

**Приложение № 2 към чл.6 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда**

**ИНФОРМАЦИЯ**

За преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС)

**I. Информация за контакт с възложителя:**

**Възложител:** „БГ - БЕТОН“ ООД,

Уважаеми г-н/г-жо Директор,

Уведомяваме Ви, че „БГ-БЕТОН“ ООД има следното инвестиционно предложение:

Предложението ни е свързано с добавяне на още един материал /летяща пепел/ към състава на произвежданите бетонни смеси. Летящата пепел ще закупуваме от ТЕЦ „Бобов дол“ ЕАД. По този начин ние ще оползотворяваме отпадъка „Летяща пепел от изгаряне на въглища“, която е с код 10 01 02.

Според реализираното производство от предходната година и съгласно утвърдените рецепти за производство на бетонни смеси, предвиждаме годишно потребление на летяща пепел в размер на 15 000т.

**II. Резюме на инвестиционното предложение:**

1. Характеристики на инвестиционното предложение:

а) размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем, производителност, обхват, оформление на инвестиционното предложение в неговата цялост – **Инвестиционното**

предложение е свързано с добавяне на още един материал /летяща пепел/ към състава на произвежданата бетонна смес, но не се променя технологията процес. То засяга общия обем на производството, тъй като този нов материал ще се влага във всички произвеждани бетонни смеси. Очакваният обем изполвана летяща пепел, съгласно утвърдените рецепти, е 15 000т. годишно. Не се предвижда наличие на засегната площ, тъй като летящата пепел ще се съхранява в съществуващи два броя силоза - 60т. всеки.

Площадка, на която ще реализираме инвестиционното предложение, се намира в гр. София, бул. Чепинско шосе 15, в УПИ -867,868,869, район Нови Искър, Столична община. Тя е с площ 1457кв.м съгласно приложена скица № 1777/ 24.09.2007г. Земята от собственост на ЕТ „Авто-ЕТ-Евгени Тролиев“ преминава в собственост на „БГ-БЕТОН“ ЕООД, съгласно приложено копие от Нотариален акт №6, том III, и копие на Учредителен акт на „БГ-БЕТОН“ ЕООД

. Съоръжението е въведено в експлоатация с Разрешение за ползване №410/04.11.1999г на името на ЕТ „Авто-ЕТ-Евгени Тролиев“.

През 2011г. „БГ-БЕТОН“ ЕООД е пререгистрирана в „БГ-БЕТОН“ ООД.

б) взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения - **няма взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения;**

в) използване на природни ресурси по време на строителството и експлоатацията на земните недра, почвите, водите и на биологичното разнообразие - **не се осъществява строителство и не се налага използване на природни ресурси по време на строителството и експлоатацията на земните недра, почвите, водите и на биологичното разнообразие;**

г) генериране на отпадъци – видове, количества и начин на третиране, и отпадъчни води -

**БГ-БЕТОН“ ООД има за тази работна площадка утвърден работен лист за класификация на отпадък „Отпадъчен бетон и утайки от бетон“, с код №10 13 14“ от РИОСВ-София. До момента образуваният в процеса на производство отпадък се оползотворява напълно чрез връщане в производството посредством рециклиращо съоръжение. Всяка година пускаме в ИАОС -София годишни отчети за образуваните и оползотворени отпадъци.**

Няма да се генерират нови отпадъци от добавянето на летяща пепел към състава на бетона, тъй като същността на производствения процес не е променена. Имаме монтирано рециклиращо съоръжение, в което се осъществява измиване на бетоносмесителната машина, бетоновозите и бетонпомпите. Промивната вода се връща в производството като част от направната вода и сепарираният остатъчен инертен материал минава по улей, натрупва се извън шахтата и също се връща в производството;

д) замърсяване и вредно въздействие; дискомфорт на околната среда - **няма замърсяване и вредно въздействие; няма дискомфорт на околната среда – транспортирането на летящата пепел до бетоновия възел ще става с циментовози. Разтоварването ѝ от циментовоза в силоза се извършва по същия начин, по който разтоварваме цимента –**

**с помощта на компресор, без никакво съприкосновение с околната среда. Всички силози за съхранение са оборудвани с филтри;**

е) риск от големи аварии и/или бедствия, които са свързани с инвестиционното предложение  
**- нашето инвестиционно предложение не крие риск от аварии и/или бедствия;**

ж) рисковете за човешкото здраве поради неблагоприятно въздействие върху факторите на жизнената среда по смисъла на §1, т.12 от допълнителните разпоредби на Закона за здравето  
**- няма рискове за човешкото здраве поради неблагоприятни въздействия върху факторите на жизнената среда;**

2. Местоположение на площадката, включително необходимата площ за временни дейности по време на строителството – **работната площадка, на която ще реализараме инвестиционното предложение, се намира в гр. София, бул. Чепинско шосе 15, в УПИ - 867.868.869, район Нови Искър, Столична община.** Няма да осъществяваме строителство, от което следва, че нямаме необходимост от площ за временни дейности по време на строителство.

3. Описание на основните процеси (по проспектни данни), капацитет, включително на съоръженията, в които се очаква да са налични опасни вещества от приложение №3 към ЗООС - Фирма „БГ-БЕТОН“ ООД е правоприемник на ЕТ „Авто Ет- Евгени Тролиев“. На площадката се произвеждат бетонни смеси от 1999г. През 2007г. е монтирана нова бетоносмесителна машина „Liebherr“ с обем на бъркалото 2,25м<sup>3</sup>. Изградени са 4 броя редови бункери за инертен материал, 5 броя открити складови клетки за инертен материал, 2 броя силози за цимент и 2 броя силози за съхранение на летяща пепел, всеки по 60т. Към бетоновия възел е монтирано рециклиращо съоръжение, което дава възможност за осъществяване на напълно безотпадна технология на производство. Производственият процес е напълно автоматизиран, с компютърно управление и отговаря на всички Европейски изисквания. Няма наличност на опасни вещества.

4. Схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура – **не се налага нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура.**

5. Програма за дейностите, включително за строителство, експлоатация и фазите на закриване, възстановяване и последващо използване – **не се налага строителство, закриване и последващо ползване.**

6. Предлагани методи за строителство – **няма да осъществяваме строителство.**

7. Доказване на необходимост от инвестиционно предложение – **внедряването на новото инвестиционно предложение ще повиши качеството на бетонните смеси и ще оптимизира себестойността им и ще оползовтвам отпадък /летяща пепел от изгаряне на въглища/.**

8. План, карти и снимки, показващи границите на инвестиционното предложение, даващи информация за физическите, природните и антропогенните характеристики, както и за разположените в близост елементи от Националната екологична мрежа и най-близко разположените обекти, подлежащи на здравна защита, и отстоянията до тях – **в близост до работната площадка, на която ще внедрим инвестиционното предложение, няма**

**елементи от Националната екологична мрежа и обекти, подлежащи на здравна защита; прилагаме схема на работната площадка.**

9.Съществуващо земеползване по границите на площадката или трасето на инвестиционното предложение – **няма**.

10.Чувствителни територии, в т.ч. чувствителни зони, уязвими зони, защитени зони, санитарно-охранителни зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди и др.; Национална екологична мрежа – **в близост до работната площадка няма налични от горепосочените територии**.

11.Други дейности, свързани с инвестиционното предложение (например добив на строителни материали, нов водопровод, добив или пренасяне на енергия, жилищно строителство) – **няма необходимост от други дейности, свързани с инвестиционното предложение**.

12.Необходимост от други разрешителни, свързани с инвестиционното предложение – **няма необходимост от други разрешителни, свързани с инвестиционното предложение**.

**III.Местоположение на инвестиционното предложение, което може да окаже отрицателно въздействие върху нестабилните екологични характеристики на географските райони, поради което тези характеристики трябва да се вземат под внимание, и по-конкретно:**

1.Съществуващо и одобрено замеползване – **не е наличие**;

2.Мочурища, крайречни области, речни устия – **не са наличие**;

3.Крайбрежни зони и морска среда – **не са наличие**;

4.Планински и горски райони – **не са наличие**;

5.Зашитени със закон територии – **не са наличие**;

6.Засегнати елементи от Националната екологична мрежа – **не са наличие**;

7.Ландшафт и обекти с историческа, културна или археологична стойност – **не са наличие**;

8.Територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита – **не са налични горецитирани територии в близост до площадката, на която ще внедрим инвестиционното предложение**.

**IV.Тип и характеристики на потенциалното въздействие върху околната среда, като се вземат предвид вероятните значителни последици за околната среда вследствие на реализацията на инвестиционното предложение:**

1.Въздействие върху населението и човешкото здраве, материалните активи, културното наследство, въздуха, водата, почвата, земните недра, ландшафта, климата, биологичното разнообразие и неговите елементи и зашитени територии – **не се очаква отрицателно**

**въздействие върху горепосочените ресурси и територии с оглед безопасния производствен процес;**

2. Въздействие върху елементи от Националната екологична мрежа, включително на разположените в близост до инвестиционното предложение – **в близост до площадката, на която ще внедрим инвестиционното предложение, не се наблюдават елементи от Националната екологична мрежа;**

3. Очакваните последици, произтичащи от уязвимостта на инвестиционното предложение от рисък от големи аварии и/или бедствия – **нашето инвестиционно предложение не крие рисък от аварии и/или бедствия;**

4. Вид и естество на въздействието (пряко, непряко, вторично, кумулативно, краткотрайно, средно- и дълготрайно, постоянно и временно, положително и отрицателно) – **не се очаква въздействие;**

5. Степен и пространствен обхват на въздействието – географски район; засегнато население; населени места (наименование, вид – град, село, курортно селище, брой на населението, което е вероятно да бъде засегнато и др.) – **районът, в който се намира производствената площадка, е индустриски. Намира се на 7 км. от най-близкото населено място /с.Чепинци/. Не се очаква въздействие върху това населено място и населението му, защото производственият процес не крие рискове от отрицателно въздействие. В близост до площадката няма географски райони с нестабилни екологични характеристики, както и населени места или население, върху които инвестиционното предложение би окказало отрицателно въздействие;**

6. Вероятност, интензивност, комплексност на въздействието – **не се очаква въздействие;**

7. Очакваното настъпване, продължителността, честотата и обратимостта на въздействието – **не се очаква въздействие;**

8. Комбинирането с въздействия на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложение - **няма взаимовръзка с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения;**

9. Възможността за ефективно намаляване на въздействията – **не се очакват въздействия; взети са мерки за напълно избягване на възможността от замърсяване. Силозите, в които ще се съхранява летящата пепел, са оборудвани с филтри.**

10. Трансграничният характер на въздействието – **не се наблюдава;**

11. Мерки, които е необходимо да се включат в инвестиционното предложение, свързани с избягване, предотвратяване, намаляване или компенсиране на предполагаемите значителни отрицателни въздействия върху околната среда и човешкото здраве – **не се очаква отрицателно въздействие върху човешкото здраве и поради това не се предвиждат мерки за предотвратяване;**

**V. Обществен интерес към инвестиционното предложение** – съгласно писмо с изх.№7564-2624/25.03.2021г. на МОСВ, РИОСВ – София, получихме информация, че жителите на с.Чепинци са внесли в Кметството на район Нови Искър, след изтичане на регламентирания срок, колективна жалба (приложена към писмото) относно

**нашето инвестиционно предложение. Искаме да уверим жителите, че внедряването на летящата пепел в състава на бетонните смеси по никакъв начин няма да навреди на тяхното здраве. Производственият процес е напълно автоматизиран, с компютърно управление и отговаря на всички Европейски изисквания. Транспортирането на летящата пепел до бетоновия възел ще се извършва с циментовози. Разтоварването ѝ от циментовоза в силоза, където се съхранява, се извършва по същия начин, по който разтоварваме и цимента – с помошта на компресор, без никакво съприкосновение с околната среда. Всички силози за съхранение са оборудвани с филтри. Площадката е разположена в индустриска зона , на 7км от с.Чепинци. Не се очаква въздействие върху това населено място и населението му, защото производственият процес не крие рискове от отрицателно въздействие.**

04.06.2021г.

Управител: