



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ ГР. СОФИЯ

РЕШЕНИЕ

На основание чл. 78, ал. 9 във връзка с чл. 35, ал. 3 от Закона за управление на отпадъците (ЗУО) и във връзка със заявление подадено чрез НИСО

РЕГИСТРИРАМ И ИЗДАВАМ РЕГИСТРАЦИОНЕН ДОКУМЕНТ

№ 12 - РД - 2447 - 00 от 06.12.2023 г.

на „ГБС - ИНФРАСТРУКТУРНО СТРОИТЕЛСТВО“ АД

ЕИК: 130131711

седалище и адрес на управлението: област София (столица), община Столична, гр. София 1619, район Витоша, ул. „Дамяница“ № 3-5

лице, представляващо дружеството: Георги Иванов Кичуков и Тодор Антонов Гочев

лице за контакти: Катя Найденова

сл. тел.: 0870000000

електронна поща: k @gbs-bg.com

I. Да извършва дейности по третиране на отпадъци на следните площадки:

1. Площадка № 1:

1.1 С местонахождение: област София (столица), община Столична, гр. София, район Кремиковци, ул. „Евтим Евтимов“ № 17, „Асфалтова база - Кремиковци“, местност VIII-15, ПИ с идентификатор 68134.8275.58, с площ 53140 кв. м.

1.2 Вид (код и наименование), количество, произход на отпадъците и дейности по третиране:

№	Вид на отпадъка		Дейности, кодове	Количество (тон/год.)	Произход
	Код	Наименование			
	1	2	3	4	5
1	170101	Бетон	R12 - Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1 - R11; R13 - Съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R1- R12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им	24750	строителни обекти

2	170102	Тухли	R12 - Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1 - R 11; R13 - Съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R1- R12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им	5500	строителни обекти
3	170103	Керемиди, плочки и керамични изделия	R12 - Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1 - R 11; R13 - Съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R1- R12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им	2750	строителни обекти
4	170107	Смеси от бетон, тухли, керемиди, плочки и керамични изделия, различни от упоменатите в 17 01 06	R12 - Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1 - R; R13 - Съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R1- R12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им	11000	строителни обекти
5	170302	Асфалтови смеси, различни от упоменатите в 17 03 01	R12 - Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1 - R 11; R13 - Съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R1- R12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им	2750	строителни обекти
6	170504	Почва и камъни, различни от упоменатите в 17 05 03	R12 - Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1 - R 11; R13 - Съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R1- R12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им	2750	строителни обекти
7	170904	Смесени отпадъци от строителство и събаряне, различни от упоменатите в 17 09 01, 17 09 02 и 17 09 03	R12 - Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1 - R 11; R13 - Съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R1- R12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им	5500	строителни обекти

II. Методи и технологии за третиране на отпадъците по видове дейности, вид и капацитет на съоръженията

Площадка 1:

На площадката ще се извършват следните дейности по третиране на неопасни отпадъци:

R5 - Рециклиране или възстановяване на други неорганични материали, след представяне на сертификат, удостоверяващ, че от дейността се получават строителни продукти по смисъла на Регламент (ЕС) 305/2011 или на Наредба № РД-02-20-1.

R12 - сортиране, пресяване, рязане, трошене, фракциониране, промиване

R13 - събиране, съхранение

Ще бъде монтирана нова мобилна инсталация с модул за натрошаване – иновативна конус трошачка с импулсен генератор, със система за изсушаване и с допълнителна функционална възможност за пресяване, измиване и сортиране на строителни отпадъци, с цел производство на рециклирани строителни материали и висококачествени продукти.

Капацитета на инсталацията е 100 т./час или 55 000 т./год.

На площадката ще се използват следните методи и технологии за третиране на отпадъци:

- Входящ контрол: Видът на СО ще се определя визуално, с документална проверка (генератор-обект-транспорт) и проверка за наличие на нежелани компоненти (с бързи методи, с преносими уреди като XRF анализатор, NIR анализатор и др.п.).

- Предварително сортиране и съхранение на СО: В съществуващата приемна зона на площадката, е предвидено да се обособят места за разделяне и временно съхранение (на купове или в клетки) на приеманите предварително сортирани отпадъци, съобразно вида и размера на материала. Някои от СО от един вид ще се подлагат на допълнително сортиране в зависимост от вида им (с код 17 01 01 - от обикновен бетон, от стоманобетон, от високоякостен бетон и 17 01 02 цели тухли, раздробени тухли, 17 01 03 и 17 05 04), след което ще се преценява необходимостта от тяхното допълнително раздробяване в зависимост от вида на очакваните произведени продукти и материали или тяхното съхраняване отделно от останалите СО, с цел подготовката им като продукт за повторна употреба.

В същата зона могат да бъдат разположени контейнери за събиране на рециклируеми отпадъци, като метали, хартия, пластмаси, дървесина и др. попаднали сред основните потоци.

- Предварително третиране: Част от смесените СО с кодове 17 01 07 и 17 09 04 ще бъдат подлагани на механизизирано почистване и промиване от нежелани примеси, при което се отделят леки рециклируеми примеси (дървесина, пластмаси и др.), които съгласно чл.35, ал.1 от ЗУО ще се предават за последващо третиране на лица, притежаващи разрешение, издадено по реда на глава пета, раздел 1 от ЗУО или комплексно разрешително, издадено по реда на глава седма, раздел II от ЗООС.

- Първично натрошаване, сепариране на стоманата и фракциониране: Едрогабаритните СО ще бъдат подлагани на първично натрошаване с оглед редуциране на размера и отделяне на стоманена армировка (с магнитна лента), както и на фракциониране (над сито D и под 4 mm).

В зависимост от максималния желан размер на натрошената фракция и неговата зърнометрия, част от преработеното количество ще формира продукт, който ще се подлага на изпитване и оценяване на съответствието за Продукти от група 2 (рециклиран трошен камък и рециклиран пясък), без последващо третиране.

Част от дребнозърнестата фракция може да бъде насочвана към промиване и пресяване в новата мобилна инсталация, без необходимост от вторично натрошаване.

От горните две дейности могат да се формират отпадъци от преработка от група 19, например черни метали, пластмаси, дървесина (19 12 02, 19 12 04, 19 12 07) и др.

- Вторично натрошаване и фракциониране: СО с кодове 17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07, 17 03 02 (вкл. остатъци от работата на асфалтовата база), 17 05 04, 17 09 04, както и тези след първично натрошаване, които се нуждаят от допълнителна преработка, ще бъдат подложени на вторично натрошаване и фракциониране за постигане на желаната зърнометрия. В резултат на тази преработка от част от отпадъците се произвеждат Продукти от Групи 2, а останалата част се подлага на последваща преработка (промиване и пресяване) с цел производство на продукти/материали от Групи 1, 3 и 4.

- Промиване и пресяване: На промиване и пресяване се подлагат СО след първично и/или вторично натрошаване, с цел производство на Продукти от група 1 (Рециклиран дребен добавъчен материал за бетон (Фракция 0/d mm, d<4 mm) и група 3 (Рециклиран едър добавъчен материал за бетон (Фракции d/D mm)).

При тази дейност могат да се формират и други отпадъци от група 19, например 19 09 02, 19 12 09 и 19 12 12.

Отпадъчният шлам (19 09 02) ще бъде подлаган на лабораторно изпитване с цел установяване на неговия състав. В случай, че същият е с подходящ състав, ще се подложи на изсушаване и производство на материал - фин пълнител (Продукти от група 4). В случай, че характеристиките на шлама не са подходящи, същият както и останалите отпадъци с кодове, посочени по-горе, ще бъдат предавани за последващо третиране на лица, притежаващи разрешение, издадено по реда на глава пета, раздел I от ЗУО или комплексно разрешително, издадено по реда на глава седма, раздел II от ЗООС, съгласно чл.35, ал.1 от ЗУО.

- Система за изсушаване: На изсушаване ще се подлагат натрошените и промити СО, които ще бъдат смилани за производство на Продукти от група 4 (фин пълнител за цимент, бетони и разтвори). На изсушаване ще бъде подлаган и шламът (код 19 09 02) с оглед последващо оползотворяване - получаване на Продукти от група 4 (фин пълнител за цимент, бетони и разтвори).

За целта ще бъде използвана система за изсушаване с много висока степен на мобилност и максимален капацитет 85 тона/час. Цялата система работи с електроенергия и е монтирана върху две полуремаркета при габаритни нормални размери, позволяващи движение по пътната мрежа.

- Смилане: На смилане ще се подлагат СО с цел получаване на Продукти от група 4 (фин пълнител за цимент, бетони и разтвори).

- Подготовка за повторна употреба: Като продукти, подготвени от СО за повторна употреба, с оглед на тяхното влагане в строежи съгласно предвидената им първоначална употреба, ще бъдат подлагани подходящи СО с кодове 17 01 01, 17 01 02 и 17 01 03 и някои отпадъци с код 17 05 04 (например павета, облицовки и др.). За целта ще бъдат спазвани методиките за подготовка за повторна употреба съгласно чл. 17, ал. I, т. 46) от Наредба № РД-02-20-1 от 5 февруари 2015 г. за условията и реда за влагане на строителни продукти в строежите на Република България.

- Производствен контрол и оценка на съответствието на строителните продукти: Управлението на процеса на производство на всички продукти от рециклирани СО ще се извършва съгласно изискванията на съответните продуктови стандарти за строителни продукти БДС EN 12620, БДС EN 13043, БДС EN 13242, БДС EN 197-6 и др. като ще бъдат разработени и внедрени съответните процедури.

Предвижда се и разработването на специфична техническа документация, свързана с продуктите, съгласно изискванията на Наредба № РД-02-20-1 от 5 февруари 2015 г. за условията и реда за влагане на строителни продукти в строежите на Република България, които могат да бъдат окачествени в следните групи:

- Продукти от група 1: Рециклиран дребен добавъчен материал за бетон (Фракция 0/d mm, d<4 mm)
- Продукти от Група 2: Рециклиран трошен камък (Фракции 0/D mm или Фракции d/D mm)
- Продукти от група 3: Рециклиран едър добавъчен материал за бетон (Фракции d/D mm)
- Продукти от група 4: Фин пълнител за цимент, бетони и разтвори (фракция 0/0.063 mm)
- Продукти от група 5 Продукти, получени след процеса по подготовка за повторна употреба

- Складиране на материалите и продуктите: Произведените рециклирани строителни материали от Групи 1, 2 и 3 ще се съхраняват разделно на купове, продуктите от Група 4 в бункери, а продуктите от Група 5 - на палети, в съществуващата на площадката зона за съхранение.

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. Площадката за отпадъци да отговаря на следните изисквания:

2.1. Площадката за съхраняване на отпадъци да отговаря на следните изисквания:

2.1.1. Да е оградена, обозначена с табела и надпис за предназначението на площадката, фирмата оператор, телефон за контакт и работното време, с осигурен с контролно - пропускателен пункт и да е покрита с трайна непропусклива повърхност.

2.1.2. Да са обособени места/зони и контейнери за съхраняване на отпадъците.

2.2. Площадката за третиране на отпадъци да отговаря на следните изисквания:

2.2.1. Да е с непропускливо покритие.

2.2.2. Всички отпадъци да се събират разделно, на места/зони, обозначени със съответния код на отпадъка по Наредба № 2 за класификация на отпадъците, като не се допуска смесване на оползотворими и неоползотворими отпадъци.

3. Дейностите по третиране на отпадъци да отговарят на следните изисквания:

3.1. При третиране да се спазват принципите на разделност според вида, свойствата и съвместимостта на отпадъка, възможностите за повторна употреба или последващо третиране.

3.2. Дейностите по оползотворяване на отпадъците да се извършват по методи и технологии и със съоръженията, описани в т. II от настоящото решение.

3.2.2. Площадката, на която се извършват дейностите по оползотворяване на строителните отпадъци да отговарят на изискванията, дадени в Приложение № 9 към чл. 20, ал. 3 от Наредба за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани строителни отпадъци.

4. При закриването на площадката или прекратяване на дейността на „ГБС - ИНФРАСТРУКТУРНО СТРОИТЕЛСТВО“ АД, да се предприемат съответните мерки и технологии за закриване и за следексплоатационни дейности на площадките за третиране на отпадъци.

4.1. При закриването на площадката/прекратяването на дейността на дружеството, отпадъците да бъдат предадени на фирма, притежаваща документ по Закона за управление на отпадъците, а настоящето решение за дейности с отпадъци да бъде прекратено по реда на същия закон.

5. Да се води отчетност и да се предоставя информация съгласно изискванията на наредбата по чл. 48, ал. 1 от ЗУО.

6. Други условия:

6.1. Да се спазят изискванията на чл. 79 от ЗУО, като се уведоми компетентният орган за предстоящи промени на издаденото решение.

6.2. Дейностите по събиране, съхраняване и третиране на отпадъците (включително предварително третиране на отпадъците) да се извършват само на територията на площадките в обособени за целта зони и площи.

6.3. Настоящото решение не отменя задълженията на дружеството за изпълнение на изискванията на Закона за опазване на околната среда, Закона за управление на отпадъците и подзаконовите нормативни актове.

Решението може да се обжалва чрез директора на РИОСВ в 14-дневен срок от съобщаването му пред министъра на околната среда и водите или пред съответния Административен съд съобразно правилата за подсъдност по чл. 133, ал. 1 или ал. 2 от Административнопроцесуалния кодекс.

ДИРЕКТОР НА РИОСВ – СОФИЯ:

