



УТВЕРЖДАЮ
Директорпо ОТ и ОС-ГТР по ОТ
ТОО "Усть-Каменогорская ТЭЦ"

Суханов И.А.

«09» 02 2021 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

Закуп СИЗ 4 (средства индивидуальной защиты)

ТОО «Усть-Каменогорская ТЭЦ»
г. Усть-Каменогорск



Средства индивидуальной защиты

ТЗ

Редакция № 1

02 февраля 2021 г.

Лист 2 из 8

1 Общие сведения

ТОО «Усть-Каменогорская ТЭЦ» находится на востоке Республики Казахстан, в городе Усть-Каменогорск. ТОО «Усть-Каменогорская ТЭЦ» тепловая электростанция типа - теплоэлектроцентраль. На ТОО «Усть-Каменогорская ТЭЦ» комбинированным способом производится выработка тепловой и электрической энергии. ТОО «УК ТЭЦ» состоит из 5 цехов: топливно-транспортного, котельного, турбинного, централизованного ремонта, цеха по ремонту электрооборудования и тепловой автоматики, измерений, цеха по эксплуатации электрооборудования и тепловой автоматики, измерений, также: службы безопасности и охраны труда, эксплуатации, отдела охраны окружающей среды, финансового департамента, юридического отдела, отдела подготовки ремонтов и перспективного развития, отдела закупок и логистики, отдела по работе с персоналом, отдела по управлению проектами, службы информационных технологий, службы подготовки производства и др.

2 Используемые термины и сокращения

ТОО «Усть-Каменогорская ТЭЦ» (Заказчик) - Товарищество с ограниченной ответственностью Усть-Каменогорская теплоэлектроцентраль;

СИЗ – средства индивидуальной защиты

СБОТЭ – служба техники безопасности охраны труда, эксплуатации

ОЗиЛ – отдел закупок и логистики

ТЗ – техническое задание

ОПР и ПР – отдел подготовки ремонтов и перспективного развития

3.1 Перечень поставляемого оборудования. Требования к поставке. Техническая спецификация закупаемых товаров (работ, услуг).

3.2 Таблица с перечнем оборудования (товара), указанная в настоящем Разделе, используется Поставщиком как основание для формирования коммерческого предложения.

3.3 Поставщик, основываясь на натурном изучении объекта, может порекомендовать Заказчику приобрести дополнительное, либо более современное оборудование.

3.4 Поставщик обязан предоставить образцы СИЗ для согласования Покупателю до окончания процедуры закупа.

3.5 Перечень средства индивидуальной защиты и основные требования к нему см. в таблице 1.

Таблица 1

№	Наименование СИЗ	Ед изм	Количе ство	Характеристика	Размеры
1	Костюм для защиты от электрической дуги	шт	24	<p>Костюм (куртка, брюки) для защиты от термических рисков электрической дуги с уровнем защиты до 32 кал/см², общих производственных загрязнений и механических воздействий (истирания) из термостойкой антиэлектростатической ткани Номекс® 220 МВО с маслонефтеводоотталкивающей отделкой..</p> <p>Куртка летняя усиленная мужская, прямого силуэта.</p> <p>Куртка с центральной левосторонней потайной бортовой застежкой на петли и пуговицы.</p> <p>Полочка с двумя горизонтальными и одним вертикальным сечениями, с</p>	<p>170-176, 48-50 7 шт</p> <p>170-176, 52-54 3 шт</p> <p>182-188, 52-54 7 шт</p> <p>182-188, 48-50 3 шт</p> <p>182-188, 56-58 3 шт</p> <p>194-200, 52-54 1 шт</p>



Средства индивидуальной защиты

ТЗ

Редакция № 1

02 февраля 2021 г.

Лист Зиз 8

					<p>накладными карманами. Карманы с клапанами. Нижние карманы двойные. Спинка с горизонтальным сечением. Рукав комбинированный трехшовный с горизонтальным сечением. Воротник-стойка, втачной, застегивается на контактную ленту. Низ куртки с цельнокроенным поясом с лентой эластичной. Полочка, верхняя часть спинки, рукав усилены дополнительным слоем ткани. На дополнительном слое левой полочки накладной карман. Огнестойкая световозвращающая лента шириной 2,5 см расположена:</p> <ul style="list-style-type: none">- на полочке вдоль горизонтального сечения;- на спинки вдоль горизонтального сечения;- по рукаву вдоль горизонтального сечения. <p>Брюки летние усиленные мужские, прямого покроя, на притачном поясе. Брюки с центральной застежкой «гульфик». Пояс с лентой эластичной, шлёвками, застегивается на петлю и пуговицу. Передняя половинка с горизонтальным сечением, наколенником и боковым карманом. Передняя половинка усиlena дополнительным слоем ткани. Задняя половинка с наклонным и горизонтальным сечением, с усилительной накладкой. Брюки комплектуются съёмным поясом из стропы. Огнестойкая световозвращающая лента шириной 2,5 см расположена:</p> <p>Брюки:</p> <ul style="list-style-type: none">- по низу брюк. <p>Ткань верха: термостойкая антиэлектростатическая ткань «Номекс»® с огнестойкими свойствами, с МВО, плотностью 220 г/м²</p>	
2	Белье нательное для защиты от эл.дуги	шт	24	Bелье должно состоять из рубахи и кальсон, ткань – огнестойкая, обеспечивающая защиту от дуги	170-176, 48-50 170-176, 52-54 182-188, 52-54 182-188, 48-50 182-188, 56-58 194-200, 52-54	7 шт 3 шт 7 шт 3 шт 3 шт 1 шт
3	Маска - балаклава	шт	5	Уровень защиты - 5 кал/см ² Материал верха – термостойкое трикотажное полотно Номекс® или Термол®, 200 г/м ²		



Средства индивидуальной защиты

ТЗ

Редакция № 1

02 февраля 2021 г.

Лист 4 из 8

4	Куртка накидка для защиты от электро дуги	шт	12	<p>Куртка-накидка мужская прямого силуэта на притачной подкладке, с центральной потайной левосторонней бортовой застёжкой на петли и пуговицы.</p> <p>Полочка с горизонтальным сечением, с накладным карманом. Карман с клапаном.</p> <p>Спинка с горизонтальным сечением.</p> <p>Рукав трёхшовный, комбинированный втачной-реглан с горизонтальным сечением.</p> <p>Воротник-стойка, втачной.</p> <p>Низ рукава с притачной манжетой, стянутой лентой эластичной.</p> <p>Огнестойкая световозвращающая лента шириной 2,5 см расположена:</p> <ul style="list-style-type: none">- на полочке вдоль горизонтального сечения;- на спинке вдоль горизонтального сечения;- по рукаву вдоль горизонтального сечения. <p>Уровень защиты – 18 кал/см²</p> <p>Используется для усиления защиты от тепловых факторов электрической дуги</p> <p>Ткань верха: термостойкая ткань «Номекс» с огнестойкими свойствами, 220 г/м², МВО-отделка</p> <p>По нижнему краю кокеток и по рукавам настрочена термостойкая СВЛ шириной 2,5 см.</p>	<p>170-176, 52-54 5 шт 182-188, 52-54 4 шт 182-188, 56-58 3 шт</p>
5	Костюм зимний для защиты от термических рисков эл.дуги	шт	11	<p>Костюм (куртка с капюшоном, брюки) для защиты от термических рисков электрической дуги с уровнем защиты 55 кал/см² (5 уровня защиты), общих производственных загрязнений и механических воздействий (истирания), пониженных температур (1-2 класс защиты) для эксплуатации в II-I, III климатических поясах из термостойкой антиэлектростатической ткани Номекс® 220 МВО с маслонефтеводоотталкивающей отделкой.</p> <p>Куртка зимняя мужская, прямого силуэта, на притачной утеплённой подкладке.</p>	<p>170-176, 48-50 5 шт 182-188, 52-54 3 шт 182-188, 56-58 3 шт</p>

Средства индивидуальной защиты

ТЗ

Редакция № 1

02 февраля 2021 г.

Лист 5 из 8

				<p>Куртка с центральной бортовой застёжкой - молнией, закрытой внешней левосторонней планкой застёгивающейся на застёжку текстильную и правосторонней внутренней ветрозащитной планкой.</p> <p>Полочка с горизонтальным сечением, с накладными карманами. Карманы с клапанами, застёгивающиеся на застёжку текстильную. Нижние карманы с двумя отделениями с вертикальным и горизонтальным входом.</p> <p>Спинка с горизонтальным сечением.</p> <p>Рукав комбинированный, с тремя вертикальными и одним горизонтальным сечениями и вытачками в локтевой области.</p> <p>Воротник-стойка, втачной.</p> <p>Низ куртки регулируется по ширине шнуром и фиксаторами.</p> <p>Притачная утеплённая подкладка куртки.</p> <p>Притачная утеплённая подкладка с внутренним накладным карманом с застёжкой-молнией.</p> <p>Ширина по линии талии регулируется шнуром и фиксатором.</p> <p>Ширина по низу рукава регулируется эластичной лентой.</p> <p>Огнестойкая световозвращающая лента шириной 2,5 см расположена:</p> <ul style="list-style-type: none">- на полочке, вдоль горизонтального сечения;- на спинке, вдоль горизонтального сечения;- на рукаве по центру, вдоль горизонтального сечения. <p>Брюки зимние мужские прямого покроя, на притачной утеплённой подкладке, с цельнокроеным поясом с бретелями, застёгивающимся на петлю и пуговицу.</p> <p>Брюки с центральной левосторонней застёжкой-молнией, закрытой цельнокроеным гульфиком с внешней и откосом с внутренней стороны.</p> <p>Передняя половинка с двумя горизонтальными сечениями, с боковым</p>	
--	--	--	--	---	--



Средства индивидуальной защиты

ТЗ

Редакция № 1

02 февраля 2021 г.

Лист 6 из 8

			<p>карманом, со складками на объём в области колена.</p> <p>Задняя половинка с горизонтальным сечением с кулиской и затяжником.</p> <p>В боковом шве нижней части брюк расположена застёжка-молния, закрытая планкой с внешней стороны и пuftой с внутренней.</p> <p>Ширина брюк по линии талии регулируется лентой эластичной петлями и пуговицами.</p> <p>Бретель притачная, регулируется лентой эластичной и пряжкой.</p> <p>Притачная утеплённая подкладка брюк.</p> <p>Огнестойкая световозвращающая лента шириной 2,5 см расположена:</p> <ul style="list-style-type: none">- по передней и задней половинке брюк, вдоль горизонтального сечения. <p>Капюшон съёмный, на притачной утеплённой подкладке, застёгивающийся на застёжку текстильную по концам. Капюшон с двумя вертикальными и одним горизонтальным сечениями.</p> <p>Объём капюшона регулируется шнуром и фиксатором.</p> <p>Длина лицевого выреза капюшона регулируется шнуром и фиксатором.</p> <p>Ткань Верха: термостойкая антиэлектростатическая ткань «Номекс»® 220 г/м² с МВО.</p>	
--	--	--	--	--

3.5 Заказчик может предъявлять повышенные требования к качеству и комплектации поставляемого СИЗ по сравнению с установленными законодательством.

4 Требования к Заказчику

4.1 Согласование вопросов, возникающих по ходу поставки оборудования и материалов.

4.2 Инициализация внесения изменений и замечаний.

4.3 Проведение технического (входного) контроля или испытания Оборудования для подтверждения его соответствия требованиям предъявляемым настоящим ТЗ.

4.4 Заказчик имеет право отказаться от поставляемого Оборудования, если оно не прошло технический контроль.

5 Срок поставки СИЗ

Срок поставки материалов (СИЗ): 30 апреля 2021 года.

6 Требования к Поставщику

6.1 Общие требования

Поставщик:



Средства индивидуальной защиты

T3

Редакция № 1

02 февраля 2021 г.

Лист 7 из 8

6.1.1 Поставщик обязан обеспечить поставку оборудования в соответствии с ТЗ в срок и на условиях предусмотренных в настоящем ТЗ.

6.1.2 Обеспечить качество товара и его сохранность до передачи Заказчику.

6.1.3 Поставщик предоставляет Покупателю гарантию качества Товара с гарантийным сроком 12 месяцев.

6.1.4 Предоставить комплект технической документации (на русском языке).

6.1.5 Произвести замену бракованного материала или его частей, за свой счёт.

7 Требования к приемке оборудования

7.1 Приемка ТМЦ осуществляется с целью проверки его качества. Проверка всей документации, связанной с поставленным оборудованием.

7.2 Заказчик принимает материалы проверяет его количество и комплектность.

7.3 Произвести оплату за поставленное материалы в порядке, предусмотренном пунктами договора.

7.4 В случае выявления дефектов посменно уведомить Поставщика о выявленных дефектах в установленном порядке.

8 Состав исполнительной документации

8.1 Состав технической и исполнительной документации:

– Паспорт завода изготовителя на все закупаемые СИЗ

– Инструкции по эксплуатации на оборудование и на каждую единицу дополнительного материала

– Акт приема-передачи товара;

Вся техническая, исполнительная и сопроводительная документация должна быть выполнена на русском языке.

8.2 Сертификаты соответствия качества оборудования;

8.3 Исполнительная документация должна быть представлена в брошюрованном виде, в 2 (двух) экземплярах на бумажной основе, а также в электронном виде.

Рассылка

9.1 Оригинал настоящего ТЗ хранится в ОПР и ПР.

9.2 ОПР и ПР копию настоящего ТЗ размещает в формате pdf на сервере предприятия к которому будет предоставлен доступ кругу лиц, необходимому для дальнейшей работы с данным документом.



Средства индивидуальной защиты

ТЗ

Редакция № 1

02 февраля 2021 г.

Лист 8 из 8

РАЗРАБОТАЛ: Руководитель СПКБиОТ - Муздаларов М.Б.

00001-

СОГЛАСОВАНО:

Ведущий инженер ОПР и ПР

Сейлгазынов Б.