

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель
отделения



«30» 09 2013 г.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1. Наименование закупки:

Миниатюрные высокотемпературные датчики вибрации (акселерометры) с коаксиальными высокотемпературными кабелями, усилителями заряда и коаксиальными низкошумными кабелями.

2. Технические требования к поставке товара/выполнению работ/оказанию услуг:

2.1 Требуемые характеристики миниатюрных высокотемпературных акселерометров:

- количество – 16 шт.;
- чувствительность не менее 1 пКл/г;
- частотный диапазон от 5 до 400 Гц или шире;
- амплитудный диапазон не менее 50 г;
- температурный диапазон от 20 до 532 °С;
- возможность размещения внутри трубы с внутренним диаметром 11,8 мм с ориентировкой оси чувствительности акселерометра перпендикулярно оси трубы.

2.2 Требуемые характеристики коаксиальных высокотемпературных кабелей:

- количество – 16 шт.;
- длина не менее 2,5 м;
- один разъем соответствует разъему на акселерометре (допускается неразъемное соединение), второй разъем соответствует разъему на усилителе заряда.

2.3 Требуемые характеристики усилителей заряда:

- количество – 8 шт.;
- чувствительность не менее 5 мВ/пКл;
- частотный диапазон от 5 до 1000 Гц;
- диапазон не менее 500 пКл;

2.4 Требуемые характеристики коаксиальных низкошумных кабелей:

- количество – 8 шт.;
- длина не менее 9 м;
- один разъем соответствует разъему на усилителе заряда, второй разъем BNC либо 10-32.

Комплектность поставки:

- миниатюрные высокотемпературные акселерометры (16 шт.);
- коаксиальные высокотемпературные кабели (16 шт.);
- усилители заряда (8 шт.);
- коаксиальные низкошумные кабели (8 шт.);
- руководство по эксплуатации на русском языке;
- паспорт;
- сертификат калибровки.

Условия поставки

Поставка миниатюрных высокотемпературных датчиков вибрации (акселерометров) и комплектующих осуществляется Поставщиком на условиях DDP (Инкотермс 2010) в случае поставки иностранного товара. В случае поставки российского товара в общую сумму контракта должны входить НДС, доставка на склад Заказчика, расходы на перевозку, страхование, упаковку, экспедирование, полный комплект технической документации, налогов и других обязательных платежей.

3. Требования к упаковке и маркировке (для товаров)

Миниатюрные высокотемпературные датчики вибрации (акселерометры) и комплектующие поставляются в специальной упаковке, соответствующей стандартам, ТУ, обязательным правилам и требованиям для тары и упаковки. Упаковка должна обеспечивать полную сохранность поставляемого оборудования от всякого рода механических и иных повреждений при транспортировке и хранении в период гарантийного срока.

4. Требования к гарантии качества

В течение гарантийного срока Поставщик гарантирует исправную и полнофункциональную работу оборудования в соответствии с техническим описанием производителя.

Поставщик гарантирует полное соответствие поставляемого Товара условиям Договора.

5. Требования к гарантийному сроку и условиям гарантийного обслуживания

Гарантийный срок должен быть не менее 12 месяцев.

6. Дополнительные требования к качеству товара (результатам выполненных работ, оказанных услуг)

Дополнительных требований нет

7. Требования к объему технической документации:

Поставщик обязан вместе с товаром передать Покупателю:

- техническое описание и руководство по эксплуатации (на русском языке);
- паспорт;
- сертификат калибровки

8. Место поставки товара/выполнения работ/оказания услуг:

142103, г. Подольск, Московская обл., ул. Орджоникидзе, д. 21.

9. Срок поставки товара/выполнения работ/оказания услуг:

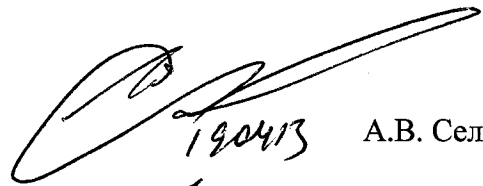
16 недель после предоплаты

№ этапа	Наименование работ	Срок исполнения	Ориентировочный процент от цены договора с НДС, %	Отчетные документы
1	Приобретение миниатюрных высокотемпературных акселерометров	16 недель		Акт сдачи-приемки

10. Прочие условия: Нет

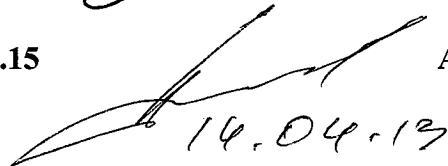
Подписи:

Начальник отдела 5.14



А.В. Селезнев

Главный метролог, начальник отдела 5.15



А.И. Новиков