



ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

към документация възлагане на обществена поръчка, открита процедура, във връзка с чл.20, ал.1, т.1, буква „б“ от Закона за обществените поръчки с предмет: **“Доставка на мобилен шредер за първично претрошаване на едрогабаритни отпадъци за нуждите на община Свищов“.**

I. ОБЕКТ НА ПОРЪЧКАТА: Доставка и инсталационни работи, тестване на машина по смисъла на чл.3, ал.1, т.2 от Закона за обществените поръчки (ЗОП).

1. ПРЕДМЕТ НА ОБЩЕСТВЕНАТА ПОРЪЧКА: “Доставка на мобилен шредер за първично претрошаване на едрогабаритни отпадъци за нуждите на община Свищов“.

2. ОПИСАНИЕ НА ПРЕДМЕТА НА ОБЩЕСТВЕНАТА ПОРЪЧКА.

Предмета на поръчката включва:

А) Доставка и пускане в експлоатация на нов, неупотребяван **мобилен шредер за първично претрошаване на едрогабаритни отпадъци** на посочено от Възложителя място;

Б) Обучение за работа с шредера на минимум двама служители на Възложителя;

В) Гаранционна поддръжка /сервизна поддръжка за период от 24 (словом: Двадесет и четири) месеца или 2000 моточаса, което обстоятелство настъпи първо.

Мобилната шредер машина ще се използва за натрошаване на следните отпадъци с код и наименование, съгласно Наредба № 2 от 23.07.2014 г. за класификация на отпадъците – 20 03 07 – обемни отпадъци; 20 01 38 дървесина, различна от упоменатата в 20 01 37, и с опция и за отпадъци с код 170101 – Бетон; 170102 – Тухли; 170103 – Керемиди, плочи, фаянс и керамични изделия; 170107 – смеси от бетон, тухли, керемиди, плочи, фаянсови и керамични изделия, различни от упоменатите в 170106*, с цел тяхното оползотворяване.

В рамките на гаранционния срок, както и в периода на Сервизното обслужване през първите 2000 моточаса, Изпълнителят гарантира правилното функциониране на мобилния шредер съгласно, предписанията на производителя и предложението за изпълнение .

Техническа характеристика	Минимални технически изисквания на Възложителя
Техника	Мобилен шредер за предварително третиране на едрогабаритни/ обемисти отпадъци
Марка/модел/производител	Посочва се от участника в предложението за изпълнение
Състояние	Ново, неупотребявано
Придвижване	Самоходна верижна машина.
Височина на разтоварване на шредения материал	Минимум 3400 мм
Ширина на разтоварващата лента	Минимум 800 мм
Оперативно тегло на базовата машина	13 000 -14 000 кг
Обем на бункера	Минимум 2 куб. метра.
Височина за зареждане	Максимум 2600 мм

Шредираща система	Два шредиращи вала с асинхронно задвижване. - Двойка валове с режещи елементи, система за автоматична промяна на скоростта на валовете и автоматични прекъсвачи; Механизъм за регулиране размера на изходящия материал (плочи, решетки или др. устройства).
Дължина на валовете	Минимум 1500 мм
Диаметър на валовете	Минимум 650 мм
Контрол на функциите и движението на машината	Пулт за управление и чрез дистанционно управление
Ситов модул	За разделяне на два вида фракция, при обработка на строителен отпадък От 0 до 20 мм От 20 до 60 мм
Ширина на магнитния сепаратор	Минимум 650 мм
Дължина на магнитния сепаратор	Минимум 1500 мм
Комплект валове	Два комплекта: За обработка на дървесен и зелен отпадък За обработка на строителен отпадък
Система за бърза смяна на различни валове	Стандартно изпълнение
Вентилатор	С реверсивна функция
Дължина на машината в работна състояние	Максимум 8000 мм
Дължина на машината при транспортиране	Максимум 7500 мм
Ширина на машината	Максимум 2400 мм
За намаляване на праховите частици	Система за пръскане с вода или друг вид система за улавяне на праховите частици,
Двигател	Дизелов
Мощност на двигателя	120 - 150 KW
Екологична норма на двигателя	мин. Euro IV етап 4 или еквивалент
Мулти лифт система	Машината да е пригодена за товарене с мулти лифт система

II. ДРУГИ ИЗИСКВАНИЯ:

1. Доставеният шредер следва да се съпровожда с инструкция или ръководство за експлоатация и сервизиране на български език, от документи, удостоверяващи неговото качество и произход, както и пълно окомплектоване с всички необходими документи за регистрация в КТИ,

2. Доставеният шредер следва да бъде въведен в експлоатация и да бъде извършено обучение на двама служители на възложителя за експлоатация на техниката. Обучението трябва да бъде извършено от производителя или негов оторизиран представител на територията на Република България.

3. Осигурено пълно гаранционно обслужване/сервизно обслужване на шредера за период от 24 (словом: Двадесет и четири) месеца или 2000 моточаса, което бъде изпълнено първо, стандартна заводска гаранция от производителя на шредера, считано от датата на прехвърляне на собствеността на шредера. Гаранционното обслужване на шредера следва да се извършва в оторизирани от производителя сервиси на територията на Република България.

4. Участниците следва да са оторизирани от производителя/вносителя на марката на шредера и да разполагат със сервизна мрежа за гаранционно и извънгаранционно обслужване на територията на Република България, където ще се извършва гаранционното обслужване на шредера.

5. Участниците следва да разполагат с мобилни екипи за осигуряване на реакция при повреда на шредера при нужда в рамките на 8 часа до територията на град Свищов.

III. СРОК И МЯСТО НА ИЗПЪЛНЕНИЕ:

1. Срокът за изпълнение на договора започва да тече от датата на получаване на уведомление за осигурено финансиране от страна на Възложителя и изтича след изтичането гаранционният срок на шредера, предмет на договора посочен в точка 1.2 и удовлетворяване на всички претенции на Възложителя, свързани с гаранционната отговорност на Изпълнителя, който включва:

1.1. Срокът за доставка и пускане в експлоатация на шредера, както и обучение на персонала е до 190 (сто и деветдесет) календарни дни след получаване на уведомление за осигурено финансиране от страна на Възложителя.

1.2. Гаранционно обслужване на шредера за период от 24 (словом: Двадесет и четири) месеца или 2000 моточаса, което бъде изпълнено първо, стандартна заводска гаранция от производителя на шредера, считано от датата на прехвърляне на собствеността на шредера. Гаранционното обслужване на шредера следва да се извършва в оторизирани от производителя сервиси на територията на Република България или мобилни екипи на оторизираните от производителя сервиси.

2. **Място на доставка:** гр. Свищов, ул. 33 – ти Свищовски полк, №87.

Важно!!!

1. Възложителят изисква към Техническото си предложение участниците да приложат оригинални каталози, и/или оригинални проспекти, и/или оригинални брошури, и/или други оригинални документи, доказващи техническите параметри на предложени **мобилен шредер за първично претрошаване на едрогабаритни отпадъци**. Документите следва да са издадени от производителя или оторизиран представител в превод на български език с описание на техническите параметри на предлагания мобилен шредер, както и снимки, заверени с подпис и печат и посочени имена на лицето, което подписва.

Документите се изискват с цел да се установи съответствието с минималните технически изисквания и да се докажат данните декларираните в техническото предложение.

В техническото предложение участниците следва да представят подробна информация относно техническите характеристики (параметри) на предложени **мобилен шредер за първично претрошаване на едрогабаритни отпадъци**.

2. Ако участник не представи Техническо предложение и/или някое от приложенията към него, или представеното от него предложение за изпълнение, или приложенията към него, не съответстват на изискванията на Възложителя, той ще бъде отстранен от участие в процедурата.

3. Ако Техническото предложение от офертата на участник, не съдържа някое от горните приложения или съдържа приложения, които не съответстват на изискванията на техническата спецификация, участникът ще бъде отстранен от по-нататъшно участие, като неотговаряща на това предварително обявено условие.

4. В случай, че участникът предложи срок доставка на шредера по-дълъг от 190 календарни дни, ще бъде отстранен от участие в процедурата.

В случай, че в Техническа спецификация или на друго място в документацията за участие, е посочен български стандарт, който въвежда европейски стандарти; европейски технически оценки; общи технически спецификации или международни стандарти, се допълва с думите „или еквивалентно“ на основание чл. 48, ал. 2 от ЗОП.

Изготвил:
Даниела С
Нач. отдел

*Заличени данни
на основание
чл. 37 от ЗОП, във
връзка с чл. 4 и
следв. го от Регламент
(ЕС) 2016/679*