



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите
РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ - ХАСКОВО

РЕШЕНИЕ

№ 14-ДО-229-00 от 19.10.2015 г.

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 № О-245 от 06.07.2015 г., както и допълнително представени документи с вх. № О-245/17.09.2015 г.

РАЗРЕШАВАМ

на „ЕКОСТЕР“ ООД

ЕИК: 126649880

седалище и адрес на управлението: област ХАСКОВО, община ХАСКОВО, гр. ХАСКОВО, ул. ЦАР САМУИЛ, № 3-9, ап. 12

лице, управляващо/представяващо дружеството/едноличния търговец (лице за контакти): МИХАИЛ ХРИСТОВ АВДЖИЕВ

служ. тел.: 0888 201209

електронна поща: mibo_ecoster@abv.bg

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

1. Площадка № 1:

1.1 С местонахождение: гр. Хасково, бул. „Съединение“ № 49, област Хасково

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	Количество (тон/г.)	Произход
	Код	Наименование			
	1	2			
1.	180103*	отпадъци, чието събиране и обезвреждане не е обект на специални изисквания, с оглед предотвратяване на инфекции	<u>код D9</u> - Физико-химично третиране, не посочено на друго място по обезвреждане, водещо до образуване на крайни съединения или смеси, които се обезвреждат чрез някоя от дейностите с кодове D1-D12 (Например: изпарение, сушене, калциране, микровълнова обработка и други) <u>код D15</u> - съхраняване до извършване на някоя от дейностите с кодове D1-D14, с изключение временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им	150т	от лечебната дейност на здравните заведения

1.1.1 Категориите електрическо и електронно оборудване съгласно съответната наредба по чл. 13, ал. 1, които ще се третират:

(попълва се само в случаите, когато се кандидатства за разрешение за извършване на дейности с излязло от употреба електрическо и електронно оборудване):

Код на отпадъка съгласно Наредбата по чл. 3 от ЗУО	Категории електрическо и електронно оборудване										
	1	2	3	4	5	5a	6	7	8	9	10
16 02 09*	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
16 02 10*	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
16 02 11*	x	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	x
16 02 12*	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
16 02 13*	x	x	x	x	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	x	x	x	x	x
16 02 14	x	x	x	x	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	x	x	x	x	x
20 01 21*	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
20 01 23*	x	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
20 01 35*	x	x	x	x	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	x	x	<input type="checkbox"/>	x	<input type="checkbox"/>
20 01 36	x	x	x	x	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	x	x	<input type="checkbox"/>	x	<input type="checkbox"/>

1.1.2 Видовете батерии и акумулатори съгласно съответната наредба по чл. 13, ал. 1, които ще се третират:

(попълва се само в случаите, когато се кандидатства за разрешение за извършване на дейности с негодни за употреба батерии и акумулатори)

Код на отпадъка съгласно Наредбата по чл. 3 от ЗУО	Автомобилни батерии и акумулатори	Индустриални батерии и акумулатори	Портативни батерии и акумулатори
1	2	3	4
16 06 01*	x	x	x
16 06 02*	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
16 06 03*	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
16 06 04	x	x	x
16 06 05	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
20 01 33*	x	<input type="checkbox"/>	x
20 01 34	x	<input type="checkbox"/>	x

2. Площадка № 2

2.1 С местонахождение: гр. Кърджали, област Кърджали, , бул. „Беломорски“, № 53

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	Количе ство (тон/го д.)	Произхо д
	Код	Наименование			
	1	2			
3	4	5			
1.	18.01.03*	Отпадъци, чието събиране и обезвреждане е обект на специални изисквания с оглед предотвратяване на инфекции.	<u>код D9</u> - Физико-химично третиране, не посочено на друго място по обезвреждане, водещо до образуване на крайни съединения или смеси, които се обезвреждат чрез някои от дейностите с кодове D1-D12 (Например: изпарение, сушене, калциране, микровълнова обработка и други) <u>код D15</u> - съхраняване до извършване на някои от дейностите с кодове D1-D14, с изключение временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им	150т.	Дейността на лечебни заведения

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

1. Площадките, на които ще се извършват дейностите, са със следните характеристики:

А) Площадка № 1 на територията на МБАЛ Хасково АД, зад инфекциозно отделение, като до площадката за битов отпадък е обособено помещение за събиране и временно съхранение на ОО. То е с отделен вход, пода е бетонирани и снабден с подов сифон, няма възможност за достъп на външни лица. Опасният отпадък се транспортира до помещението в защитени от механично въздействие контейнери 60 л. тип / MEDITAINER 60 / и изчакват реда си за третиране.

Посредством транспортни колички контейнерите постъпват за третиране чрез микровълнова дезинфекция на опасни болнични отпадъци в отделно помещение в което е разположена системата “Медистер-160”. То се намира в непосредствена близост до помещението, където се извършват дейностите по събиране и временно съхранение на ОО, и отговаря на изискванията на ЗЗ и ЗУО и наредбите по прилагането им.

Б) Площадка № 2 на територията на МБАЛ „Д-р Ат. Дафовски“ АД, до площадката за битов отпадък е обособено помещение за събиране и временно съхранение на ОО. То е с отделен вход, пода е бетонирани и снабден с подов сифон, няма възможност за достъп на външни лица. Опасният отпадък се транспортира до помещението в защитени от механично въздействие контейнери 60 л. тип / MEDITAINER 60 / и изчакват реда си за третиране.

Посредством транспортни колички контейнерите постъпват за третиране чрез микровълнова дезинфекция на опасни болнични отпадъци в отделно помещение в което е разположена системата “Медистер-160”. То се намира в непосредствена близост до помещението, където се извършват дейностите по събиране и временно съхранение на ОО и отговаря на изискванията на ЗЗ и ЗУО и наредбите по прилагането им.

2. Дейностите ще се извършват в следните съоръжения и инсталации със следния капацитет:

Отпадъците предназначени за микровълнова дезинфекция постъпват в машина за микровълнова дезинфекция “МЕДИСТЕР-160” – 2 бр. с капацитет 15 кг. на 40 мин. ОБО за всеки апарат по отделно, посредством мобилни контейнери тип МЕДИТАЙНЕР-60, оборудвани с капак и педал за отваряне. Отпадъците се поставят в микровълново-термоустойчиви чували, които се обработват заедно с отпадъците и контейнерите в

инсталацията за микровълнова дезинфекция. Процесът на дезинфекция се извършва чрез специален вид високочестотни енергийни източници, излъчващи в работната камера на апарата. По този начин се осигурява постоянно нагряване на отпадъците до $t\ 100 - 105^{\circ}\text{C}$, която се поддържа постоянна в продължение на около 25 минути. Времето за достигане на температура за дезинфекция зависи от съдържанието на вода в отпадъците и е в порядъка 12-15 минути. Непрекъснатото измерване на работната температура в камерата и вътрешността на контейнера е гаранция за висока надеждност на дезинфекция, дори и в случаите, когато отпадъците не са в хомогенен състав. Целият процес на обеззаразяване отнема около 45-50 минути.

Апаратите са оборудвани с автоматизирана система за контрола на процеса на дезинфекция, включваща:

Компютърен контрол на температурата във вътрешността на пробата;

Вграден монитор за постоянен контрол и анализ на параметрите на дезинфекция;

Софтуер за управление и регистрация на всяка постъпваща партида и автоматично издаване на индивидуален протокол, с данни за час, дата и работна температура (температурна крива) за процеса на дезинфекция. Към момента не се извършва раздробяване/смилане на третирания отпадък.

След третирането чувалите с обеззаразените отпадъци се маркират със съответен етикет и се прехвърлят в контейнери за временно съхраняване, разположени на площадката за битов отпадък.

3. Измерването и контролирането на количествата на постъпващите /образуваните/ отпадъци за микровълновата дезинфекция се извършват посредством заложен софтуер в машините и се документират в отчетната книга за постъпващите отпадъци. Контролирането на количествата отпадъци се документират в отчетни книги, съгласно приложение Наредба № 1 от 04.06.2014 (обн. ДВ, бр. 51 от 20.06.2014 г.) за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публичния регистър на издадените разрешения, регистрационните документи и на закритите обекти и дейности. Представя се годишен отчет съгласно чл. 25, ал. 4 от ЗУО.

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