производствена площадка на дружеството в поземлен имот с идентификатор 40909.126.167 по КККР на гр. Кърджали, общ. Кърджали, обл. Кърджали.

Производствената площадка на „Устра Бетон“ ООД се явява реципиент на отпадъка увлечена летяща пепел с код 10 01 02 генериран от топлоелектрически централи на твърдо гориво. Транспортирането на този вид отпадък ще се извършва чрез специализиран цистерна-циментовоз. Разтоварването ще се извършва чрез автономен компресор на автоциментовоза с налягане до 1,8 атмосфери, като се отвежда в метален силос за съхранение, който е оборудван с филтри за прахо пречистване при зареждането му.



Към момента фирмата разполага с всички нужни съоръжения за оползотворяването на летяща пепел в производството на бетонови смеси и разтвори. За целта на производствената площадка на фирмата съществуват депа за едри добавъчни материали /пясък и трошен камък/, силози за съхраняване на цимент и машини за смесване на едрите и дребните добавъчни материали за направа на бетонни смеси. На площадката има изградени депа за едър добавъчен материал, една смесителна машина и 3 броя силози за цимент, за направата на пресен бетон. Силозите за цимент са с вместимост до 80 тона. За целта на производствената площадка един от силозите за цимент ще бъде употребен за рециклиране /оползотворяване/ на летяща пепел. В софтуера на управление на бетонно смесващите машини има заложена работа с добавка, за каквата ще се използва летящата пепел и по този начин ще се елиминира възможността даден артикул като цимент и пепел да бъдат дозирани като едно и също вещество, в следствие, на което да се наруши качеството на произвеждания продукт. Машината е с номинален капацитет от производителя до 60 кубически метра пресен бетон на час. Съгласно действащата нормативна уредба за производството на бетон БДС EN 206:2014/NA:2015, летящата пепел от твърдо гориво уловена от електро филтри може да бъде използвана като минерална добавка с хидравлично свързващи свойства. Същата може да бъде добавена до 15% от масата на цимента в бетоновия замес, когато се използва като хидравлично свързващо вещество /заместител на цимента/.

Технологичната схема за използването на пепелината при производството на бетонови разтвори е следната:

1. Разтоварване на пепелината с циментовоз, чрез сгъстен въздух по херметичен тръбопровод до силоза за пепелина.

2. При пълненето на силоза се освобождава съответния обем въздух, силно запрашен с отпадъка. Този въздух ще се улавя от филтъра на силоза. Филтърът ще изпълнява ролята на пречиствателно съоръжение. Филтрите периодично се подменят.

3. От силоза за пепелина по закрит тръбопровод, оборудван с шнек, постъпва към кантарното и смесителните устройства на автоматизирания бетонов възел. Измерването на пепелината, водата, съответно инертните материали и цимент за производството на бетона става по автоматизиран начин от команден пункт, без пряката намеса на човешкия фактор.

4. Готовата бетонна смес постъпва по гравитачен път в бетоновоза и се отправя към съответния строителен обект.

Във връзка гореизложеното така представеното инвестиционно предложение попада в обхвата на т. 11, буква „б“ от Приложение № 2 на ЗООС и подлежи на процедура по преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС) по смисъла на чл. 93, ал. 1, т. 1 и т. 2 от ЗООС. На основание чл. 93, ал. 3 от ЗООС, компетентен орган за произнасяне с решение е директора на РИОСВ - Хасково.

Въз основа на представената от възложителя информация и на направената справка се установи, че поземлен имот с идентификатор 40909.126.167 по КККР на гр. Кърджали, в който се предвижда производство на бетонни смеси чрез рециклиране на увлечена летяща пепел **не попада в границите на защитени територии** по смисъла на Закона за защитените територии, както и в обхвата на защитени зони от Екологичната мрежа Натура 2000. Най - близко до имота са разположени защитени зони **BG0001032 „Родопи Източни”**, приета от МС с Решение № 122/02.03.2007 г. за опазване на природните местообитания и **BG0002013 „Студен кладенец”**, обявена със Заповед № РД-766/28.10.2008 г. за опазване на дивите птици (приблизително 1500 м).

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) и подлежи на процедура по оценка съвместимостта му с предмета и целите на опазване

на горе цитираните защитени зони по реда на чл. 31, ал. 4, във връзка с чл. 31, ал. 1 от Закона за биологичното разнообразие.

МОТИВИ:

I. Характеристики на инвестиционното предложение: размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем, взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; ползване на природни ресурси, земните недра, почвите, водите и биологичното разнообразие; генериране на отпадъци, замърсяване и вредно въздействие; риск от големи аварии и/или бедствия; рискове за човешкото здраве:

1. Инвестиционното предложение е свързано с включване на рециклиране (оползотворяване) на увлечена летяща пепел с код 10 01 02 при производството на бетонни смеси и изделия на производствената площадка на фирмата в поземлен имот с идентификатор 40909.126.167 по КККР на гр. Кърджали. ИП се явява допълваща дейност към съществуващо и извършвано към момента производство на бетонови смеси и разтвори.

2. За реализацията на настоящото ИП ще се използва изцяло наличната на производствената площадка на фирмата техника и машини, които са необходими за производството на пресен бетон. Не е необходимо монтиране на ново оборудване и съоръжения.

3. Използването на увлечена летяща пепел в производствения процес ще замени част от използвания до момента цимент и ще се складира в съществуващ метален силос за цимент, оборудван с прахов филтър.

4. Реализацията на инвестиционното предложение ще допринесе за: подобряване качеството на бетона по отношение на плътност, водоплътност, зърнометрия, корозионната му устойчивост на действието на сулфидни и меки (атмосферни) води; подобряване на себестойността на произвеждания продукт и повишаване на конкурентоспособността на фирмата; рециклиране (оползотворяване) на увлечена летяща пепел, която представлява отпадък с код 10 01 02.

5. Очакваните количества за рециклиране (оползотворяване) на увлечена летяща пепел възлиза на 2000 тона на година.

6. Необходимите природни ресурси и производни на тях по време на експлоатацията на обекта се свежда до използването на цимент, пясък и трошен камък.

7. На производствената площадка, където ще се реализира инвестиционното предложение е изградена техническа инфраструктура, като електроснабдяване, водоснабдяване, отвеждане на отпадъчните води и др.

8. Отпадъците, генерирани при реализацията и експлоатацията на инвестиционното предложение ще бъдат третирани при спазване на разпоредбите на *Закона за управление на отпадъците* (ЗУО) и подзаконовите нормативни актове по прилагането му.

9. При спазване на нормативните и технологичните изисквания не се очаква дейностите в обекта да доведат до замърсяване и/или дискомфорт на околната среда.

10. При нормална и правилна експлоатация на обекта, не се очаква възникване на инциденти.

II. Местоположение на инвестиционното предложение: съществуващо и одобрено земеползване, относително изобилие, достъпност, качество и възстановителна способност на природните богатства; абсорбиционен капацитет на природната среда; крайбрежни зони и морска околна среда; планински и горски райони; защитени със закон територии; засегнати елементи от Националната екологична мрежа; територии, свързани с инвестиционното предложение, в които нормите за качество на околната среда са нарушени или се смята, че съществува такава вероятност; гъстонаселени райони; ландшафт и обекти с историческа,

културна или археологическа стойност; територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита:

1. Инвестиционното предложение ще се реализира в поземлен имот с идентификатор 40909.126.167 с площ 6075 кв. м. по КККР на гр. Кърджали, общ. Кърджали, обл. Кърджали.

2. Поземления имот е собственост на възложителя, урбанизирана територия и с НТП За производството на строителни материали, конструкции и изделия.

3. Строителство не се налага, обектът е съществуващ и функционира. Не се налага изграждането на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура. Подходът до имота е обезпечен.

4. На основание чл. 40, ал. 3 от Наредбата за ОС, след преглед на представената информация, предвид характера и местоположението на инвестиционното предложение и въз основа на критериите по чл. 16 от нея, е направена преценка на вероятната степен на отрицателно въздействие, според която производството на бетонни смеси чрез рециклиране на увлечена летяща пепел в поземлен имот с идентификатор 40909.126.167 по КККР на гр. Кърджали **няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие** върху природни местообитания, популации и местообитания на видове предмет на опазване в най – близко разположените защитени зони BG0001032 „Родопи Източни” и BG0002013 „Студен кладенец”, поради следните мотиви:

4.1. Предвид, че имотът предмет на инвестиционното предложение не попада в обхвата на защитени зони същото няма да доведе до:

- увреждане и/или унищожаване на природни местообитания и местообитания на видове предмет на опазване в близко разположените защитени зони;

- нарушаване целостта и кохерентността на близко разположените защитени зони, както и до увеличаване степента на фрагментация и прекъсване на биокоридорните връзки от значение за видовете предмет на опазване в зоните в сравнение с настоящия момент.

4.2. Предвид местоположението на имота, реализацията на инвестиционното предложение не предполагат значително увеличаване на безпокойството на видовете предмет на опазване в близко разположените зони, което да доведе до изменение в плътността и структурата на популациите им.

4.3. Не се очаква реализацията на инвестиционното предложение да доведе до кумулативно въздействие със значителен ефект върху видове и местообитания предмет на опазване в близко разположените защитени зони, като резултат от реализацията му спрямо одобрените до момента планове, програми, проекти и/или инвестиционно предложения със сходен характер.

III. Тип и характеристика на потенциалното въздействие върху околната среда: степен и пространствен обхват на въздействието, естество на въздействието, трансграничен характер на въздействието, интензивност и комплексност на въздействието, същност, големина, вероятност за въздействие, очаквано настъпване, продължителност, честота и обратимост на въздействието; комбиниране с въздействията на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; възможност за ефективно намаляване на въздействията:

1. Очакваното въздействие на дейността, предвидена в инвестиционното предложение е само в рамките на обекта, степента на въздействие незначителна и без натрупващ се отрицателен ефект. Продължителността на въздействието съвпада с продължителността на експлоатация на обекта.

2. Съобразно представената документация и информация за ИП и получените в хода на процедурата становища от компетентни органи, осъществяването на инвестиционното предложение няма да доведе до значителни отрицателни въздействия върху компонентите на околната среда и здравето на хората.

3. При ползването на „летяща пепел“ или пепелина не се очакват да се генерират високи прахови емисии в атмосферата поради следните причини: пепелината се доставя с автомобил от типа на циментовозите, снабдени с компресор за сгъстен въздух; от автомобила, посредством херметичен тръбопровод пепелината се транспортира под налягането на сгъстения въздух в херметично затворен силос за пепелина; за недопускане и на най-незначително прахоотделяне, при зареждането на силоса с пепелина, той задължително е с монтиран филтър за улавяне на пращната емисия.

4. Съгласно становище на РЗИ – Кърджали с изх. № 10-3-1/27.01.2022 г. реализацията на инвестиционното предложение няма да предизвика поява на отрицателно въздействие върху хората и тяхното здраве.

5. Като характер и местоположение на дейността, инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие в резултат на неговата реализация.

IV. Обществен интерес към инвестиционното предложение:

1. Съгласно изискванията на чл. 95, ал. 1 от ЗООС и чл. 4, ал. 1 от Наредбата за ОВОС възложителят на ИП е обявил инвестиционното предложение на засегнатата общественост. Компетентният орган по околна среда (РИОСВ – Хасково) е обявил уведомлението за инвестиционно предложение на интернет страницата си и е уведомил писмено кмета на община Кърджали във връзка с разпоредбите на чл. 95, ал. 1 от ЗООС по реда на чл. 4, ал. 2 от Наредбата за ОВОС.

2. За изясняване на обществения интерес във връзка с изискванията на чл. 6, ал. 9, т. 2 от Наредбата за ОВОС, РИОСВ - Хасково е предоставила информацията по приложение № 2 на кмета на община Кърджали за осигуряване на обществен достъп до същата. В тази връзка:

- С писмо изх. № 32-00-32/07.02.2022 г. кмета на община Кърджали уведомява РИОСВ - Хасково, че на 21.01.2022 г. е осигурен обществен достъп до информацията по приложение № 2, като в изтеклия 14-дневен период няма постъпили становища/възражения/мнения и др. от заинтересовани лица/организации.

3. На основание чл. 6, ал. 9, т. 1 от Наредбата за ОВОС от страна на РИОСВ - Хасково е осигурен обществен достъп до информацията по приложение № 2, като е поставено съобщение на интернет страница и на таблото в сградата на инспекцията за 14-дневен период. В законоустановения срок няма постъпили становища/възражения/мнения и др. от заинтересовани лица/организации.

ПРИ СПАЗВАНЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:

1. Инвестиционното предложение по същество е за извършване на дейности с отпадъчни материали, поради което за извършване на дейностите се изисква дружеството да получи регистрационен документ за дейности с отпадъци по чл. 35 ЗУО. Подаването на заявление за издаване на документа и отчитането на количествата рециклирани отпадъци се извършва в електронен формат, чрез Националната Информационна Система Отпадъци (НИСО).

2. За ограничаване на неорганизираните емисии от прах дейностите на производствената площадка да се извършват, като се спазват изискванията на чл. 70 от Наредба № 1/2005 г. за норми за допустими емисии на вредни вещества /замърсители/, изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии /Обн. ДВ. бр. 64/05.08.2005г./.

3. Шумът в околната среда от дейностите, извършвани на производствената площадка да не превишава граничните стойности, определени в Таблица 2 от Приложение № 2 към чл. 5 от Наредба № 6 от 26.06.2006 г. за показателите за шум в околната среда, отчитащи степента на дискомфорт през различните части на денонощието, граничните стойности на показателите за

шум в околната среда, методите за оценка на стойностите на показателите за шум и на вредните ефекти от шума върху здравето на населението (обн. ДВ, бр.58 от 2006 г.), съгласно изискванията на чл. 16 от Закона за защита от шума в околната среда (обн. ДВ, бр.74/2005 г.).

Настоящото решение се отнася само за конкретно заявеното предложение и в посочения му обхват.

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя за изпълнение на изискванията на Закона за опазване на околната среда 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. 7 от ЗООС при промяна на възложителя, на параметрите на инвестиционното предложение или на някое от обстоятелствата, при които е било издадено настоящото решение за преценяване на необходимостта от ОВОС, възложителят или новият възложител уведомява своевременно компетентния орган по околна среда (РИОСВ - Хасково).

На основание чл. 93, ал. 8 от ЗООС, решението губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяване на инвестиционното предложение.

Решението подлежи на обжалване пред министъра на околната среда и водите и/или пред съответния административен съд по постоянен адрес или седалището на посочения в акта адресат чрез директора на РИОСВ - Хасково по реда на Административнопроцесуалния кодекс в четиринадесетдневен срок от съобщаването му.

ИНЖ. НАТАЛИЯ ПАЧЕМАНОВА

Директор на Регионална инспекция по околната среда и водите – Хасково

Дата: 16.02.2022 г.