**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**1. Характеристики товара:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** | **ОКПД 2** | **Характеристики** | **Ед. изм.** | **Кол-во** |
| 1 | Шланг | 22.21.21.139 | Назначение: для шурующей планки  Внутренний диаметр: 38 мм.  Совместимость с позицией №2: соответствие | пог.м. | 10 |
| 2 | Шурующая планка | 25.21.13.000 | Назначение: для продвижения топлива по блок решетке, шуровки горящего слоя, сброса выгоревшего шлака и подачи раскаленных кусочков топлива под свежее топливо  Совместимость с ТШПМ мощностью не менее 1,45 МВт: соответствие  Совместимость: с котлом «Братск-1М» (имеющимся в наличии у Заказчика) | шт | 1 |
| 3 | Водяная камера | 25.21.13.000 | Ширина: не менее 718 мм  Длина: не менее 2048 мм  Высота: не менее 296 мм  Материал: сталь  Совместимость: с котлом «Братск-1М» (имеющимся в наличии у Заказчика) | шт | 1 |
| 4 | Секция | 25.21.13.000 | Материал: сталь  Расположение: правая секция  Совместимость: с котлом «Братск-1М» (имеющимся в наличии у Заказчика) | шт | 3 |
| 5 | Секция | 25.21.13.000 | Материал: сталь  Расположение: левая секция  Совместимость: с котлом «Братск-1М» (имеющимся в наличии у Заказчика) | шт | 4 |
| 6 | Вентилятор поддува  “ВЦ 14-46-2,5” или эквивалент | 28.25.20.112 | Тип: центробежный  Направление вращения: левое  Частота вращения, об/мин: не менее 3000  Мощность: не менее 4 кВт | шт | 2 |
| 7 | Пускатель “ПМА-4200” или эквивалент | 27.33.13.150 | Номинальный ток: не менее 63 А  Напряжение катушки управления: не менее 380 В  Климатическое исполнение: УХЛ4  Количество полюсов: не менее 3 | шт | 2 |
| 8 | Шнур | 23.99.11.130 | Диаметр: не менее 6 мм  Материал: асбест  Результирующая линейная плотность, ктекс: не менее 15,1 | м | 10 |
| 9 | Шнур | 23.99.11.130 | Диаметр: не менее 8 мм  Материал: асбест  Результирующая линейная плотность, ктекс: не менее 31,1 | м | 10 |
| 10 | Техпластина | 22.19.73.119 | Толщина: не менее 2 мм  Ширина: не менее 1000 мм  Материал: резина | шт | 2 |
| 11 | Втулки | 28.13.31.120 | Тип: защитная  Совместимость: с циркуляционным насосом “К100-65-200” (имеющимся в наличии у Заказчика) | шт | 30 |
| 12 | Кронштейн крепления редуктора подачи шурующей планки | 25.94.12.190 | Материал: чугун  Совместимость: с котлом «Братск-1М» (имеющимся в наличии у Заказчика) | шт | 1 |
| 13 | Воздуховод | 25.21.13.000 | Совместимость: с котлом «Братск-1М» (имеющимся в наличии у Заказчика) | шт | 2 |
| 14 | Кран шаровой | 28.14.13.131 | Тип соединения: фланцевое  Условный проход: 80 мм  Рабочее давление: не менее 16 кгс/см²  Материал корпуса: сталь  Назначение: под задвижку | шт | 2 |
| 15 | Кран шаровой | 28.14.13.131 | Тип соединения: фланцевое  Условный проход: 100 мм  Рабочее давление: не менее 16 кгс/см²  Материал корпуса: сталь  Назначение: под задвижку | шт | 2 |
| 16 | Термометр | 26.51.51.110 | Тип: термометр технический жидкостный  Материал: стекло | шт | 8 |
| 17 | Манометр | 26.51.52.130 | Тип присоединения: радиальный  Рабочее давление, бар: не менее 6  Диаметр циферблата: не менее 100 мм  Материал корпуса: пластик | шт | 4 |
| 18 | Электродвигатель “АИРМ112” или эквивалент | 27.11.24.000 | Тип соединения: фланцевое  Мощность: не менее 3 кВт  Частота вращения двигателя: не менее 950 об/мин  Высота оси вращения: не менее 112 мм  Количество полюсов: не менее 6 | шт | 2 |
| 19 | Выключатель концевой | 27.33.11.160 | Номинальное рабочее напряжение: не менее 660 В  Степень защиты: 67 IP  Материал корпуса: металл  Ролик: наличие | шт | 4 |
| 20 | Хомут силовой | 25.94.12.190 | Материал: сталь  Минимальный диаметр: не более 52 мм  Максимальный диаметр: не менее 55 мм  Ширина: не менее 22 мм  Совместимость с позицией №1: соответствие | шт | 20 |
| 21 | Фланцы | 28.14.20.220 | Материал: сталь  Назначение: для шарового крана  Совместимость: с шаровым краном ДУ 50 (имеющимся в наличии у Заказчика) | шт | 4 |
| 22 | Фланцы | 28.14.20.220 | Назначение: для шарового крана  Материал: сталь  Совместимость с позицией № 14: соответствие | шт | 4 |
| 23 | Фланцы | 28.14.20.220 | Назначение: для шарового крана  Материал: сталь  Совместимость с позицией № 15: соответствие | шт | 4 |
| 24 | Кран шаровой | 28.14.13.131 | Тип соединения: фланцевое  Условный проход: 50 мм  Номинальное давление: не менее 16 бар  Материал корпуса: сталь  Назначение: под задвижку | шт | 4 |
| 25 | Дверца | 25.21.13.000 | Назначение: для топки котла  Материал: чугун  Совместимость: с котлом Универсал-6М (имеющимся в наличии у Заказчика) | шт | 1 |
| 26 | Колосник | 25.21.13.000 | Размеры: не менее 906×250 мм  Материал: чугун  Совместимость: с котлом Универсал-6М (имеющимся в наличии у Заказчика) | шт | 2 |

**2. Место поставки:** 671349, РЕСПУБЛИКА БУРЯТИЯ, МУХОРШИБИРСКИЙ Р-Н, С. НОВЫЙ ЗАГАН, УЛ. НОВАЯ, Д. 5.

**3. Срок поставки:** с даты заключения договора до 15.06.2025 года.

3.1. Доставка, погрузочно-разгрузочные работы производятся за счет Поставщика.

**4. Требования к качеству, безопасности товара:**

4.1. Поставляемый товар должен соответствовать заданным функциональным и качественным характеристикам;

4.2. Поставляемый товар должен быть разрешен к использованию на территории Российской Федерации, иметь торговую марку и товарный знак, качество поставляемого товара должно полностью соответствовать установленным требованиям Российской Федерации, ГОСТ, ОСТ, нормативно-технической документации (сертификатам качества, декларациям о соответствии и (или) другим документам, подтверждающим качество товара);

4.3. Поставляемый Товар должен являться новым, ранее не использованным (все составные части Товара должны быть новыми), не должен иметь дефектов, связанных с конструкцией, материалами или функционированием при штатном их использовании;

4.4. На товаре не должно быть следов механических повреждений, изменений вида комплектующих;

4.5. Товар должен быть безопасным и отвечать требованиям законодательства Российской Федерации, требованиям безопасности, ГОСТ, нормам и правилам безопасности его эксплуатации и другой нормативно-технической документации;

4.6. Товар должен отвечать требованиям безопасности жизни и здоровья, окружающей среды в течение установочного срока годности при обычных условиях его использования, хранения, транспортировки и утилизации;

4.7. Гарантийные обязательства должны распространяться на каждую единицу товара с момента приемки товара Заказчиком. Гарантийный срок составляет не менее срока указанного заводом изготовителем (производителем). В течение гарантийного срока обнаруженные недостатки товара подлежат устранению силами и средствами Поставщика;

4.8. Поставляемые Товары должны быть совместимы между собой и обеспечивать совместное бесперебойное функционирование.

**5. Требования к упаковке, маркировке товара:**

5.1. Товар поставляется в таре и упаковке, соответствующей государственным стандартам, техническим условиям, предъявляемым к поставке данного вида товара, другой нормативно-технической документации. На таре и упаковке должна содержаться отчетливая информация на русском языке;

5.2. Поставщик должен обеспечить упаковку товара, способную предотвратить его повреждение или порчу во время перевозки к конечному пункту назначения – Заказчику. Тара и упаковка должны быть прочными, сухими, без нарушения целостности со специальной маркировкой;

5.3. Поставщик обязуется обеспечить надлежащий температурный режим, необходимый для соблюдения соответствующих условий транспортировки товара;

5.4. Поставщик несет ответственность за ненадлежащую упаковку, не обеспечивающую сохранность товара при его хранении и транспортировании;

5.5. Упаковка и маркировка товара должна соответствовать требованиям ГОСТ, импортный товар – международным стандартам упаковки. Маркировка товара должна содержать: наименование товара, наименование фирмы-изготовителя, юридический адрес изготовителя, дату выпуска. Маркировка упаковки должна строго соответствовать маркировке товара.

**6. Сроки оплаты товара:**

Оплата Товара производится по факту поставки товара Поставщиком безналичным расчетом, путем перечисления денежных средств на расчетный счет Поставщика, в течение 7 (семи) рабочих дней после предъявления Поставщиком счета, счета-фактуры (при наличии), товарных накладных и подписания обеими сторонами товарных накладных (или УПД).