**Техническое задание на поставку**

**лебедки тяговой, в комплекте с канатами.**

**1. Общие сведения**

**Наименование:** Лебедка тяговая электрическая Q = 5тн., в комплекте с канатами.

**Количество:** 1 комплект.

**Сведения о новизне:** поставляемое оборудование и материалы должны быть новыми, не бывшими в употреблении, не восстановленными, работоспособными и готовыми к эксплуатации, свободны от прав третьих лиц.

**Расчет цены:** цена с учетом изготовления и доставки до ООО «ЗВРК» (659107, Алтайский край, г. Заринск, ул. Притаежная, влд. 2).

**Дата ввода в эксплуатацию:** до 01.04.2024г.

**Контактное лицо:** Руденко Алексей Александрович (+7-923-166-58-00)

**2. Технические требования**

**Тип исполнения:** стационарное;

**Тяговое усилие:** 5 тонн;

**Канатоемкость:** не менее 130 метров;

**Назначение:** передвижение 5-ти порожних железнодорожных полувагонов в одном направлении;

**Скорость намотки каната:** преимущественно 14 м/мин;

**Тип привода:** редуктор;

**Рабочее напряжение:** 380В;

**Частота тока:** 50 Гц;

**Тип управления:** радиоуправление и стационарное на шкафу управления;

**Технический ресурс лебедки (срок службы до первого капитального ремонта):** не менее 8 лет;

**Температура окружающей среды при эксплуатации:** в пределах от минус 40ОС до плюс 40ОС, на открытом воздухе, под навесом (по ГОСТ 15150: У1 или У2).

**Комплектация канатами:**

1. Канат 12-Г-I-Н-180 ГОСТ 2688-80 – 120 м.

2. Канат 15мм. 6х19(1+6+6/6)+1ос ГОСТ 2688-80 – 120м.+140м.=260 м.

3. Канат 21-Г-I-Н-180 ГОСТ 2688-80 – 32м.+32м.=64м.

**3. Требования к комплекту поставки и комплектующим**

В комплект поставки, совместно с оборудованием, должна входить документация на русском языке, в двух экземплярах (на электронном и бумажном носителях), а именно:

- технические паспорта (свидетельства) или сведения, подтверждающие пригодность применения изделия заводской готовности;

- инструкции по техническому обслуживанию со спецификациями и каталожными номерами ЗИП;

- чертежи общего вида, массогабаритные характеристики, технологические схемы, электрические схемы;

- сертификат соответствия требованиям пожарной безопасности;

- оборудование и технические устройства должны иметь сертификаты соответствия требованиям промышленной безопасности и разрешение «Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору» на применение на производственных объектах;

**4. Требования к маркировке**

- маркировка обозначения оборудования должна быть хорошо читаемой, нестираемой, нанесена в видном для обзора месте.

- информационные и предупреждающие надписи на оборудовании должны быть на русском языке.

**5.Требования к упаковке и транспортированию**

- поставщик (производитель) должен обеспечить упаковку оборудования, способную предотвратить его повреждение или порчу во время перевозки к конечному пункту назначения, с учетом перегрузок и его длительного хранения. Упаковка оборудования должна полностью обеспечивать все необходимые условия транспортировки.

- поставщик (производитель) несет ответственность за ненадлежащую упаковку, не обеспечивающую сохранность Товара при его хранении и транспортировании.

- транспортировочная тара и упаковка должны быть невозвратными.

**6. Требование к сдаче и приемке**

- оборудование принимается по упаковке, комплектности, маркировке, соответствию условиям договора и технического задания. Уполномоченный представитель заказчика подписывает Акт приема-передачи Товара (оборудования).

**7. Требование к объему и сроку предоставления гарантий**

- поставщик гарантирует, что оборудование не будет иметь дефектов, связанных с конструкцией, материалами или функционированием, при штатном использовании в соответствии с настоящим техническим заданием.

- при передаче оборудования поставщик (производитель) предоставляет гарантию качества оборудования, оформленную соответствующим гарантийным талонами или аналогичными документами.

- срок гарантии качества (гарантийный срок) поставщика (производителя) оборудования составляет **не менее 24 месяцев** со дня подписания Акта приема-передачи Товара (оборудования).