Приложение № 6 към чл. 6, ал. 1

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО
ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ
СТАРА ЗАГОРА 18.02. 2026 г.
Вх. № ОВОС-01-412(4) 20

ДО
ДИРЕКТОРА НА
РИОСВ СТАРА ЗАГОРА

НА ВАШ ИЗХ.№ ОВОС -01-412-3/13.02.2026

ИСКАНЕ

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

от **„ТИНА 2“ ООД** гр.Казанлък ул.Козлодуй №62

Пълен пощенски адрес: .... гр.Казанлък ул.Козлодуй №62

Телефон, факс и ел. поща (e-mail):тел.: 088 80 02 862 /tina_ood@abv.bg

Управител или изпълнителен директор на фирмата възложител: Драган Драганов

Лице за контакти: Цонко Драганов

УВАЖАЕМИ Г-ЖО ДИРЕКТОР,

Моля да ми бъде издадено решение за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС за инвестиционно предложение: „Производство на бетонни смеси и изделия чрез рециклиране /оползотворяване на увлечена/летяща пепел от изгаряне на въглища с код 10 01 02 в ПИ35167.304.34 по КК на гр.Казанлък местност „Кертови кайнаци“,
Действащ бетонов център

Прилагам:

1. Информацията по приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда от наредбата - един екземпляр на хартиен носител и един екземпляр на електронен носител.

2. Информация за датата и начина на заплащане на дължимата такса по Тарифата.

3. Оценка по чл. 99а ЗООС (в случаите по чл. 118, ал. 2 ЗООС) - един екземпляр на хартиен носител и един екземпляр на електронен носител.

4. Информация и оценка по чл. 99б, ал. 1 ЗООС (в случаите по чл. 109, ал. 4 ЗООС) –

X Желая решението да бъде издадено в електронна форма и изпратено на посочения адрес на електронна поща.

X Желая да получавам електронна кореспонденция във връзка с предоставяната услуга на посочения от мен адрес на електронна поща.

Дата:18.02.2026г. Уведомител:.....

(подпис)

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

Информация за преценяване на необходимосгга от ОВОС

I. Информация за контакт с възложителя:

от "ТИНА 2" ООД гр.Казанлък, ул.„Индустриална"

Пълен пощенски адрес: гр.Казанлък ул.Козлодуй №62

Телефон, факс **и** ел. поща (e-mail): 088 80 02 862
/tina_ood@abv.bg
Управител или изпълнителен директор на фирмата възложител: Драган Драганов

II. Резюме на инвестиционното предложение:

„Производство на бетонни смеси и изделия чрез рециклиране /оползотворяване/ на *увлечена/летяща пепел от изгаряне на въглища с код 10 01 02 в ПИ 3516.304.34 по ККР на , гр.Казанлък, местност „Кертови кайнаци", действащ Бетонов възел"*

1.Характеристики на инвестиционното предложение:

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

Инвестиционното предложение на "ТИНА 2" ООД гр.Казанлък предвижда *„Производство на бетонни смеси и изделия чрез рециклиране /оползотворяване/ на увлечена/летяща пепел от изгаряне на въглища с код 10 01 02 в ПИ 3516.304.34 по ККР на , гр.Казанлък, местност „Кертови кайнаци", действащ Бетонов възел".*

Инвестиционното предложение на "ТИНА 2" ООД предвижда извършване на следните дейности: Инвестиционното предложение на "ТИНА 2" ООД, гр.Казанлък, предвижда експлоатация на действащ бетонов възел. Основната дейност на дружеството е „Производство на бетонни смеси и изделия", като с настоящото ИП предвижда да включва рециклиране /оползотворяване/ на увлечена пепел с код 10 01 02 в бетоновъзела, находящ се в *ПИ 3516.304.34 по ККР на , гр.Казанлък, местност „Кертови кайнаци",.*

В производствената си база фирмата да извършва част от своята основна дейност, а именно производство на пресни бетонови смеси и изделия, предназначение за промишленото и гражданско строителство.

За оползотворяването на отпадъка предвижда да се използва изцяло наличната техника и машини, които са необходими за производството на пресен бетон. Да не са

необходими никакви нови машини и съоръжения. Използването на увлечена летяща пепел с код 10 01 02 в производствения процес да замени част от използваният до момента цимент и да се складира в съществуващ метален силоз за цимент, оборудван с прахов филтър.

Очакваните ориентировъчни количества за рециклиране/оползотворяване на увлечена летяща пепел с код 10 01 02 възлизат на 940 тона годишно.Пепелината ще се доставя от ТЕЦ Сливен притежаващ разрешително за тази дейност.

Влагането на отпадъка с код 10 01 02 (летяща пепел) предвижда да се осъществи по следния начин:

За целта на производствената площадка на фирмата съществуват места за едри добавъчни

материали /филц, пясък/, силоз за съхраняване на цимент и машини за смесване на едрите и дребните добавъчни материали за направа на бетонни смеси. На площадката има изградени места (полета) 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.

Производствената площадки на фирма "ТИНА 2" ООД ще приема 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 специализирани транспортни средства, посредством сключен договор с фирми притежаващи съответните докуметни по чл. 35 от ЗУО. Разтоварването ще се извършва чрез автономен компресор на автоциментовоза с налягане до 1,8 атмосфери, да се отвежда в металния силоз за съхранение, който да е оборудван с филтри за прахо пречистване при зареждането му.

За целта по оползотворяване на производствената площадка един от силозите за цимент да бъде употребен за съхраняване /оползотворяване/ на летяща пепел, ОБОЗНАЧЕН С №1 ВИДИМО ОТ СНИМКОВИЯ МАТЕРИАЛ.

В софтуера на управление на бетонно смесващите машини да има заложена работа с добавка, за каквато да се използва летящата пепел и по този начин да 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 произвежданият продукт. Машините са с номинален капацитет от производителя 60 кубически метра пресен бетон на час. Съгласно действашата нормативна уредба за производство на бетон БДС EN 206:2013+A2:2021 И БДС EN 206:2013+A2:2021/NA:2021, летящата пепел от твърдо гориво уловена от електро филтри да бъде използвана като минерална добавка с хидравлично свързващи свойства. Същата да бъде добавяна до 15% от масата на цимента в бетоновата смес, когато се използва хидравлично свързвашо вещество /заместител на цимента/.

Площадка № 1 С местонахождение: *ПИ 3516.304.34 по ККР на , гр.Казанлък, местност „Кертови кайнаци“*

Видът (кодът и наименованието), количеството, произходът на отпадъците и дейностите по третиране, за които се кандидатства са посочени в следната таблица:

№	Вид на отпадъка		Дейности, кодове [2]	Количество (тон/год.)	Произход
	Код	Наименование		4	
	1	2	3		5
1	10 01 02	Увлечена/летяща пепел от изгаряне на въглища	RS- Рециклиране/възстановяване на други неорганични материали **R13** - Съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R 1-R 12 (с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на	940	Приети от юридическ к и лица

			образуване до събирането им)		

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

- Разтоварването на пепелината да става с циментовоз, чрез сгъстен въздух по херметичен тръбопровод до силоза с пепелина.
- При пълненето на силоза да се освобождава съответния обем въздух, силно запрашен с отпадъка. Този въздух да се улавя от филтъра на силоза. Филтърът да изпълнява ролята на пречиствателно съоръжение. Филтрите периодично да се подменят.
- От силоза за пепелина по закрит тръбопровод, оборудван с шнек, да постъпва към кантарното и смесителните устройства на автоматизирания бетонов възел. Измерването на пепелината, водата, съответно инертните материали и цимент за производството на бетона да става по автоматизиран начин от команден пункт, без пряката намеса на човешкия фактор.
- Готовата бетонна смес да постъпва по гравитачен път в бетоновоза и да се отправя съм съответния строителен обект.

Теренът има трайна настилка от бетон и е ограден с масивна ограда. Осигурена е денонощна охрана.

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

Инвестиционното предложение няма връзка с други инвестиционни предложения и не противоречи на действащите планове за района.

Не се очаква отрицателен кумулативен ефект с други подобни производства съществуващи в района.

Инвестиционното предложение е **функционално свързано със съществуващата и одобрена производствена дейност** на предприятието, осъществявана в рамките на урбанизирана производствена територия, съгласно действащите устройствени и подробни устройствени планове.

В обхвата на въздействие на обекта **са налице други съществуващи стопански и производствени дейности**, характерни за зоната, като реализирането на инвестиционното предложение **не води до конфликт** с тях и не променя предназначението на територията.

Реализацията на инвестиционното предложение **не изисква издаване на нови съгласувателни или разрешителни документи по реда на специални закони**, извън вече действащите, свързани със съществуващата производствена дейност.

Компетентен орган по преценка и одобряване на инвестиционното предложение по реда на Закона за опазване на околната среда е **съответната Регионална инспекция по околната среда и водите (РИОСВ)**.

в) използване на природни ресурси по време на строителството и експлоатацията на земните недра, почвите, водите и на биологичното разнообразие;

Няма да е необходимо извършване на строителни дейности **и** поради тази причина не се предвижда използването на природни ресурси. При изграждането не се предвижда използване на допълнителни площи за временни дейности. Защитените територии и зони, намиращи се в близост до площадката, няма да бъдат засегнати от реализацията на инвестиционното предложение.

Теренът е електрифициран, водоснабден и свързан с канализационната мрежа, както и с пътната мрежа, поради което не се предвижда изграждане на нова или промяна на съществуваща инфраструктура. При реализацията на ИП не се предвижда трансгранично въздействие.

Не се предвижда използване на повърхностни или подземни води, или други природни ресурси.

За осъществяване на производствената дейност ще се използват суровини, характерни за производството на бетонови смеси – **инертни материали, цимент, пепелина и вода**.

Водовземането за технологични и битови нужди ще се осъществява чрез **съществуващия тръбен кладенец ТК, изграден на територията на имот №000571 , ПИ с идентификатор35167.304.34 , местност „Кертови кайнаци"**,собственост на «Тина 2» ООД. Използваната подземна вода за 2025г. е 15 000 м3, при разрешено годишно количество за «промишлено водоснабдяване»-29 000м3 и за «други цели»-1950м3

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

Не се очакват отпадъци получени в резултат на дейностите по оползотворяването.

При експлоатацията на инвестиционното предложение, включително при работа на **рециклираща машина за бетонови смеси и инертни материали с Удостоверение № УВЕ-75/19.10.2018г.,рециклиращата машина е с открита инсталация, операторна и офис със застроена площ 156кв.м и разгърната застроена площ 174,75 кв.м., с идентификатори 35167.304.34.8 по КК и КР на гр.Казанлък**

Не се предвижда емитиране на приоритетни и/или опасни вещества във води.

Рециклиращата машина функционира в **затворен технологичен цикъл**, като водата се използва повторно в процеса. **Не се използват и не се образуват опасни химични вещества**, за които е възможен контакт с повърхностни или подземни води.

Без наличие на приоритетни или опасни вещества по смисъла на действащото законодателство.

Не се предвижда заустване на отпадъчни води във водни обекти. Управлението на водите се осъществява в съответствие със законовите изисквания, без риск от замърсяване на водите.

По време на експлоатацията на площадката всички отпадъци, които ще се образуват ще се съхраняват до последващото им предаване на лица притежаващи документ по чл. 35 от ЗУО, за съответната дейност.

При експлоатация на площадката се предвижда генериране на минимални количества битов отпадък, от жизнената дейност на работещите на нея.

Генерираните на площадката битови отпадъци от жизнената дейност на работещите на обекта, ще се третират съобразно законовите разпоредби, като отпадъците ще се събират в контейнери, обслужвани от сметосъбираща фирма.

Предвидените дейности ще се извършват съобразно законовите разпоредби, като отпадъците ще се събират разделно в специализирани съдове, съгласно изискванията на ЗУО и Наредба за изискванията за третиране на излезли от употреба гуми.

При реализацията на инвестиционното предложение стриктно ще се спазват изискванията на ЗУО и подзаконовите нормативни актове.

д) замърсяване и вредно въздействие; дискомфорт на околната среда

Дейностите, които ще се извършват няма да доведат до замърсяванее и дискомфорт на околната среда.

Съоръженията и техниката, която се използва и към момента са изцяло съобразени с параметрите на околната среда, като затворения цикъл ще подсигури минимално въздействие върху атмосферния въздух, водите и биоразнообразието в региона. ;

При експлоатацията на площадката няма да се образуват вредни вещества, които да се отделят в почвата, както и поради организираното третиране на отпадъчни води не се очаква влошаване на качеството на водите в района. Реализацията на инвестиционното предложение няма да доведе до промяна на геоложката основа с произтичащи от това последици и не се предвижда надвишаване на нормите за шум, предвидени в съответните нормативни документи. Следва да се има предвид, че при стриктно спазване на инструкциите за работа на площадката, както и при следване на действащото екологично и здравно законодателство, от дейността на дружеството при реализиране на ИП *„Производство на бетонни смеси и изделия чрез рециклиране /оползотворяване/ на увлечена/летяща пепел от изгаряне на въглища с код 10 01 02 в* **ПИ** *35167.304.34, гр.Казанлък, местност „Кертови кайнаци", действащ Бетоов възел"* няма да се засегне отрицателно околната среда в района.

Не на последно място следва да се отбележи, че цялата част от дейностите при реализиране на ИП ще се извършват на закрито, което свежда до минимум риска от замърсяване на околната среда.

е) риск от големи аварии и/или бедствия, които са свързани с инвестиционното предложение.

При осъществяване на предложението ще бъдат спазени минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд.

Предвидено е извършването на инструктаж на работниците, както и осигуряване на необходимото оборудване и предпазни средства по отношение на безопасност на труда и противопожарна безопасност.

При експлоатацията на площадката ще бъдат предприети всички необходими мерки, за да бъде сведена до минимум възможността от появата на риск от инциденти.

Предлаганото инвестиционно намерение не съдържа никакви дейности и съоръжения, които могат да доведат до инциденти, застрашаващи околната среда.

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.**

Дружеството е избрало терен - действащ бетонов възел, който отговаря на изискванията на ЗУО за извършване на заявените дейности. Предметът на дейност на дружеството, предвиден за реализиране с инвестиционното предложение, няма да окаже отрицателно въздействие върху

хората и тяхното здраве, поради неблагоприятно въздействие върху факторите на жизнената среда по смисъла на §1, т. 12 от допълнителните разпоредби на Закона за здравето, а именно:

- води, предназначени за питейно-битови нужди, води, предназначени за къпане, минерални води, предназначени за пиене или за използване за профилактични, лечебни или за хигиенни нужди - площадката не е разположена в близост до източници на води, предназначени за питейно-битови нужди, за къпане или минерални води;

- шум и вибрации в жилищни, обществени сгради и урбанизирани територии - няма да се извършва дейност, която може да е източник на шум и вибрации над допустимите норми. Дейността се извършва с затворени силози, което свежда до минимум силата на шума;

- йонизиращи и/или нейонизиращи лъчения в жилищните, производствените и обществените сгради - дейността не включва използване източници на йонизиращи и/или нейонизирщ:ци лъчения;

- химични фактори и биологични агенти в обектите с обществено предназначение - площадката не се намира в близост до обекти с обществено предназначение и дейността не включва химични фактори и биологични агенти;

- курортни ресурси - в близост до площадката няма налични курортни ресурси, които да бъдат засегнати;

- въздух - дейностите, които ще се извършват няма да генерират емисии на вредни и опасни вещества в атмосферния въздух. Не се очаква генериране на отпадъчни газове. Не са предвидени инсталации и процеси, свързани с изгаряния и отделяне на вредни вещества във въздуха, като например горивни инсталации за производствени нужди, парни или водогрейни котли. Съоръженията се захранват с електроенергия - няма да се използват двигатели с вътрешно горене. Рискът от отделяне на прахови емисии в атмосферния въздух е минимализиран чрез редовно почистване и оросяване на площадката и всички необходими мерки.

2. Местоположение на площадката, включително необходима площ за временни дейности по време на строителството.

Инвестиционното предложение ще бъде реализирано в рамките на имот с идентификатор в поземлен имот ***ПИ*** *35167.304.34, гр.Казанлък, местност „Кертов кайнаци", действащ Бетонов възел.* Теренът е собственост на "ТИНА 2" ООД, съгласно Нотариални актове за недвижим имот, за което към ИП сме приложили Скица № 15-678278-28.07.2020 г. от Служба по геодезия, картография и. кадастър - гр. Стара Загора.

Площадката попада в урбанизирана територия с начин за трайно ползване „За друг вид производствен, складов обект". По отношение на местоположение на площадката, избраният терен се намира в зона, отдалечена от жилищни сгради, със съседни имоти производствена територия.

При реализацията на ИП не се предвижда използването на допълнителни площи за временни дейности. В близост до разглежданата площадка няма защитени територии и зони, които да бъдат засегнати от реализацията на ИП.

Реализацията на ИП не е свързано с изграждането на нова или промяна на съществуващата пътна инфраструктура, не се очаква трансгранично въздействие.

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.

Инвестиционното предложение на "ТИНА 2" ООД предвижда извършване на дейности на съществуваща площадка- действащ бетонов възел, в съществуващи и действащи към момента съоръжения и инсталации.

За оползотворяването на отпадъка предвижда да се използва изцяло наличната техника и машини, които са необходими за производството на пресен бетон. Да не са необходими никакви

нови машини и съоръжения. Използването на увлечена летяща пепел с код 10 01 02 в производствения процес да замени част от използваният до момента цимент и да се складира в съществуващ метален силоз за цимент, оборудван с прахов филтър.

Влагането на отпадъка с код 10 01 02 (летяща пепел) предвижда да се осъществи по следния начин:

За целта на производствената площадка на фирмата съществуват места за едри добавъчни материали /филц, пясък/, силоз за съхраняване на цимент и машини за смесване на едрите и дребните добавъчни материали за направа на бетонни смеси. На площадката има изградени места (полета) за едър добавъчен материал, една смесителна машина и 3 броя силози за цимент, за направата на пресен бетон. Силозите за цимент са с вместимост от 80 тона.

Производствената площадки на фирма "ТИНА 2" ООД ще приема 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 специализирани транспортни средства, посредством сключен договор с фирми притежаващи съответните докуметни по чл. 35 от ЗУО. Разтоварването ще се извършва чрез автономен компресор на автоциментовоза с налягане до 1,8 атмосфери, да се отвежда в металния силоз за. съхранение, който да е оборудван с филтри за прахо пречистване при зареждането му.

За целта по оползотворяване на производствената площадка един от силозите за цимент да бъде употребен за съхраняване /оползотворяване/ на летяща пепел. В софтуера на управление на бетонно смесващите машини да има заложена работа с добавка, за каквато да се използва летящата пепел и по този начин да 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 произвежданият продукт. Машините да са с номинален капацитет от производителя 60 кубически метра пресен бетон на час. Съгласно действащата нормативна уредба за производство на бетон БДС EN 206:2014/NA:2015, летящата пепел от твърдо гориво уловена от електро филтри да бъде използвана като минерална добавка с хидравлично свързващи свойства. Същата да бъде добавяна до 15% от масата на цимента в бетоновата смес, когато се използва хидравлично свързващо вещество /заместител на цимента/.

При експлоатацията на площадката ще бъдат спазвани специфичните изисквания за осъществяване на тези дейности в Закона за управление на отпадъците (ЗУО) и останалите подзаконовите нормативни актове.

В границите на имота има изградени закрити складови площи, които ще бъдат използвани за целите на инвестиционното намерение. Територията на площадката, където ще се извършват дейности с отпадъци, както и подът на помещенията са изградени от плътна непропусклива настилка. За постъпилите и третираните количества отпадъци ще се води отчетност съгласно действащото законодателство.

Измерването и контролирането на количествата отпадъци ще се извършва в зоната на "ТИНА 2" ООД, посредством измервателно устройство (електронна везна). Захранването на имота с електричество се осъществява от изградената електрическа мрежа в гр. Казанлък.

Видът (кодът и наименованието), количеството, произходът на отпадъците и дейностите по третиране, за които се кандидатства са посочени в следната таблица:

№	Вид на отпадъка		Дейности, кодове [2]	Количество (тон/год.)	Произход
	Код	Наименование		4	
	1	2	3		5
		Увлечена/летяща пепел от изгаряне на въглища	R5- Рециклиране/възстановяване на други неорганични материали **R13** - Съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R 1-R 12 (с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им)		

4.Схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура.

Инвестиционното предложение не е свързано с изграждането на нова или промяна на съществуващата пътна инфраструктура. Техническата инфраструктура и наличните пътни комуникации ще позволят влизане и излизане на транспортни средства, както и извършването на необходимите товаро-разтоварни дейности. До имота има достъп на автомобилен път, който влиза в рамките му. Предвид това обстоятелство действащата пътна инфраструктура е съобразена отимално с националните и регионални нормативни изисквания. Техническата инфраструктура и наличните пътни комуникации позволяват извършването на необходимите транспортни и товаро-разтоварни дейности.

5.Програма за дейностите, включително за строителство, експлоатация и фазите на закриване, възстановяване и пос.1едващо използване.

За извършване на предвидените дейности на площадката, не се предвижда промяна на съществуващата пътна инфраструктура в района.

Теренът е електрифициран и водоснабден поради което не се предвижда изграждане на нова или промяна на съществуващата инфраструктура.

Площадката е оградена, осветена и бетонирана. Обозначена с името на фирмата, предназначението и работното време.

На този етап не е разработена и не е предвидена програма за закриване, както и възстановяване на съществуващите територии **и** ландшафт.

6.Предлагани методи за строителство.

Площадката, на която ще се реализира инвестиционното предложение е подбрана с изградена инфраструктура, която покрива изискванията за упражняване на дейността на дружеството. Няма да се налага извършване на строителни работи. Не се предвижда използването на природни ресурси.

Не се предвиждат дейности по обособяване на допълнителна инфраструктура, като терена разполага с нужната инфраструктура за третиране на посочените отпадъци. По организация на площадката е възможно да се извършат частични ремонти по съществуващия сграден фонд.

Теренът е електрифициран, водоснабден и свързан с канализационната мрежа, както и с пътната мрежа, поради което не се предвижда изграждане на нова или промяна на съществуващата инфраструктура.

Ако се наложат строителни или ремонтно - монтажни работи по време на обособяването на площадката и при експлоатацията на обекта, те ще бъдат съобразени с нормативните изисквания за строителни дейности. По време на ремонтни дейности ще бъдат използвани готови

строителни материали от доставчици. Всички строителни и ремонтно - монтажни работи, извършвани по време на обособяването, и при експлоатацията на обекта, ще бъдат съобразени с нормативните изисквания за строителни дейности.

7.Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение.

"ТИНА 2" ООД се развива в областта на дейностите с бетонови смеси и изделия. Инвестирайки в инвестиционното предложение се предвижда производство на бетонни смеси и изделия чрез рециклиране /оползотворяване/ на увлечена/летяща пепел от изгаряне на въглища с код 10 01 02. С това дружеството цели постигане и прилагане на екологосъобразно управление на отпадъците с оглед предотвратяване, намаляване или ограничаване вредното въздействие на отпадъците върху човешкото здраве и околната среда.

Положителният ефект от осъществяване на предложението се състои в:

- Намаляване количеството на отпадъците и тяхното вредно въздействие;

Инвестиционното предложение на "ТИНА 2" ООД е изготвено на основание чл. 81, ал. 1, т. 2 от Закона за опазване на околната среда - ЗООС, съгласно чл. 93, ал. 1, т. 1 от същия закон, дейността на обекта подлежи на преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС, тъй като попада в обхвата на Приложение № 2 на ЗООС, а именно - т.11, буква „б" - инсталации за обезвреждане и/или оползотворяване на отпадъци. Необходимостта от извършване на ОВОС се преценява от директора на съответната РИОСВ, който се произнася с мотивирано решение, съобразно изложената в настоящото предложение информация по критериите на чл. 93, ал. 4.

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.

Инвестиционното предложение ще бъде реализирано в рамките на имот с идентификатор в ПИ 35167.304.34, гр.Казанлък,местност „Кертови кайнаци", действащ към момента Бетонов възел.

Площадката попада в урбанизирана територия с начин за трайно ползване „За друг вид производствен, складов обект". По отношение на местоположение на площадката, избраният терен се намира в зона, отдалечена от жилищни сгради, със съседни имоти - производствена територия.

Реализацията на ИП не е свързано с изграждането на нова или промяна на съществуващата пътна инфраструктура, не се очаква трансгранично въздействие.

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

Инвестиционното предложение е добре приспособимо към производствената територия, в която ще се реализира.

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.

Оценка по чл. 99а ЗООС

В производствената си база / в ПИ с идентификатор 35167.304.34 по КК на гр.Казанлък/ фирмата извършва част от своята дейност, а именно производство на пресни бетонови смеси и изделия, предназначени за промишлено и гражданско строителствона територията на гр.Казанлък и обл.Казанлък

Използването на увлечена летяща пепел с код 10 01 02 в производствения процес ще замени част от използвания до момента цимент и ще се складира в същесвуващ метален силоз за цимент, оборудван с прахоф филтър. Очакваните ориентировъчни количества за рециклиране/ оползотворяване/ на увлечена летяща пепел с код 10 01 02 възлизат на 940 тона годишно.Пепелината ще се доставя от ТЕЦ Сливен.

На производствената прощадка на фирмата съществуват депа за едри добъвчни материали/пясък и трошен камък/, силози за съхраняване на цимент и машини за смесване на едрите и дребните добъвчни материали за направа на бетонни смеси. Силозите за цимент са с вместимост до 80 тона.

Производствената ни площадка на фирма „Тина 2“ ООД се явява реципиент на отпадъка увлечена летяща пепел с код 10 01 02 генериран от топлоелектрически централи на трърдо гориво.Транспортирането на този вид отпадък ще се извърши чрез специализирана цистерна –циментовоз.Разтоварването ще се извършва чрез автономен компресор на автоциментовоза с налягане до 1,8 атмосфери, като ще се отвежда в металния силоз за съхранение, който е оборудван с филтри за прах 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 един от силозите ще бъде употребен за рециклиране на летяща пепел.В софтуера на управление ще бъде коригирана рецептата , за да не се наруши качеството на произвеждания продукт.

1. Описание на инвестиционното предложение

Инвестиционното предложение представлява изменение на съществуваща производствена дейност – включване на летяща пепел като добавъчен материал в производството на бетонови смеси. Не се предвижда ново строителство, промяна на капацитета или въвеждане на нови горивни/термични процеси.

2. Технологичен процес

* Доставяне на летяща пепел от ТЕЦ Сливен чрез специализиран циментовоз.

* Разтоварване на пепелината в метален силоз с прахоуловител.

* Прехвърляне към смесителната система чрез закрит тръбопровод.

* Автоматично дозиране на материали и производство на бетонни смеси.

* Транспортиране на готовата продукция.

Мерки за ограничаване на емисиите:

* Прахоуловители на силозите; периодична подмяна на филтрите.

* Затворени технологични потоци.

3. Въздействие върху околната среда

* Въздух: Очакват се минимални прахови емисии, контролирани чрез филтрация.

* Почви: Нисък риск при съхранение и обработка на материали.

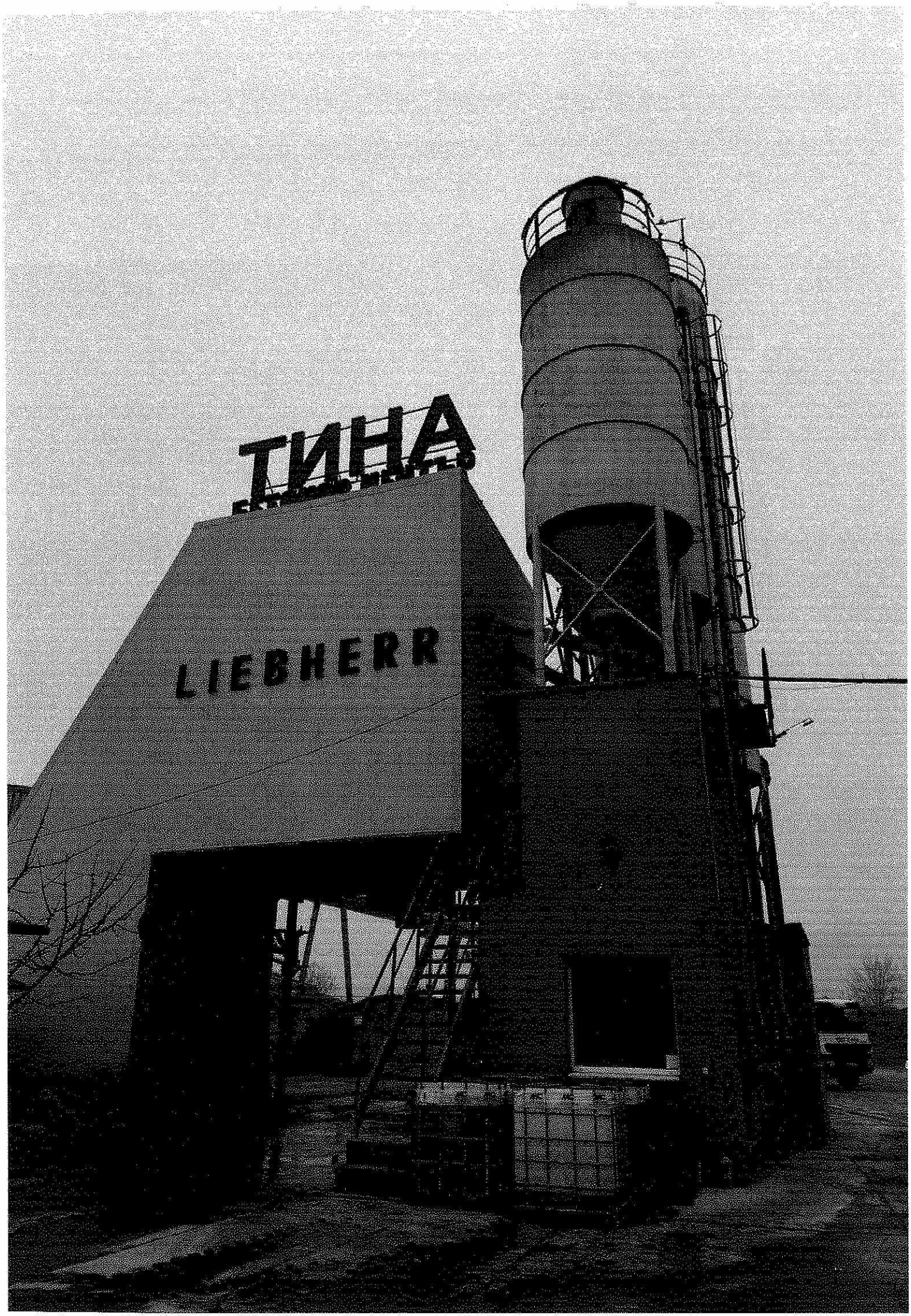
* Води: Няма отпадъчни води за заустване; технологичните води се рециклират.

* Отпадъци: Пепелината се използва повторно; остатъци от бетонни смеси се рециклират.

4. Обобщение

Въз основа на представената информация инвестиционното предложение няма значително отрицателно въздействие върху околната среда. Прилаганите мерки гарантират минимален екологичен ефект.


TUF
LIEBHERR


ТИНА
LIEBHERR