|  |  |
| --- | --- |
| СО 6.2230/10 | УТВЕРЖДАЮ:  Заместитель генерального директора по техническим вопросам – главный инженер  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.В. Лукин  «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2019г. |

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

на проведение закупки, на поставку металлооснастки ЛЭП.

**1. Общие положения.**

1.1 Заказчик: АО «Тываэнерго».

1.2 Предмет закупки: металлооснастка ЛЭП.

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

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

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.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Номенклатурный номер 1 С МТС** | **Наименование оборудования** | **Краткая характеристика и комплектация оборудования** | **Ед. изм.** | **Кол-во** | **Планируемая (предельная) цена** | | | |
| **договора, руб.** | | | |
| **Цена за ед. без НДС** | **Цена за ед. с с НДС** | **Всего без НДС** | **Всего с НДС** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
| 1 | 5264710540 | Болт заварной М20х450 с серьгой СРС-7-16 |  | шт | 100 | 369,97 | 443,96 | 36 997,00 | 44 396,40 |
| 2 | 1610000309 | Болт М20x260 ГОСТ 7798-70 |  | шт | 280 | 165,35 | 198,42 | 46 298,00 | 55 557,60 |
| 3 | 5264710455 | Болт М20х450 серия 3.407-85 |  | шт | 156 | 187,04 | 224,45 | 29 178,24 | 35 013,89 |
| 3 | 1610000355 | Болт М20х650 серия 3.407-85 |  | шт | 149 | 250,71 | 300,85 | 37 355,79 | 44 826,95 |
| 4 | 5264710250 | Крепление подкоса У52 серия 27.0002 |  | шт | 51 | 942,60 | 1131,12 | 48 072,60 | 57 687,12 |
| 5 | 3449900038 | Крюк КВ-22 |  | шт | 672 | 216,05 | 259,26 | 145 185,60 | 174 222,72 |
| 6 | 3449900039 | Крюк КН-18 |  | шт | 609 | 103,48 | 124,18 | 63 019,32 | 75 623,18 |
| 7 | 5264710497 | Накладка ОГ-2 серия 26.0004 |  | шт | 102 | 895,07 | 1074,08 | 91 297,14 | 109 556,57 |
| 8 | 5264710196 | Накладка ОГ-2 серия 3.407.1-143 |  | шт | 12 | 265,64 | 318,77 | 3 187,68 | 3 825,22 |
| 9 | 5264710194 | Оголовок ОГ-1 серия 3.407.1-143 |  | шт | 57 | 819,90 | 983,88 | 46 734,30 | 56 081,16 |
| 10 | 5264710268 | Оголовок ОГ-4 серия 3.407.1-136.3 |  | шт | 6 | 429,58 | 515,50 | 2 577,48 | 3 092,98 |
| 11 | 5264710282 | Траверса ТМ-63 серия 27.0002 |  | шт | 41 | 2979,50 | 3575,40 | 122 159,50 | 146 591,40 |
| 12 | 5264710290 | Траверса ТМ-9 серия 3.407.1-143 |  | шт | 9 | 1191,42 | 1429,70 | 10 722,78 | 12 867,34 |
| 13 | 5264710294 | Хомут Х-1 серия 27.0002 |  | шт | 29 | 223,94 | 268,73 | 6 494,26 | 7 793,11 |
| 14 | 5264710226 | Хомут Х-1 серия 3.407.1-143 |  | шт | 12 | 135,91 | 163,09 | 1 630,92 | 1 957,10 |
| 15 | 1670000035 | Шпилька М20х550 |  | шт | 156 | 285,33 | 342,39 | 44 511,48 | 53 413,78 |
| 16 | 1670000010 | Шпилька М20х650 |  | шт | 157 | 212,10 | 254,52 | 33 299,70 | 39 959,64 |
| 17 | 3449910271 | Штырь ШН-21Д |  | шт | 12 | 186,70 | 224,04 | 2 240,40 | 2 688,48 |
| 18 | 5297440004 | Штырь ШУ-22-155 |  | шт | 174 | 533,50 | 640,20 | 92 829,00 | 111 394,80 |
| 19 | 5297440001 | Штырь ШУ-22Д |  | шт | 280 | 239,90 | 287,88 | 67 172,00 | 80 606,40 |
| **Итого планируемая (предельная) цена закупки** | | | |  |  |  |  | **930 963,19** | **1 117 155,83** |

3.1. Все налоги, сборы, отчисления и другие платежи, включая таможенные платежи и сборы, а также 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 Вся сопроводительная документация должна быть составлена на русском языке и передана заказчику вместе с поставляемой продукцией.

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

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

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

5.2. Протоколы испытаний, указанные в сертификате (декларации);

5.3. Документальное подтверждение дилерских прав на поставку предлагаемой продукции с гарантией предприятия производителя либо других документов, подтверждающих право поставки с сохранением гарантии предприятия производителя;

5.4. Документальное подтверждение производителем срока службы, гарантии и изготовления; данное подтверждение допускается предоставлять в рамках подтверждения дилерских либо иных прав на поставку предлагаемой продукции (для участников-производителей не требуется);

5.5. Документация по монтажу и эксплуатации на русском языке;

**6. Гарантийные обязательства.**

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 запасные части проходит входной контроль, осуществляемый представителями общества АО «Тываэнерго»при получении запасных частей 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.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| п/п | Дата | Должность | Подпись | ФИО |
| 1 |  | ЗГИ по эксплуатации - начальник ДТОиРОЭХ |  | А.И. Таранков |
| 2 |  | Начальник ДТОиРОЭХ ПАО «МРСК Сибири» |  | А.Я. Гаммель |

Исп. Монгуш А.Э.

Тел. 9-84-89