

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер Смоленского филиала

«Смоленскатомтехэнерго»

ОАО «Атомтехэнерго»

 С.И. Великодный

«19» сентября 2013г.

ТОМ 2. Техническое задание

Предмет закупки: поставка комплектующих гидравлических и тормозных систем для изготовления устройств «АТЭ ТС-3000»

Десногорск 2013

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ПЕРЕЧЕНЬ ТОВАРОВ И ОБЩИХ ТРЕБОВАНИЙ

РАЗДЕЛ 2. СВЕДЕНИЯ О НОВИЗНЕ

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К МАРКИРОВКЕ

РАЗДЕЛ 4. ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

 Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

 Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

РАЗДЕЛ 1. ПЕРЕЧЕНЬ ТОВАРОВ И ОБЩИХ ТРЕБОВАНИЙ

№ п/п	Наименование	Основные технические характеристики товара	Ссылка на прилагаемый нормативный документ, который устанавливает технические требования к поставке товаров (ГОСТ, чертеж, ТУ, иной нормативный документ)	Комплектность	Единица измерения	Количество	Срок поставки	Объем гарантий и гарантийный срок
1	Трубка из нерж. стали TP316L TSH-SS-6MMx1.0-6 (Ham Let)		НД изготовителя		м	10	15.11.13 с правом досрочной поставки	12 месяцев с даты приемки продукции
2	Крестовина проходная 7102L SS 6MM (Ham Let)		НД изготовителя		шт.	10	то же	то же
3	Тройник проходной 764L SS 6MM (Ham Let)		НД изготовителя		шт.	10	то же	то же
4	Соединитель угловой 769L SS 6MMx1/8 (Ham Let)		НД изготовителя		шт.	12	то же	то же
5	Соединитель 768L SS 6MMx1/8 (Ham Let)		НД изготовителя		шт.	12	то же	то же
6	Соединитель 768L SS 6MMx1/4 (Ham Let)		НД изготовителя		шт.	10	то же	то же
7	Соединитель 768L SS 6MMx1/2 (Ham Let)		НД изготовителя		шт.	10	то же	то же
8	Пробка 7121 L SS 6MM (Ham Let)		НД изготовителя		шт.	12	то же	то же
9	Фланг микронный H600R-SS-L-6MM-230MICRON (Ham Let)		НД изготовителя		шт.	2	то же	то же
10	Клапан предохран. H-900-HP-SS-L-6MM-C (Ham Let)		НД изготовителя		шт.	2	то же	то же
11	Вентиль игольчатый H-300-SS-L-K-6MM-RS (Ham Let)		НД изготовителя		шт.	2	то же	то же
12	Подшипник 6203-Z (SKF)		НД изготовителя		шт.	8	то же	то же
13	Подшипник 6012-2RZ (SKF)		НД изготовителя		шт.	8	то же	то же
14	Подшипник 61826-2RZ (SKF)		НД изготовителя		шт.	8	то же	то же
15	Тензорезисторный датчик силы Interface 1010AJC либо его аналог HBM U10M	Номинальное усилие 12,5 кН	НД изготовителя	1. Датчик силы, 2. Монтажная метрическая проушина EA16D (2 шт.) 3. Кабель соединительный, 4. Св-во о поверке (срок окончания поверки не менее 9 мес.), 5. Паспорт	шт.	2	то же	то же
16	Суппорт Airflex № 142862C		НД изготовителя		шт.	4	то же	то же
17	Диск тормозной Airflex № 407936		НД изготовителя		шт.	2	то же	то же
18	Тормозные колодки Airflex № 303865-1		НД изготовителя		шт.	8	то же	то же
19	Программатор DV164035 MPLAB ICD 3		НД изготовителя		шт.	2	то же	то же
20	Микроконтроллер PIC32MX695F512H-80I/PT		НД изготовителя		шт.	4	то же	то же
21	Микросхема FTD ICHIP FT 232RL		НД изготовителя		шт.	6	то же	то же
22	Оптореле AQW212S (Cosmo)		НД изготовителя		шт.	60	то же	то же

Место поставки продукции: 216400, Смоленская область, г. Десногорск, Промзона САЭС (здание ПЛК СМАТЭ).

Предложение эквивалентов (аналогов) не допускается. Использование именно таких комплектующих предусмотрено конструкторской документацией на изготовление стелда «АТЭ ТС-3000» (РНПК.407010.000М ВП).

РАЗДЕЛ 2. СВЕДЕНИЯ О НОВИЗНЕ

Поставляемое оборудование должно быть новым, выпуска не ранее 2012 года, не бывшим в употреблении, не восстановленным, не являться выставочными образцами, свободным от прав третьих лиц.

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К МАРКИРОВКЕ

Маркировка изделий должна соответствовать требованиям ГОСТ 30668-2000, ГОСТ 26828-86

РАЗДЕЛ 4. ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ

Упаковка изделий должна соответствовать требованиям ГОСТ 26319-84

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

5.1 Порядок сдачи и приемки

Приемка продукции по количеству, качеству и комплектности осуществляется Грузополучателем в момент ее поставки, а внутритарно, при отсутствии повреждений тары (упаковки), в течении 3 (трех) дней с момента прибытия груза и оформляется актом приемки.

При обнаружении недостачи, некомплектности, производственных дефектов (брака, недостатках) в Продукции при эксплуатации в период гарантийного срока обязательным является составление акта о выявленных недостатках, некомплектности, производственных дефектах (браке, недостатках).

Замена или ремонт вышедшей из строя Продукции, ее составляющих осуществляется Поставщиком в течении 14 дней после получения уведомления об этом Покупателя.

5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров

При поставке продукции Исполнитель передает Заказчику помимо счетов-фактур, транспортных и товарных накладных следующую документацию:

1. Сертификаты соответствия на продукцию, подлежащую сертификации;
2. Документация, подтверждающая распространение фирменных гарантийных обязательств от головного изготовителя товара.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Продукция в упакованном виде может транспортироваться автомобильным или железнодорожным транспортом крытого исполнения или в контейнерах, а также авиационным транспортом в отопливаемых герметизированных отсеках и трюмах судов на любые расстояния с любой скоростью в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте каждого вида.

Упакованная продукция в транспортных средствах должна быть надежно закреплена для обеспечения его устойчивого положения и предотвращения перемещения при транспортировке, а также защищена от прямого воздействия атмосферных осадков и солнечной радиации.

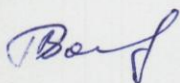
РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

Требуемые условия хранения:

- температура окружающего воздуха – от «плюс» 5 до «плюс» 40⁰С;
- относительная влажность воздуха – не более 80% (при температуре «плюс» 20⁰С);
- содержание пыли, паров кислот и щелочей, агрессивных газов и других вредных примесей, вызывающих коррозию, не должно превышать содержания коррозионно-активных агентов для атмосферы типа I по ГОСТ 15150.

Продукция не должна храниться вблизи работающих установок, излучающих электромагнитные поля.

Начальник УДМО



Р.В. Васичкин