

Техническое задание

1. Наименование закупаемых товаров, их количество и при необходимости периодичность		
Наименование товара:	Ед. изм.	Количество
Установка автоматизированная "Calipri-Ferberg C-42" для бесконтактного измерения геометрических параметров колесных пар подвижного состава.	Штука	5
2. Требования к товарам		
Установка автоматизированная "Calipri-Ferberg C-42" предназначена для измерений геометрических параметров отклонений формы и взаимного расположения поверхностей деталей профиля железнодорожных колес, тормозных дисков, диаметра по гребню, дефектов колес и прочее.	Нормативные документы, согласно которым установлены требования	Методика метрологического контроля геометрических параметров колёсных пар высокоскоростных поездов «Сапсан», утверждённая ОАО «РЖД» от 04.10.2011-приложение № 2 к техническому заданию
	Технические и функциональные характеристики товара	Технические и функциональные характеристики Товара указаны в Приложении № 1 к техническому заданию.
	Требования к безопасности товара	Отсутствуют
	Требования к качеству товара	Товары должны быть новыми (товарами, которые не были в употреблении, не прошли ремонт, восстановление, замену составных частей, восстановление потребительских свойств).
	Требования к упаковке, отгрузке товара	Маркировка товаров должна содержать: наименование изделия, наименование фирмы-изготовителя, юридический адрес изготовителя, дату выпуска и гарантийный срок службы. Маркировка упаковки должна строго соответствовать маркировке товара. Упаковка товара должна обеспечивать его сохранность при транспортировке, а также при погрузочно-разгрузочных работах. Упаковка товара не должна иметь повреждений и следов вскрытия. Погрузочно-разгрузочные работы, связанные с доставкой Товара, осуществляются представителями Поставщика на склад Покупателя, в рабочие дни, не позднее 17:00 часов

	Сведения о возможности предоставить эквивалентные товары. Параметры эквивалентности	Возможность предоставить эквивалентные товары отсутствует.
	Иные требования связанные с определением соответствия поставляемого товара, выполняемой работы, оказываемой услуги потребностям заказчика	<p>Основная комплектация:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. «Calipri C42» .Базовое устройство с беспроводным сенсором, без модулей. Системный язык – русский. (1 шт) 2. СММ1001 – Профиль колеса.Модуль для измерения профиля колеса. (1 шт) 3. СММ1009 – Тормозной диск. Модуль для измерения износа тормозных дисков. - (1 шт) 4. СММ1006/1440EL – Расстояние между внутренними гранями колёс. Модуль для измерения расстояния между внутренними поверхностями бандажей. Варианты ширины колеи: 1440 мм (1520) - (1 шт) 5. СММ1005/1050- Диаметр колеса .Модуль для замеров диаметра по кругу катания колеса. (1 шт) 6. Модуль СММ1002/CWM020 – Гребень колеса, тяжелый рельсовый транспорт 7. Версию ПО с которой будет поставлено устройство: Версия ПО Calipri v2020.2.1; Windows 10 64bit, 8. Дополнительный аккумулятор для датчика 1шт. 9. Устройство для заряда дополнительных аккумуляторов 1шт.

3. Место, условия и порядок поставки товаров

Место поставки товаров	<p>Город Санкт-Петербург, поселок Металлострой вн.тер.г., Металлострой п., ДОРОГА НА МЕТАЛЛОСТРОЙ, д. 3, корп.10, стр.1- -1 штука</p> <p>Город Пермь, ул. Дзержинского, д. 30 – 1 штука</p> <p>Город Москва, 2-ой Амбулаторный проезд, дом 8Ф- 3 штуки</p>
Условия поставки товаров	Поставка товара осуществляется силами Поставщика.
Сроки поставки товаров	С момента заключения договора по 26.02.2023 г.

4. Иные требования





Не установлены

Ответственный исполнитель за формирование объемов

Ответственный исполнитель за формирование объемов

Ответственный исполнитель за формирование объемов

Ответственный исполнитель за формирование требований технического задания

 Некрасова А.В.
 Тихонов И.Н.
 Петухов Д. А.
 Петров С.А.