|  |  |
| --- | --- |
|  | УТВЕРЖДАЮ:  Заместитель генерального директора по техническим вопросам –  главный инженер АО «Тываэнерго»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_А.В. Лукин.  «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2019 г. |

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

на проведение закупки на поставку бензоинструмента.

**1. Общие положения.**

1.1 Заказчик: АО «Тываэнерго»

1.2 Предмет закупки: бензоинструмент.

**2. Место, срок и условия поставки Продукции.**

2.1 Место поставки: Центральный склад, г. Кызыл, ул. Колхозная, 2.

2.2 Поставка продукции осуществляется транспортными средствами до склада Заказчика.

Упаковка, маркировка, временная антикоррозионная защита, условия транспортирования, в том числе требования к выбору вида транспортных средств, условия и сроки хранения материалов и документации должны соответствовать требованиям, указанным в технических условиях изготовителя изделия, требованиям ГОСТ и др. нормативно-технической документации. Порядок отгрузки, специальные требования к таре и упаковке должны быть определены в договоре на поставку оборудования.

2.3 Срок поставки: с 10.01.2020 г. в течении 30 календарных дней.

**3. Перечень и объемы поставки Продукции.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Номенклатурный номер 1 С МТС** | **Наименование** | **Краткая характеристика и комплектация** | **Ед. изм.** | **Кол-во** | **Планируемая (предельная) цена, руб.** | | | |
|
| **Цена за ед. без НДС** | **Цена за ед. с НДС** | **Всего без НДС** | **Всего с НДС** |
|
|
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
| 1 | 4851110028 | Бензопила STIHL MS180  (либо эквивалент) | Конструкция: ручная  Мощность: 1500 Вт / 2 л. с.  Шаг цепи: 3/8 дюйма  Длина шины: 35 см  Максимальная длина шины: 40 см  Объем двигателя: 31.8 куб. см  Емкость топливного бака: 0.25 л  Емкость масляного бака: 0.145 л  Функции и возможности: тормоз цепи  Вес: 3.9 кг | шт | 10 | 9266,49 | 11119,79 | 92664,90 | 111197,88 |
| 2 | 4859610020 | Коса бензиновая STIHL FS 38  (либо эквивалент) | Тип:  переносной триммер  Ширина скашивания:  38 см  Травосборник:  отсутствует  Двигатель: бензиновый, двухтактный  Мощность: 0.90 л. с.  Расположение двигателя: верхнее  Рабочий объем:  27 куб. см  Обороты двигателя:  9500  Топливный бак:  на 0.33 л  Материал деки:  пластик  Материал корпуса:  пластик  Штанга: изогнутая  Форма рукоятки:  D-образная  Колеса: отсутствуют  Комплектация: леска (2 мм),  Вес: 4.1 кг | шт | 1 | 7674,64 | 9209,57 | 7674,64 | 9209,57 |
| 3 | 4737740002 | Кусторез STIHL FS 450K  (либо эквивалент) | Вес кг : 6 8,1  Мощность кВт/л. с.: 2,1/2,9  Общая длина м: 1,64  Рабочий объём см³:44,3  Стандартный режущий инструмент: Пильный диск 225-24  Уровень вибрации, слева/справа, с косильной головкой м/с2 3): 2,0/1,6  Уровень звукового давления дБ(A) 4): 100  Уровень звуковой мощности дБ(A) 4): 111  Уровень вибрации слева/справа, с металлическим косильным инструментом м/с² 5): 2,2/1,7 | шт | 1 | 34211,74 | 41054,09 | 34211,74 | 41054,09 |
| 4 | 2282220015 | Леска триммерная круглая 2,7мм/70м | Диаметр лески: 2.7 мм  Сечение: Круглое  Длина: 70 м | шт | 2 | 655,00 | 786,00 | 1310,00 | 1572,00 |
| 5 | 3957310032 | Цепь 14, 3/8 1,3mm, 50 зв, 63PS3 | Длина шины, см / ″ 35 см / 14 ″  Пильная цепь для профессионального применения в лесном хозяйстве (с долотообразными зубьями, бугорчатое звено для снижения отдачи, отличное врезание, низкий уровень вибрации и шума, плавный ход, высокая производительность врезания и пиле: да  Тип напильника для заточки, мм 4,0 мм  Количество звеньев: 50 зв  Ширина паза шины: 1,3 мм  Тип цеп PS3  Шаг цепи (дюймы) 3/8 ″ | шт | 59 | 344,28 | 413,14 | 20 312,52 | 24 375,02 |
| 6 | 4851900178 | Цепь 14, 3/8 1,3мм, 50 зв, 63PS | Длина шины, см / ″ 35 см / 14 ″  Пильная цепь Picco для профессионального применения в лесном хозяйстве (с долотообразными зубьями, бугорчатое звено для снижения отдачи, отличное врезание, низкий уровень вибрации и шума, плавный ход, высокая производительность врезания и пиле: да  Тип напильника для заточки, мм 4,0 мм  Количество звеньев: 50 зв  Ширина паза шины: 1,3 мм  Тип цепи: PS  Шаг цепи (дюймы) 3/8 ″ | шт | 8 | 376,67 | 452,00 | 3013,36 | 3616,03 |
| 7 | 3957310009 | Цепь 18, 0.325, 1,3mm, 66 зв. | Шаг цепи, дюйм:  0.325  Длина шины (дюйм)  16  Ширина паза (мм):  1.3  Количество звеньев: 66  Длина шины (см):  40 | шт | 6 | 406,44 | 487,73 | 2438,64 | 2926,37 |
| 8 | 4891200025 | Шина 14 3/8 1,3мм 50зв 30050004809 | Шаг цепи: 3/8 дюйма (ов)  Ширина паза шины 1.3 мм  Количество ведущих звеньев цепи: 50  Длина шины: 14 дюйма (ов)  В комплекте: шина-1шт | шт | 24 | 723,03 | 867,64 | 17 352,72 | 20823,26 |
| 9 | 4891200021 | Шина 18 3/8 1,6мм 66зв 30030086117 | Длина шины: 18" (45 см)  Количество звеньев: 66  Ширина паза: 1,6 мм  Шаг цепи: 3/8" | шт | 3 | 985,20 | 1182,24 | 2955,60 | 3546,72 |
| **Итого планируемая (предельная) цена закупки** | | | |  |  |  |  | **181 934,12** | **218 320,94** |

3.1. Все налоги, сборы, отчисления и другие платежи, включая таможенные платежи и сборы, расходы на транспортировку продукции до места поставки, стоимость тары и упаковки, гарантийные обязательства включены в стоимость заявки/предложения участника.

**4. Общие технические требования к поставляемой продукции.**

4.1. Поставляемая продукция должна быть изготовлена в год поставки или предшествующий ему и быть ранее не использованной;

4.2.Продукция должна иметь сертификаты соответствия, сопровождаться документацией наладке и эксплуатации.

4.3. Вся сопроводительная документация должна быть составлена на русском языке и передана заказчику вместе с поставляемой продукцией.

4.4. Маркировка оборудования должна выполняться на русском языке, должна иметь четкие обозначения. Также указывается изготовитель, номер партии и дата изготовления. Маркировка должна сохраняться весь срок службы поставляемого оборудования.

**5. Требования к объему документации, предоставляемой участником закупок для оценки предложения по лоту.**

5.1. Участник обязан предоставить следующие документы, подтверждающие соответствие продукции установленным требованиям:

сертификаты (декларации) соответствия требованиям ГОСТ Р (ГОСТ или ТУ (с приложением данных ТУ)) и безопасности;

– документальное подтверждение производителем срока службы и гарантии;

– документация по монтажу, наладке и эксплуатации на русском языке

**6. Гарантийные обязательства.**

Срок гарантии на поставляемые материалы и оборудование должен быть не менее 2 лет. Время начала исчисления гарантийного срока – с момента ввода оборудования в эксплуатацию.

Участник должен за свой счет и сроки, согласованные с заказчиком, устранять любые дефекты в поставляемом оборудовании, материалах, выявленные в течение гарантийного срока.

В случае выхода из строя оборудования участник обязан направить своего представителя для участия в составлении акта, фиксирующего дефекты, согласования порядка и сроков их устранения не позднее 5 дней со дня получения письменного извещения заказчика. Гарантийный срок в этом случае продлевается соответственно на период устранения дефектов.

**7. Правила приемки оборудования.**

Все поставляемые материалы проходят входной контроль, осуществляемый представителями АО «Тываэнерго».

Правила приемки оборудования:

Все поставляемое оборудование проходит входной контроль, осуществляемый представителями общества АО «Тываэнерго» при получении оборудования на склад.

Приемка продукции по количеству и по качеству осуществляется в соответствии с инструкциями:

- «Инструкция о порядке приемки продукции производственно-технического назначения и товаров народного потребления по количеству» (утвержденная Постановлением Госарбитража СССР от 15.06.1965 № П-6, ред. от 23.07.1975, с изм. от 22.10.1997);

- «Инструкция о порядке приемки продукции производственно-технического назначения и товаров народного потребления по качеству» (утвержденная Постановлением Госарбитража СССР от 25.04.1966 № П-7, ред. от 23.07.1975, с изм. от 22.10.1997).

При приемке продукции осуществляется:

– внешний осмотр тары и упаковки:

– проверку соответствия количества отгруженных и поступивших поставочных мест;

– проверку соответствия содержимого упаковочным листам и характеристикам, указанным в товаросопроводительной документации.

Результаты приемки оформляются протоколом приема.

В случае выявления дефектов, участник обязан за свой счет заменить поставленную продукцию.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 |  | Начальник ПАО "МРСК Сибири ДТОиРОЭХ |  | Гаммель А.Я. |
| 2 |  | Заместитель главного инженера по эксплуатации - начальник ДТОиРОЭХ |  | Таранков А.И. |

Арзиани Ю.Р.

9-84-12