

Раздел II – Техническа спецификация

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

ПРОЦЕДУРА: Публично състезание за възлагане на обществена поръчка
С ПРЕДМЕТ: „Подготвителни работи по общинската пътна мрежа за предпазване от снегонавяване по общинските пътища и улесняване на работата при снегочистването за сезон 2017-2018 г.” - прогнозна максимална стойност: 30 000 /тридесет хиляди/лв. без ДДС.

Подготвителните работи за зимно поддържане на общинската пътна мрежа се изразяват в заравняване на банкетите, почистване на храстите и самораслите дървета с диаметър до 15 см., изрязване на клоните надвиснали над пътя пречещи и опасни за движението по общинските пътища и отсичане и изкореняване на единични дървета с диаметър над 15 см., както и при необходимост извозване на земни маси.

- В предложените цени - участниците трябва да заложат и стойността за натоварване и извозване от съответната пътна отсечка на изрязаните клони, храсти и разтрупените дървета до посочено от Възложителя населено място, което е най-близо по съответния маршрут.
- В ценовото предложение за отсичане и изкореняване на единични дървета с диаметър над 15 см. участниците трябва да заложат и стойността за натоварване и извозване от съответната пътна отсечка на изрязаните клони и разтрупените дървета до посочено от Възложителя населено място, което е най-близо по съответния маршрут.
- В ценовото предложение за оформяне на канавки, участниците посочват цена за натоварване и извозване на земни маси, след извършване на заравняването на банкета, така че същите да не образуват „диги“ в края на банкета на пътя.

Подготвителни работи по общинската пътна мрежа за предпазване от снегонавяване по общинските пътища и улесняване работата при снегочистването се изпълнява по списък на приоритетните дейности /по вид и конкретен път/ отклонение/ след предварителна заявка и уточняване от Възложителя.

Настоящата поръчка предвижда подготовка и почистване на пътищата от общинската пътна мрежа за зимния сезон и Републикански път II- 81 на територията на град Берковица, съгласно Споразумителен протокол между АПИ – София и Община Берковица.

Около пътищата, край банкетите през лятото и пролетта е израснала буйна растителност от храсти и треви. Единични бройки дървета, както и надвиснали над пътното платно клони на други дървета причинят неудобство на шофьорите - няма видимост, закриват се указателни табели и знаци, налице е невъзможност през зимния сезон за качествено почистване на снега.

Преди настъпване на зимата се прави проверка на общото експлоатационно състояние на общинската пътна мрежа и се взимат мерки за улесняване на работите по зимното почистване на пътищата в общината. През този период се изпълняват подготвителни работи и се решават организационно технически въпроси.

ЦЕЛ НА ПОРЪЧКАТА

Целта на настоящата поръчка е да се осигури нормална проходимост на пътищата и осигуряване на нормално почистване през зимния сезон чрез подготвителните работи. Тези подготвителни работи се изпълняват по списък на приоритетните дейности /по вид и конкретен път/ и са както следва:

№	Вид услуга	ед.м.	количество
1	Почистване на храстите и самораслите дървета с диаметър до 15 см., изрязване на клоните надвиснали над пътя пречещи и опасни за движението	м2	7048,00
2	Отсичане и изкореняване на единични дървета с диаметър над 15 см	бр.	16,00
3	Почистване на тревна растителност механизирано	дка	133,44
4	Оформяне на канавки и заравняване на банкетите	мсм	22,00

Място на изпълнение: община Берковица, обл.Монтана, отклонение с.Гаганица – с.Черешовица, отклонение с.Лесковец, отклонение с.Бистрилица, отклонение с.Балювица, отклонение Рашовица, отклонение с.Комарево – с.Костенци, отклонение Боровци, отклонение с.Бокиловци, отклонение с.Песочница, отклонение с.Мездрея, отклонение с.Бързия – с.Ягодово, отклонение с.Цветкова бара, отклонение Клисурски манастир, отклонение Пречиствателна станция (Среченска бара), отклонение с.Ягодово – с.Слатина, път до ДДМУИ, път до Помощно училище и път до хижа „Ком“.

Оформянето на канавки и банкети следва да се извършва с подходяща техника /специализиран колесен трактор с трапецовидна профиловъчна кофа или комбиниран багер/. Земните маси, след извършване на оформянето, се пробутват и заравняват извън обхвата на пътните съоръжения така, че да не образуват „диги“ в края на банкета на пътя. В отделни случаи, при наличие на по-голямо количество земни маси и след съгласуване с Възложителя, земните маси получили се в следствие оформянето на канавки и банкети се натоварват и извозват на определени от Възложителя места.

Отсичането на храсти и дървета да става ръчно или машинно /мулчер или шредер, моторна резачка и др./ в зависимост от необходимостта за премахването им. Надвисналите над пътните платна клони от крайпътни дървета се премахват ръчно или машинно /моторна резачка, храсторез/ в зависимост от необходимостта за премахването им, като се спазва изискването да не се нарушават короните на дърветата.

Почистването на тревната растителност да става машинно /мулчер или косачка/

Изрязаните храсти, клони, кубирани дървета, тревната растителност и земни маси се извозват от съответната пътна отсечка с товарен автомобил до посочено от Възложителя място.

Качеството на извършените работи трябва да отговаря на изискванията на:

- НАРЕДБА № РД-02-20-19 от 12.11.2012 г. за поддържане и текущ ремонт на пътищата;
- Технически правила и изисквания за поддържане на пътища, одобрени от Изпълнителния Директор на НАПИ през 2009 г. публикувани на интернет страницата на АПИ, дял „Зимно поддържане“;
- Закон за опазване на околната среда и подзаконова нормативна уредба към него;

- Закон за здравословни и безопасни условия на труд и подзаконова нормативна уредба към него;
- Закон за пътищата и подзаконова нормативна уредба към него;
- Закон за движение по пътищата;
- и други приложими към предмета на поръчката.

Изисквания за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд

Изпълнителят трябва да осигури здравословни и безопасни условия на труд на работниците чрез осигуряване на режим на работа съобразен с изискванията на Кодекса на труда и да спазва нормативните документи свързани с тези изисквания като осигуряване на работно облекло, лични предпазни средства при необходимост, изправност на техниката, начален и периодичен инструктаж и др. Работниците, които обслужват и управляват машините трябва да бъдат снабдени и с инструкции, съдържащи изискванията по техника на безопасността, указанията на сигналната система, правилата за управление на машината, правилата за определено натоварване и допустимата скорост на работа на машината и др. Изпълнителят отговоря, в случай на причинени вреди и щети на трети лица, на негови служители и на Общината. Отговорността на изпълнителя в случай, че при изпълнение на договора причини щети на работниците е по реда на Кодекса на труда и Гражданския процесуален кодекс, а при щети на трети лица е по реда на Гражданския процесуален кодекс.

Противопожарна охрана

При изпълнение на поръчката изпълнителят трябва да се съобразява включително да инструктира работниците си и за спазване на следните правила:

- Забранява се гасенето с вода на запалени течни горива. Същото да се извършва с пясък или със специални пясъкообразуващи и други подходящи пожарогасителни средства.
- Пушенето и паленето на огън да става на определени за целта пожарообезопасени места. В случай на пожар, да не се гасят с вода варели с нефт и нефтопродукти и др.

БХТПБ по време на изпълнението на договора

Работодателите и лицата, които ръководят и/или управляват трудовите процеси, се задължават да осигурят и утвърдят инструкции по безопасност, хигиена на труда и пожарна безопасност (БХТПБ) за отделните видове работни места съгласно изискванията за безопасност на труда, установени в нормативните актове, стандартизационните документи и паспортите на работното оборудване.

Забранява се допускането до работа на лица, които:

- Имат противопоказни заболявания спрямо условията на работата.
- Поради временно възникнали здравословни, битови и т.н. причини (употреба на алкохол, упойващи вещества, неразположение и т.н.) не са в състояние да извършват работата по изпълнение предмета на поръчката или би възникнала опасност за живота и здравето им, на трети лица или целостта и изправността на работното оборудване.

Да се извършва редовна проверка и поддръжка на оборудването.

Да се сведат до минимум проблемите по отношение безопасността на работата, като на всички работници се предоставят подходящите инструменти, машини и защитно облекло.

Ако на работното място нивото на шума надвишава 85 dB, употребата на антифони е задължителна за работниците.

Да се осигурят знаци и сигнализация на обекта, указващи посоки за движение и предупреждаващи за опасност.

Абсолютно забранено е пушенето и паленето на огън в района на обекта.

Да не се допускат за работа работници употребили алкохол.

Задължително да има аптечка с пресни медикаменти и превързочни средства.

ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНА СРЕДА

При изпълнението на поръчката да няма дейности свързани с отделянето на вредни вещества и газове в почвата и атмосферата, представляващи опасност за екологията на района.

Използваните машини трябва да са сравнително нови и в добро техническо състояние, така че да не създават прекомерно замърсяване на въздуха и околната среда. Трябва да се спазва екологичното законодателството свързано с тази област на действие.

СТОЙНОСТ НА ПОРЪЧКАТА.

Прогнозната стойност на обществената поръчка е 30 000,00 /тридесет хиляди /лева без ДДС в зависимост от реално извършените видове и количества работи. Посочената прогнозна стойност е максималната цена на договора.

При образуването на цената, участникът следва да има предвид всички изисквания на възложителя за видовете дейности, одобрени в Техническата спецификация

Цената се формира по единични цени, съгласно ценовото предложение на участника по дейности, както следва:

- Единични цени за отсичане и кастрене на храсти и дървета;
- Единични цени за отсичане и изкореняване на единични дървета с диаметър над 15 см;
- Единични цени за почистване на тревна растителност – механизирано;
- Единични цени за оформяне на канавки и банкети;

В предложените единични цени участниците трябва да заложат и стойността за извозване /транспорт, товарене и разтоварване на земни маси, тревни и дървесина/ до посочено от Възложителя място на не повече от 5 км.

Пределни стойности на единичните цени:

1. Пределната стойност за предлагане на цената за отсичане и кастрене на храсти и дървета е до 2,05 (два лв. и пет ст.) лева без ДДС за 1 (един) кв. м.

2. Пределна стойност за предлагане на цената за отсичане и изкореняване на единични дървета с диаметър над 15 см. е до 16,00 (шестнадесет) лева без ДДС за 1 (един) брой.

3. Пределна стойност за предлагане на цената за почистване на тревна растителност-механизирано е до 60,00 (шестдесет) лева без ДДС за 1 (един) дка.

4. Пределната стойност за предлагане на цената за оформяне на канавки и заравняване на банкети е до 360,00 (триста и шестдесет) лева без ДДС за 1 (една) машиносмяна.

Забележка: Предложения, които са по-високи от единичните цени по т. 1, 2, 3 и т. 4, няма да бъдат оценявани!

Възложителят ще приема за стойност над пределна, всяка стойност над посочените в настоящата документация.

Стойността за изпълнение на услугата е определена в български лева без ДДС и се оферира от участника по начин и ред съгласно настоящите указания.

ФИНАНСИРАНЕ.

Обществената поръчка ще се финансира от общинския бюджет на община Берковица.

Изготви
Галина
гл.специалист

Заличена информация на

Основание чл.42, ал.5 от ЗОП

Във връзка с чл.2, ал.1 от ЗЗЛД

Строителство

Съгласувал
Инж. Анел
Директор д.

Заличена информация на

Основание чл.42, ал.5 от ЗОП

Във връзка с чл.2, ал.1 от ЗЗЛД