



Европейски съюз  
Европейски фонд за  
Регионално развитие

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
“ОКОЛНА СРЕДА 2014 – 2020 г.”



**ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ**

за открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: „Доставка на техника за разделно събиране и транспортиране на зелени биоотпадъци – специализирани автомобили, по проект: „Проектиране и изграждане на инсталация за компостиране и инсталация за предварително третиране на битови отпадъци за община Петрич“, финансиран по ОП“Околна среда 2014-2020 г.”

1. Сметосъбиращ камион с товарносимост 1,4 тона за транспортиране на разделно събрани зелени отпадъци от контейнерите за разделно събиране на зелени битови отпадъци до компостиращата инсталация – 1 бр.

Параметри	Минимални изисквания на Възложителя
<b>Сметосъбиращ камион</b>	
Товарносимост	Минимум 1.4 т
Общо тегло	Минимум 3.5 тона
Двигател	4 цилиндров, горивна система Common Rail или еквивалент
Екологична норма	Минимум ЕВРО 6 или еквивалент
Мощност	Минимум 75kW (или 102 к.с.)
Въртящ момент	Минимум 300 Nm
Работен обем	Максимум 2000 см <sup>3</sup>
Скоростна кутия	Минимум 6 предни скорости и 1 задна
Задвижване/колесна формула	4x2
Дискови спирачки на предна и задна ос	Да
Спирачна система	C ESP, ABS, ASR или еквивалент
Места	1+1 места
Аптечка, Аварисен триъгълник, Подпорен клин мин. 1 брой, Пожарогасител,	Да
<b>Надстройка за зелени отпадъци</b>	



Европейски съюз  
Европейски фонд за  
Регионално развитие

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
“ОКОЛНА СРЕДА 2014 – 2020 г.”



Параметри	Минимални изисквания на Възложителя
Обем/размер на надстройка	Мин.1.4 куб. м.
Размери на надстройката	Д/Ш/В = 3 700 x 2 000 x 300 мм
Допълнителни канати с мрежа	500

2. Сметосъбиращ камион с товароносимост 5 тона за транспортиране на разделно събрани зелени отпадъци от зелени площи на територията на населените места в община Петрич до компостиращата инсталация – 1 бр.

Параметри	Минимални изисквания на Възложителя
<b>Сметосъбиращ камион</b>	
Товароносимост	Минимум 5 т
Общо тегло	Минимум 8 тона
Двигател	4 цилиндри, горивна система Common Rail или еквивалент
Екологична норма	Минимум ЕВРО 6 или еквивалент
Мощност	Минимум 140kW (или 190 к.с.)
Въртящ момент	Минимум 750 Nm
Работен обем	Максимум 6000 см <sup>3</sup>
Кабина – дневна с минимални вътрешни размери	Широчина минимум 2 000мм
Скоростна кутия	Минимум 6 предни скорости и 1 задна
Задвижване/колесна формула	4x2
Блокировка на диференциала	Да
Дискови спирачки на предна и задна ос	Да
Спирачна система	С ESP, ABS, ASR или еквивалент
Места	2+1 места
Капачка на резервоара със заключване	Да



Европейски съюз  
Европейски фонд за  
Регионално развитие

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
“ОКОЛНА СРЕДА 2014 – 2020 г.”



Параметри	Минимални изисквания на Възложителя
Капачка на Ad Blue резервоара със заключване	Да
Дигитален тахограф	Да
Климатична система	Механична или електронна
Електрически управляеми странични стъкла	Да
Индикация за непоставен предпазен колан за водача	Да
Ключ маса	Механична
Аудио система	Заводски монтирана
Звукова сигнализация при движение на заден ход	Да
Аптечка, Аварийен триъгълник, Подпорен клин мин. 1 брой, Пожарогасител,	Да
<b>Надстройка за зелени отпадъци</b>	
Обем/размер на надстройка	Мин. 5 куб. м.
Отговаряща на изискванията на стандарт EN 1501-1 или еквивалент	Да
Предотвратяваща изтичане на течности	Да
Дренажен клапан	Да
Степен на компресиране	Не по-малко от 3 към 1
Механизъм за повдигане и изпразване на контейнери	Комбиниран, за повдигане и изпразване на контейнери тип „Бобър” 1100 литра и кофи с обем 110 литра, 120 литра и 240 литра.
Изискване за товарене надстройката	Със задно товарене
Опериране чрез двупосочни хидравлични цилиндри	Да

1.1 Допълнителни изисквания



Европейски съюз  
Европейски фонд за  
Регионално развитие

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
“ОКОЛНА СРЕДА 2014 – 2020 г.”



Обектът е ситуиран в имот с идентификатор 56126.44.106, м. “Тумбите“, землище на гр.Петрич, общ Петрич.

Изпълнението на поръчката включва доставка и гаранционно поддържане, включително мобилно гаранционно поддържане при нужда, до адрес на Възложителя. Изпълнителят да разполага с мобилен сервизен екип.

Срокът за доставка на техниката за разделно събиране и транспортиране на зелени и/или биоразградими отпадъци в обхвата на обществената поръчка е по предложение на Изпълнителя и не може да е по-кратък от 5 (пет) календарни дни и не по-дълъг от 60 (шестдесет) календарни дни, считано от датата следваща датата на получаване на писмено известие за доставка от Възложителя.

Минималният срок за гаранционно поддържане е:

- Гаранционният срок за сметосъбиращите камиони следва да е не по-малко от 24 (двадесет и четири) месеца за базовите камиони, от датата на подписване на приемо-предавателен протокол между Възложителя и Изпълнителя за извършената доставка.

Всеки участник в рамките на своето Техническо предложение следва да представи технически спецификации с характеристиките на офериранията техника и оборудване, като следва да покриват минималните изисквания на Възложителя, посочени в настоящата Техническа спецификация.

Участникът трябва задължително да приложи към Техническото си предложение спецификации/сертификати на офериранията от него техника - сметосъбиращи камиони за разделно събиране и транспортиране на зелени и/или биоразградими отпадъци.

Участникът трябва да е оторизиран от производителите или техните представители за територията на Р България за продажба на офериранията техника и оборудване за участие в процедурата, както и да притежава оторизация за сервизна дейност на бранда.

Доставчика (изпълнителя) на камионите, трябва да приложи съгласувателно писмо за разрешение за монтаж на надстройката върху базовите камиони.

Доставената офериранията техника, трябва да отговарят на всички действащи нормативни документи на Българското законодателство, Европейски директиви, регламенти и правила към датата на доставка.

Избрания изпълнител е длъжен да предаде на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ съпътстващите доставката документи, необходими за последващото ѝ ползване по предназначение, като сертификати, разрешителни, инструкции, всички необходими съпътстващи документи за извършване на регистрация на МПС, съгласно ЗДП и Наредба № I-45/24.03.2000 г. за регистриране, отчета и пускане в движение на МПС, НАРЕДБА № 60 от 24.04.2009 г. за одобряване типа на нови моторни превозни средства и техните ремаркета и други.

Възложителят си запазва правото, ако при приемането на доставената техника има неотговарящи параметри от Техническата оферта на участника, да не подпише приемо-предавателен протокол и да не приеме доставката. В тези случаи, Страните подписват констативен протокол, в който се описват констатираните несъответствия и се определя срок за отстраняването им.



Европейски съюз  
Европейски фонд за  
Регионално развитие

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
“ОКОЛНА СРЕДА 2014 – 2020 г.”



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
ОКОЛНА СРЕДА

Допуска се само машини и техника - новопроизведена, неупотребявана и напълно оборудвани с:

- Всички изискващи се експлоатационни течности и консумативи, гарантиращи правилната им експлоатация.
- Инструкция за експлоатация на български език, сертификати за съответствие, гаранционна и/или сервизна книжка.

Изпълнителят трябва да обучи минимум две лица, посочени от Възложителя, за експлоатация на сметосъбиращите камиони за разделно събиране и транспортиране на зелени и/или биоразградими отпадъци.

Изпълнителят заплаща всички необходими документи по прехвърляне собствеността на техниката и нужните такива за регистрацията им пред съответния компетентен орган.

***ЗАБЕЛЕЖКА:*** В изпълнение на разпоредбата на чл. 48 и чл. 49 от ЗОП да се счита добавено „или еквивалент“ навсякъде, където в документацията по настоящата поръчка са посочени български стандарти, които въвеждат европейски стандарти; европейски технически оценки; общи технически спецификации; международни стандарти; други стандартизационни документи, установени от европейски органи по стандартизация, или когато няма такива - чрез български стандарти, български технически одобрения или български технически спецификации, отнасящи се до проектирането, метода на изчисление и изпълнение на строителството, както и до използването на стоките; технически одобрения или спецификации или други технически еталони по чл. 48, ал.1 от ЗОП, както и когато са посочени модел, източник, процес, търговска марка, патент, тип, произход или производство.

*Изключение са случаите, когато чрез модел, марка, тип или по друг начин Възложителя индивидуализира собственото му съоръжение, за което са предназначени доставките или услугите, предмет на поръчката.*

*Ако някъде в техническата спецификация и/или документацията за участие има посочен конкретен стандарт, модел, търговска марка, тип, патент, произход, производство или др., възложителя на основание чл. 50, от ЗОП ще приеме всяка оферта, когато участникът докаже с всеки относим документ, че предложеното от него решение отговаря по еквивалентен начин на изискванията, определени в техническите спецификации.*

*Еквивалентността се доказва по реда на чл. 52 от ЗОП.*