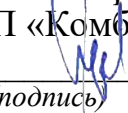


Утверждаю
Главный энергетик
ФГУП «Комбинат «Электрохимприбор»


(подпись)
« 23 » 06 20 22 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на поставку стандартного промышленного оборудования
для объекта цех сетей и подстанций (009)

(наименование подразделения)

для реализации проекта


Приобретение МПЗ для хозяйственных нужд

(наименование проекта)

Предмет закупки комплект СИЗ (средств индивидуальной защиты) от падения
с высоты

(наименование лота)

Согласовано:

Цех сетей и подстанций (009)  Е.Б. Нечаев
начальник подразделения подпись ФИО

Исполнитель:

Зам. нач. цеха  С.А. Леонтьев
должность исполнителя подпись ФИО

Техническое задание
Комплект СИЗ (средств индивидуальной защиты) от падения с высоты

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование

Подраздел 1.2 Сведения о новизне

Подраздел 1.3 Код ОКП

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 материалам и комплектующим оборудования

Подраздел 4.6 Требования к стабильности параметров при воздействии факторов внешней среды

Подраздел 4.7 Требования к электропитанию

Подраздел 4.8 Требования к контрольно-измерительным приборам и автоматике

Подраздел 4.9 Требования к комплектности

Подраздел 4.10 Требования к маркировке

Подраздел 4.11 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 стандартного промышленного оборудования

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

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

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ ПО РЕМОНТОПРИГОДНОСТИ

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

РАЗДЕЛ 11. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ И КЛАССИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 14. ТЕХНИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ СТАНДАРТНОГО
ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 15. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 16. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ)
ПОСТАВКИ

РАЗДЕЛ 17. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

РАЗДЕЛ 18. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА
ЗАКАЗЧИКА

РАЗДЕЛ 19. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование	
Комплект СИЗ (средств индивидуальной защиты) от падения с высоты, состоящий из:	
1. Зажим на гибкой анкерной линии 20м производитель Vento или аналог	4 шт
2. Гибкая анкерная линия «Анкерлайн 10» 30м производитель Vento или аналог	2 шт
3. Карабин «Стальной Овал» с муфтой keylock производитель Vento или аналог	12 шт
4. Спусковое устройство «Высота» производитель Vento или аналог	4 шт
5. Комплект инсталляционный для опор Инстал-1 производитель Vento или аналог	1 шт.
6. Когти монтерские КМ-2 для деревянных опор (диаметр опор: 210-315) производитель КВТ или аналог	6 шт
7. Лазы монтерские универсальные ЛУ для ж/б опор (раствор когтя 168-190мм) производитель КВТ или аналог	6 шт
Подраздел 1.2 Сведения о новизне	
Поставляемые комплекты СИЗ (средств индивидуальной защиты) от падения с высоты должны быть новыми, выпуска не ранее 2022 года, (не бывшим в употреблении), не восстановленным, не являться выставочным образцом, работоспособным, готовым к эксплуатации свободным от прав третьих лиц.	
Подраздел 1.3 Код ОКП	
Код ОКП 36 6378 7 «Средства коллективной и индивидуальной защиты»	

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Комплект СИЗ (средств индивидуальной защиты) от падения с высоты предназначен для снижения риска падения и защиты от падения работников, выполняющих верхолазные работы или работы на высоте.

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Комплект СИЗ (средств индивидуальной защиты) от падения с высоты эксплуатируется по адресу поставки в нормальных условиях окружающей среды на открытом воздухе при температуре $-50+50^{\circ}\text{C}$.

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Основные параметры и размеры	
Поставляемые комплекты должны быть новыми и ранее не использованными. Комплекты должны обеспечивать надежную страховку и защиту от падения с высоты в соответствии с требованиями «Правил по ОТ при работе на высоте» и другими нормативными документами.	
1. Зажим на гибкой анкерной линии 20м производитель Vento или аналог:	
– масса	до 5000 г
– диаметр линии	10-12 мм
– длина	20 м
– наличие блокирующего ползункового устройства	да
– наличие амортизатора	да
– наличие карабинов	3 шт
– срок службы	не менее 5 лет
2. Гибкая анкерная линия «Анкерлайн 10» 30м производитель Vento или аналог:	

– масса	до 5000 г
– диаметр	10-11 мм
– срок службы	не менее 5 лет
3. Карабин «Стальной Овал» с муфтой keylock производитель Vento или аналог:	
– масса	до 250 г
– продольная нагрузка	25 кН
– поперечная нагрузка	7 кН
– нагрузка с раскрытой муфтой	7 кН
– раскрытие карабина	не менее 16 мм
– тип защелки	keylock
– срок службы	не менее 5 лет
4. Спусковое устройство «Высота» производитель Vento или аналог:	
– масса	до 750 г
– диаметр веревки минимальная	10 мм
– диаметр веревки максимальная	11 мм
– максимальная нагрузка	150 кг
– срок службы	не менее 5 лет
5. Комплект инсталляционный для опор Инстал-1 производитель Vento или аналог:	
– максимальная длина	10 м
– установочный карабин в комплекте	да
– раскрытие установочного карабина	до 110 мм
– наличие в комплекте насадки для штанги типа Шип	да
– срок службы	не менее 5 лет
6. Когти монтерские КМ-2 для деревянных опор (диаметр опор: 210-315 мм) производитель «КВТ» или аналог:	
– для диаметра опор	210-315 мм
– зацеп	315 мм
– срок службы	не менее 5 лет
7. Лазы монтерские универсальные ЛУ для ж/б опор (раствор когтя 168-190мм) производитель «КВТ» или аналог:	
– масса	5 кг
– для типа ж/б опор	СВ 95/105/110
– раствор когтя	168-190 мм
– срок службы	не менее 5 лет
Подраздел 4.2 Основные технико-экономические и эксплуатационные показатели	
Соответствие СИЗ требованиям ГОСТ Р 12.4.223-99 «ССБТ. СИЗ от падения с высоты. Методы испытаний» и ГОСТ Р ЕН 355-2008 «ССБТ. СИЗ от падения с высоты. Амортизаторы. Общие технические требования. Методы испытания».	
Подраздел 4.3 Требования по надежности	
Срок эксплуатации всех элементов поставляемого комплекта не менее 5 лет.	
Подраздел 4.4 Требования к конструкции, монтажно-технические требования	
Все элементы поставляемых комплектов должны обеспечивать конструктивную и функциональную совместимость.	
Подраздел 4.5 Требования к материалам и комплектующим оборудования	
Поставляемые комплекты должны соответствовать стандартам ГОСТ Р 12.4.223-99 «ССБТ. СИЗ от падения с высоты. Методы испытаний», ГОСТ Р ЕН 355-2008 «ССБТ. СИЗ от падения с высоты. Амортизаторы. Общие технические требования. Методы испытания», ТР ТС 019/2011 и другим.	
Оборудование и комплектующие к нему, подлежащее обязательной сертификации, должны иметь сертификат соответствия по системе сертификации ГОСТ ISO 9001.	
Подраздел 4.6 Требования к стабильности параметров при воздействии факторов внешней среды	
Не требуется	

Подраздел 4.7 Требования к электропитанию	
Не требуется	
Подраздел 4.8 Требования к контрольно-измерительным приборам и автоматике	
Не требуется	
Подраздел 4.9 Требования к комплектности	
В поставки должны входить СИЗ (средств индивидуальной защиты) от падения с высоты:	
1. Зажим на гибкой анкерной линии 20м производитель Vento или аналог	4 шт
2. Гибкая анкерная линия «Анкерлайн 10» 30м производитель Vento или аналог	2 шт
3. Карабин «Стальной Овал» с муфтой keylock производитель Vento или аналог	12 шт
4. Спусковое устройство «Высота» производитель Vento или аналог	4 шт
5. Комплект инсталляционный для опор Инстал-1 производитель Vento или аналог	1 шт.
6. Когти монтерские КМ-2 для деревянных опор (диаметр опор: 210-315) производитель КВТ или аналог	6 шт
7. Лазы монтерские универсальные ЛУ для ж/б опор (раствор когтя 168-190мм) производитель КВТ или аналог	6 шт
8. Паспорта на каждую единицу комплекта.	
Подраздел 4.10 Требования к маркировке	
Маркировка наносится на ярлыки и ее изображение должно быть стойким к воздействию окружающей среды. Маркировка должна соответствовать требованиям ТР ТС 019/2011.	
Подраздел 4.11 Требования к упаковке	
Продукция должна поставляться в специальной упаковке, соответствующей стандартам, техническим условиям, обязательным правилам и требованиям для тары и упаковки. Упаковка должна обеспечивать полную сохранность продукции на весь срок его транспортировки с учетом перегрузок и длительного хранения.	

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки	
<p>Приемка поставляемых комплектов осуществляется с учетом соответствия количества, комплектности и качества в ходе передачи на месте доставки.</p> <p>Приемка оборудования осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации и с Инструкциями № п-6 (утвержденной постановлением Госарбитража при Совете Министров СССР от 15 июня 1965 г.) и № п-7 (утвержденной постановлением Госарбитража при Совете Министров СССР от 25 апреля 1966 г.).</p> <p>По факту приемки поставленных комплектов, соответствующих по качеству, комплектности, таре, упаковке и маркировке стандартам, техническим условиям, условиям договора и настоящего технического задания, уполномоченный представитель заказчика подписывает Акт приема-передачи и заверяет его печатью, на накладной поставщика делает отметку о получении в соответствии с инструкциями о приемке товара, с указанием Ф.И.О. ответственного лица и даты приемки.</p>	
Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров	
<p>При поставке оборудования Заказчику представляется следующая документация:</p> <p>а) документы о сертификации поставляемой продукции (оригиналы, либо надлежащим образом заверенные копии, сертификатов безопасности, сертификаты (или декларации) соответствия и т.д.);</p> <p>б) инструкцию пользователя (руководство по эксплуатации, монтажу, установке) на</p>	

русском языке на бумажном носителе;
в) оформленные гарантийные талоны или аналогичные документы с указанием гарантийного срока;
г) счет, счет-фактуру;
д) товарную накладную в 2-х экземплярах;
е) акт приема-передачи Товара (Оборудования) в 2-х экземплярах.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Поставка оборудования должна осуществляться Поставщиком на условиях DDP (ИНКОТЕРМС 2000) с разгрузкой с транспортного средства по адресу Заказчика. Перевозка средств индивидуальной защиты разрешена любым видом транспорта при условии защиты её от механических повреждений, воздействия влаги, масла и агрессивных сред.

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

Поставщик (производитель) должен обеспечить упаковку оборудования, способную предотвратить его повреждение или порчу с учетом его длительного хранения. Комплекты следует предохранять от воздействия влаги и агрессивных сред, хранить в сухих отапливаемых помещениях в специальных шкафах.

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

Гарантийный срок на поставляемый товар:
- 12 месяцев с даты поставки.

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ ПО РЕМОНТОПРИГОДНОСТИ

Не требуется.

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

Не требуется.
Без особых требований.

РАЗДЕЛ 11. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Не требуется

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Элементы комплекта СИЗ (средств индивидуальной защиты) от падения с высоты должны иметь:

- сертификаты соответствия ГОСТ Р 12.4.223-99 «ССБТ. СИЗ от падения с высоты. Методы испытаний», ГОСТ Р ЕН 355-2008 «ССБТ. СИЗ от падения с высоты. Амортизаторы. Общие технические требования. Методы испытания» и другим.

РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ И КЛАССИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Элементы комплекта СИЗ (средств индивидуальной защиты) от падения с высоты должны иметь:

- сертификаты соответствия ГОСТ Р 12.4.223-99 «ССБТ. СИЗ от падения с высоты. Методы испытаний», ГОСТ Р ЕН 355-2008 «ССБТ. СИЗ от падения с высоты. Амортизаторы. Общие технические требования. Методы испытания» и другим.

РАЗДЕЛ 14. ТЕХНИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ СТАНДАРТНОГО ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Не требуется

РАЗДЕЛ 15. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

В общую сумму контракта должны входить:

- налог на добавленную стоимость, доставка на склад Заказчика;
- расходы на перевозку, страхование, упаковку, экспедирование;
- полный комплект технической документации;
- уплаты таможенных пошлин, налогов и других обязательных платежей.

РАЗДЕЛ 16. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

Поставка необходимой комплектации п.4.9. осуществляется в срок не позднее 30.11.2022. Допускается досрочная поставка.

РАЗДЕЛ 17. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Не требуется

РАЗДЕЛ 18. ТРЕБОВАНИЕ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

Обучение представителей Заказчика работе на оборудовании не требуется

РАЗДЕЛ 19. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1	Госреестр СИ	Государственный реестр средств измерений
2	НД	Нормативная документация
3	СИ	Средства измерения
4	ССБТ	Система стандартов безопасности труда