



ОБЩИНА СИЛИСТРА

☒ ул. "Симеон Велики" № 33
7500 Силистра

☎ (086) 82 42 43 Факс: (086) 82 33 43
E-mail: ssmayor@infotel.bg

УТВЪРДИЛ:

КМЕТ НА ОБЩИНА СИЛИСТРА

Д-Р ЮЛИЯН НАЙДЕНОВ

Информацията е заличена
на основание чл.2 от ЗЗЛД

ТЕХНИЧЕСКО ЗАДАНИЕ

За възлагане на обществена поръчка с предмет:

**„СМЕТОСЪБИРАНЕ И СМЕТОИЗВОЗВАНЕ ОТ 16 НАСЕЛЕНИ МЕСТА,
ОБОСОБЕНИ В ДВЕ ПОЗИЦИИ (РАЙОН 1 И РАЙОН 2) ОТ ОБЩИНА
СИЛИСТРА”**

I. ПРЕДМЕТ НА ОБЩЕСТВЕНАТА ПОРЪЧКА

Предмет на обществената поръчка е предоставяне на услуга по: „Сметосъбиране и сметоизвозване от 16 населени места, обособени в две позиции (Район 1 и Район 2) от Община Силистра”.

II. ДЕЙНОСТИ, ВКЛЮЧЕНИ В ОБХВАТА НА ПОРЪЧКАТА

1. Събиране и транспортиране на смесени битови отпадъци от контейнери до депо и/или друго регламентирано съоръжение за третиране, посочено от Възложителя;

2. Събиране и транспортиране до депо и/или съоръжение за третиране на едрогабаритни отпадъци (ЕГО) и изхвърлени около контейнерите строителни отпадъци, образувани при извършване на ремонтни дейности от домакинствата, биоразградими (растителни) отпадъци разположени до съдовете за ТБО, и почистване на района около самите съдове в радиус до 4м. ;

3. Събиране и транспортиране на пепел и сгур до депо;

Съдовете ще бъдат разположени по уличната мрежа в регулационните граници на населените места.

III. ТЕРИТОРИАЛЕН ОБХВАТ

Услугата следва да бъде предоставена на населението на 16 населени места в рамките на община Силистра, посочени в таблиците по долу:

1. Обособена позиция № 1 - „I район – с. Сребърна, с. Ветрен, с. Полк. Ламбриново, с. Проф. Иширково, с. Брадвари, с. Йорданово, с. Сърпово и с. Смилец”

Таблица:1

№	Населено място	Разстояние до регионално то депо за ТБО в километри
1.	с.Проф.Иширково	20,6
2.	с.Брадвари	31
3.	с.Сребърна	23,5
4.	с.Йорданово	26,0
5.	с.Смилец	19,8
6.	с.Ветрен	29,1
7.	с.Полк.Ламбриново	16,0
8.	с.Сърпово	25,1
	ОБЩО	Средно разстояние – около 24 км

2. *Обособена позиция №2- „II район – с. Бабук, с. Богорово, с. Българка, с. Главан, с. Казимир, с. Поп Кралево, с. Срацимир и с. Майор Ценович”.*

Таблица:2

№	Населено място	Разстояние до регионално то депо за ТБО в километри
1.	с.Бабук	12,9
2.	с.Богорово	7,4
3.	с.Българка	9,8
4.	с.Главан	13,8
5.	с.Казимир	18
6.	с.Поп Кралево	13,8
7.	с.Срацимир	6
8.	с.Майор Ценович	11,7
	ОБЩО	Средно разстояние – около 12 км

IV. КОНТЕЙНЕРИ ЗА СЪБИРАНЕ НА ОТПАДЪЦИ

1. *Обособена позиция № 1- „I район – с. Сребърна, с. Ветрен, с. Полк. Ламбриново, с. Проф. Иширково, с. Брадвари, с. Йорданово, с. Сърпово и с. Смилец”.*

Генерираните от населението битови отпадъци на база досегашния опит в предоставянето на услугите се предвижда да се събират съответно в общо 263 броя специализирани съдове за отпадъци с обем 1,1м³ тип “Бобър” и 49 броя кошчета за дребни отпадъци.

Разпределението им по населените места е съгласно Таблица 3:

Таблица №3:

№	Населено място	Наличен брой съдовете от 1,1м ³ тип "Бобър" към момента собственост на Община Силистра	Брой съдове за отпадъци, от 1,1м ³ тип "Бобър", които следва да се осигурят от Изпълнителя на дейностите по организирано сметосъбиране и сметоизвозване	Общ брой съдове за отпадъци, чрез който следва да се предоставя услугата по организирано сметосъбиране и сметоизвозване	Наличен брой кошчета за дребни битови отпадъци.
1	с. Сребърна	16	29	45	10
2	с. Ветрен	9	18	27	8
3	с. Проф. Иширково	26	37	63	10
4	с.Полк. Ламбриново	5	11	16	4
5	с. Смилец	8	17	25	5

6	с. Брадвари	22	30	52	5
7	с. Йорданово	12	20	32	4
8	с. Сърпово	1	2	3	3
	ОБЩО	99	164	263	49

2. Обособена позиция №2- „II район – с. Бабук, с. Богорово, с. Българка, с. Главан, с. Казимир, с. Поп Кралево, с. Срацимир и с. Майор Ценович”.

Генерираните от населението битови отпадъци на база досегашния опит в предоставянето на услугите се предвижда да се събират съответно в общо 112 броя специализирани съдове за отпадъци с обем 1,1м³ тип “Бобър” и 25 броя кошчета за дребни отпадъци.

Разпределението им по населените места е съгласно Таблица 4:

Таблица №4:

№	Населено място	Наличен брой съдовете от 1,1м ³ тип "Бобър" към момента собственост на Община Силистра	Брой съдове за отпадъци, от 1,1м ³ тип "Бобър", които следва да се осигурят от Изпълнителя на дейностите по организирано сметосъбиране и сметоизвозване	Общ брой съдове за отпадъци, чрез който следва да се предоставя услугата по организирано сметосъбиране и сметоизвозване	Наличен брой кошчета за дребни битови отпадъци.
1	с.Бабук	10	25	35	4
2	с.Богорово	2	9	11	3
3	с.Българка	2	6	8	3
4	с.Главан	2	7	9	3
5	с.Казимир	2	8	10	3
6	с.Поп Кралево	2	3	5	2
7	с.Срацимир	9	19	28	4
8	с.Майор Ценович	1	5	6	3
	ОБЩО	30	82	112	25

Разположението на съдовете ще бъде на база досегашното разположение, като в случай, на нужда от обособяването на допълнителни точки това следва да се съгласува с кмета на населеното място и Възложителя.

V. ЧЕСТОТА НА ОБСЛУЖВАНЕ НА СЪДОВЕТЕ ЗА ОТПАДЪЦИ

Във връзка с оптималното обслужване на съдовете за отпадъци и предотвратяване натрупването на отпадъци извън съдовете за тяхното събиране, разпиляването на отпадъци около тях и неприятни миризми – особено през топлия период, годината условно ще бъде разделена на 2 периода, съответно – летен и зимен.

- Зимния ще обхваща интервала от 1 ноември до 30 април, с честота на обслужване на съдовете за отпадъци до 2 пъти в месеца, с интервал между обслужванията не по-голям от 15 дни;
- Летния ще обхваща интервала от 1 май до 31 октомври, с честота на обслужване на съдовете за отпадъци до 3 пъти в месеца с интервал между обслужванията не по-голям от 10 дни.

В случай на необходимост Възложителя си запазва правото да променя временно честотата на обслужване на съдовете за отпадъци.

VI. ОПЕРАЦИИ КЪМ ИЗВЪРШВАНЕ НА ДЕЙНОСТТА

Основни технологични операции, които се изискват при събирането на ТБО от съдовете в сметоизвозващите автомобили са:

- прибутване (изнасяне) на съдовете до сметоизвозващия автомобил;
- закачане, изсипване и откачане на съдовете от автомобила;
- връщане на съдовете на старото място;
- почистване на района около съдовете при товаро-разтоварните работи;

За гарантиране санитарно- хигиенните условия и недопускане на задържане на смет в съдовете за ТБО с цел предотвратяване развитието на био-процеси в тях увреждане на жизнената среда е необходимо в предложенията Изпълнителя да предвиди следните мероприятия:

- измиване и дезинфекциране на съдове два пъти годишно с цел премахване на неприятни миризми и опасността от развитие на болестотворни организми и бактерии. Машините, с които ще се извършва извозването на едрогабаритни отпадъци, сгур и строителни отпадъци от малки ремонти в дома, следва да са изправни и да не водят до замърсяване с отпадъци по време на транспортирането им до депото.

VII. ИЗВОЗВАНЕ НА ЕДРОГАБАРИТНИ И СТРОИТЕЛНИ ОТПАДЪЦИ

Сметосъбирането на едрогабаритни отпадъци, сгур и строителни отпадъци от малки ремонти в дома следва да се извършва с подходяща техника(в т.ч и такава свързана с натоварването им) – товарен автомобил с обем на каросерията до 5-8м³(3,5-6т.), с честота в зависимост от наличните количества отпадъци. В тази връзка организацията по извозването на този вид отпадъци, обхващаща конкретните населените места, където са разположени такива отпадъци, ще се извършва задължително след :

- Проверка за наличие на такъв тип отпадъци от персонала обслужващ разположените съдове за ТБО от 1,1м³ при регулярното им обслужване;
- Уведомяване от кмета на населеното място или упълномощено от него лице за наличието на такъв тип отпадъци.

За големи количества строителни отпадъци (над 1,0м³) получени от събаряне или ремонти на сгради следва да се издаде конкретно разрешително от Кмета на общината, за извозването им на лицето(физическо или юридическо) причинител, или

собственик на отпадъците. След издаването му и при ползване на услугите на Изпълнителя по предмета на това задание, като Изпълнителя на дейността по извозването на отпадъците, титуляра на разрешителното следва да представи документ удостоверяващ пред Възложителя (Община Силистра), че извозените отпадъци от съответния причинител са извозени до съоръжение за крайно обезвреждане (Регионално депо за ТБО – в случай, че отговарят на критериите за приемане).

VIII. КОЛИЧЕСТВО ОТПАДЪЦИ ЗА ПРЕДХОДНИТЕ 3(ТРИ) ПРИКЛЮЧИЛИ ГОДИНИ

Таблица №5:

ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ	2014	2015	2016	ПРОГНОЗНО количество за 2018 г.
РАЙОН I	916,64	962,95 т/г	982,94 т/г	<u>1050 т/г</u>
РАЙОН II	361	371,70 т/г	423,36 т/г	<u>460 т/г</u>

IX. ГРАФИЦИ

Изпълнителят представя в Деловодството на Община Силистра всеки месец до 25-то число график за следващия месец за дейностите „Сметосъбиране и сметоизвозване, поддържане на чистотата (метене, миене) и озеленяване”.

X. МИНИМАЛНИ ТЕХНИЧЕСКИ ИЗСКВАНИЯ:

Минималният брой и вид специализирана техника, необходима за изпълнение на дейностите по настоящата обществена поръчка, с която участникът трябва да разполага и да поддържа налична за целия срок на договора, е следният:

1 Транспортна техника

1.1. Обособена позиция № 1- „I район – с. Сребърна, с. Ветрен, с. Полк. Ламбриново, с. Проф. Иширково, с. Брадвари, с. Йорданово, с. Сърпово и с. Смилец”.

- 1 бр. специализиран автомобил за сметосъбиране, с обем на надстройката за отпадъци до 18м³ на обслужващ съдове с обем 1,1м³ тип "Бобър";
- 1 бр. специализиран автомобил за сметосъбиране, с обем на надстройката за отпадъци до 10м³ на обслужващ съдове с обем 1,1м³ тип "Бобър";
- 1 броя товарен автомобил за извозване на инертни и обемни отпадъци(стари мебели, сгур, строителни отпадъци и др);

- 1 брой колесен многофункционален челен товарач (фадрома);

1.2. Обособена позиция №2- „II район – с. Бабук, с. Богорово, с. Българка, с. Главан, с. Казимир, с. Поп Кралево, с. Срацимир и с. Майор Ценович”.

- 1 бр. специализиран автомобил за сметосъбиране, с обем на надстройката за отпадъци до 18м³ на обслужващ съдове с обем 1,1м³ тип "Бобър";
- 1 бр. специализиран автомобил за сметосъбиране, с обем на надстройката за отпадъци до 10м³ на обслужващ съдове с обем 1,1м³ тип "Бобър";
- 1 броя товарен автомобил за извозване на инертни и обемни отпадъци(стари мебели, сгур, строителни отпадъци и др);
- 1 брой колесен многофункционален челен товарач (фадрома);

В определения от Възложителят ден и час за отваряне на офертите, кандидатите трябва да декларират наличието на горепосочената техника за извършване на услугата, съгласно минималните изисквания на Възложителя с цел проверка за съответствие от страна на Възложителя. Наличната техника за изпълнение на обществената поръчка може да бъде собственост на кандидата, да е закупена от него с лизингов договор или да е наета с договор за наем за целия срок на договора по настоящата обществена поръчка.

2 Контейнери за ТБО

2.1 Обособена позиция № 1- „I район – с. Сребърна, с. Ветрен, с. Полк. Ламбриново, с. Проф. Иширково, с. Брадвари, с. Йорданово, с. Сърпово и с. Смилец”.

Минимален брой съдове за битови отпадъци за извършване на услугата:

263 бр. тип "Бобър" с обем 1,1 куб.м., като Изпълнителя осигурява за своя сметка 164 бр. съдове от това количество, а при необходимост и допълнително в зависимост от конкретните нужди за всяко населеното място. Допълващата бройка (99бр.) съдове за отпадъци тип "Бобър" с обем 1,1 куб.м. и 49 бр. кошчета за дребни отпадъци, се предоставят от Възложителя на Изпълнителя след сключване на договор за наем със срок съвпадащ със срока на договора за услугата по т. I.

2.2 Обособена позиция №2- „II район – с. Бабук, с. Богорово, с. Българка, с. Главан, с. Казимир, с. Поп Кралево, с. Срацимир и с. Майор Ценович”.

Минимален брой съдове за битови отпадъци за извършване на услугата:

112 бр. тип "Бобър" с обем 1,1 куб.м., като Изпълнителя осигурява за своя сметка 82 бр. съдове от това количество, а при необходимост и допълнително в зависимост от конкретните нужди за всяко населеното място. Допълващата бройка (30 бр.) съдове за отпадъци тип "Бобър" с обем 1,1 куб.м. и 25 бр. кошчета за дребни отпадъци, се предоставят от Възложителя на Изпълнителя след сключване на договор за наем със срок съвпадащ със срока на договора за услугата по т. I.

Предлаганите съдове за смет е необходимо да са стандартни, годни, с естетичен вид и да отговарят на санитарно-хигиенните изисквания:

- трябва да бъдат със затварящи се капаци;
- с осигурена здравина на изработка и устойчивост;

- за тях да се осигури системна поддръжка за изправност на капаците и механизмите;
- да се осигури резерв от съдове, които ще е необходим при повреда и незабавната им подмяна;

Всяко транспортно средство да е оборудвано и със средства и уреди за почистване на отпадъците при разпиляване (метла и лопата).

Всеки участник може да предложи и по-голям брой техника за изпълнение на дейностите, като ги описва по вид и брой в Приложение към документите за участие в поръчката.

По отношение на машиния парк предложенията да съдържат следната информация:

- да се опишат техническите данни на предлаганата техника на отделните видове и марки автомобили;
- среден капацитет на полезния товар от отпадъци;
- за техниката свързана с товарене на отпадъци (строителни, растителни) да се посочи производителността на час.

При оформянето на ценовото предложение да се представи крайна цена за 1 /един/ тон събран и извозен отпадък, за съответната сметосъбираща техника, която ще се използва в т.ч.:

- цена на тон събран и извозен отпадък за техниката, обслужваща съдовете за отпадъци;
- цена на тон събран и извозен отпадък за техниката, свързана със събиране и извозване на ЕГО, сгур, инертни и строителни отпадъци от малки ремонти в дома, както и растителни отпадъци.

Изготвил:

1(..... инж. Ирина Тодорова - Старши експерт „Екологични системи”

Съгласували:

1. инж. Весела Тодорова – Началник отдел „ИПОС”

2. Николай Николов – Директор дирекция „Правна”

/