



Акционерное общество
«СИБИРСКИЙ ХИМИЧЕСКИЙ
КОМБИНАТ»
(АО «СХК»)
ОТДЕЛ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОГО
ОБЕСПЕЧЕНИЯ
(ОМТО)

УТВЕРЖДАЮ

Технический директор
АО «СХК»
В.Н. Крутых
« » 2017 г.

14.06.2017 № 11-14-64/12949-ВК

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на поставку товаров

Предмет закупки:
Электрооборудование низковольтное
(контакторы, выключатели, э/монтажные изделия)

Северск
2017

Техническое задание
на поставку товаров

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. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

РАЗДЕЛ 9. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

РАЗДЕЛ 12. ТЕХНИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ ГРУПП ТОВАРОВ, ЗА
ИСКЛЮЧЕНИЕМ НЕСТАНДАРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА
ЗАКАЗЧИКА

РАЗДЕЛ 16. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.

РАЗДЕЛ 1. ПЕРЕЧЕНЬ ТОВАРОВ И ОБЩИХ ТРЕБОВАНИЙ

№п/п	Кр.наименование материала	Технические характеристики	кол.	ЕИ	ГОСТ, ТУ
1	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ВА47-29 MVA20-3-010-С IEK Или эквивалент	Выключатель автоматический Модульный, крепление на рейку, In63A ном.откл. способн. 4,5кА, IP20, УХЛ4, t-40+50 ⁰ С, 3-полюса Ip10A тип С	1	ШТ	НД производителя
2	КОНТАКТОР КМИ-22510 25А 220В Или эквивалент	Контактор малогабаритный 25А 220В электромагнитный нереверсивный (без оболочки) с одной группой замыкающих контактов	1	ШТ	НД производителя
3	КОНТАКТОР 220В 9А А9-30-10 АВВ Или эквивалент	Контактор 4-х полюсный переменного тока категории применения А3(мощные асинхронные э/двигатели с КЗ ротором), 9А, 220В, 400В, 4кВт, главные конт. 3з1р, IP00	1	ШТ	НД производителя
4	КОНТАКТОР 220В 12А А12-30-10 АВВ Или эквивалент	Контактор 4-х полюсный переменного тока категории применения А3(мощные асинхронные э/двигатели с КЗ ротором), 12А, 220В, 690В, 5,5кВт, главные конт. 3з1р, IP00	1	ШТ	НД производителя
5	ПУСКАТЕЛЬ ПМЕ-211 220В Или эквивалент	Пускатель электромагнитный Ток 25А, напр. обмотки 220В, нереверсивный, открытый	1	ШТ	НД производителя
6	ЗАЖИМ ЗВИ-5 КОНТАКТНЫЙ ВИНТОВОЙ Или эквивалент	Клеммник с зажимами винтовыми для проводников сеч. 1,5-4мм кв. на 12 пар, прямая установка, ток 5А	90	ШТ	НД производителя

7	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ВА47-29 MVA20-2-006-B IEK Или эквивалент	Выключатель автоматический Модульный, крепление на рейку, In63A ном.откл. способн. 4,5кА, IP20, УХЛ4, t-40+50 ⁰ С, 2-полюса Ip6A тип В	7	ШТ	НД производителя
8	КЛЕММНИК БЫСТРОЗАЖИМНОЙ 306229 KLEMSAN Или эквивалент	Клеммник быстрозажимной пружинный на Din-рейку сеч. пров. 2,5мм серый, ширина 5мм, ток 24А напр. 750В	2 600	ШТ	НД производителя
9	СОЕДИНИТЕЛЬ UY2 SCOTCHLOK Или эквивалент	Индивидуальный соединитель для сращивания телефонных кабелей типа ТП с гидрофобным наполнителем, сеч. 0,4-0,9мм кв.	1 000	ШТ	НД производителя
10	СТЯЖКА GTM-150IC HYPERLINE Или эквивалент	Стяжка кабельная неоткрывающаяся (3,6x150)±1мм крепление под винт нейлон 100 штук в упаковке	100	УПК	НД производителя
11	КОРОБКА АРТ.092137 LEGRAND Или эквивалент	Коробка распределительная -прямое ответвление габ. (105x105x55)±5мм, кл. защиты IP55	1	ШТ	НД производителя
12	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ВА47-29 MVA20-1-016-B IEK Или эквивалент	Выключатель автоматический Модульный, крепление на рейку, In63A ном.откл. способн. 4,5кА, IP20, УХЛ4, t-40+50 ⁰ С, 1-полюс Ip16A тип В	4	ШТ	НД производителя
13	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ВА47-29 MVA20-1-010-B IEK Или эквивалент	Выключатель автоматический Модульный, крепление на рейку, In63A ном.откл. способн. 4,5кА, IP20, УХЛ4, t-40+50 ⁰ С, 1-полюса Ip10A тип В	2	ШТ	НД производителя
14	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ВА47-29 MVA20-1-006-B IEK Или эквивалент	Выключатель автоматический Модульный, крепление на рейку, In63A ном.откл. способн. 4,5кА, IP20, УХЛ4, t-40+50 ⁰ С, 1-полюс Ip6A тип В	20	ШТ	НД производителя
15	ОГРАНИЧИТЕЛЬ НА DIN-РЕЙКУ YXD10 IEK Или эквивалент	Ограничитель металлический для фиксации модульного оборудования на DIN-рейку	8	ШТ	НД производителя

16	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ВА47-100 MVA40-3-080-C IEK Или эквивалент	Выключатель автоматический Модульный, крепление на рейку, In100A ном.откл. способн. 10кА, IP20, УХЛ4, t-40+50°C, 3-полюса Ip80A тип C	4	ШТ	НД производителя
17	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ A9F94116 SCHNEIDER ELECTRIC (IC60L 1P 16A тип C) Или эквивалент	Выключатель автоматический модульный 1-полюсный 16А тип C ном. откл. способность 15кА	2	ШТ	НД производителя
18	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ВА47-29 1P 13A В ИЭК Или эквивалент	Выключатель автоматический Модульный, крепление на рейку, In63A ном.откл. способн. 4,5кА, IP20, УХЛ4, t-40+50°C, 1-полюс Ip13A тип B	6	ШТ	НД производителя
19	DIN-РЕЙКА АРТ.YDN10-0013 IEK Или эквивалент	DIN-рейка перфорированная длина 130мм оцинкованная, толщина 1мм±0,2 ширина 35мм±0,2мм	2	ШТ	НД производителя
20	DIN-РЕЙКА АРТ.YDN10-0020 IEK Или эквивалент	DIN-рейка перфорированная длина 200мм оцинкованная, толщина 1мм±0,2 ширина 35мм±0,2мм	2	ШТ	НД производителя
21	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ВА57Ф35-340010-125А-1250-400УХЛ3 артикул 109296 КЭАЗ Или эквивалент	Выключатель автоматический 3 полюса с расцепителями тока перегрузки 125А и расцепителями тока короткого замыкания 1250А , номинальное напряжение 380В 50Гц Ном. ток выключателя до 250А, Ном. предельная наибольшая отключающая способность до 10кА, ручной привод, стационарного исполнения	4	ШТ	НД производителя
22	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ВА57Ф35-340010-80А-800-400АСУХЛ3 артикул 109344 КЭАЗ Или эквивалент	Выключатель автоматический 3 полюса с расцепителями тока перегрузки 160А и расцепителями тока короткого замыкания 1600А , номинальное напряжение 380В 50Гц Ном. ток выключателя до 250А, Ном. предельная наибольшая отключающая способность до 10кА, ручной привод, стационарного исполнения	2	ШТ	НД производителя

23	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АЕ 2056-10Б-00У3 100А Или эквивалент	Выключатель автоматический 3-полюсный с расцепителями тока короткого замыкания $12I_n$ и расцепителями тока перегрузки 100А, I_n 100А, U_n 380В модернизированный, предельная коммутационная способность 6кА	6	ШТ	НД производителя
----	---	--	---	----	------------------

РАЗДЕЛ 2. СВЕДЕНИЯ О НОВИЗНЕ

1) Поставляемое оборудование должно быть новым, не ранее 2016г. выпуска (не бывшим в употреблении, не восстановленным), не являться выставочными образцами, свободным от прав третьих лиц.

2) Новизна оборудования подтверждается паспортом (сертификатом) на данное изделие.

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К МАРКИРОВКЕ

Маркировка должна соответствовать требованиям нормативных документов.

При маркировании продукции изготовитель должен соблюдать требования нормативно-правовых и нормативных документов, направленные на обязательность доведения до приобретателя полной и достоверной информации о продукции.

Состав и содержание маркировки должны быть достаточными для обеспечения безопасного обращения с товаром.

Маркировка аппарата должна быть прочной, выполнена на самом аппарате или на фирменной табличке.

РАЗДЕЛ 4. ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ

Продукция должна поставляться в таре и упаковке, гарантирующей его сохранность при погрузке, перевозке, перевалке в пути следования, хранении и выгрузке средствами механизации и вручную. Погрузка и размещение продукции в транспортном средстве должны производиться с соблюдением правил, действующих на транспорте.

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Приемка продукции по количеству тарных мест осуществляется представителем Грузополучателя в момент ее получения от Поставщика, а внутритарная приёмка продукции по количеству, комплектности и качеству при отсутствии повреждений тары (упаковки) осуществляется на складе Грузополучателя в момент вскрытия тары для выдачи в эксплуатацию, но не позднее установленного гарантийного срока. Поставщик обязан указать в накладной количество тарных мест

При обнаружении во время приемки несоответствия качества, комплектности (согласно паспорту на продукцию) или количества поступившей продукции сопроводительным документам или договору, Грузополучатель вызывает представителя Поставщика для составления акта.

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

1) Поставщик обязан передать заказчику полный комплект сопроводительной документации на русском языке:

- паспорта (сертификаты) качества, заверенных ОТК завода-изготовителя; инструкции по эксплуатации и др. согласно российского законодательства.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Транспортирование продукции осуществляется любым средством, обеспечивающим её сохранность и соответствие требованиям нормативных документов. Транспортирование и хранение провода должны соответствовать требованиям ГОСТ 18690-82.

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

Не предъявляются

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

Не предъявляются

РАЗДЕЛ 9. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Согласно НД.

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Согласно требованиям нормативной документации на конкретный аппарат.

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

Продукция поставляется новая, не бывшая в употреблении, без дефектов и соответствует требованиям нормативных документов на каждый тип продукции.

РАЗДЕЛ 12. ТЕХНИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ ГРУПП ТОВАРОВ, ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ НЕСТАНДАРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Не предъявляются

РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

Не предъявляются

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Не предъявляются

РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

Не предъявляются

РАЗДЕЛ 16. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантия на поставленную продукцию составляет не менее 12 месяцев. Гарантийный срок исчисляется со дня получения продукции Покупателем и подписания соответствующих приемосдаточных документов.

Начальник ОМТО

И.В. Булгакова

Гл. специалист ОМТО

Ю.В. Корженевский

Ведущий специалист ОМТО

О.Н. Иванников

Инженер ОМТО

А.Ю. Кованёва