|  |  |
| --- | --- |
| СО 6.2232/10 | УТВЕРЖДАЮ:  И.о. заместителя генерального директора по техническим вопросам - главного инженера П.В. Грибач \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2019 г. |

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

на проведение регламентированной закупки на поставку изделий из профиля ПВХ

**1. Общие положения.**

1.1 Заказчик: АО «Тываэнерго»

1.2 Предмет закупки: изделия из профиля ПВХ

**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: 30 календарных дней с момента заключения договора на поставку.

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** |  | **Наименование**  **оборудования** | **Краткая характеристика и комплектация**  **оборудования** | **Ед. изм.** | **Кол-во** | **Планируемая (предельная) цена**  **договора, тыс. 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 | 5913200001 | Окно ПВХ | Окна ПВХ 3-камерное, с тройным остеклением. Характеристики согласно прил. 1.1 | м2 | 40,95 | 4728,46 | 5674,15 | 193 630,37 | 232 356,44 |
| 2 | 2246220009 | Подоконник ПВХ 300мм | Подоконник ПВХ шириной 300 мм с одним капиносам Характеристики согласно прил. 1.2 | м | 6 | 300,00 | 360,00 | 1800,00 | 2160,00 |
| 3 | 2246220005 | Подоконник ПВХ 400 мм | Подоконник ПВХ шириной 400 мм с одним капиносам Характеристики согласно прил. 1.2 | м | 6 | 470,00 | 564,00 | 2820,00 | 3384,00 |
| 4 | 2246220002 | Подоконник ПВХ 600 мм | Подоконник ПВХ 600 мм с одним капиносам Характеристики согласно прил. 1.2 | м | 6 | 590,00 | 708,00 | 3540,00 | 4248,00 |
| **Итого планируемая (предельная) цена закупки** | | | |  |  |  |  | **201 790,37** | **242 148,43** |

3.1. Все налоги, сборы, отчисления и другие платежи, включая таможенные платежи и сборы, услуги сервисного центра по надзору за монтажом (шеф-инженерные работы), расходы на внесение изменений в существующий проект (при необходимости), стоимость

полного комплекта, а также расходы на транспортировку продукции до склада, стоимость тары и упаковки, гарантийные обязательства включены в планируемую (предельную) стоимость*.*

**4. Форма, сроки и порядок оплаты за поставляемую Продукцию.**

4.1. Заказчик оплачивает поставляемую Поставщиком Продукцию в следующем порядке: **100 %** от стоимости Продукции, перечисляется на расчетный счет Поставщика в течение 30 (тридцати) банковских дней с момента получения всего объема продукции грузополучателем по товарной накладной.

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

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

5.2. Продукция должна соответствовать требованиям:

– продукция должна быть изготовлена в соответствии с требованиями: Окно ПВХ 3-х камерное с москитной сеткой по ГОСТ 30674-99, Подоконник ПВХ 300, 400, 600 мм по ГОСТ 30673.

5.3. Продукция должна иметь сертификаты соответствия, подтверждающие заявленные характеристики.

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

5.5. Поставляемая продукция должна быть рассчитана на эксплуатацию в непрерывном режиме круглосуточно в заданных условиях в течение установленного срока службы.

5.6. Маркировка продукции должна выполняться на русском языке, должна иметь четкие обозначения. Также указывается изготовитель, номер партии и дата изготовления. Маркировка должна сохраняться весь срок службы поставляемой продукции.

5.7. Наличие не менее одного положительного отзыва от компаний, эксплуатирующих предлагаемую продукцию в России в течение 1 года и более.

5.8. Характеристики и требования к поставляемой продукции представлены в приложении 1 к настоящему техническому заданию (в таблице участником закупки заполняется графа предлагаемые технические характеристики).

5.9. Показатели качества используемой продукции, показатели технологических процессов должны полностью соответствовать требованиям проекта и нормативных документов.

5.10. В случае полного соответствия предлагаемой продукции указанным требованиям достаточно предоставление приложения, заверенного подписью и печатью участника регламентированной закупки (без заполнения столбца таблицы).

5.11. Не указанные в ТЗ требования согласовываются дополнительно.

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

6.1. Поставщик обязан предоставить следующие документы, подтверждающие соответствие продукции установленным требованиям:

– российские сертификаты соответствия и безопасности;

– протоколы сертификационных и заводских испытаний;

– документальное подтверждение дилерских прав на поставку поставляемой продукции с гарантией предприятия производителя либо других документов, подтверждающих право поставки с сохранением гарантии предприятия производителя;

– документальное подтверждение срока службы, гарантийное свидетельство;

– заполненная таблица соответствия поставляемого оборудования установленным требованиям.

– документальное подтверждение положительного отзыва от компаний, эксплуатирующих предлагаемое оборудование в России в течение 1 года и более.

**7. Комплектность запасных частей, расходных материалов и принадлежностей. Состав технической и эксплуатационной документации.**

7.1. По всем видам продукции Поставщик должен предоставить полный комплект технической и эксплуатационной документации на русском языке, подготовленной в соответствии с ГОСТ 2.601-95 по монтажу, наладке, пуску, сдаче в эксплуатацию, обеспечению правильной и безопасной эксплуатации, технического обслуживания поставляемой продукции.

**8. Требования к поставщику продукции.**

8.1. Поставщик должен являться производителем или официальным дилером поставляемой продукции либо иметь другие документы, подтверждающие право поставки продукции.

8.2. Поставщик должен обладать необходимыми профессиональными знаниями и опытом, иметь ресурсные возможности, обладать управленческой компетенцией, опытом и репутацией.

8.3. Поставщик должен обладать гражданской правоспособностью в полном объеме для заключения и исполнения договора.

8.4. Поставщик не должен являться неплатежеспособным или банкротом, находиться в процессе ликвидации. На имущество Поставщика в части, существенной для исполнения договора, не должен быть наложен арест, экономическая деятельность Поставщика не должна быть приостановлена.

8.5. Поставщик должен иметь опыт успешного выполнения поставки не менее чем по 1 аналогичному договору за последние 3 года.

**9. Гарантийные обязательства.**

Срок гарантии на поставляемые материалы и оборудование должен быть не менее 5 лет. Время начала исчисления гарантийного срока – с момента поставки на склад.

Поставщик должен за свой счет и сроки, согласованные с Заказчиком, устранять любые дефекты в поставляемой продукции, выявленные в течение гарантийного срока.

**10. Правила приемки оборудования.**

Все поставляемые материалы проходят входной контроль, осуществляемый представителями АО «Тываэнерго» с представителем участника при получении материалов 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:

– проверку соответствия количества отгруженных и поступивших поставочных мест;

Результаты приемки оформляются актом приемки товара в соответствии с унифицированной формой № ТОРГ-1.

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Дата | Должность | Подпись | ФИО |
| 1 |  | Начальник ПАО "МРСК Сибири ДТО и РОЭХ |  | Гаммель А.Я. |
| 2 |  | Начальник управления логистики и МТО |  | Иванов А.В. |
| 3 |  | Заместитель главного инженера по эксплуатации - начальник ДТО и РОЭХ |  | Таранков А.И. |

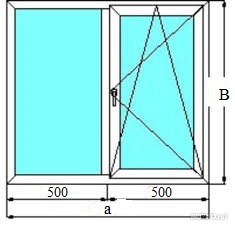
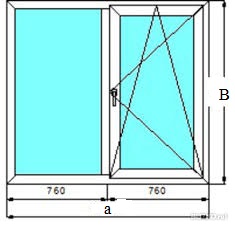
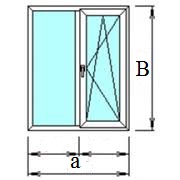
Приложение 1.1.

к техническому заданию

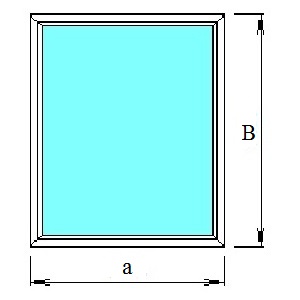
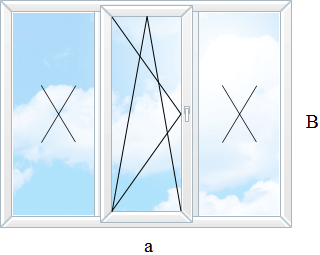
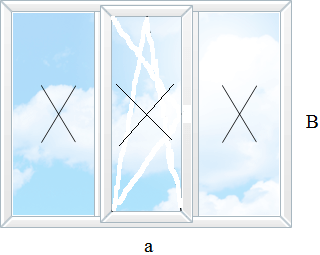
Характеристики и требования: Окно ПВХ 3-х камерное, шт.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Технические характеристики  (наименование параметра) | Требование (значение параметра) | Предлагаемые технические характеристики (заполняется участником) |
| **1.** | **Основные параметры** |  |  |
| 1.1. | Окно ПВХ 3-х камерное:  тип А.  а = 1000мм; в = 1280 мм; S = 3,84 кв.м.-3 шт  Наличие москитной сетке обязательно)  тип Б.  а = 1520 мм; в = 1300 мм; S = 2 кв.м.-1 шт  Наличие москитной сетке обязательно)  тип В.  а = 1220 мм; в = 1500 мм; S = 7,3 кв.м.-4шт  (Наличие москитной сетке обязательно)  тип Г.  а = 850 мм; в = 1400 мм; S = 1,2 кв.м.-1шт  тип Д.  а = 1000 мм; в = 1400 мм; S = 19,6 кв.м.-14шт  тип Е.  а = 1700 мм; в = 1380 мм; S = 4,69 кв.м.-2шт (Наличие москитной сетке обязательно)  тип Ж.  а = 1700 мм; в = 1380 мм; S = 2,31 кв.м.-1шт | Наличие москитной сетке обязательно |  |
| **2.** | **Требования по сертификации и аттестации** |  |  |
| 2.1. | Наличие российских сертификатов соответствия и безопасности (указать перечень НТД) | да |  |

Эскиз окон ПВХ

Тип А Тип Б Тип В   

Тип Г; Тип Д Тип Е Тип Ж

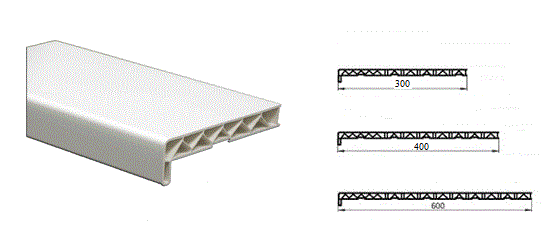
Приложение 1.2.

к техническому заданию

Характеристики и требования: Подоконникам ПВХ 300, 400, 600 мм

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Технические характеристики  (наименование параметра) | Требование (значение параметра) | Предлагаемые технические характеристики (заполняется участником) |
| **1.** | **Основные параметры** |  |  |
| 1.1. | Длина | 6000 мм |  |
| 1.2. | Ширина | 300,400, 600 мм |  |
| 1.3. | Покрытие | ПВХ пленка |  |
| 1.4. | Заглушки ПВХ | 300, 400, 600 мм |  |
| **2.** | **Требования по сертификации и аттестации** |  |  |
| 2.1. | Наличие российских сертификатов соответствия и безопасности (указать перечень НТД) | да |  |

Эскиз подоконника



Арзиани Ю.Р.

9-84-12