**Образец № 4**

 **Съгласно чл. 79, ал. 1 от ЗУО**

** **РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ**

 **Министерство на околната среда и водите**

 РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - гр. Пловдив

**РЕШЕНИЕ**

**№ 09 – РД – 766 - 01 от 19.09.2023 год.**

На основание чл. 79, ал. 3, във връзка с ал. 1 от Закона за управление на отпадъците (ЗУО), Заявление с вх. № УО-1099/30.08.2023, Писмо с изх. № УО – 1099-1/08.09.2023г., Заявление вх. № УО – 1099-3/14.09.2023г. и Заявление № УО-1099-4/18.09.2023г.

**ИЗМЕНЯМ И/ИЛИ ДОПЪЛВАМ**

регистрацията по чл. 35, ал. 3 от ЗУО и Регистрационен документ

**№ 09 – РД – 766 - 00 от 03.09.2020 год.**

**на**

**„ЕКОМИКС“ ООД**

1. **Регистрират се следните промени:**

**А. Увеличаване количествата на разрешени отпадъци.**

**1. Площадка № 1**

* 1. **С местонахождение:** област Пловдив, община Калояново, с. Житница, УПИ IV-703 – промишлени цели от кв. 54 по плана на с. Житница.
	2. **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** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| **1** | 10 01 02 | 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) | 15 000 | Приети от юридически лица |

**2. Площадка № 2**

**2.1 С местонахождение:** област Пловдив, община Хисаря, гр. Хисаря, м-ст „Йонкова чешма-2“, УПИ 146008-1.

**2.2. 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** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| **1** | 10 01 02 | 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) | 10 000 | Приети от юридически лица |

**3. Площадка № 3**

**3.1 С местонахождение:** област Пловдив, община Карлово, гр. Карлово, ПИ 36498.308.709 по кадастрална карта на гр. Карлово, м-ст „ Високата могила“.

**3.2 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** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| **1** | 10 01 02 | 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) | 20 000 | Приети от юридически лица |

1. **Във връзка с т. I изменям и допълвам регистрацията по чл. 35, ал. 3 от ЗУО и издавам следния регистрационен документ:**
2. **Да извършва дейности по третиране на отпадъци на следните площадки:**

**1. Площадка № 1**

**1.1 С местонахождение:** област Пловдив, община Калояново, с. Житница, УПИ IV-703 – промишлени цели от кв. 54 по плана на с. Житница.

**1.2 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** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| **1** | 10 01 02 | 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) | 15 000 | Приети от юридически лица |

**2. Площадка № 2**

**2.1 С местонахождение:** област Пловдив, община Хисаря, гр. Хисаря, м-ст „Йонкова чешма-2“, УПИ 146008-1.

**2.2. 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** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| **1** | 10 01 02 | 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) | 10 000 | Приети от юридически лица |

**3. Площадка № 3**

**3.1 С местонахождение:** област Пловдив, община Карлово, гр. Карлово, ПИ 36498.308.709 по кадастрална карта на гр. Карлово, м-ст „ Високата могила“.

**3.2 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** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| **1** | 10 01 02 | 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) | 20 000 | Приети от юридически лица |

**Б. Mетоди и технологии за третиране на отпадъците по видове дейности, вид и капацитет на съоръженията:**

Основната дейност на дружеството да е „Производство на бетонни смеси и изделия”, като включва рециклиране /оползотворяване/ на увлечена пепел с код 10 01 02 в трите бетоновъзела, находящи се съответно:

-ВБЦ Житница, УПИ IV-703, кв. 54, по плана на с. Житница

-БЦ Хисар, месност „Йонкова чешма-2“

-БЦ Карлово, ПИ 36498.308.709 по кадастрална карта на гр. Карлово, месност „Високата могила“

В производствените си бази 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 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 филтьр.

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

За целта на производствените площадки на фирмата да 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 всяка площадката да има изградени по 4 места (полета) за едър добавъчен материал, по една смесителна машина и по 3 броя силози за цимент, за направата на пресен бетон. Силозите за цимент да са с вместимост от 80 до 100 тона.

Производствените площадки на фирма „Екомикс“ ООД да приемат отпадъка - увлечена летяща пепел с код 10 01 02, генериран от топлоелектрически централи на твърдо гориво. Транспортирането на този вид отпадък да се извършва чрез специализирани транспортни средства, посредством сключен договор с фирми притежаващи съответните докуметни по чл. 35 от ЗУО. Разтоварването да 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 производствените площадки по 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/.

Технологичната схема за използването на пепелина при производството на бетонови разтвори да 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 филтљра 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.

**III. Условия, при които да се извършват дейностите по третиране на отпадъци**

1. Предаването за последващо третиране на отпадъците, включени в настоящото решение да се извършва само въз основа на писмен договор с лица, притежаващи документ по чл. 35 от ЗУО за отпадъци със съответния код съгласно наредбата по чл. 3 от ЗУО, както следва:

- разрешение или комплексно разрешително за дейности с отпадъци по чл. 35, ал. 1 от ЗУО;

- регистрационен документ за дейности с отпадъци по чл. 35, ал. 2, т. 3-5 от ЗУО;

- регистрационен документ за събиране и транспортиране на отпадъци или регистрация за дейност като търговец или брокер, когато същите имат сключен договор с лица, притежаващи разрешителен или регистрационен документ по чл. 35, ал. 1, съответно по чл. 35, ал. 2, т. 3-5 от ЗУО.

**2.** Площадките за третиране на отпадъци да отговарят на следните изисквания:

**2.1.** Площадките, на които „Екомикс“ ООД извършва дейности с отпадъци, да са разположени в:

-ВБЦ Житница, УПИ IV-703, кв. 54, по плана на с. Житница

-БЦ Хисар, месност Ионкова чешма

-БЦ Карлово, ПИ 36498.308.709 по кадастрална карта на гр.Карлово, месност „Високата могила“

**2.2.** Да са оградени, с ограничен достъп, с изградена инфраструктура, покритие от плътна трайна настилка и с ясни надписи за предназначението им. Да са обособени места за разделното събиране и временно съхранение на различните по вид, състав и свойства отпадъци, да не се допуска смесването помежду им, до подлагането им на разрешените дейности по третиране с код R5 и R13.

**2.3.** На територията на площадките да има създадена добра организация и ефективно да се прилагат заложените в технологичния процес схеми за събиране и съхранение на отпадъците.

**2.4.** Да се спазват изискванията на Наредба № Н-4 от 2.06.2023 г. за условията и изискванията, на които трябва да отговарят площадките за съхраняване или третиране на отпадъци, за разполагане на съоръжения за третиране на отпадъци и за транспортиране на производствени и опасни отпадъци (*oбн., ДВ, бр. 52 от 16.06.2023 г*.)

**2.5.** Всички отпадъци да се събират и съхраняват разделно, съгласно техния произход, вид, състав и свойства, в съдове с обозначителни табели за кода и наименованието на съответния отпадък, съгласно Наредба № 2 за класификация на отпадъците /*обн. ДВ бр. 66 от 08.08.2014г., с посл. изм. и доп*./.

**3.** На територията на площадките да се извършват следните дейности с отпадъци:

* **R5** - Рециклиране/възстановяване на други неорганични материали;
* **R 13** – 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).

Дейностите да се извършват по начин, който да запази възможността за оползотворяване на полезните им компоненти и/или свойства.

Дейностите, които се осъществяват на площадките да осигуряват съхраняване и третиране на отпадъците по начин, който не уврежда човешкото здраве.

Да се поддържат в постоянна изправност и нормално действие съоръженията за съхраняване и третиране на отпадъци.

Дейностите по третиране на отпадъци, оборудването и експлоатирането на площадката да се извършва съгласно изискванията поставени в аналогичните наредби, касаещи специфичните отпадъци.

**4.** При извършване на дейностите с отпадъци да се предприемат следните ***превантивни мерки за сигурност:***

- При работа да се използват индивидуални средства за защита – подходящо работно облекло, лични предпазни средства, ръкавици и др.;

* Да се извършва редовен встъпителен и периодичен инструктаж и обучение на персонала в съответствие със Закона за здравословни и безопасни условия на труд;
* Всички работници да са надлежно инструктирани и запознати с аварийния план ;
* Експлоатацията и поддържането на машините, съоръженията и технологичното оборудване, прилагани при дейностите по отпадъците да се извършват съобразно технологичните изисквания и срокове за тяхната експлоатационна годност;
* При аварийна ситуация с отпадъците да се предприемат мерките за безопасност в съответствие с утвърдения авариен план.При възникване на аварийна ситуация да се уведомят съответните органи – ПБЗН, Спешна медицинска помощ, МВР и др.

**5.** Да се уведомят компетентните органи за предстоящи промени на суровините и технологичните процеси, които биха довели до изменение в количеството или вида на образуваните отпадъци.

**6.** Да се води отчетност и да се предоставя информация, съгласно изискванията на Наредба № 1/2014 год. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите, както и реда за водене на публични регистри (*обн., ДВ, бр. 51 от 20.06.2014 г., с посл. изм. и доп*.), издадена на основание чл. 48, ал. 1 от ЗУО.

**7.** При закриването на площадките/прекратяването на дейността да се предприемат съответните мерки и технологии за закриване и за след експлоатационни дейности на площадките за третиране на отпадъци.

**7. Забранява се :**

* смесването на опасни отпадъци с неопасни отпадъци;
* смесването на оползотворими и неоползотворими отпадъци;
* нерегламентираното изхвърляне на отпадъците;
* изгарянето на отпадъци или всяко друго нерегламентирано третиране, освен разрешените дейности, съгласно Закона за управление на отпадъците, действащото екологично законодателство в Република България и Директивите на ЕС;
* предаването на формираните от дейностите на площадката отпадъци - на лица, които не притежават разрешение по ЗУО или комплексно разрешително, издадено съгласно Глава седма, раздел ІІ от Закона за опазване на околната среда / ЗООС/.

**8.** Да се спазват изискванията на Закона за управление на отпадъците, (*ДВ.бр.53/2012г., с посл. изм. и доп.*), както и подзаконовите нормативни актове по прилагането му, свързани с дейността на обекта.

**Решението може да бъде обжалвано чрез РИОСВ – Пловдив пред Министъра на околната среда и водите и/или пред Административен съд в района, на който е постоянният адрес или седалището на посочения в акта адресат, в 14-дневен срок от съобщаването му по реда на Административнопроцесуалния кодекс.**

**ИВАЙЛО ЙОТКОВ**

*Директор на РИОСВ - Пловдив*