



**РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ**

**Министерство на околната среда и водите**

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - гр. Пловдив

**РЕШЕНИЕ**

**№ 09 – ДО – 1151 - 00 от 13.01.2020 год.**

На основание чл. 71, ал. 1 във връзка с чл. 35, ал. 1, т. 1 от Закона за управление на отпадъците (ЗУО) и във връзка със заявление № УО- 2092 от 09.12.2019 год.

**РАЗРЕШАВАМ**

на

**ЕТ "ЕВСТАТИ – ЕВСТАТИ ДИМИТРОВ"**

**ЕИК:** 836030188, **седалище и адрес на управлението:** област: Стара Загора, община Стара Загора, гр. Стара Загора, ул. „Майор Таньо Кавалджиев, №69, ет.1, ап.14

**лице, управляващо/представляващо дружеството:** Евстати Господинов Димитров, **служ.** тел.:0888 44 44 14, **електронна поща:** office@eted-bg.com

**I. Да извършва дейности по третиране на отпадъци на следната площадка:**

**1. Площадка № 1:**

1.1 С местонахождение: Област Пловдив (община Асеновград, община Брезово, община Калояново, община Карлово, община Кричим, община Куклен, община Марица, община Перушица, община Пловдив, община Първомай, община Раковски, община Родопи, община Садово, община Сопот, община Стамболийски, община Съединение, община Хисар).

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

| № | Вид на отпадъка |              | Дейности,<br>кодове | Количество<br>(тон/год.) | Произход |
|---|-----------------|--------------|---------------------|--------------------------|----------|
|   | Код             | Наименование |                     |                          |          |
|   | 1               | 2            | 3                   | 4                        | 5        |

|    |          |                                                                                                                      |                                                                                                                                          |        |                                                                                     |
|----|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | 17 01 01 | Бетон                                                                                                                | R5 –<br>рециклиране на<br>неорганични<br>материали<br>R10-<br>оползотворяване на<br>стр. отпадъци<br>R12 –<br>предварително<br>третиране | 40 000 | от физически и<br>юридически<br>лица при<br>премахване на<br>сгради и<br>съоръжения |
| 2. | 17 01 02 | Тухли                                                                                                                | R5 –<br>рециклиране на<br>неорганични<br>материали<br>R10-<br>оползотворяване на<br>стр. отпадъци<br>R12 –<br>предварително<br>третиране | 40 000 | от физически и<br>юридически<br>лица при<br>премахване на<br>сгради и<br>съоръжения |
| 3. | 17 01 03 | керемиди, плочки и<br>керамични изделия                                                                              | R5 –<br>рециклиране на<br>неорганични<br>материали<br>R10-<br>оползотворяване на<br>стр. отпадъци<br>R12 –<br>предварително<br>третиране | 40 000 | от физически и<br>юридически<br>лица при<br>премахване на<br>сгради и<br>съоръжения |
| 4. | 17 01 07 | Смеси от бетон, тухли<br>керемиди, плочки,<br>фаянсови и керамични<br>изделия, разл. От<br>упоменатите в<br>17 01 06 | R5 –<br>рециклиране на<br>неорганични<br>материали<br>R10-<br>оползотворяване на<br>стр. отпадъци<br>R12 –<br>предварително<br>третиране | 40 000 | от физически и<br>юридически<br>лица при<br>премахване на<br>сгради и<br>съоръжения |

|    |          |                                                                                          |                                                                                                                                          |        |                                                                                     |
|----|----------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 5. | 17 03 02 | Асфалтови смеси<br>съдържащи други<br>вещества, различни от<br>упоменатите в<br>17 03 01 | R5 –<br>рециклиране на<br>неорганични<br>материали<br>R10-<br>оползотворяване на<br>стр. отпадъци<br>R12 –<br>предварително<br>третиране | 5 000  | от физически и<br>юридически<br>лица при<br>премахване на<br>сгради и<br>съоръжения |
| 6. | 17 05 04 | почва и камъни,<br>различни от<br>упоменатите в<br>17 05 03                              | R5 –<br>рециклиране на<br>неорганични<br>материали<br>R10-<br>оползотворяване на<br>стр. отпадъци<br>R12 –<br>предварително<br>третиране | 40 000 | от физически и<br>юридически<br>лица при<br>премахване на<br>сгради и<br>съоръжения |
| 7. | 17 05 06 | драгажна маса, различна<br>от упоменатата<br>в 17 05 05                                  | R5 –<br>рециклиране на<br>неорганични<br>материали<br>R10-<br>оползотворяване на<br>стр. отпадъци<br>R12 –<br>предварително<br>третиране | 40 000 | от физически и<br>юридически<br>лица при<br>премахване на<br>сгради и<br>съоръжения |
| 8. | 17 06 04 | изолационни материали,<br>различни от<br>упоменатите в<br>17 06 01 и<br>17 06 03         | R5 –<br>рециклиране на<br>неорганични<br>материали<br>R10-<br>оползотворяване на<br>стр. отпадъци<br>R12 –<br>предварително<br>третиране | 40 000 | от физически и<br>юридически<br>лица при<br>премахване на<br>сгради и<br>съоръжения |

|     |          |                                                                                                      |                                                                                                                     |        |                                                                      |
|-----|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------------------------------------|
| 9.  | 17 08 02 | строителни материали на основата на гипс, различни от упоменатите в 17 08 01                         | R5 – рециклиране на неорганични материали<br>R10- оползотворяване на стр. отпадъци<br>R12 – предварително третиране | 40 000 | от физически и юридически лица при премахване на сгради и съоръжения |
| 10. | 17 09 04 | смесени отпадъци от строителство и събаряне, различни от упоменатите в 17 09 01, 17 09 02 и 17 09 03 | R5 – рециклиране на неорганични материали<br>R10- оползотворяване на стр. отпадъци<br>R12 – предварително третиране | 40 000 | от физически и юридически лица при премахване на сгради и съоръжения |

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

Дружеството да извършва дейности по строителство и събаряне на стари сгради, подмяна на В и К канализации, подмяна на електропроводи и съоръжения, подмяна на пътни настилки, изграждане на улични платна, газопроводи и др., както и предвидени изкопни дейности. На територията на гореописаните площадки да се извършват дейности по събиране, предварително третиране /сепариране, трошене/, рециклиране на строителни неопасни отпадъци, като и обработване на земната повърхност, водещо до подобрения за земеделието или околната среда. Обработването на земна повърхност /земни маси/ да се състои в доставяне до площадката на земни маси от изкопи. Дружеството да извършва материалното оползотворяване чрез влагане на строителни отпадъци /СО/ в обратни насипи. Използването на СО е дейност по материално оползотворяване, при която да се спазват едновременно следните условия:

1. Строителните отпадъци да са инертни, съгласно изискванията на § 1, т. 3 и на наредбата, съгласно чл. 43, ал. 1 от Закона за управление на отпадъците /ЗУО/;
2. Строителните отпадъци да са преминали през процес на подготовка преди оползотворяване и/или подготовка за повторна употреба. Произведените отпадъци, които ще се оползотворяват в обратни насипи, да се съхраняват отделно от оползотворените СО.

### **Технологии за третиране на отпадъците по видове дейности, вид и капацитет на съоръженията:**

Разрушаването на конструкциите на сградите да се извършва с верижен багер HYUNDAI Robex 360LC-7 или с верижен багер HYUNDAI Robex 320 LC7A с монтирани хидравлична ножица за стоманобетон, WTN MT 20 с обхват 800 мм.

Дораздробяването на строителните отпадъци до размери, даващи възможност за подаване в трошачната инсталация да се извършва с верижен багер HYUNDAI Robex 360 LC-7 или с верижен багер HYUNDAI Robex 320 LC7A с монтирани хидравлична ножица за стоманобетон, WTN MT 20 с обхват 800 мм или с монтиран хидравличен чук FURUKAWA, модел F35.

Разтрошаването на раздробените строителни отпадъци на фракция 0-75мм да се извършва с мобилна челюстна трошачка на верижен ход, оборудвана с магнитен сепаратор за отделяне на метал FINTEC, модел F 1107, собствено тегло 43т. Захранването на трошачката със строителни отпадъци да се извършва с верижен багер HYUNDAI Robex 360LC-7 или с верижен багер HYUNDAI Robex 320 LC7A.

Разтрошаването на раздробените строителни отпадъци на фракция 0-75мм да се извършва по следния начин и последователност:

- верижен багер HYUNDAI Robex 360LC-7 верижен багер HYUNDAI Robex 320 LC7A да оформя от подготвените за разтрошаване строителни отпадъци фигура с широчина между 10 и 12м /колкото е обхватът на багера/ и височина около 3м;

- верижен багер HYUNDAI Robex 360LC-7 верижен багер HYUNDAI Robex 320 LC7A да се позиционира върху подготвената фигура, а мобилната челюстна трошачка на верижен ход, оборудвана с магнитен сепаратор за отделяне на метал FINTEC, модел F 1107 да се позиционира вдясно от него на условна кота 0.

- верижен багер HYUNDAI Robex 360LC-7 и верижен багер HYUNDAI Robex 320 LC7A да захранва трошачка FINTEC, модел F 1107 с подготвените за разтрошаване строителни отпадъци;

- погасяването на фигурата от подготвените за разтрошаване строителни отпадъци да става с отстъп на багера;

- оформянето на нова фигура от разтрошените от трошачка FINTEC, модел F 1107 на фракция 0-75мм строителни отпадъци да се извършва с отстъп на трошачката;

- периодично верижен багер HYUNDAI Robex 360LC-7 да оформя фигурата от разтрошените на фракция 0-75 мм строителни отпадъци;

- многофункционален багер HIDROMEK 102B е обслужващ багер, който да се използва за почистване, изравняване на площадката, както и за прехвърляне на материал. Да е позициониран пред магнитния сепаратор и в кофата му да пада уловеният метален скрап;

Дейностите по предварителна третиране с мобилна челюстна трошачка да включва следното оборудване:

- марка на трошачката-FINTEC;

- модел - F 1107;

- дължина – 14,60м;

- широчина /при веригите/- 2,50м;

- височина – 3,40м;

- собствено тегло – 43 000кг;

- двигател марка CAT, мощност 250 Кв

- приемен бункер 4 куб.м.

- основен конвейер /ГТЛ/ - дължина 10,5м;

- страничен конвейер /ГТЛ/ за подситов състав – дължина 3,00м;

- вибросито;

- конвейер /ГТЛ/ с магнитен сепаратор за отделяне на метални отпадъци – дължина 3,00м;

- система за оросяване с водна помпа;

- капацитет – зависи каква фракция ще се добива;

- максимален капацитет 150т/час;

#### **Строителната механизация, която ще обслужва трошачката:**

- верижен багер HYUNDAI Robex 360 LC7;

- верижен багер HYUNDAI Robex 320 LC7A;

- многофункционален багер HIDROMEK 102B;

#### **Допълнително оборудване:**

- хидравлични чукове:

- FURUKAWA модел F 35 прикачен към верижен багер HYUNDAI Robex 360 LC7;

- FURUKAWA модел F 35 прикачен към верижен багер HYUNDAI Robex 320 LC7A;
- FURUKAWA модел F 6 прикачен към многофункц. багер HIDROMEK 102B;
- хидравлични ножици:
  - VTN модел M20, прикачена към верижен багер HYUNDAI Robex 360 LC7;
  - VTN модел M20;
  - прикачена към верижен багер HYUNDAI Robex 320 LC7A;

## **R-5 и R-12**

След сключване на договор за извършване на услугите строителство и/или разрушаване, на територията на съответния строителен обект да се обособи площадка за събиране, подготовка за оползотворяване и рециклиране на строителни отпадъци. Конкретните параметри на площадката в отделните обекти да са в пряка връзка с вида и количествата на образуваните строителни отпадъци в обекта.

На всяка площадка за събиране, подготовка за оползотворяване и рециклиране на строителни отпадъци да бъдат обособени следните участъци(зони):

- Фургон за персонала,
- Контейнери за събиране на рециклируеми отпадъци от хартия, пластмаси, дървесина и др. попаднали сред основните потоци,
- Площи за съхранение на образуваните строителни отпадъци, оразмерени съгласно ПУСО и достатъчни за осигуряване на оптимално натоварване на трошачката,
- Площ за съхранение на получените натрошени фракции- отделните фракции няма да бъдат смесвани помежду си,
- Зона на която е разположена трошачката,
- Вътрешни пътища- потоците на СО и на рециклираните материали се обособяват поотделно, за да се избегнат конфликтните точки на транспортните средства,
- Зони за паркиране на машините, работещи на площадката, както и място за престой на постъпващите камиони.

Площадката да е с подходяща непропусклива настилка, която да осигури безпрепятствено движение на тежкотоварна техника и да предотвратява замърсяване на строителните отпадъци и рециклираните материали с кал.

Процесът на рециклиране да се извършва след като отпадъците са преминали през процес на предварително третиране.

На всички обекти да се прилага система за производствен контрол при рециклиране на строителни отпадъци. Системата за контрол на качеството и количествата на строителните отпадъци да включва: Спецификация на подаваните строителни отпадъци, в която да бъдат описани допустимите за трошене отпадъци (например: незамърсени бетонни и стоманобетонни късове, разделно събрани керамични фракции, състоящи се от керемиди и тухли, асфалтобетон, скални материали и др.), записи относно произхода им и оценка на степента на разделяне на отпадъците, тъй като от това зависи чистотата, респективно екологичните параметри на рециклираните материали - постъпващите СО да бъдат сортирани предварително.

Дейността по предварително третиране на строителни отпадъци да се извършва с мобилни съоръжения на територията на строителния обект, за който е сключен договор за изпълнение на дейността. Предварителното раздробяване да се извършва с хидравлична ножица или хидравличен чук в зависимост от вида на раздробявания материал. Целта да бъде редуциране размера на третирания строителен отпадък преди подаването му към мобилната трошачка. Сепарирането да се извършва след предварително раздробяване на СО. Да се използват магнити за отстраняване на армировъчната стомана, а когато е нецелесъобразно, селекцията да се извършва ръчно. За натрошаването ще бъде използвана мобилна трошачна инсталация.

Пресяването да се извършва по време на натрошаването, с оглед разделянето на СО на фракции, някои от които да се подлагат на допълнително натрошаване. Системата от сита, с които да се извършва пресяването, да е интегрирана към трошачната инсталация. Получените фракции от мобилната инсталация да се транспортират до съответните потребители или до мястото за изпълнение на обратен насип, съгласно проектната документация.

#### **R 10 – Обработване на земната повърхност, водещо до подобрения за земеделното или околната среда.**

Оползотворяването на отпадъците да се извършва с цел намаляване на депонираните строителни отпадъци и постигане на националните цели за повторна употреба, рециклиране и друго оползотворяване на строителните отпадъци, съгласно Наредбата за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали (обн., ДВ, бр.98 от 08.12.2017г.). Строителните отпадъци с кодове 17 01 01; 17 01 02; 17 01 03; 17 01 07; 17 03 02; 17 05 04; 17 05 06, 17 06 04, 17 08 02 и 17 09 04 да се оползотворяват чрез влагане в обратни насипи при строителните дейности на дружеството. Повторното влагане в обратни насипи да се осъществява изцяло съгласно изискванията на Наредбата за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали. Същите да са класифицирани като СО. Транспортирането на земните маси да се извършва по шосе с транспортни средства на фирми, притежаващи разрешителни документи по чл.35 от Закона за управление на отпадъците (ЗУО обн., ДВ, бр 53/2012г., изм. и доп. бр.56/16.07.2019г.). Хумусният пласт да се отнема предварително от цялата площадка или трасе на обекта, с изключение на терените, предвидени за озеленяване. Да се съхранява и използва, съгласно изискванията на Закона за опазване на земеделските земи.

Фрезованият асфалт да се използва за подложка при строителство и рехабилитация на пътища и в съответствие с изискванията в инвестиционния проект на строежа, изискванията на АПИ и на всички изисквания, които са приложими за съответната дейност.

Преди започване на дейностите по разрушаване и разтрошаването на строителните отпадъци, същите да се подготвят като се овлажняват, с цел избягване на запрашаемост на околната среда в процеса на извършване на дейностите.

Мобилната челюстна трошачка FINTEC, модел F 1107, конструктивно е снабдена с оросителна система, която да работи при разрушаването.

#### **IV. 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. Отпадъците в зависимост от техния вид, свойства и състав да се транспортират по начин, който няма да възпрепятства тяхното следващо оползотворяване. Транспортирането на отпадъците посочени в настоящето решение да се извършва въз основа на писмен договор с фирми притежаващи съответните документи по чл.35 от ЗУО (ДВ. Бр.53/2012г, посл. изм. и доп. бр.56 от 16.07.2019г.) със специализирани и технически изправни средства.

Да се спазват разпоредбите на Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и на опасни отпадъци (обн. ДВ, бр. 29 от 30.03.1999., в сила от 30.03.1999г.)

3. Площадката за отпадъци да отговаря на всички изисквания, съгласно Приложение № 9 към чл. 20, ал. 3 от Наредбата за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклираните строителни материали (ДВ, бр.98/2017 г.)
4. Дейностите по третиране на отпадъци да отговарят на изискванията, описани в точка II. Методи и технологии за третиране на отпадъците по видове дейности.
5. Да се уведоми **писмено РИОСВ - Пловдив не по-късно от 14 дни** преди започването на дейности със СО за местоположението на работните площадки, на които ще се извършват дейности **с код R10** и за датата на започването им.
6. Да се влагат в обратен насип само **третирани СО, които са инертни.**
7. При извършване на дейност с код R10 да бъдат съобразени количествените цели за влагане на рециклирани строителни материали и оползотворяване на строителни отпадъци в обратни насипи, описани в Приложение № 8 към чл. 13 от Наредбата за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклираните строителни материали (ДВ, бр.98/2017 г.)
8. Дейностите, включени в настоящото решение, да се извършват на основание сключен писмен договор с притежателя на отпадъците и/или възложителя на дейността, който да се представи пред РИОСВ -Пловдив. След сключването на договора, „ИСА 2000“ ЕООД да уведоми писмено РИОСВ-Пловдив за местоположението на конкретната площадка, на която ще се извършва обработване на земната повърхност, водещо до подобрения за земеделието или околната среда **с код R10** и планираният срок за извършване на дейността.
9. При извършване на дейности със СО чрез мобилни инсталации или съоръжения на площадките, да се уведомява **Директорът на РИОСВ не по-късно от 14 дни преди започването на дейностите със СО за местоположението на площадката, за тяхното извършване и за датата на започването им за конкретния обект;**
10. Да се представи в РИОСВ-Пловдив **не по-късно от 14 дни** преди започването на дейностите договор с лицата, на чиито площадки ще се извършват дейностите, който да съдържа:
  - 10.1 Срокът и лицето, отговорно за окончателното предаване за оползотворяване или обезвреждане на образуванияте от дейността СО;
  - 10.2 Клауза, според която предаването на образуванияте отпадъци да се извършва само въз основа на писмен договор с лица, които имат право да извършват дейности съгласно чл. 35 ЗУО за **отпадъци** със съответния код съгласно Наредба № 2 от 2014 г. за класификация на отпадъците;
11. Да се информира РИОСВ-Пловдив в срок **не по-късно от 14 дни** за приключване на дейностите на съответната площадка.
12. При извършване на СМР /строително-монтажни работи/ и премахване на строежи, задължително да се разделят по вид и да се предават за последващо материално оползотворяване СО /строителни отпадъци/ в количества, не по-малки от посочените в чл.11 на Наредбата за управление на строителните отпадъци и за влагане на

рециклираните строителни материали (ДВ, бр.98/2017 г.), съгласно сроковете по Приложение № 7 към чл.11, ал.1 и 2 от същата наредба за количествените цели за материално оползотворяване по видове строителни отпадъци.

13. Дейностите, които се извършват от ЕТ „ЕВСТАТИ – ЕВСТАТИ ДИМИТРОВ“ с отпадъците, описани в настоящето решение да се организират и експлоатират по начин, по който изключва замърсяване на почвата и други компоненти на околната среда, както и по начин, който не застрашава човешкото здраве.
14. С цел ограничаване на емисиите на прахообразни вещества, образувани при товарене, разтоварване, складиране, преработка и транспорт на строителни отпадъци, да се предприемат всички необходими мерки в съответствие с изискванията на чл. 70 на Наредба № 1 за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии (ДВ, бр. 64 от 2005 г.).
15. Всички мерки за безопасност и превантивни мерки, които да се предприемат с отпадъците при аварийна ситуация да са съобразени от вида, предназначението, местоположението на всяка площадка индивидуално.
16. Хумусният пласт да се отнема предварително от цялата площадка или трасе на обекта, с изключение на терените, предвидени за озеленяване. Да се съхранява и използва, съгласно изискванията на Закона за опазване на земеделските земи.
17. Да се води отчетност и да се предоставя информация съгласно изискванията на наредбата по чл. 48, ал. 1 от ЗУО.
18. Забранява се изоставянето, нерегламентираното изхвърляне и изгаряне или друга форма на неконтролирано управление на разрешените строителни отпадъци.

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

**ДИРЕКТОР НА РИОСВ, гр. Пловдив:**

**/Доц.Стефан Шилев/**

