

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель генерального директора
директор филиала АО «ГСПИ»

В.А. Дмитриев
« 21 » 05 2019г

Техническое задание

на поставку стандартного промышленного оборудования
для нужд Красноярского филиала АО «ГСПИ»

Предмет закупки: Кран манипулятор (КМУ)

Красноярский край
Железногорск
2019

Техническое задание
на поставку крана манипулятора для нужд Красноярского филиала
АО «ГСПИ»

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование

Подраздел 1.2 Сведения о новизне

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1. Основные параметры и размеры.

Подраздел 4.2. Основные технико-экономические и эксплуатационные показатели

Подраздел 4.3. Требования по надежности

Подраздел 4.4. Требования к конструкции, монтажно-технические требования

Подраздел 4.5. Требования к комплектности

Подраздел 4.6. Требования к маркировке

Подраздел 4.7. 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 при
поставке товара

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

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

РАЗДЕЛ 9. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ И КЛАССИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 12. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

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

РАЗДЕЛ 14. СПЕЦИАЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

РАЗДЕЛ 16. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

РАЗДЕЛ 17. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

РАЗДЕЛ 18. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование				
Кран манипулятор ИМ-95 (или аналог)				
№ п/п	Наименование	Комплектация	Ед. изм.	Кол-во
1	Кран манипулятор ИМ-95 (* либо эквивалент с аналогичными техническими характеристиками*)	Не менее комплектации перечисленной в разделе 4 настоящего ТЗ (либо эквивалентная/аналогичная комплектация других изготовителей)	шт	1
<p>* Поставка аналогичного крана манипулятора (эквивалента) допускается при полном соответствии техническим характеристикам, изложенным в настоящем техническом задании, а также при соблюдении всех условий настоящего технического задания.</p> <p>Участник процедуры закупки должен принять во внимание, что ссылки в конкурсной документации на товарные знаки, знаки обслуживания, фирменные наименования, патенты, полезные модели, промышленные образцы, наименование места происхождения товара или наименование производителя, носят лишь рекомендательный, а не обязательный характер. Участник процедуры закупки может представить в своей заявке на участие иные товарные знаки, знаки обслуживания, фирменные наименования, патенты, полезные модели, промышленные образцы, места происхождения товара или производителя, при условии, что произведенные замены совместимы между собой, по существу равноценны (эквивалентны).</p>				
Подраздел 1.2 Сведения о новизне				
<p>Поставляемый кран манипулятор (далее по тексту – КМУ/оборудование/товар) должен быть новым, выпуска не ранее 2019 года, не бывшим в употреблении.</p> <p>Не допускается поставка: выставочного образца, либо прицепа, собранного из восстановленных узлов и агрегатов, а также имеющих повреждения, вызванные неправильной транспортировкой или хранением, укомплектованных деталями, материалами, агрегатами с истекшим сроком гарантийного хранения. Товар должен быть свободным от прав третьих лиц.</p>				

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

КМУ предназначен для установки на шасси автомобиля КАМАЗ-43118 для выполнения работ по погрузке и разгрузке груза на объектах Красноярского филиала АО «ГСПИ»

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

КМУ должен эксплуатироваться всесезонно в природно-климатических условиях Сибирского федерального округа Российской Федерации.

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Кран манипулятор ИМ-95 (или аналог) приобретается взамен установленного на автомобиле КАМАЗ-43118 крана манипулятора, который пришел в негодность из-за физической усталости металла и подлежит списанию, поэтому габаритные размеры планируемого к приобретению крана манипулятора должны совпадать с ранее установленным КМУ.

Основные параметры и размеры указаны в таблице ниже:

Основные параметры и размеры

Назначение оборудования	установка на автомобиль КАМАЗ-43118 для выполнения работ по погрузке и разгрузке грузов
Количество гидравлических выдвижных секций, шт. не менее	2
Марка, модель крана манипулятора	ИМ-95 (или аналог)
Максимальный вылет стрелы, м, не менее	8,25
Рабочая температура окружающей среды, °С, не менее диапазона	- 40 ... +40
Максимальная высота подъема, м не менее	9,94
Максимальная глубина опускания, м, не менее	5,96
Способ управления	Гидравлический
Место управления	С земли
Угол поворота колонны, град, не менее	410
База опор, мм, не менее	3 704
Размер по осям шпилек, мм, не менее	620
Монтажная база, мм, не менее	860
Масса без гидронасоса и рабочей жидкости, кг, не менее	1 500
Грузоподъемность	
Максимальная грузоподъемность, кг, не менее	4 000
При вылете стрелы 2,10 м, кг	4 000
При вылете стрелы 3,0 м, кг	2 830
При вылете стрелы 4,5 м, кг	1 840
При вылете стрелы 6,5 м, кг	1 260
При вылете стрелы 8,25 м, кг	950
Грузоподъемность на максимальном вылете 8,25 м, кг	950
Емкость гидробака, не менее	4597
Полная, л	63,6
max, л	52
min, л	45,6
Производительность насоса, л/мин, не менее	25
Рабочее давление, Мпа, не менее	28
Габаритные размеры в транспортном положении	
Длина, мм	2 485
Ширина, мм	700
Высота, мм	2 340
Транспортное положение опор	вверх
Способ выдвижения опор	ручной
Стандартная база опор, не менее	3 704
База опор с увеличенным вылетом, не менее	4 855 мм

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

5.1.1. Входной контроль на предмет проверки количества, комплектности и качества товара при приемке-передаче осуществляется Покупателем в соответствии с Инструкцией о порядке приемки продукции производственно-технического назначения по количеству, утвержденной постановлением Госарбитража при Совете Министров СССР № П-6 от 15.06.1965г., и Инструкцией о порядке приемки продукции производственно-технического назначения по качеству, утвержденной постановлением Госарбитража при Совете Министров СССР № П-7 от 25.04.1966г., а также действующим законодательством РФ.

5.1.2. Покупатель, совместно с Поставщиком, должны проверить комплектность и качество принимаемого товара в соответствии с условиями договора в течение 5 рабочих дней с даты получения товара и оформить двусторонний Акт приёма-передачи.

5.1.3. Поставляемый товар должен соответствовать условиям Договора, требованиям нормативной документации, а также требованиям, указанным в согласованной Сторонами в Спецификации, в которой указывается наименование, номенклатура, комплектность товара, цена за единицу, общая стоимость товара, его количество, подписи уполномоченных лиц, печати. Качество товара удостоверяется, сертификатами, а также иными документами, предусмотренными действующим законодательством, подтверждающими качество товара.

5.1.4. Поставщик обязан вместе с товаром передать Покупателю принадлежности, относящиеся к товару документы один экземпляр для Покупателя и один экземпляр для Поставщика.

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

При передаче товара Поставщик должен вместе с товаром передать Покупателю обязательную сопроводительную документацию, подтверждающее качество оборудования и его комплектующих:

- руководство по эксплуатации на русском языке;
- сервисную книжку;
- документы, удостоверяющие качество товара, в том числе оригиналы, либо надлежащим образом заверенные копии, сертификатов соответствия, паспорта качества на русском языке.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Транспортирование оборудования до места поставки должно производиться в соответствии с требованиями завода-изготовителя, исключающими возможность получения повреждений в процессе транспортировки.

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

Место хранения товара и процесс транспортировки должны соответствовать условиям, обеспечивающим его сохранность.

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

Гарантийный срок на товар исчисляется в пределах срока, установленного заводом-изготовителем, но не менее 12 месяцев.

РАЗДЕЛ 9. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Не требуется.

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Товар должен соответствовать требованиям Технического регламента таможенного союза «О безопасности машин и оборудования» ТР ТС 010/2011 (Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 18.10.2011. № 823).

Технического регламента таможенного союза «О безопасности колёсных транспортных средств» ТР ТС 018/2011 и отвечает стандартам безопасности в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ И КЛАССИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

11.1. Качество и комплектность оборудования должны соответствовать настоящему техническому заданию, назначению оборудования, требованиям, предъявляемым к техническим характеристикам оборудования в стране производителя, а также действующим в РФ стандартам и техническим условиям.

11.2. Качество оборудования должно подтверждаться соответствующими документами: паспортами. Сертификатами соответствия, и другими документами в соответствии с действующим законодательством РФ.

РАЗДЕЛ 12. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

12.1. В цену оборудования должны быть включены:

- стоимость самого оборудования; все налоги и сборы;
- расходы по транспортировке оборудования до места доставки;
- стоимость упаковки комплектующих;
- стоимость технической документации на русском языке;
- уплата таможенных сборов и пошлин;
- другие обязательные платежи.

12.2. Претензии по количеству и качеству товара, выявленные Покупателем во время проведения входного контроля предъявляются в течение 10 (десяти) рабочих дней в письменной форме в адрес Поставщика.

12.3. Требования всех разделов настоящего ТЗ в обязательном порядке должны быть отражены в ТКП участника закупочной процедуры.

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

КМУ должен быть поставлен в количестве 1 (одной) штук в течение 30 (тридцати) рабочих дней с момента заключения договора. Поставщик вправе осуществить его досрочную поставку по письменному согласованию с Покупателем.

Поставщик обязан доставить товар до склада Покупателя расположенного по адресу: Красноярский край, ЗАТО г. Железногорск, ул. Узкоколейная, 42

Поставщик не позднее чем за 10 рабочих дней до наступления срока поставки должен проинформировать Покупателя о поставке оборудования.

РАЗДЕЛ 14. СПЕЦИАЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

Постановление Правительства РФ от 19.03.2014 № 206 утверждено Положение об обеспечении особого режима в ЗАТО, на территории которого расположены объекты Министерства Российской Федерации по атомной энергии. На территории, ЗАТО г. Железногорска установлен особый режим безопасного функционирования предприятий (организаций), который предусматривает ограничения на въезд граждан на его территорию.

Для въезда в ЗАТО г. Железногорска участники процедуры закупки обязаны своевременно (не менее, чем за 45 суток) оформлять документы на въезд в город в соответствии с установленными правилами.

РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Вся документация на поставляемое оборудование (товарная накладная (универсально-передаточный документ), счет-фактура, паспорта, сертификаты), передаваемая Покупателю в соответствии с документацией по запросу цен вместе с товаром должна быть выполнена на

русском языке, на бумажном носителе. Предоставление информации на языке, отличном от русского не допускается.

Товарная накладная (универсально-передаточный документ), счет-фактура должны соответствовать формам, утвержденным постановлением Госкомстата России от 25.12.1998 № 132, согласно Приказу ФНС России от 21.03.2012 № ММВ-7-6/172 «Об утверждении форматов первичных учетных документов».

РАЗДЕЛ 16. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

Не требуется


РАЗДЕЛ 17. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1	ТЗ	Техническое задание
2	РФ	Российская Федерация
3	ТКП	Технико-коммерческое предложение
4	ЧТД	Чертёжно – техническая документация
5	ЗАТО	Закрытое территориальное образование

РАЗДЕЛ 18. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

Приложения отсутствуют.

ПОДПИСИ ЛИЦ, ОТВЕТСТВЕННЫХ ЗА ПОДГОТОВКУ ТЗ:

Ответственное должностное лицо (должность)	Подпись	Ф.И.О
Начальник гаража		Мерлеин В.И.
Начальник отдела		Сафьянников И.Д..