

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
ОКОЛНА СРЕДА

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

за провеждането на пазарни консултации за определяне на стойността на разхода за извършване на "Доставка на машини, оборудване и техника по 2 обособени позиции: Първа обособена позиция, включваща доставка на: Шредер; Стационарно барабанно сито; Обръщач за компоста в едно с оросителна система и барабан за развиване и навиване на мембраната и мембрана за покриване на компоста; Комплект сонди за измерване на температурата, въглероден диоксид и кислород; Мобилна лаборатория; Трактор в едно с прикачен инвентар; по Договор за безвъзмездна финансова помощ №BG16M1OP002-2.005-0010 по Оперативна програма „Околна среда 2014-2020г.“

Обособена позиция № 1: Доставка на: Шредер; Стационарно барабанно сито; Обръщач за компоста в едно с оросителна система и барабан за развиване и навиване на мембраната и мембрана за покриване на компоста; Комплект сонди за измерване на температурата, въглероден диоксид и кислород; Мобилна лаборатория; Трактор в едно с прикачен инвентар.

"Този документ е създаден в рамките на проект „Изграждане на компостираща инсталация за разделносъбрани зелени и биоразградими отпадъци - община Свиленград и съпътстваща инфраструктура", Договор №BG16M1OP002-2.005-0010, който се осъществява с финансовата подкрепа на Оперативна програма "Околна среда" 2014-2020 г., съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на публикацията се носи от Община Свиленград и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган."



ОБЩИ ИЗИСКВАНИЯ

1. Място на изпълнение

Място на изпълнение – територията на община Свиленград, област Хасково, „Компостираща инсталация за разделно събрани зелени и биоразградими отпадъци – община Свиленград“, разположена в УПИ с Идентификационен номер 65677.70.1100, местност „Деветте чуки“, землище – гр. Свиленград.

Дейности за изпълнение:

✓ Доставка, монтаж (където е необходимо) и изпитване на машини, оборудване и техника за компостираща инсталация за разделно събрани зелени и биоразградими отпадъци и обучение на персонала на оператора или на посочените от Възложителя лица;

2. Компостираща инсталация

2.1. Предназначение на инсталацията за компостиране

Планираната инсталация за компостиране представлява технология за компостиране в открити купове за интензивно зреене без принудителна аерация. Основната цел е производството на висококачествен компост чрез рециклиране на разделно събрани зелени и биоразградими отпадъци на територията на Община Свиленград, в съответствие с:

- ❖ НАРЕДБА за разделно събиране на биоотпадъци и третиране на биоразградимите отпадъци (Обн., ДВ, бр. 11 от 31.01.2017 г., изм. и доп., бр. 47 от 5.06.2018 г.);
- ❖ НАРЕДБА № 6 от 27.08.2013 г. за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и на други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци;
- ❖ НАРЕДБА № 7 от 24.08.2004 г. за изискванията, на които трябва да отговарят площадките за разполагане на съоръжения за третиране на отпадъци;
- ❖ НАРЕДБА № 4 от 21.05.2001 г. за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти НАРЕДБА за изменение на Наредба № 4 от 2001 г. за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти (обн., ДВ, бр. 51 от 2001 г.; изм., бр. 85 и 96 от 2009 г.; изм. и доп., бр. 93 от 2014 г.; изм., бр. 102 от 2014 г.);

В резултат на приложената технология, след външна оценка на качеството на компоста, за съответствие с всички критерии за качество, регламентирани в наредбата, производеният

Обособена позиция № 1: Доставка на: Шредер, Стационарно барабанно сито, Обръщач за компоста в едно с оросителна система и барабан за развиване и навиване на мембраната и мембрана за покриване на компоста, Комплект сонди за измерване на температурата, въглероден диоксид и кислород, Мобилна лаборатория, Трактор в едно с прикачен инвентар;



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
ОКОЛНА СРЕДА

компост ще е достигнал статут на продукт, който да може да бъде пуснат свободно на пазара в Република България и/или да бъде използван от Община Свиленград за собствени цели.

2.2.Общ капацитет на инсталацията за компостиране

Компостираща инсталация за разделно събрани зелени и биоразградими отпадъци е предвидена за прогнозни количества от 3 000 тона на година. Количествата, необходими за експлоатация на инсталацията ще бъдат осигурени от разделно събрани на територията на община Свиленград зелени и подходящи за компостиране хранителни биоразградими отпадъци от административни, социални и обществени сгради, заведения за обществено хранене, търговски обекти и обекти за отдих, забавление и туризъм със следното процентно съотношение:

- ✓ 3,47 % - хранителни биоразградими отпадъци;
- ✓ 69,84 % - зелени биоотпадъци от обществени площи, паркове и градини (колони, храсти и зелена трева);
- ✓ 26,69 % . градински (зелени) биоотпадъци – (колони, храсти и зелена трева от домакинства).

Процесът на компостирането ще се реализира в рамките на 90 дни, от които 65 календарни за активно зреене и 25 календарни за зреене и сушене на компоста.

2.3.Машини, техника и оборудване

2.3.1. Мобилен шредер

Мобилният шредер ще служи за получаването на фракции раздробен зелен отпадък, които в последствие ще се зарежда в откритите купове за зреене на компоста. Шредирването трябва да се извършва периодично, в зависимост от количеството на доставените зелени отпадъци.

След приключване на работа шредера ще се съхранява в *гараж с навес за механизацията*.

Шредерът трябва да бъде колесен вариант, който да се задвижва и тегли с помощта на трактор.

Шредерът трябва да отговаря на следните изисквания, а именно:

ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ - ШРЕДЕР

Обща дължина – максимум 9000 мм

Обособена позиция № 1: Доставка на: Шредер; Стационарно барабанно сито; Обръщач за компоста в едно с оросителна система и барабан за развиване и навиване на мембраната и мембрана за покриване на компоста; Комплект сонди за измерване на температурата, въглероден диоксид и кислород; Мобилна лаборатория; Трактор в едно с прикачен инвентар;



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОКОЛНА СРЕДА

| |
|--|
| Обща ширина – максимум 2200 мм |
| Възможност на машината да обработва материали / зелен отпадък/ с диаметър максимум 200мм. |
| Режещи елементи на системата за рязане – минимум 40 броя |
| Височина на изнасяща лента / конвейър / на шредирания материал, измерено от земна основа до горна ролка на същата – минимум 2100мм |
| Наличие на система за предотвратяване от задръстване |
| Наличие на регулируем по височина теглич |

2.3.2. Обръщачи за размесване, разстилане и разбъркване на компоста

Обръщачът за размесване, разстилане и разбъркване на компоста (обръщач за компоста) трябва да бъде съобразен, така че да отговаря на изискванията на площадката.

Обръщачът трябва да се задвижва от самоотводния вал на трактора. За неговото придвижване по площадката ще се използва трактор, поради което обръщачът трябва да бъде оборудван с теглич и приспособления за привеждане в транспортно и работно състояние.

Обръщачът за размесване, разстилане и обръщане на компоста трябва да отговаря на следните изисквания, а именно:

| ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ – ОБРЪЩАЧ 1 |
|---|
| Обща дължина – максимум 10000 мм |
| Обща ширина – максимум 2500 мм |
| Обща височина – максимум 5000 мм |
| Необходима мощност за задвижване от трактора – минимум 80 к.с. |
| Дължина на ротора – минимум 3000 мм |
| Табло за управление на машината |
| Регулируем теглич |
| Оросителна система за директно впръскване в куповете, снабдена с воден резервоар с минимален обем 250 литра |
| Захранващ маркуч за оросителната система – минимално 10 метра |

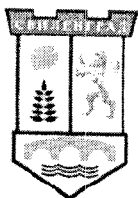
| ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ – ОБРЪЩАЧ 2 |
|-----------------------------------|
| Обща дължина – максимум 10000 мм |
| Обща ширина – максимум 2500 мм |

Обособена позиция № 1: Доставка на: Шредер, Стационарно барабанно сито, Обръщач за компоста в едно с оросителна система и барабан за развиване и навиване на мембраната и мембрана за покриване на компоста; Комплект сонди за измерване на температурата, въглероден диоксид и кислород; Мобилна лаборатория; Трактор в едно с прикачен инвентар;

"Този документ е създаден в рамките на проект „Изграждане на компостираща инсталация за разделносъбрани зелени и биоразградими отпадъци - община Свиленград и съпътстваща инфраструктура". Договор №BG16M1OP002-2.005-0010, който се осъществява с финансовата подкрепа на Оперативна програма "Околна среда" 2014-2020 г., съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съержанието на публикацията се носи от Община Свиленград и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган."



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОКОЛНА СРЕДА

| |
|---|
| Обща височина – максимум 5000 мм |
| Необходима мощност за задвижване от трактора – минимум 80 к.с. |
| Дължина на ротора – минимум 4000 мм |
| Табло за управление на машината |
| Регулируем теглич |
| Оросителна система за директно впръскване в куповете, снабдена с воден резервоар с минимален обем 250 литра |
| Захранващ маркуч за оросителната система – минимално 10 метра |

Забележка: Лицата следва да оферират двата вида обръщачи с различна дължина на ротора

За нуждите на зреенето на компоста към обръщача следва да се достави **специална приставка за развиване и навиване на геотекстилната мембрана**. Приставката трябва да бъде снабдена с ограничители от всяка страна, които да насочват движението на мембраната в права линия и не позволяват изпадането от барабана по време на покриването на компостния ред. Процесът на развиване и навиване следва да бъде изцяло механизирен, като необходимост от работна ръка ще има единствено за закачане на мембраната и нейното сваляне.

Изпълнителят трябва да достави 7 бр. ролки геотекстилна мембрана, за целите на правилното протичане на работния процес и получаването на качествен краен продукт – компост, със следните характеристики:

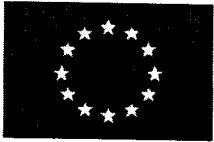
| ХАРАКТЕРИСТИКА – МЕМБРАНА - 1бр. ролка | |
|--|----------------------------|
| Маса на единица площ / плътност | 180 – 220 г/м ² |
| Плътност | 1.6 – 2.0 мм |
| Ширина | 5 м |
| Дължина | 50 м |
| Произведена от качествени синтетични влакна, напълно пропускливи за кислород, въглероден диоксид и пара. | |

2.3.3. Доставка и монтаж на стационарно барабанно сито

Обособена позиция № 1: Доставка на: Шредер; Стационарно барабанно сито; Обръщач за компоста в едно с оросителна система и барабан за развиване и навиване на мембраната и мембрана за покриване на компоста; Комплект сонди за измерване на температурата, въглероден диоксид и кислород; Мобилна лаборатория; Трактор в едно с прикачен инвентар;

5

"Този документ е създаден в рамките на проект „Изграждане на компостираща инсталация за разделносъбрани зелени и биоразградими отпадъци - община Свиленград и съпътстваща инфраструктура”, Договор №BG16M1OP002-2.005-0010, който се осъществява с финансовата подкрепа на Оперативна програма "Околна среда" 2014-2020 г., съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на публикацията се носи от Община Свиленград и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган."



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
ОКОЛНА СРЕДА

Стационарното барабанно сито служи за пресяване на материала преди същия да бъде отведен до *закритата зона за узряване и сушене на компоста*. Стационарното барабанно сито трябва да може да бъде използвано и за пресяването на остатъчните по-едри фракции зелен отпадък, които се образуват след шредиране.

Ситото трябва да отговаря на следните технически спецификации и характеристики, а именно:

| ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ – БАРАБАННО СИТО |
|--|
| Обща дължина на машината – максимално 7300 мм |
| Обща ширина на машината – максимално 2200 мм |
| Приемен бункер – минимален обем 1.5 м ³ |
| Височина на зареждане – максимално 3800 мм |
| Перфорация на ситовата повърхност 20x20мм |
| Хидравлична група за задвижване на барабанното сито, с електромотор с максимална инсталирана мощност – 20 kW |
| Табло за управление |
| Четка за почистване на ситото |

*По време на монтажните дейности, изпълнителят следва стриктно да спазва законите изисквания за такъв вид дейности. При свързването на електрическата част на машина, същата трябва да се изпълнява от лица, които притежават необходимата квалификационна група по безопасност при работа с електрооборудване.

2.3.4. Трактори

Тракторът е многофункционална машина за работа на площадката за компостиране на разделно събрани зелени отпадъци, която трябва да отговаря на действащите изисквания за евроемисии към момента на доставката и съответните евро стандарти за този тип машина.

Тракторът ще служи за задвижване и теглене, както на шредера, така и на обръщача и трябва да бъде със следните параметри, а именно:

| ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ – ТРАКТОР 1 |
|---|
| Мощност на двигателя – минимална 80 к.с. |
| Хидравлично налягане – минимум 180 бара |
| Задни хидравлични изводи за прикачен инвентар – минимум 3 бр. |
| Средни хидравлични изводи – минимум 2 бр. |

Обособена позиция № 1: Доставка на: Шредер, Стационарно барабанно сито, Обръщач за компоста в едно с оросителна система и барабан за развиване и навиване на мембраната и мембрана за покриване на компоста; Комплект сонди за измерване на температурата, въглероден диоксид и кислород; Мобилна лаборатория; Трактор в едно с прикачен инвентар;

"Този документ е създаден в рамките на проект „Изграждане на компостираща инсталация за разделно събрани зелени и биоразградими отпадъци - община Свиленград и съпътстваща инфраструктура", Договор №BG16M1OP002-2.005-0010, който се осъществява с финансовата подкрепа на Оперативна програма "Околна среда" 2014-2020 г., съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на публикацията се носи от Община Свиленград и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган."



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ
ОКОЛНА СРЕДА

| |
|---|
| Работна сила на силоотводен вал – 540/1000 оборота в минута |
| Тракторът да има предавка за движение със скорост до 0,5км/ч или хидростатична трансмисия |
| Прикачен инвентар - индустриална кофа – минимален обем 1,8 м ³ . |
| Климатизирана кабина |
| Задвижване 4x4 |
| Теглич |
| Сигнална лампа |
| Аварийен комплект (аптечка, триъгълник, пожарогасител, светлоотразителна жилетка и др..) |

| ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ – ТРАКТОР 2 |
|---|
| Мощност на двигателя – минимална 100 к.с. |
| Хидравлично налягане – минимум 180 бара |
| Задни хидравлични изводи за прикачен инвентар – минимум 3 бр. |
| Средни хидравлични изводи – минимум 2 бр. |
| Работна сила на силоотводен вал – 540/1000 оборота в минута |
| Тракторът да има предавка за движение със скорост до 0,5км/ч или хидростатична трансмисия |
| Прикачен инвентар - индустриална кофа – минимален обем 1,8 м ³ . |
| Климатизирана кабина |
| Задвижване 4x4 |
| Теглич |
| Сигнална лампа |
| Аварийен комплект (аптечка, триъгълник, пожарогасител, светлоотразителна жилетка и др..) |

Забележка: Лицата следва да предлагат двата вида трактори с различна мощност

Важно:

2.4.Комплект сонди за измерване на температура, въглероден диоксид и кислород

2.4.1. Технически параметри на сондите за измерване нивата на температура, въглероден диоксид CO₂и кислород O₂

за O₂ :

- Обхват: 0-20%

за CO₂:

- Обхват: 0-20%

за изпитване на температура с уред за управление

Обособена позиция № 1: Доставка на: Шредер; Стационарно барабанно сито; Обръщач за компоста в едно с оросителна система и барабан за разбиване и навиване на мембраната и мембрана за покриване на компоста; Комплект сонди за измерване на температурата, въглероден диоксид и кислород; Мобилна лаборатория; Трактор в едно с прикачен инвентар;

"Този документ е създаден в рамките на проект „Изграждане на компостираща инсталация за разделносъбрани зелени и биоразградими отпадъци - община Свиленград и съпътстваща инфраструктура". Договор №BG16M1OP002-2.005-0010, който се осъществява с финансоватаподкрепа на Оперативна програма "Околна среда" 2014-2020 г., съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на публикацията се носи от Община Свиленград и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган."



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



- Точност: 0,2%
- Измервателна честота: 0,2%
- Тест на течността: 50 - 70 теста
- Точност: 0,2%
- Измервателна честота: 0,2%
- Тест на течността: 300 - 500 теста
- Точност: +/- 1 ° C
- Измервателна честота: 1 ° C
- Обхват : от 0 ° C до +100° C
- Врърх: Никел хром
- Материал на сондата: неръждаема стомана
- Рърчен уред за управление и отчитане на резултатите

2.4.2. Мобилна лаборатория за тестване на качеството на компоста

Мобилната лаборатория трябва минимум да съдържа:

| |
|--|
| Електронна везна на батерия/и, с прецизност: 0.1гр. – 1 бр. |
| Дигитален рН/mV–метър на батерия/и (рН 4 –рН 7) с включен рНелектрод и редокс електрод – 1 бр. |
| Електронен часовник, с аларма на батерия/и – 1 бр. |
| Ленти за тест на нитрити и нитрати – минимум 100 бр. |
| Филтърна хартия – 150мм – минимум 100 бр. |
| Мерителна лържица – 1 бр. |
| Чаша за тест на сулфид – 1 бр. |
| Комплект за амониев сулфиден тест, съдържащ 3 реагента и 3 тестови тубички – 1 бр. |
| Мерителна чаша с деление до 100мл – 1 бр. |

* Всички елементи, които имат допир, с компоста следва да бъдат от материали устойчиви на абразивна среда.

**Всички измервателни уреди да бъдат заводски калибрирани. В случай на необходимост от допълнително калибриране, изпълнителят на трябва да обучи посочените лица от Възложителя на всички процедури за правилното настройване на уредите.

*** Всички електронни уреди следва да бъдат снабдени с необходимите батерии за експлоатация. Размерите на батериите трябва да отговарят на европейския стандарт за батерии.

**** Всички елементи на мобилната лаборатория трябва да са поставени в специално приготвен за нея затворен комплект (кутия, куфар, контейнер или други), лесно преносим .

Обособена позиция № 1: Доставка на: Шредер; Стационарно барабанно сито; Обръщач за компоста в едно с орсителна система и барабан за развиване и навиване на мембраната и мембрана за покриване на компоста; Комплект сонди за измерване на температурата, въглероден диоксид и кислород; Мобилна лаборатория; Трактор в едно с прикачен инвентар;

8

"Този документ е създаден в рамките на проект „Изграждане на компостираща инсталация за разделносъбрани зелени и биоразградими отпадърци - община Свиленград и съпътстваща инфраструктура“. Договор №BG16M1OP002-2.005-0010, който се осъществява с финансоватаподкрепа на Оперативна програма "Околна среда" 2014-2020 г., съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на публикацията се носи от Община Свиленград и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган"



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
ОКОЛНА СРЕДА

отваряем и затваряем, изработен от траен материал, подходящ за употреба на площадката за компостиране.

Изисквания за доставеното оборудване/машини:

- ❖ Доставеното оборудване/машини да отговаря на всички действащи нормативни документи в България, ЕС, директиви, регламенти и правила към датата на доставка;
- ❖ Да предостави всички документи за последващо ползване на машините и оборудването в т.ч. инструкции за работа / експлоатация на български език, сертификати и/или декларации за съответствие , декларации за произход, гаранционни карти и/ или други документи указващи гаранционните условия, паспорт или друг документ на производителя, съдържащ техническите данни и характеристики / сервисна книжка / , разрешителни и всички необходими съпътстващи документи за регистрацията, където това е приложимо – по 1 брой на български език, на хартиен и електронен носител.
- ❖ Сертификат за екологична категория EURO - където е необходимо;
- ❖ Декларациите, документите указващи гаранционните условия и гаранционния срок, инструкциите за експлоатация, сертификатите и протоколите се представят на оригиналния език , придружени с превод на български език

3. Резервни части и гаранционни срокове

Изпълнителят трябва да гарантира и ще бъде отговорен пред Възложителя за това, че цялото доставено експлоатационно оборудване, което подлежи на периодичен ремонт и/или подмяна на износващи се или повреждащи се части, ще бъде ново.

Изпълнителят следва да достави резервни части, гарантиращи работа за първата година след доставката, монтажа и приемането от страна на Възложителя на доставените машини, оборудване и техника, както и първоначално необходимите консумативи, като смазочни материали, грес, химикали и т.н. Изпълнителят при доставката следва да предостави на Възложителя пълен списък на резервни части, бързо износващи се резервни части и необходимите консумативи, за съответната машина/оборудване и техника, за които същите са необходими.

Обособена позиция № 1: Доставка на: Шредер, Стационарно барабанно сито; Обръщач за компоста в едно с оросителна система и барабан за развиване и навиване на мембраната и мембрана за покриване на компоста; Комплект сонди за измерване на температурата, въглероден диоксид и кислород; Мобилна лаборатория. Трактор в едно с прикачен инвентар;

9

"Този документ е създаден в рамките на проект „Изграждане на компостираща инсталация за разделносъбрани зелени и биоразградими отпадъци - община Свиленград и съпътстваща инфраструктура“. Договор №BG16M1OP002-2.005-0010, който се осъществява с финансовата подкрепа на Оперативна програма "Околна среда" 2014-2020 г., съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на публикацията се носи от Община Свиленград и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган."



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
ОКОЛНА СРЕДА

Гаранционен срок за:

- Мобилен шредер, обръщач и стационарно барабанно сито. – минимум 24 календарни месеца;
- Комплект сонди за измерване на температура, въглероден диоксид и кислород и мобилна лаборатория – 24 календарни месеца;
- Трактор – минимум 24 календарни месеца или 4 000 мото часа, което събитие настъпи първо.

ЗАБЕЛЕЖКА: *Всички доставени машини, техника и оборудване, трябва да бъдат нови, неупотребявани, неизползвани за демонстрационни цели, в пълна функционална годност, съгласно своето предназначение и окомплектовани минимум съгласно изискванията на производителя и възложителя .*

ВАЖНО: *В случай, че в Техническата спецификация е посочен конкретен модел, източник или специфичен процес, който характеризира продуктите и услугите, предлагани от конкретен потенциален изпълнител, или търговска марка, патент, тип или конкретен произход или производство, същите следва да се разбират като „или еквивалентно“.*

В изпълнение на разпоредбата на чл. 48 ал.2 от ЗОП да се счита добавено "или еквивалент" навсякъде, където в документацията по настоящата поръчка са посочени стандарти, технически одобрения или спецификации или други технически еталони, както и когато са посочени модел, източник, процес, търговска марка, патент, тип, произход или производство.

Обособена позиция № 1: Доставка на: Шредер, Стационарно барабанно сито, Обръщач за компоста в едно с оросителна система и барабан за развиване и навиване на мембраната и мембрана за покриване на компоста; Комплект сонди за измерване на температурата, въглероден диоксид и кислород; Мобилна лаборатория; Трактор в едно с прикачен инвентар;

10

"Този документ е създаден в рамките на проект „Изграждане на компостираща инсталация за разделносъбрани зелени и биоразградими отпадъци - община Свиленград и съответстваща инфраструктура". Договор №BG16M1OP002-2.005-0010, който се осъществява с финансовата подкрепа на Оперативна програма "Околна среда" 2014-2020 г., съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие. Цялата отговорност за съдържанието на публикацията се носи от Община Свиленград и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган.