УТВЕРЖДАЮ:
Директор по производству
АО «ТВСРЗ»

Каршиев А.К.

2022 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на закупку: ЛОТ 8. Трубы стальные бесшовные

для изготовления 11 промежуточных безмоторных вагонов метро модель 81-714Уз и проведение модернизации с продлением срока службы: 2 головных вагонов модель 81-717 и 2 промежуточных вагонов метро модель 81-714

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование

Трубы стальные бесшовные ГОСТ 8734-75 для вагонов метрополитена модели 81-717 и 81-714

Подраздел 1.2 Основание и цель приобретения

Основание: Постановление Президента Республики Узбекистан от 22 января 2022 г. № ПП-98.

Цель: для изготовления 11 промежуточных безмоторных вагонов метро модель 81-714Уз и проведение модернизации с продлением срока службы: 2 головных вагонов модель 81-717 и 2 промежуточных вагонов метро модель 81-714.

Подраздел 1.3 Сведения о новизне (год производства/выпуска оборудования)

Поставляемая продукция должна быть новой (не бывшей в эксплуатации, не восстановленной), выпуска не ранее 2022 года, не являться выставочными образцами и работоспособной. Продукция должна обеспечивать конструктивную и функциональную совместимость с эксплуатируемым оборудованием заказчика.

Не допускается поставка образцов, изготовленных в процессе освоения производства.

Подраздел 1.4 Этапы разработки / изготовления

В соответствии с НТД завода изготовителя

Подраздел 1.5 Документы для разработки / изготовления

В соответствии с НТД и КД завода изготовителя

Подраздел 1.6 Код ТН ВЭД и другие международные коды при применимости

(указано в Приложении №1к техническому заданию)

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Применяется на железнодорожном подвижном транспорте – вагонах метрополитена (модели 81-717, 81-714)

РАЗДЕЛ З. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Подраздел 3.1 Общие условия эксплуатации

Согласно и паспорту продукции (конструкторско-технологической документации) и/или другими общепринятыми/международными стандартами;

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Основные технические требования

Согласно приложению №1

Подраздел 4.2 Требования к конструкции, к материалам и к стабильности и параметрам при воздействии факторов внешней среды

Согласно ГОСТ 8734-75 и паспорту продукции (конструкторско-технологической документации) и/или другими общепринятыми/международными стандартами;

Подраздел 4.3 Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным сырью/материалам, а также готовой продукции

Продукция должна соответствовать стандартам качества завода изготовителя

Подраздел 4.4 Требования к маркировке

Маркировка должна наноситься несмываемой краской на русском и английском языках на противоположных сторонах ящиков. Маркировка должна содержать следующие надписи: Не бросать, -Контракт №; - Наименование Продавца - Наименование и адрес Грузополучателя – Количество мест, - Вес брутто кг – Наименование и количество продукции. ГОСТ 10692-2015

Подраздел 4.5 Требования к размерам и упаковке

Продукция должна упаковаться в заводские деревянные невозвратные ящики, обеспечивающие полную ее сохранность от всякого рода повреждений при длительном хранении и перевозке с учетом нескольких перегрузок в пути. ГОСТ 10692-2015

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Заказчик при принятии Товара проверяет соответствие поставленной партии Товара заявке, в которой указано его количество и наименование.

Заказчик при принятии товара проверяет соответствие технических и эксплуатационных характеристик Товара на соответствие заявленным характеристикам в Контракте и Техническом задании, о выявленных несоответствиях незамедлительно уведомляет Поставщика письменном виде в течение 48 часов. Покупатель принимает товар по количеству и качеству на своем складе.

Приемка товара по количеству осуществляется в соответствии с действующим законодательством РУз. и Инструкцией о порядке приемки продукции производственно-технического назначения по количеству П-6.

Приемка товара по качеству осуществляется в соответствии с действующим законодательством РУз. и Инструкцией о порядке приемки продукции производственно-технического назначения по качеству П-7.

Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке продукции

Продавец вместе с товаром должен отправить Покупателю следующие документы: счет-фактура, сертификаты качества, соответствия и происхождения, товарные накладные, упаковочный лист с указанием наименования и веса товара, количества мест и вида упаковки, технический паспорт, руководство по эксплуатации завода-изготовителя, комплект конструкторской документации

Подраздел 5.3 Требования к страхованию товара

Страхование товара в соответствии с условием поставки товара.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

При транспортировании необходимо обеспечить сохранность товара от механических повреждений и климатических воздействий.

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

В соответствии с требованиями нормативно- технической документации изготовителя и правилами, действующими в Республики Узбекистан. Продукция при хранении должна быть предохранена от механических повреждений и атмосферных

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

Гарантийный срок -не менее 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ И КЛАССИФИКАЦИИ

Качество продукции должно подтверждаться сертификатами качества производителя.

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

В соответствии с НТД завода изготовителя

РАЗДЕЛ 11. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

В соответствии с нормами и правилами, действующим в Республики Узбекистан

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

В соответствии с правилами и нормами действующими на территории Республики Узбекистан.

РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ КОМПЛЕКТАЦИИ, МЕСТУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

Количество поставки –согласно Приложения №1 к техническому заданию Место доставки продукции – г.Ташкент АО «ТВСРЗ», ул.Кичик Халка йули, дом 8. Поставка товара производится на условиях на условиях СРТ, (согласно «Инкотермс 2020») г. Ташкент. Условиями поставки для местных поставщиков в соответствии с ценовой частью закупочной документации по тендеру.

Срок поставки: в течении 120 календарных дней со дня осуществления предоплаты.

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Текстовая информация и КД должны быть предоставлены на русском языке в бумажном виде, заверенной печатью, а также в электронном виде в формате PDF.

Разработано:

Главный технолог АО ТВСРЗ

Матьякинов В.В.

для изготовления 11 промежуточных безмоторных вагонов метро модель 81-714Уз и проведение модернизации с продлением срока службы: 2 головных вагонов модель 81-717 и 2 промежуточных вагонов метро модель 81-714

$N_{\underline{0}}$	Код ТН	Наимено-	Т 8.Трубы сталі Технические					
π/π	ВЭД	вание	параметры	Ед.изм	Кол- во на 1 го- ловн.в агон (мо- дер- низа- ция)	Кол- во на 1 про- меж.в агон (мо- дер- низа- ция)	Кол -во на из- го- тов ле- ни- ек но- во- го 1 про меж .без мот .ваг она	Всего: модернизация 2-головных, 2-промежуточных; изготовление 11-новых вагонов промеж.без моторных ваго-
1.	7304399200	Труба Ø15 (бесшов- ная) ГОСТ 8734-75 Наружный диаметр 21,3 мм; Толщина стенки 3,2мм (без резьбы)	Предназначены	КГ	65	65	65	нов ; 715
2.	7304399200	Труба Ø20 (бесшов- ная) ГОСТ 8734-75 Наружный диаметр 26,7 мм; Толщина стенки 3,2мм(без резьбы)	для подачи сжатого воздуха магистрали	КГ	7	7	7	77

3.	7304399200	Труба Ø25 (бесшов- ная) ГОСТ 8734-75 Наружный диаметр 33,5 мм; Толщина стенки 4,0мм(без резьбы)	КГ	10	10	10	110
4.	7304399201	Труба Ø32 (бесшов- ная) ГОСТ 8734-75 Наружный диаметр 42,3 мм; Толщина стенки 4,0мм(без резьбы)	КГ	5	5	5	55

Разработано:

Зам. Главного технолога АО ТВСРЗ

Матьякинов В.В.