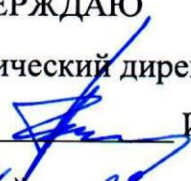


Цех 69

12.08.2021 № 18/69-40/21

УТВЕРЖДАЮ

Технический директор

 И.В. Петров

« 11 » 08 2021 г.

Техническое задание (объединенное)
на поставку групп товаров, за исключением нестандартного технологического обо-
рудования

Предмет закупки: зап.части к электроталям и кранам грузоподъемным.

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

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ФОРМЕ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ИНФОРМАЦИИ

РАЗДЕЛ 8. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1. Перечень товаров и общих требований

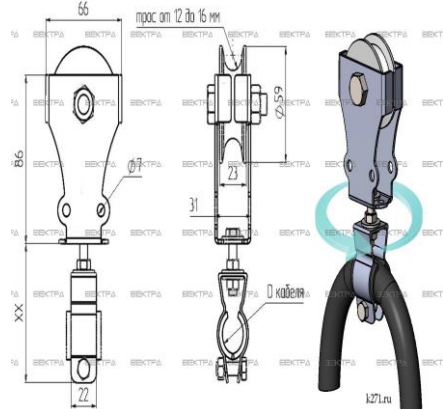
Эквивалент не допустим согласно с пункту б) части 5 статьи 5.2.1 ЕОСЗ ГК «Росатом» применение аналогов недопустимо, так как закупаемые товары являются запасными частями и расходными материалами для ремонта подъемных сооружений уже используемыми на АО «МСЗ», и при этом уже используемые товары несовместимы с изделиями других товарных знаков по причине оригинального исполнения, присоединительных и габаритных размеров.

№ п/п	Наименование	Основные технические характеристики товара	Количество	Объем гарантий и гарантийный срок	Код ОКПД-2
1	Кнопка с фиксатором и ключ-маркой A2BS944 «Telemecanique»	Назначение – элемент управления подъемным сооружением. Номинальное напряжение – 220 В. Номинальный ток – 3 А. Исполнение – с ключом, извлекаемый при повороте. Количество позиций переключений – 2. Монтажный диаметр – 22±1 мм. Диаметр кнопки – 40±1 мм. Форма головки – грибовидная. Положение ключа – центральное. Усилие на кнопку – 44±4 Н. Цвет – красный. Степень защиты – не ниже IP65 корпуса и не ниже IP20 клемм в соответствии с ГОСТ 14254-2015.	15 шт.	не менее 12 месяцев со дня поставки.	28.22.19.110
2	Пульт ХАС-A6913Y «Schneider Electric»	Назначение – для управления подъемным сооружением. Тип – подвесной. Исполнение – двухскоростное. Управляющий элемент – кнопка. Количество управляющих элементов – 6. Исполнение кнопки «СТОП» – грибовидная, с ключом, извлекаемый при повороте. Степень защиты – не ниже IP65 корпуса и не ниже IP20 клемм в соответствии с ГОСТ 14254-2015.	10 шт.	не менее 12 месяцев со дня поставки.	28.22.19.110
3	Контактор CJX2-2510 48VAC «Chint»	Назначение – для частых включений и отключений силовых электрических цепей при нормальных режимах работы. Номинальный ток – 25 А. Количество полюсов – 3. Тип главных контактов – нормально разомкнутые. Количество дополнительных контактов – 1. Тип дополнительного контакта – 1 нормально разомкнутый. Номинальное напряжение катушки – 48±10% В. Номинальное напряжение изоляции – 690±10% В.	10 шт.	не менее 12 месяцев со дня поставки.	28.22.19.110

№ п/п	Наименование	Основные технические характеристики товара	Количество	Объем гарантий и гарантийный срок	Код ОКПД-2
		Цепь управления – переменный ток, частотой 50 Гц. Способ монтажа – на рейках ТН35х15, ТН35х7,5 по ГОСТ Р МЭК 60715-2003. Степень защиты – не ниже IP20 в соответствии с ГОСТ 14254-2015.			
4	Токоприемник ТК-11В-2 «Кранэлектро»	Назначение – для съема с троллеев тока с целью обеспечения питания электрооборудования грузоподъемного крана. Конструктивное исполнение – токоприемник с жестких троллеев. Номинальная токовая нагрузка – 250 А. Контактное нажатие – 50÷60 Н. Тип охлаждения – естественное. Номинальное рабочее напряжение переменного тока – от 127 до 660 В. Род тока – постоянный и переменный. Частота переменного тока – 50 и 60 Гц. Степень защиты в соответствии с ГОСТ 14254-2015 – не ниже IP00. Рабочее положение – горизонтальное. Сечение подключаемого проводника – 95±5 мм ² .	3 шт.	не менее 12 месяцев со дня поставки.	28.22.19.110
5	Токоприемник ТК-9А-2МУ2 «Кранэлектро»	Назначение – для съема с троллеев тока с целью обеспечения питания электрооборудования грузоподъемного крана. Конструктивное исполнение – токоприемник с жестких троллеев для эксплуатации в металлургических цехах. Номинальная токовая нагрузка – 250 А. Контактное нажатие – 70÷80 Н. Номинальное рабочее напряжение переменного тока – от 127 до 660 В. Род тока – постоянный и переменный. Частота переменного тока – 50 и 60 Гц. Степень защиты в соответствии с ГОСТ 14254-2015 – не ниже IP00. Климатическое исполнение в соответствии с ГОСТ 15150-69 – не ниже У2. Рабочее положение – горизонтальное. Сечение подключаемого проводника – 95±5 мм ² .	3 шт.	не менее 12 месяцев со дня поставки.	28.22.19.110
6	Тормоз колодочный ТЭ-1.01.15.000	Тормоз колодочный (тормозные колодки в сборе) устанавливается на тали г/п 1тонна, модель ТЭ100-55124-13, год выпуска 2003, зав. номер 161, завод-изготовитель Гороховецкий завод подъемно-транспортного оборудования «Элеватормельмаш».	2 шт.	не менее 12 месяцев со дня поставки.	28.22.19.110
7	Обойма крюковая арт.1344086 «Elmot».	Назначение – для захвата, подъема и перемещения груза. Тип электротельфера – VAT20 фирмы «Elmot».	1 шт.	не менее 12 месяцев со дня поставки.	28.22.19.110

№ п/п	Наименование	Основные технические характеристики товара	Количество	Объем гарантий и гарантийный срок	Код ОКПД-2
		Полиспа́ст электротельфера – 4/1. Грузоподъемность – 2 тонны.		ки.	
8	Обойма крюковая арт.1344180 «Elmot».	Назначение – для захвата, подъема и перемещения груза. Тип электротельфера – VAT30 фирмы «Elmot». Полиспа́ст электротельфера – 2/1. Грузоподъемность – 3,2 тонны.	1 шт.	не менее 12 месяцев со дня поставки.	28.22.19.110
9	Канатоукладчик с роликами арт.1111429 «Elmot».	Назначение – для укладки каната на барабан. Тип электротельфера – VAT30 фирмы «Elmot». Грузоподъемность – 3,2 тонны.	1 шт.	не менее 12 месяцев со дня поставки.	28.22.19.110
10	Канатоукладчик с роликами арт.1111937 «Elmot».	Назначение – для укладки каната на барабан. Тип электротельфера – VAT40 фирмы «Elmot». Грузоподъемность – 5 тонн.	1 шт.	не менее 12 месяцев со дня поставки.	28.22.19.110
11	Канатоукладчик с роликами арт.1113028 «Elmot».	Назначение – для укладки каната на барабан. Тип электротельфера – V20AT20 фирмы «Elmot». Грузоподъемность – 2 тонны.	1 шт.	не менее 12 месяцев со дня поставки.	28.22.19.110
12	Обойма крюковая арт.1344091 «Elmot».	Назначение – для захвата, подъема и перемещения груза. Тип электротельфера – VAT30 фирмы «Elmot». Полиспа́ст электротельфера – 4/1.24 Грузоподъемность – 3,2 тонны.	1 шт.	не менее 12 месяцев со дня поставки.	28.22.19.110
13	Канатоукладчик арт.835768 «Балканско Ехо».	Назначение – для укладки каната на барабан. Тип электротельфера – KKM7-0,5-4,05-8 фирмы «Балканско Ехо». Заводской номер – 121158. Грузоподъемность – 0,5 тонн.	1 шт.	не менее 12 месяцев со дня поставки.	28.22.19.110
14	Канатоукладчик арт.835735 «Балканско Ехо».	Назначение – для укладки каната на барабан. Тип тали – 1,0-21,0-(9+9)-18-380-У4 фирмы «Балканско Ехо». Заводской номер – 121142. Грузоподъемность – 1 тонна.	1 шт.	не менее 12 месяцев со дня поставки.	28.22.19.110
15	Профиль рельсовый артикул 00000000410 «Крановый завод Лемменс».	Назначение – в качестве кранового пути грузоподъемного крана.	15 шт.	не менее 12 месяцев со дня поставки.	28.22.19.110

№ п/п	Наименование	Основные технические характеристики товара	Количество	Объем гарантий и гарантийный срок	Код ОКПД-2
16	Тележка СТ05 артикул 00000000490 «Крановый завод Лемменс».	Назначение – в качестве механизма передвижения элементов грузоподъемного крана.	10 шт.	не менее 12 месяцев со дня поставки.	28.22.19.110
17	Тележка СТ03 артикул 00000000488 «Крановый завод Лемменс».	Назначение – в качестве механизма передвижения элементов грузоподъемного крана.	20 шт.	не менее 12 месяцев со дня поставки.	28.22.19.110
18	Держатель кабеля артикул 00000000489 «Крановый завод Лемменс».	Назначение – для крепления и предотвращения повреждений кабеля грузоподъемного крана.	10 шт.	не менее 12 месяцев со дня поставки.	28.22.19.110
19	Соединитель С30 артикул 00000000803 «Крановый завод Лемменс».	Назначение – для соединения рельсовых профилей кранового пути.	10 шт.	не менее 12 месяцев со дня поставки.	28.22.19.110
20	Держатель СТ02 артикул 00000000487 «Крановый завод Лемменс».	Назначение – для крепления рельсового профиля.	10 шт.	не менее 12 месяцев со дня поставки.	28.22.19.110
21	Пульт ХАС-A6913Y Schneider	Пульт 6 кнопочный, 2 ступенчатые кнопки, стоп кнопка с фиксацией и ключом - 2х ступенчатые кнопки - 6 кнопок - стоповая кнопка с фиксацией и ключом Пульт предназначен для управления одно-двух скоростными двигателями грузоподъемных механизмов.	4 шт.	не менее 12 месяцев со дня поставки.	28.22.19.110
22	Пульт ХАСА4914 Telemecanique	Пульт 4 кнопочный, 2 ступенчатые кнопки, стоп кнопка с фиксацией и ключом - 2х ступенчатые кнопки - 4 кнопок - стоповая кнопка с фиксацией и ключом Пульт предназначен для управления одно-двух скоростными двигателями грузоподъемных механизмов.	4 шт.	не менее 12 месяцев со дня поставки.	28.22.19.110

№ п/п	Наименование	Основные технические характеристики товара	Количество	Объем гарантий и гарантийный срок	Код ОКПД-2
23	Подвес крановый ПСКРВе-1-12-20 Вектра	<p>Подвес роликовый подвешивается на трос и передвигает силовой питающий кабель.</p> <p>Диаметр ролика – 54 мм (±1)</p> <p>Толщина ролика – 19 мм (±1)</p> <p>Зажим под кабель должен фиксировать кабель диаметром от 8 до 20 мм.</p> <p>Соединение конструкции фиксации ролика и зажима под кабель должно быть поворотным.</p> <p>Схема подвеса:</p> 	10	не менее 12 месяцев со дня поставки.	28.22.19.110

РАЗДЕЛ 2. СВЕДЕНИЯ О НОВИЗНЕ

Поставляемые товары должны быть новыми, выпуска не ранее 2021 года, не являться выставочными образцами, свободными от прав третьих лиц.

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К МАРКИРОВКЕ

Маркировка на товаре должна соответствовать маркировке и наименованию в договоре.

РАЗДЕЛ 4. ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ

Упаковка должна соответствовать требованиям технического регламента ТР ТС 005/2011 «О безопасности упаковки».

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Согласно договору на закупку.

Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов

Эксплуатационная Документация согласно ГОСТ Р 2.601-2019.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

В соответствии с договором.

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ФОРМЕ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ИНФОРМАЦИИ

Вся документация должна быть представлена на русском языке.

РАЗДЕЛ 8. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Продукция по п.1-5, п.21 -23 должна соответствовать требованиям технического регламента Таможенного союза «О безопасности низковольтного оборудования» (ТР ТС 004/2011).
Продукция по п.16-17 должна соответствовать требованиям технического регламента Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования» (ТР ТС 010/2011).
Способы утилизации продукции после выработки ресурса работы, а также упаковочной тары, в которой поставляется товар, должны быть указаны поставщиком в технической документации. (Федеральный закон от 27.12.2002 N 184-ФЗ "О техническом регулировании").

ТЗ составили:

Инженер по ремонту цеха 69 М.Б. Плотников

И.о. инженера по ОЭиР цеха 55 А.О. Бухтояров