

АО «ТВЭЛ»

ПАО «Машиностроительный завод»

ОГП

24.08.2018 № 36-24/830

Утверждаю

Технический директор

 И.В. Петров

«21» 08 2018г.

Типовая форма технического задания
на поставку групп товаров, за исключением нестандартного технологического
оборудования

Предмет закупки: комплектующие фирмы Renishaw

Техническое задание
на поставку групп товаров,
за исключением нестандартного технологического оборудования
для цеха 31 ПАО «МСЗ»

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 8. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

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 поставки	Единица измерения	Количество	Срок поставки	Объем гарантий и гарантийный срок
1.	Шуп артикул А-5003-0053 Renishaw. Эквивалент не допустим.	<ul style="list-style-type: none"> - шуп длиной $40 \pm 0,01$ мм из карбида вольфрама; - наконечник из синтетического рубина $\varnothing 2$ мм под резьбу М3х0,5; - температура окружающей среды 20 ± 5 °C; - относительная влажность 25-75 %; - срок службы 10 лет при эксплуатации в помещении в соответствии ГОСТ 15150-69 – УХЛ3; - артикул А-5003-0053. 	ОКПД-2: 26.51 ОКВЭД-2: 26.51	Комплект поставки поставщика	Шт	2	согласно договору	Гарантия не менее 12 месяцев
2.	Шуп артикул А-5003-0077 Renishaw. Эквивалент не допустим.	<ul style="list-style-type: none"> - шуп звезда с 5 осями, размах $50 \pm 0,01$ мм из карбида вольфрама с наконечниками из синтетического рубина $\varnothing 2$ мм под резьбу М3х0,5; - температура окружающей среды 20 ± 5 °C; - относительная влажность 25-75 %; - срок службы 10 лет при эксплуатации в помещении в соответствии ГОСТ 15150-69 – УХЛ3; - артикул А-5003-0077. 	ОКПД-2: 26.51 ОКВЭД-2: 26.51	Комплект поставки поставщика	Шт	2	согласно договору	Гарантия не менее 12 месяцев
3.	Шуп артикул А-5003-4860 Renishaw. Эквивалент не допустим.	<ul style="list-style-type: none"> - шуп длиной $75 \pm 0,01$ мм из углеволокна; - наконечник из синтетического рубина $\varnothing 6$ мм под резьбу М3х0,5; - температура окружающей среды 20 ± 5 °C; - относительная влажность 25-75 %; - срок службы 10 лет при эксплуатации в помещении в соответствии ГОСТ 15150-69 – УХЛ3; - артикул А-5003-4860. 	ОКПД-2: 26.51 ОКВЭД-2: 26.51	Комплект поставки поставщика	Шт	2	согласно договору	Гарантия не менее 12 месяцев
4.	Шуп артикул А-5003-0063 Renishaw. Эквивалент не допустим.	<ul style="list-style-type: none"> - шуп длиной $50 \pm 0,01$ мм из карбида вольфрама; - наконечник из синтетического рубина $\varnothing 5$ мм под резьбу М3х0,5; - температура окружающей среды 20 ± 5 °C; - относительная влажность 25-75 %; - срок службы 10 лет при эксплуатации в помещении в соответствии ГОСТ 15150-69 – УХЛ3; - артикул А-5003-0063. 	ОКПД-2: 26.51 ОКВЭД-2: 26.51	Комплект поставки поставщика	Шт	2	согласно договору	Гарантия не менее 12 месяцев

		соответствия ГОСТ 15150-69 – УХЛЗ; - артикул А-5003-0063.							
5.	Шуп артикул А-5003-4861 Renishaw. Эквивалент не допустим.	- шуп длиной 100 ± 0,01 мм из углеродистого чугуна Ø6 мм под резьбу М3х0,5; - температура окружающей среды 20 ± 5 °С; - относительная влажность 25-75 %; - срок службы 10 лет при эксплуатации в помещении в соответствии ГОСТ 15150-69 – УХЛЗ; - артикул А-5003-4861.	ОКПД-2: 26.51 ОКВЭД-2: 26.51	Комплект поставки поставки	шт	2	согласно договору	Гарантия не менее 12 месяцев	
6.	Держатель шупа SH25-1 артикул А-2237-1301 Renishaw. Эквивалент не допустим.	- держатель шупа SH25-1 под резьбу М3х0,5; - температура окружающей среды 20 ± 5 °С; - относительная влажность 25-75 %; - срок службы 10 лет при эксплуатации в помещении в соответствии ГОСТ 15150-69 – УХЛЗ; - артикул А-2237-1301.	ОКПД-2: 26.51 ОКВЭД-2: 26.51	Комплект поставки поставки	шт	2	согласно договору	Гарантия не менее 12 месяцев	
7.	Держатель шупа SH25-2 артикул А-2237-1302 Renishaw. Эквивалент не допустим.	- держатель шупа SH25-2 под резьбу М3х0,5; - температура окружающей среды 20 ± 5 °С; - относительная влажность 25-75 %; - срок службы 10 лет при эксплуатации в помещении в соответствии ГОСТ 15150-69 – УХЛЗ; - артикул А-2237-1302.	ОКПД-2: 26.51 ОКВЭД-2: 26.51	Комплект поставки поставки	шт	2	согласно договору	Гарантия не менее 12 месяцев	
8.	Держатель шупа SH25-5 артикул А-2237-1305 Renishaw. Эквивалент не допустим.	- держатель шупа SH25-5 под резьбу М3х0,5; - температура окружающей среды 20 ± 5 °С; - относительная влажность 25-75 %; - срок службы 10 лет при эксплуатации в помещении в соответствии ГОСТ 15150-69 – УХЛЗ; - артикул А-2237-1305.	ОКПД-2: 26.51 ОКВЭД-2: 26.51	Комплект поставки поставки	шт	1	согласно договору	Гарантия не менее 12 месяцев	

При закупке комплектующих фирмы "Renishaw" для использования в составе координатно-измерительной машины Werth VideoCheck, не предлагать эквивалентную продукцию других производителей, согласно (ч.5а) ст. 5.2.1. ЕОСЗ ГК «Росатом». Использование товаров на которых размещаются другие товарные знаки, приведет к невозможности обеспечения взаимодействия таких товаров с товарами, используемыми заказчиком – датчиком SP25M фирмы "Renishaw" в составе координатно-измерительной машины Werth VideoCheck.

РАЗДЕЛ 2. СВЕДЕНИЯ О НОВИЗНЕ

Поставляемое оборудование должно быть новым, выпуска не ранее 2018 года, не бывшим в употреблении, не восстановленным, не являться выставочными образцами, свободным от прав третьих лиц.

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К МАРКИРОВКЕ

Место и способ нанесения маркировки должны соответствовать конструкторской документации на изделия.

РАЗДЕЛ 4. ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ

Упаковка должна защищать от механических повреждений и атмосферных воздействий. Упаковка должна обеспечивать сохранность изделий при их транспортировании и хранении, не должна иметь острых выступающих частей, углов, кромок и поверхностей с неровностями, которые могут нанести повреждения транспортным средствам, их внутреннему оборудованию, упаковке других грузовых мест и обслуживающему персоналу.

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Окончательная приемка должна проводиться на предприятие заказчика.

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

Руководство по эксплуатации, паспорт и иная документация, подтверждающая качество товара: гарантийные талоны, сертификаты соответствия ГОСТ-Р, представляемая поставщиком должна быть вложена в упаковку на товар.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Транспортировка может производиться всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки, действующими на данном виде транспорта, и техническими условиями погрузки и крепления грузов.

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

В соответствие с указанием, приведенным в эксплуатационной документации.

РАЗДЕЛ 8. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

В соответствие с указанием, приведенным в эксплуатационной документации.

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

В соответствие с указанием, приведенным в эксплуатационной документации.

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

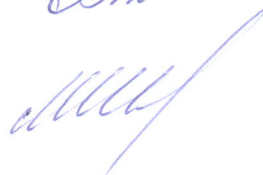
В соответствие с паспортными данными.

Инженер ОГП



А.Н.Зубков

Зам. главного прибориста



М.Н. Шепелев