



**РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ**  
**МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ**  
**РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ - ХАСКОВО**

## РЕШЕНИЕ

**№ 14-ДО-189-02 от 04.12.2017 г.**

На основание чл.73, ал.4, във връзка с ал.1, т.3 от Закона за управление на отпадъците (ЗУО) и във връзка със заявление № О-411 от 21.11.2017 г.

### ИЗМЕНЯМ И ДОПЪЛВАМ

Решение № 14-ДО-189-01 от 12.12.2015г.

**на "ВУЛКАН ЦИМЕНТ" АД**

**ЕИК: 836145646**

**седалище и адрес на управлението:** област Хасково, община Димитровград, гр. Димитровград, кв. „Вулкан“.

**лице, управляващо/представляващо дружеството/едноличния търговец:**  
Ивайла Василева – Мениджър устойчиво развитие – упълномощен представител.

**служ. тел.:** 051997647      **факс:**

**електронна поща:** i.vasileva@devnyacement.bg

както следва:

#### **I. Разрешават се следните промени:**

**Прекратяват се разрешени дейности и отпадъци за следните площадки:**

##### **1. Площадка № 1:**

**1.1** С местонахождение: област Хасково, община Димитровград, гр. Димитровград, квартал „Вулкан“, поземлен имот с идентификатор №21052.1005.102, по КККР на Димитровград, площ 487951 m<sup>2</sup>.

**1.2** Видът, количеството, произходът на отпадъците и дейностите по третиране са посочени в следната таблица:

№	Вид на отпадъка		Дейности, кодове	Количество (тон/год.)	Произход
	Код	Наименование			
	1	2			
1.	16 11 05*	ОБЛИЦОВЪЧНИ И ОГНЕУПОРНИ МАТЕРИАЛИ ОТ НЕМЕТАЛУРГИЧНИ ПРОЦЕСИ, СЪДЪРЖАЩИ ОПАСНИ ВЕЩЕСТВА	Код R 5 – рециклиране или възстановяване на др. неорганични материали в производството;	300	От демонтаж на пещи

2.	16 11 06	Облицовъчни и огнеупорни материали от неметалургични процеси, различни от упоменатите в 16 11 05	Код R 10 – обработване на земната повърхност, водещо до подобрения за земеделието или околната среда;	300	От демонтаж на печи
3.	16 11 06	Облицовъчни и огнеупорни материали от неметалургични процеси, различни от упоменатите в 16 11 05	Код R 10 – обработване на земната повърхност, водещо до подобрения за земеделието или околната среда;	1200	От демонтаж на печи или от юридически лица
4.	17 01 01	Бетон	Код R 10 – обработване на земната повърхност, водещо до подобрения за земеделието или околната среда;	20000	При разрушаване на стари сгради
5.	17 01 02	Тухли	Код R 10 – обработване на земната повърхност, водещо до подобрения за земеделието или околната среда;	1500	При разрушаване на стари сгради
6.	17 01 03	Керемиди, плочки, фаянсови и керамични изделия (от събаряне на стари сгради)	Код R 10 – обработване на земната повърхност, водещо до подобрения за земеделието или околната среда;	100	При разрушаване на стари сгради

**ВЪВ ВРЪЗКА С Т. I ИЗМЕНЯМ И ДОПЪЛВАМ РАЗРЕШЕНИЕ 14-ДО-189-00 от 04.03.2013 г. и издавам следното разрешение:**

**А. Да извършва дейности по третиране на отпадъци на следните площадки:**

**1. Площадка № 1:**

**1.1** С местонахождение: област Хасково, община Димитровград, гр. Димитровград, квартал „Вулкан“, поземлен имот с идентификатор № 21052.1005.102, по КККР на Димитровград с площ 487951 m<sup>2</sup>.

**1.2** Видът, количеството, произходът на отпадъците и дейностите по третиране са посочени в следната таблица:

№	Вид на отпадъка		Дейности, кодове	Количество (тон/год.)	Произход
	Код	Наименование			
	1	2			
1.	06 03 14	твърди соли и разтвори, различни от упоменатите в 06 03 11 и 06 03 13	Код R 5 – рециклиране или възстановяване на др. неорганични материали в производството; Код R 13 - съхраняване на отпадъци до извършване на операция по оползотворяване	1000	От юридически лица
2.	06 09 04	отпадъци от реакции на основата на калций, различни от упоменатите в 06 09 03	Код R 5 – рециклиране или възстановяване на др. неорганични материали в производството; Код R 13 - съхраняване на отпадъци до извършване на операция по оползотворяване	1000	От юридически лица
3.	10 01 01	сгурия, шлага и дънна пепел от котли (с изключение на пепел от котли, упомената в 10 01 04)	Код R 5 – рециклиране или възстановяване на др. неорганични материали в производството; Код R 13 - съхраняване на отпадъци до извършване на операция по оползотворяване	1000	От юридически лица
4.	10 01 02	увлечена/летияща пепел от изгаряне на въглища	Код R 5 – рециклиране или възстановяване на др. неорганични материали в производството; Код R 13 - съхраняване на отпадъци до извършване на операция по оползотворяване	20000	От юридически лица
5.	10 01 03	увлечена/летияща пепел от изгаряне на торф и необработена дървесина	Код R 5 – рециклиране или възстановяване на др. неорганични материали в производството; Код R 13 - съхраняване на отпадъци до извършване на операция по оползотворяване	200	От юридически лица
6.	10 01 05	твърди отпадъци от реакции на основата на калций, получени при десулфуризация на отпадъчни газове	Код R 5 – рециклиране или възстановяване на др. неорганични материали в производството; Код R 13 - съхраняване на отпадъци до извършване на операция по оползотворяване	20000	От юридически лица
7.	10 01 17	увлечена/летияща пепел от процеси на съвместно изгаряне, различна от упоменатите в 10 01 16	Код R 5 – рециклиране или възстановяване на др. неорганични материали в производството; Код R 13 - съхраняване на отпадъци до извършване на операция по оползотворяване	200	От юридически лица

8.	10 01 19	отпадъци от пречистване на газове, различни от упоменатите в 10 01 05, 10 01 07 и 10 01 18	Код R 5 – рециклиране или възстановяване на др. неорганични материали в производството; Код R 13 - съхраняване на отпадъци до извършване на операция по оползотворяване	200	От юридически лица
9.	10 09 03	шлака от пещи	Код R 5 – рециклиране или възстановяване на др. неорганични материали в производството; Код R 13 - съхраняване на отпадъци до извършване на операция по оползотворяване	200	От юридически лица
10.	10 12 08	отпадъчни керамични изделия, тухли, керемиди, плочки и строителни материали (след термично обработване)	Код R 5 – рециклиране или възстановяване на др. неорганични материали в производството; Код R 13 - съхраняване на отпадъци до извършване на операция по оползотворяване	5000	От юридически лица
11.	10 13 01	отпадъчна смес преди термично обработване	Код R 5 – рециклиране или възстановяване на др. неорганични материали в производството; Код R 13 - съхраняване на отпадъци до извършване на операция по оползотворяване	1000	От юридически лица
12.	10 13 04	отпадъци от калциниране и хидратиране на вар	Код R 5 – рециклиране или възстановяване на др. неорганични материали в производството; Код R 13 - съхраняване на отпадъци до извършване на операция по оползотворяване	1000	От юридически лица
13.	10 13 06	прахови частици и прах (с изключение на 10 13 12 и 10 13 13)	Код R 5 – рециклиране или възстановяване на др. неорганични материали в производството; Код R 13 - съхраняване на отпадъци до извършване на операция по оползотворяване	500	От юридически лица
14.	10 13 07	утайки и филтърен кек от пречистване на газове	Код R 5 – рециклиране или възстановяване на др. неорганични материали в производството; Код R 13 - съхраняване на отпадъци до извършване на операция по оползотворяване	500	От юридически лица
15.	10 13 11	отпадъци от композитни материали на циментова основа, различни от упоменатите в 10 13 09 и 10 13 10	Код R 5 – рециклиране или възстановяване на др. неорганични материали в производството; Код R 13 - съхраняване на отпадъци до извършване на операция по оползотворяване	500	От юридически лица
16.	10 13 13	твърди отпадъци от пречистване на газове, различни от упоменатите в 10 13 12	Код R 5 – рециклиране или възстановяване на др. неорганични материали в производството; Код R 13 - съхраняване на отпадъци до извършване на операция по оползотворяване	1000	От юридически лица
17.	10 13 99	Отпадъци, неупоменати другаде (отпадъци от втвърден цимент, при почистване на сгради)	Код R 5 – рециклиране или възстановяване на др. неорганични материали в производството	200	Инсталация за производство на цимент
18.	17 01 01	Бетон	Код R 5 – рециклиране или възстановяване на др. неорганични материали в производството; Код R 13 - съхраняване на отпадъци до извършване на операция по оползотворяване	1000	При разрушаване на стари сгради или от юридически лица
19.	17 01 02	Тухли	Код R 5 – рециклиране или възстановяване на др. неорганични материали в производството; Код R 13 - съхраняване на отпадъци до извършване на операция по оползотворяване	1000	При разрушаване на стари сгради или от юридически лица
20.	17 01 03	Керемиди, плочки, фаянсови и керамични изделия (от събаряне на стари сгради)	Код R 5 – рециклиране или възстановяване на др. неорганични материали в производството; Код R 13 - съхраняване на отпадъци до извършване на операция по оползотворяване	1000	При разрушаване на стари сгради или от юридически лица
21.	17 08 02	строителни материали на основата на гипс, различни от упоменатите в 17 08 01	Код R 5 – рециклиране или възстановяване на др. неорганични материали в производството; Код R 13 - съхраняване на отпадъци до извършване на операция по оползотворяване	500	От юридически лица

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

Съгласно фирмената процедура Р 390 за „Определяне /класифициране/ и приемане на алтернативни суровини”, разработена в съответствие на стандарта ISO 14001:2004 преди приемането на алтернативните суровини, т. е. отпадъци и вторични продукти за оползотворяване се извършва оценка за икономическата ефективност от оползотворяването на алтернативната суровина.

Доставчиците представят документи – анализи, сертификати и др., които участват в процеса на одобрение преди сключване на договор за доставка.

Отговорното използване на отпадъци се постига чрез правилния подбор, управление и контрол, така че въздействията върху околната среда, здравето и безопасността на служителите и всички, които участват в използването на отпадъците, включително крайните потребители и обществеността, да бъдат сведени до минимум.

Транспортът, съхранението, обработката и влагането на отпадъци се извършва така, че да се предотвратят разливи и замърсяване на подпочвените [води]/почви, да се минимизира рискът от пожар или експлозия, да се контролират неорганизираните емисии на прах и да се ограничат летливите компоненти, миризми и шум.

Отпадъците се съхраняват на обособените за целта места, посочени на представената схема като Приложение 8.2.

Оползотворяването е чрез смилане заедно със съставките за производство на цимент, в количества, определени от процедурите за качество.

Във "Вулкан Цимент" има монтирани 3 бр. мелници за цимент:

№№ 3, 4 - марка "Полизиус" – Германия - отворен цикъл (Ø 2,4 x 13 м, производителност 25 т/ч за трета и 25 т/ч за четвърта).

№ 5 – марка "Макрум" – Полша - отворен цикъл (Ø 2,6 x 13 м, производителност 30 т/ч).

Всяка мелница има по 4 захранващи бункера по 10 – 15 тона - за клинкер, варовик, добавки и гипс, в които материалите се подават от обединения склад с помощта на грайферни кранове.

Съоръженията са оборудвани с дозатори и количеството оползотворен отпадък е в зависимост от произвежданата марка цимент и рецептурата на тази марка като се спазва стандарта при производство на цимент и изискванията на ISO 9001:2004 и ISO 14001:2004.

Отпадъците, които могат да заместят естествените пуцолани и варовици са:

Сгурия, шлака и дънна пепел от котли (с изключение на пепел от котли, упомената в 10 01 04) с код 10 01 01, в количество до 1000 тона за година

Увлечена/лятяща пепел от изгаряне на въглища с код 10 01 02, в количество до 20 000 тона за година

Увлечена/лятяща пепел от изгаряне на торф и необработена дървесина с код 10 01 03, в количество до 200 тона за година

Увлечена/лятяща пепел от процеси на съвместно изгаряне, различна от упоменатите в 10 01 16 с код 10 01 17, в количество до 200 тона за година

Общо количество за пепели – 21 400 тона годишно неопасни отпадъци

Шлака от пещи с код 10 09 03, в количество 200 тона за година

За третиране на шлака и пепел – в инсталация за производство на цимент ще се използват годишно максимално количество до 21 600 т шлаки и пепели, което е под 75 тона на денонощие.

За регенериране, преработка или обезвреждане на отработени масла в инсталация за производство на цимент ще се използват годишно максимално количество до 300 т/г. отпадък с код 16 11 05\*, което е под 10 тона на денонощие.

Останалите отпадъци от таблицата не влияят върху качествените показатели на продукта и могат да бъдат заместители на варовици и да се използват като пълнители.

Решението може да се обжалва чрез директора на РИОСВ пред министъра на околната среда и водите или пред Административен съд, гр.Хасково по реда на Административно-процесуалния кодекс в 14-дневен срок от неговото съобщаване.

инж. Д. Илиев:

Директор на Регионална инспекция по  
околната среда и водите – Хасково

ПС/МК