

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ТУВИНСКАЯ ГОРНОРУДНАЯ
КОМПАНИЯ" (ООО «ТУВИНСКАЯ ГОРНОРУДНАЯ КОМПАНИЯ»)

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор ООО «ТГРК»
Куликов В.М.
«14» 08 2026 г.

Техническое задание
на оказание услуг

Предмет закупки: Оказание комплекса услуг по обеспечению работников ООО «Тувинская горнорудная компания» специальной одеждой, специальной обувью и средствами индивидуальной защиты.

Кызыл
2026

Техническое задание
на оказание услуг

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ УСЛУГИ

РАЗДЕЛ 2. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

РАЗДЕЛ 3. ОБЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ

Подраздел 3.1 Этапы проведения тендерной процедуры

Подраздел 3.2 Состав (перечень) оказываемых услуг

Подраздел 3.3 Описание оказываемых услуг

Подраздел 3.4 Объем оказываемых услуг либо доля оказываемых услуг в общем объеме

РАЗДЕЛ 4. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛУГАМ

Подраздел 4.1 Общие требования

Подраздел 4.2 Требования к качеству оказываемых услуг

Подраздел 4.3 Требования к гарантийным обязательствам оказываемых услуг

Подраздел 4.4 Требования к безопасности оказания услуг и безопасности результата

оказанных услуг

Подраздел 4.5 Требования по обучению персонала Заказчика

Подраздел 4.6 Требования и критерии оценки

Подраздел 4.7 Специальные требования

РАЗДЕЛ 5. РЕЗУЛЬТАТ ОКАЗАННЫХ УСЛУГ

Подраздел 5.1 Требования по приемке услуг

Подраздел 5.2 Требования по передаче Заказчику технических и иных документов

(оформление результатов оказанных услуг)

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА

ЗАКАЗЧИКА

РАЗДЕЛ 7. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ УСЛУГИ

Оказание комплекса услуг по обеспечению работников ООО «Тувинская горнорудная компания» специальной одеждой, специальной обувью и средствами индивидуальной защиты
--

РАЗДЕЛ 2. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1	Заказчик	ООО «Тувинская горнорудная компания»
2	Исполнитель	Исполнителем (исполняющей организацией) выступает лицо, с которым заказчик заключит контракт на основании результатов процедуры закупки
3	ТЗ	Техническое задание
4	ТКП	Технико-коммерческое предложение
5	Договор	Договор на оказание комплекса услуг по обеспечению работников специальной одеждой, специальной обувью и средствами индивидуальной защиты

6	Комплексная услуга	Комплекс услуг по обеспечению работников ООО «Тувинская горнорудная компания» специальной одеждой, специальной обувью и средствами индивидуальной защиты
7	СО	Спецодежда
8	СИЗ	Спецодежда, спецобувь, средства индивидуальной защиты
9	ТУ	Технические условия
10	УПД	Универсальный передаточный документ
11	Ведомость МБ-7	Ведомость учета выдачи спецодежды, спецобуви и предохранительных приспособлений. Утверждена постановлением Госкомстата РФ от 30.10.1997 №71а
12	Правила	Правила обеспечения работников средствами индивидуальной защиты и смывающими средствами, утвержденные приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 29 октября 2021 г. № 766н
13	СОУТ	Специальная оценка условий труда
14	ОПР	Оценка профессиональных рисков

РАЗДЕЛ 3. ОБЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ

Подраздел 3.1 Этапы проведения тендерной процедуры

Процедура проводится в два этапа:

1 этап – оценка инфраструктуры Заказчика для организации процесса комплексной услуги, получение ТКП.

2 этап - проведение тендерной процедуры на оказание комплексной услуги.

В рамках 1 этапа Исполнитель проводит оценку складской инфраструктуры Заказчика (Приложения №1 к ТЗ) в течении 15 календарных дней с момента получения запроса и предоставляет предварительное ТКП на комплексную услугу.

Подраздел 3.2. Состав (перечень) оказываемых услуг

Комплексная услуга включает в себя:

1. Услугу по организационному сопровождению:

- ООО «Тувинская горнорудная компания» учёта в Программе для ЭВМ Исполнителя;
- ООО «Тувинская горнорудная компания» работы склада хранения и центра выдачи СИЗ;
- планирование потребности Заказчика в СИЗ;
- формирование складского и внепланового запаса СИЗ;
- входной контроль качества СИЗ совместно с Заказчиком;
- учет и инвентаризация СИЗ;
- информирование работников об обеспеченности СИЗ;
- ООО «Тувинская горнорудная компания» порядка выдачи СИЗ;
- индивидуальная маркировка;
- сбор и передача Заказчику СИЗ, не подлежащих эксплуатации, для утилизации;
- организацию планирования и отчётности;
- повышение эффективности оказания услуг;
- консультирование работников Заказчика по вопросам использования СИЗ;
- ООО «Тувинская горнорудная компания» ответственного хранения и учёт СИЗ, принятых от Заказчика;
- ООО «Тувинская горнорудная компания» гостевого гардероба.

2. Поставку СИЗ.

Оказание Комплексной услуги для работников ООО «Тувинская горнорудная компания»
Фактический адрес структурного подразделения: 667901, Республика Тыва, м.р-н Кызыльский,
г.п. Поселок Городского Типа Каа-Хем, пгт. Каа-Хем, ул. Промышленная, зд. 1.

Численность сотрудников структурного подразделения, подлежащих обеспечению СИЗ

~ 480 человек;

Процент текучести кадров за год;

~ 10 %

Срок оказания услуг- 3 (три) календарных года с момента подписания договора.

Подраздел 3.3 Описание оказываемых услуг

3.3.1 ООО «Тувинская горнорудная компания» работы в Программе для ЭВМ
Исполнителя:

3.3.1.1 Исполнитель без привлечения финансовых ресурсов Заказчика на создание, поддержание, доработку Программы для ЭВМ обязан оказывать Комплекс услуг, связанных с обеспечением СИЗ работников Заказчика, в программе для ЭВМ, внесенной в реестр программ для ЭВМ и имеющей Свидетельство о государственной регистрации программ для ЭВМ, принадлежащей Исполнителю.

3.3.1.2 Электронные формы учетных карточек должны соответствовать формам Приложения №2 и №3 к Правилам. В электронной форме личной карточки учета выдачи СИЗ и карточки учета выдачи дежурных СИЗ вместо личной подписи работника указываются номер и дата документа бухгалтерского учета о получении СИЗ (Ведомости МБ-7), на котором имеется личная подпись работника.

3.3.1.3 Обязательные требования к функциональным возможностям программы для ЭВМ
Исполнителя:

3.3.1.3.1 Для целей обмена актуальной информацией:

- ведение учёта норм выдачи СИЗ Заказчика;
- отражение полученных данных по штатному расписанию Заказчика и его изменениях, а также кадровых движениях (прием, перевод, увольнение, отпуск, временная нетрудоспособность и т.д.);

- отражение данных о размерах спецодежды, спецобуви и СИЗ сотрудников Заказчика;

- отражение истории выдач СИЗ по сотрудникам Заказчика до запуска проекта.

3.3.1.3.2 Для контроля качества оказываемых услуг:

- мониторинг и анализ обеспеченности СИЗ в режиме реального времени;
- отчет о движении СИЗ в процессе выдачи и эксплуатации;
- отчет о движении СИЗ, находящихся на ответственном хранении.
- отчет о движении СИЗ в разрезе «Дежурные/Внеплановые» по профессии, по подразделению, по МВЗ в разрезе типа СИЗ (СИЗ, спецобувь, спецодежда), по отдельной номенклатуре, по виду СИЗ (зимняя, летняя, демисезонная).

3.3.1.3.3 Для целей планирования бюджета:

- отчет о плановой потребности структурных подразделений Заказчика в СИЗ согласно перечню норм с количеством, стоимостью, с возможностью отборов по всей номенклатуре СИЗ, по отдельным типам (СИЗ, спецобувь, спецодежда и прочее), по отдельной номенклатуре, по характеристике, по виду СИЗ (зимняя, летняя, демисезонная), на заданный период (для кратковременного планирования на месяц, квартал, год, для долгосрочного планирования 3 - 5 лет;

- отчет о плановой потребности структурных подразделений Заказчика по профессии, по подразделению, по МВЗ в разрезе типа СИЗ (СИЗ, спецобувь, спецодежда), по отдельной номенклатуре, по виду СИЗ (зимняя, летняя, демисезонная);

- отчет о стоимости обеспечения СИЗ по профессии, по подразделению, по МВЗ в разрезе типа СИЗ (СИЗ, спецобувь, спецодежда), по отдельной номенклатуре, по виду СИЗ (зимняя, летняя, демисезонная).

- отчет о плановой потребности стоимости СИЗ в разрезе «Дежурные» по профессии, по подразделению, по МВЗ в разрезе типа СИЗ (СИЗ, спецобувь, спецодежда), по отдельной номенклатуре, по виду СИЗ (зимняя, летняя, демисезонная).

3.3.1.3.4 Для анализа причин отклонений бюджета, разработки и осуществления мероприятий по оптимизации затрат и качества обеспечения:

- отчет о досрочном выбытии СИЗ из эксплуатации (списание по актам предоставленным Заказчиком) с указанием фамилии работника, наименования, количества, причин досрочного выбытия СИЗ из эксплуатации, фактического срока эксплуатации СИЗ в разрезе номенклатуры, заданного периода, МВЗ;

- отчет по затратам с указанием количества, стоимости и причин выдачи СИЗ (по окончании срока носки или по досрочному выбытию) в разрезе номенклатуры, заданного периода, МВЗ;

- отчет для подготовки пакета документов в СФР;

- отчет о выданных СИЗ в разрезе номенклатуры, норм выдачи/обеспеченности, по каждому подразделению, МВЗ, сотруднику, профессии и по Заказчику в целом;

- отчет о недополученных СИЗ в разрезе номенклатуры, норм выдачи/обеспеченности, по каждому подразделению, МВЗ, сотруднику, профессии так и по Заказчику в целом;

- отчет по срокам и периодам использования каждой уникальной единицы СИЗ, передаваемой Заказчику при замене СИЗ или находящейся в данный момент в пользовании Заказчика;

- отчет по движению СИЗ конкретного работника с указанием даты получения данным работником СИЗ в пользование.

3.3.1.3.5 Прочие функциональные возможности:

- автоматическое оповещение работников и их руководителей посредством PUSH - уведомлений через приложение и (или) через электронную почту:

- о необеспеченности СИЗ,

- о необходимости своевременного получения СИЗ;

- подключение периферийных устройств:

- термопресс, термопринтер, ТСД, сканеры, считыватели магнитных пропусков и т. д.;

- интеграция считывающего устройства в вендинговые аппараты, информационные терминалы, программу для ЭВМ для идентификации сотрудника через электронный пропуск (СКУД);

- формирование индивидуальных штрих-кодов к выданной номенклатуре;

- информации о положенных работнику моделях СИЗ, их характеристиках, а также визуализация в формате электронного каталога;

- расчет остаточной стоимости выданных СИЗ;

- списание СИЗ с сотрудника при увольнении;

- оформление возврата СИЗ от сотрудника при увольнении, переводе на другую должность.

3.3.2 Оборудование и помещение для организации склада хранения и центра выдачи СИЗ.

3.3.2.1 Для организации бесперебойной выдачи СИЗ Заказчик предоставляет Исполнителю по договору аренды на весь срок оказания услуги, помещение(я), указанное(ые) в Приложении №2 к ТЗ для хранения и выдачи СИЗ, по следующим параметрам:

- помещение одноэтажное;

- наличие одного входа;

- наличие подъездных путей для грузового транспорта ко входу погрузки/разгрузки;

- помещение со свободной планировкой (прямоугольное), с высотой потолков не менее 2,5 метров, общей площадью 154 квадратных метров;

- полы склада плитка ПВХ;

- стены обшиты из профилированного листа;

- потолок обшит из профилированного листа;

- помещение оборудовано светильниками во влагопылезащитном исполнении;
- помещение отапливаемое, температура воздуха не ниже +10 градусов по Цельсию, на протяжении всего отопительного сезона;

- в помещении есть выделенная линия сети Интернет со статическим IP.

Заказчик несет расходы по содержанию помещения: электроснабжение, водоснабжение, отопление, водоотведение, уборка, охрана, пожарная охрана, интернет, техническое обслуживание телефонного номера, которым оборудовано помещение (при наличии).

3.3.2.2 Исполнитель посещает предлагаемые Заказчиком помещения с целью оценки необходимой площади для организации склада хранения и центра выдачи СИЗ.

3.3.2.3 Требования к оборудованию помещения зоны центра выдачи и зоны склада:

- a. Общий план помещения – проекции с каждого угла помещений;

- b. Зона центра выдачи – проекции с каждого угла зоны центра выдачи;

- c. Зона склада – проекции с каждого угла зоны склада;

- d. Планировочное решение складского пространства – эскиз размещения стеллажей с привязкой по размерам.

- Оборудование зоны склада:

- a. Склад должен быть оборудован металлическими стеллажами с ячейками. Полки из ДСП или металлические. Количество стеллажей и полок хранения определяется максимальным товарным запасом, необходимым для выполнения условий договора. Стеллажи заземлены. Схема размещения стеллажей исходя из плана помещения.

- b. Стеллажная система изготавливается согласно ГОСТ Р55525-2017 «Складское оборудование. Стеллажи сборно-разборные. Общие технические условия».

- Оборудование зоны центра выдачи СИЗ:

Количество оборудования в центре выдачи определяется исходя из размеров помещения и выдачи товарного запаса. Заказчик в рамках договора аренды помещения передает Исполнителю оборудование согласно Приложению №2.1 к ТЗ.

3.3.3 ООО «Тувинская горнорудная компания» работы склада хранения и центра выдачи СИЗ. По рабочим дням с 08:00 до 17:00, обеденный перерыв с 12:00 до 13:00

3.3.4 Планирование потребности и формирование складского запаса Заказчика в СИЗ:

3.3.4.1 Заказчик предоставляет Исполнителю следующую информацию:

3.3.4.1.1 В течение 2 (Двух) календарных дней после заключения Договора информацию о потребности в обеспечении СИЗ работников Заказчика на первые 60 (шестьдесят) календарных дней с «дата начала оказания услуг по обеспечению СИЗ работников Заказчика» за вычетом СИЗ, которые будут переданы Исполнителю на ответственное хранение. На основании этих данных Исполнитель осуществляет выдачу СИЗ в первые 120 (Сто двадцать) календарных дней с «дата начала оказания услуг по обеспечению СИЗ работников Заказчика». По истечении 120 (Сто двадцати) календарных дней с «дата начала оказания услуг по обеспечению СИЗ работников Заказчика» расчет потребности для выдачи СИЗ будет осуществляться Исполнителем в соответствии с п. 3.3.4.2 ТЗ.

3.3.4.1.2 В течение 10 (Десяти) календарных дней после заключения Договора:

- утвержденное Заказчиком соответствие номенклатуры поставляемых СИЗ утвержденным у Заказчика нормам выдачи СИЗ;

- данные по штатной расстановке Заказчика посредством интеграции информационных систем Заказчика и Исполнителя согласно Приложению №14 к ТЗ;

- размеры работников Заказчика, в электронном формате;

- данные по СИЗ, выданным/находящимся в эксплуатации у работников Заказчика, в электронном формате.

3.3.4.2 Исполнитель посредством внедрения информационной системы на основе представленных Заказчиком данных согласно настоящему пункту, осуществляет расчет потребности Заказчика в обеспечении СИЗ на каждый предшествующий год.

3.3.4.3 Исполнитель в течение 60 (шестидесяти) календарных дней после предоставления Заказчиком данных согласно п.3.3.4.1.1 ТЗ, формирует запас СИЗ в размере потребности в СИЗ

на 2 (Два) / 3 (Три) месяца, необходимых для выдачи работникам Заказчика.

Запас СИЗ на 1 (Один) месяц должен поддерживаться на протяжении всего срока действия Договора, в том числе на дату его прекращения.

3.3.4.4 Качество и комплектность СИЗ должны соответствовать техническим требованиям и корпоративному стандарту Заказчика, Техническому Регламенту Таможенного союза ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты», Техническому Регламенту Таможенного союза ТР ТС 017/2011 «О безопасности продукции легкой промышленности», ГОСТам, ТУ и иметь соответствующие Сертификаты и Декларации соответствия.

3.3.4.5 После подписания Сторонами Договора Заказчик передает принадлежащие ему СИЗ на ответственное хранение Исполнителю для их последующей выдачи работникам Заказчика. Перечень передаваемых на ответственное хранение СИЗ согласовывается Сторонами по результатам проведенной Сторонами совместно инвентаризации и оценки степени пригодности СИЗ к дальнейшей эксплуатации.

3.3.4.6 Исполнитель имеет право распоряжаться ТМЦ (товарно-материальными ценностями, находящимися в его собственности, в том числе завозить и вывозить их с территории Заказчика, в согласованном с Заказчиком порядке).

3.3.5 Хранение СИЗ.

Исполнитель обеспечивает:

- а) надлежащее хранение СИЗ, принадлежащих Исполнителю до момента выдачи работникам Заказчика;
- б) надлежащее хранение СИЗ, принадлежащих Заказчику и переданных Исполнителю на ответственное хранение.

3.3.6 Учёт и инвентаризация СИЗ.

Для отражения информации об обеспечении сотрудников Заказчика СИЗ, формирования необходимых первичных документов и отчетности, Исполнитель должен использовать собственную информационную систему, в которой должно быть обеспечено ведение следующей информации:

- 1) Штатное расписание Заказчика.
- 2) Нормы выдачи СИЗ Заказчика.
- 3) СИЗ, находящиеся в эксплуатации у работников Заказчика.
- 4) Номенклатурный справочник СИЗ.
- 5) Складской учёт СИЗ, которые формируют неснижаемый запас.
- 6) Складской учёт СИЗ, принадлежащих Заказчику и переданных Исполнителю на ответственное хранение.
- 7) Учёт обеспечения СИЗ работников Заказчика.
- 8) Контроль сроков использования СИЗ.
- 9) Учет и анализ причин досрочного выбытия СИЗ из эксплуатации.
- 10) Учёт выдачи СИЗ работникам.
- 11) Данные по индивидуальной маркировке СО.
- 12) Оформление и ведение личных карточек учета выдачи СИЗ и карточек учета выдачи дежурных СИЗ.

По согласованию с Заказчиком Исполнитель проводит инвентаризацию собственных СИЗ, а также СИЗ Заказчика, находящихся на ответственном хранении на складе Исполнителя. Во время проведения инвентаризации склад Исполнителя закрыт для выдачи СИЗ. Даты проведения инвентаризации Исполнитель согласовывает с Заказчиком.

3.3.7 Информирование об обеспечении СИЗ работников Заказчика.

Исполнитель должен осуществлять информирование работников Заказчика о сроках получения СИЗ в следующем порядке:

- а) еженедельная отправка файла со списком работников Заказчика на электронную почту уполномоченных специалистов;
- б) при помощи Приложения АСУ СИЗ и PUSH уведомлений, отправляемых

Исполнителем работникам Заказчика;

3.3.8 ООО «Тувинская горнорудная компания» порядок выдачи СИЗ.

3.3.8.1 Исполнитель начинает выдачу СИЗ работникам Заказчика в следующем порядке:

а) в индивидуальном порядке – каждый день работнику структурного подразделения Заказчика на основании норм выдачи СИЗ или на основании Акта на списание спецодежды и средств индивидуальной защиты с заполнением электронной личной карточки учета выдачи СИЗ (Приложение №2 к Правилам) и Ведомости МБ-7.

б) в коллективном порядке - в период с 01 по 10 число каждого месяца материально-ответственному лицу структурного подразделения Заказчика по накладной на отпуск материалов на сторону (Типовая межотраслевая форма М-15) с заполнением электронной личной карточки учета выдачи СИЗ (Приложение №2 к Правилам) и Ведомости МБ-7.

Коллективная выдача после 10 числа до конца текущего месяца не осуществляется.

с) во внеплановом порядке - на основании заявки на выдачу СИЗ материально-ответственному лицу структурного подразделения Заказчика по накладной на отпуск материалов на сторону (Типовая межотраслевая форма М-15) или лично работнику Заказчика по Ведомости МБ-7.

д) Исполнитель обязуется в первую очередь производить выдачу СИЗ, из товарного запаса Заказчика, переданных Исполнителю на ответственное хранение.

3.3.8.2 Ежедневно, Исполнитель высылает на электронную почту Заказчика список работников (Приложение №4 к ТЗ), которым подошёл срок плановой выдачи СИЗ в течение текущего отчетного периода.

3.3.8.3 Ежедневно, Исполнитель высылает на электронную почту Заказчика список работников (Приложение №5 к ТЗ), которые не осуществили плановое получение СИЗ.

3.3.8.4 Исполнитель считается выполнившим услуги по выдаче СИЗ работникам Заказчика и поставку СИЗ за отчетный период по индивидуальным выдачам с момента подписания работниками Заказчика Ведомости МБ-7, по коллективным выдачам с момента подписания накладной на отпуск материалов на сторону (Типовая межотраслевая форма М-15), по внеплановым выдачам с момента подписания работниками Ведомости МБ-7 или накладной на отпуск материалов на сторону (Типовая межотраслевая форма М-15).

Отчетным периодом признается период с «15» числа предыдущего календарного месяца по «15» число текущего календарного месяца, в течение которого была произведена поставка СИЗ и/или оказаны услуги.

3.3.8.5 Выдача СИЗ работникам Заказчика в количестве, сроки, с периодичностью, не предусмотренными нормами выдачи СИЗ Заказчика (Приложение №3 к ТЗ), осуществляется Исполнителем только по письменному распоряжению Заказчика.

3.3.9 Риск гибели и переход права собственности:

- Риски гибели, утраты, повреждения выдаваемых СИЗ переходят от Исполнителя к Заказчику в момент передачи (в индивидуальном, внеплановом, автоматизированном порядке) СИЗ работнику Заказчика при подписании им Ведомости МБ-7.

- Риски гибели, утраты, повреждения выдаваемых СИЗ переходят от Исполнителя к Заказчику в момент передачи (в коллективном порядке) СИЗ материально-ответственному лицу и подписания накладной на отпуск материалов на сторону (Типовая межотраслевая форма М-15).

Право собственности на каждую единицу СИЗ переходит от Исполнителя к Заказчику в момент подписания Заказчиком УПД.

В случае повреждения, утраты, невозврата СИЗ материально-ответственным лицом или не предоставления Ведомости МБ-7 с подписями работников до 20 числа текущего месяца, услуги по выдаче СИЗ и поставка СИЗ Исполнителем считаются выполненными в соответствии с накладной на отпуск материалов на сторону (Типовая межотраслевая форма М-15).

3.3.10 Индивидуальная маркировка.

Исполнитель должен нанести индивидуальную маркировку на каждый предмет спецодежды (летнего комплекта (куртка и брюки), утепленного костюма (куртка и брюки)).

Маркировка выполняется на трудноудаляемом, устойчивом к многократным стиркам и износу материале и содержит информацию, позволяющую определить сотрудника, которому выдано данное изделие, дату выдачи, артикул изделия и дату окончания срока носки. Материал с маркировкой размещается на внутренней стороне элементов спецодежды методом термопереноса на специализированном оборудовании Исполнителя на территории центра выдачи СИЗ во время индивидуальной выдачи спецодежды каждому сотруднику.

3.3.11 ООО «Тувинская горнорудная компания» порядок приёма СИЗ

Спецодежда и спецобувь, выданные сотрудникам Заказчика, являются собственностью предприятия и подлежат возврату: при увольнении, при переводе внутри организации на другую работу, для которой выдача СО и других СИЗ не предусмотрена или предусмотрен иной перечень по новому месту работы, а также по окончании сроков ее носки взамен получаемой новой.

Исполнитель не несет ответственности за невозврат спецодежды, спецобуви и других средств индивидуальной защиты работником Заказчика при любых обстоятельствах (при увольнении, при переводе внутри организации на другую работу, для которой выдача СИЗ не предусмотрена или предусмотрен иной перечень СИЗ (по новому месту работы), а также по окончании сроков ее носки взамен получаемой новой).

3.3.12 ООО «Тувинская горнорудная компания» планирование отчётности

Исполнитель обеспечивает:

- а) Предоставление Заказчику ежемесячных отчетов;
- б) Предоставление по запросу Заказчика отчётов для контролирующих органов (ГИТ, ОСФР и т. д.);
- в) Ежемесячное предоставление Заказчику Ведомостей МБ-7 с подписями работников, получивших СИЗ, одновременно с УПД, для подтверждения объемов оказанных услуг.
- д) Предоставление по запросу Заказчика электронных личных карточек учета выдачи СИЗ и/или карточек учета выдачи дежурных СИЗ.

3.3.13 Повышение эффективности оказания услуг.

3.3.13.1 Исполнитель:

- а) совместно с Заказчиком проводить мероприятия по повышению эффективности использования СИЗ;
- б) совместно с Заказчиком проводить испытания новых моделей СИЗ.

3.3.13.2 Исполнитель проводит анкетирование работников Заказчика с целью определения удовлетворенности качеством СИЗ, обеспеченностью СИЗ и других услуг, в случае снижения удовлетворенности работников анкетирование проводится 2 (Два) раза в год. Перечень вопросов анкеты согласовывается с Заказчиком и представителем профсоюзного комитета Заказчика (при наличии). В анкетировании принимает участие не менее 10 (Десяти)% персонала каждого из производственных структурных подразделений Заказчика.

В случае снижения удовлетворенности работников качеством СИЗ, обеспеченностью СИЗ и других услуг по результатам анкетирования (отрицательная динамика по итогам двух анкетирований подряд), Исполнитель проводит анализ полученных результатов и проводит соответствующие мероприятия, направленные на улучшение качества СИЗ и оказываемых услуг.

3.3.13.3 Исполнитель ведёт книгу «Жалоб и предложений» для фиксирования отзывов, обращений и пожеланий по качеству выдаваемой продукции и улучшению процедуры выдачи.

3.3.14 Консультирование работников Заказчика по вопросам использования СИЗ.

Исполнитель проводит консультирование работников Заказчика по вопросам использования СИЗ осуществляется в течение 5 (пяти) рабочих дней после получения соответствующего запроса (при необходимости – с выездом представителя Исполнителя в подразделение Заказчика).

3.3.15 Изменение линейки модельного ряда выдаваемых СИЗ.

Изменение номенклатуры выдаваемых СИЗ осуществляется на основании решения Заказчика, принятому по инициативе Заказчика или Исполнителя и при наступлении одного из следующих документально подтвержденных условий:

- а) Изменения нормативов выдачи СИЗ;
- б) Изменения в номенклатурном справочнике СИЗ Заказчика. Изменения в номенклатурный справочник СИЗ вносятся согласно порядку, установленному Заказчиком в локальных нормативных актах;
- с) Изменения в корпоративном каталоге Заказчика;
- д) Вводится аналог, более эффективный по параметру при неизменном или высоком качестве, по сравнению с поставляемой продукцией;
- е) СИЗ, поставляемые в рамках оказания услуг, сняты с производства, либо компания производитель СИЗ приостановила свою деятельность на территории РФ.

Заказчик, в случае изменения номенклатуры СИЗ, подлежащих выдаче работникам Заказчика, выкупает у Исполнителя все СИЗ прежних моделей, составляющие складской запас на дату согласования замены моделей.

3.3.16 Ответственное хранение СИЗ.

3.3.16.1 Заказчик является Поклажедателем, а Исполнитель является Хранителем.

3.3.16.2 Поклажедатель в течение 10 (Десяти) календарных дней после подписания Договора передает на ответственное хранение Хранителю СИЗ, приобретенные Поклажедателем до подписания Договора.

3.3.16.3 Хранитель обязуется оказывать услуги по хранению в надлежащем порядке до момента выдачи СИЗ, принятых от Поклажедателя на ответственное хранение.

3.3.16.4 Срок хранения с момента передачи СИЗ и до их выдачи работникам Заказчика, но не позднее срока действия Договора.

3.3.16.5 Прием СИЗ Хранителем от Поклажедателя производится согласно критериям оценки спецодежды, спецобуви, средств индивидуальной защиты при приемке на ответственное хранение (Приложение №10 к ТЗ). СИЗ, соответствующие критериям оценки спецодежды, спецобуви, средств индивидуальной защиты (Приложение №10 к ТЗ), передаются Хранителю Поклажедателем по акту о приеме-передаче товарно-материальных ценностей на хранение унифицированной формы МХ-1, который составляется в 2-х экземплярах. СИЗ, не соответствующие критериям оценки спецодежды, спецобуви, средств индивидуальной защиты (Приложение №10 к ТЗ), не подлежат приемке на хранение.

3.3.16.6 Выдача СИЗ, переданных на ответственное хранение, производится в порядке, предусмотренном п. 3.3.8 ТЗ. Хранитель в конце отчетного периода (месяца) составляет акт о возврате товарно-материальных ценностей, сданных на хранение унифицированной формы МХ-3 в 2-х экземплярах.

В случае окончания срока годности/хранения СИЗ, делающего невозможным выдачу СИЗ работникам Поклажедателя на срок использования, предусмотренного нормами выдачи СИЗ, Хранитель возвращает, а Поклажедатель принимает такие СИЗ.

3.3.16.7 Доставка СИЗ до места хранения, и со склада хранения осуществляется транспортом, силами и средствами Поклажедателя.

3.3.16.8 Хранитель обязуется:

- Принять для сохранности переданных ему СИЗ меры, обязательность которых предусмотрена законом, иными правовыми актами или в установленном ими порядке (противопожарные, санитарные, охранные и т. п.).

- Принять для сохранности СИЗ также меры, соответствующие обычаям делового оборота и существу Договора;

Если изменение условий хранения необходимо для устранения опасности утраты, недостачи или повреждения СИЗ, Хранитель вправе изменить способ, место и иные условия хранения, не дожидаясь согласия Поклажедателя.

- Выдавать СИЗ работникам Поклажедателя в порядке, предусмотренном п. 3.3.8 ТЗ, и предоставлять вместе с актом о возврате товарно-материальных ценностей, сданных на

хранение список таких работников с указанием полученных ими СИЗ. - Возвратить СИЗ того же рода и качества, в том состоянии, в каком был принят на хранение. - Возвратить по требованию Поклажедателя в течение 5 (Пяти) рабочих дней СИЗ, принятые на хранение, даже если предусмотренный срок ее хранения еще не окончился, при условии произведения всех расчетов по хранению СИЗ. 3.3.16.9 Поклажедатель обязуется по истечении срока хранения забрать переданные на хранение СИЗ. 3.3.16.10 При неисполнении Поклажедателем своей обязанности забрать СИЗ с ответственного хранения, в том числе при его уклонении от получения СИЗ, Хранитель вправе, после письменного предупреждения Поклажедателя, самостоятельно реализовать СИЗ по цене, сложившейся в месте хранения. Сумма, вырученная от продажи СИЗ, передается Поклажедателю, за вычетом сумм, причитающихся Хранителю и затрат на реализацию этих СИЗ. 3.3.16.11 Хранитель не несёт никакой ответственности за хранение немаркированных СИЗ Поклажедателя, согласно утвержденным Постановлениям Правительства РФ № 860 от 05 июля 2019 г., № 1956 от 31 декабря 2019 г. и № 787 от 11 августа 2016г.
Подраздел 3.4 Объем оказываемых услуг либо доля оказываемых услуг в общем объеме В Приложении к настоящему Техническому заданию указывается: количество СИЗ в разрезе определённых номенклатур для обеспечения работников ООО «Тувинская горнорудная компания» (Приложение №7 к ТЗ), нормы выдачи СИЗ (Приложение №3 к ТЗ), Заказчик составляет за собой право изменять количество сотрудников, обеспечиваемых СИЗ, потребность в СИЗ и нормы выдачи СИЗ. При этом потребность в СИЗ приведена согласно нормам выдачи СИЗ в соответствии с внутренними регламентными документами Заказчика и не учитывает СИЗ, которые фактически выданы работникам Заказчика.

РАЗДЕЛ 4. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛУГАМ

Подраздел 4.1 Общие требования
4.1.1. Оказание Комплексной услуги осуществляется в соответствии с: - Техническим регламентом Таможенного союза № 019/2011, утвержденным решением Комиссии Таможенного союза от 09.12.2011 № 878; - Правилами обеспечения работников средствами индивидуальной защиты и смывающими средствами, утвержденные приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 29 октября 2021 г. № 766н; - Приказом об утверждении порядка обеспечения СИЗ работников ООО «Тувинская горнорудная компания», разработанном с учетом требований Правил обеспечения работников средствами индивидуальной защиты и смывающими средствами, утвержденные приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 29 октября 2021 г. № 766н (Приложение №3 к ТЗ); - Нормами бесплатной выдачи СИЗ и смывающих средств работникам ООО «Тувинская горнорудная компания», утвержденные приказом. 4.1.2. Надежность оказания услуг: - наличие действующих сертификатов и деклараций о соответствии, подтверждающих соответствие СИЗ, выдаваемых работникам Заказчика, требованиям безопасности, которые установлены законодательством РФ; - наличие собственных брендов спецодежды и спецобуви, наличие производственных мощностей для их производства в объеме потребности Заказчика в спецодежде и спецобуви не менее чем на 3 года; - при привлечении соисполнителей/субпоставщиков Исполнитель предоставляет Заказчику информацию о договоре с соисполнителем/субпоставщиком вместе с его скан-копией

в течение 1 (Одного) рабочего дня, следующего за датой подписания договора с соисполнителем/субпоставщиком.

4.1.3. Географическое расположение Исполнителя:

Наличие собственных или арендуемых складов с предоставлением документов, подтверждающих собственность или аренду на территории РФ. Для исключения форс-мажорных логистических факторов поставок СИЗ, а также для регулярного и бесперебойного пополнения запасов СИЗ, аренда склада на территории Заказчика.

4.1.4. Исполнитель предоставляет образцы – эталоны каждой закупаемой номенклатуры изделия, полностью соответствующие описанию в Приложении №16 к ТЗ. Образцы предоставляются Исполнителем бесплатно. После утверждения образцов, переданные образцы победителя закупки остаются у Заказчика в качестве эталона. Образец – эталон продукции распространяется на объёмы СИЗ, поставляемые по Договору, и действителен до полного исполнения всех обязательств по Договору. В случае непризнания Исполнителя победителем закупки Исполнитель самостоятельно забирает предоставленные образцы от Заказчика.

Срок предоставления образцов – 14 календарных дней

Адрес предоставления образцов: ООО «ТГРК» 667901, Республика Тыва, м.р-н Кызылский, г.п. Поселок Городского Типа Каа-хем, пгт. Каа-хем, ул. Промышленная, зд. 1

Подраздел 4.2 Требования к качеству оказываемых услуг

4.2.1. Требования к качеству поставляемых СИЗ:

4.2.1.1. СИЗ должны соответствовать ТР ТС 019/2011 и ТР ТС 017/2011, соответствующим ГОСТам или техническим условиям и иметь соответствующие сертификаты или декларации соответствия, при этом Исполнитель обеспечивает доступ Заказчику к данным документам и проводит постоянный мониторинг сроков их действия.

4.2.1.2. СИЗ должны соответствовать следующим требованиям по маркировке:

- маркировка СО и спецобуви должна соответствовать требованиям ТР ТС 019/2011 или ТР ТС 017/2011, ГОСТ 12.4.115–82, с указанием класса защиты (при наличии). Обозначение защитных свойств – по ГОСТ 12.4.103–2020.

- маркировка СИЗ должна соответствовать требованиям ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.115–82, с указанием класса защиты (при наличии). Обозначение защитных свойств – по ГОСТ 12.4.103–2020.

4.2.2. Требования к качеству Комплексной услуги:

4.2.2.1. Обеспечение работника всеми СИЗ, положенными по нормам к индивидуальной выдаче, при посещении центра выдачи СИЗ.

Обеспечение СИЗ по дополнительным заявкам Заказчика – в течение 60 календарных дней со дня получения заявки.

4.2.2.2. Время на обслуживание одного сотрудника при получении СИЗ не должно превышать 20 минут.

4.2.2.3. Получение консультаций по работе центра выдачи СИЗ и по вопросам услуги организационного сопровождения СИЗ.

4.2.2.4. Выполнение мероприятий по изучению порядка и правил эффективного применения СИЗ согласно графику проведения.

4.2.2.5. Консультирование по вопросам использования СИЗ в полном объёме.

Подраздел 4.3 Требования к гарантийным обязательствам оказываемых услуг

Качество и комплектность СИЗ должны соответствовать техническим требованиям и внутренним локальным нормативно-правовым актам ООО «Тувинская горнорудная компания», а также иным согласованным Заказчиком и Исполнителем Требованиям; Техническому Регламенту Таможенного союза ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты» ГОСТам, ТУ и иметь соответствующие сертификаты и декларации соответствия. В случае, если поставляемые Исполнителем СИЗ пришли в негодность до установленного срока носки, то Исполнитель обязан:

- выдать сотруднику новые СИЗ;

• выявлять причины по каждому случаю и предоставить Заказчику заключение на ознакомление; • в случае, если результат заключения подтверждает производственный брак СИЗ, то Заказчик выставляет Исполнителю штраф равный суммарной стоимости пришедших в негодность СИЗ; • устранить в последующем производстве выявленные дефекты; • обеспечить страховой запас продукции. При наличии разногласий по поводу состояния СИЗ, причин возникновения его недостатков по требованию любой стороны может быть проведена независимая экспертиза с привлечением в качестве эксперта Торгово-промышленной палаты Российской Федерации (ее территориального отделения) либо иной независимой экспертной организации с оформлением акта экспертизы. Расходы на проведение экспертизы несет сторона, претензии которой не подтверждены в результате проведения экспертизы.
Подраздел 4.4 Требования к безопасности оказания услуг и безопасности результата оказанных услуг
Исполнитель должен обеспечить соблюдение своими представителями правил охраны труда, противопожарной безопасности, пропускного режима, а также иных правил и норм, установленных уполномоченными государственными органами.
Подраздел 4.5 Требования по обучению персонала Заказчика
Не предъявляются
Подраздел 4.6 Требования к программе для ЭВМ
Участник должен обладать программой для ЭВМ, внесенной в государственный реестр программ для ЭВМ и имеющей свидетельство о государственной регистрации программ для ЭВМ. Программа для ЭВМ Исполнителя должна обеспечивать возможность осуществлять действия в режиме реального времени (или в режиме ежесуточного обновления) по оперативному учету и планированию выдачи СИЗ. Программа для ЭВМ Исполнителя должна быть совместима с учетной системой Заказчика в части электронного обмена необходимых для выполнения Исполнителем и Заказчиком своих обязательств по Техническому заданию. В процессе проведения закупочной процедуры Исполнитель должен продемонстрировать Заказчику на примере работоспособность программы для ЭВМ. Демонстрация программы для ЭВМ должна быть проведена до приема заявок в запросе предложений посредством онлайн демонстрации в программе Express. Исполнитель высылает Заказчику посредством электронной почты, указанной в тендерной документации - данные о идентификаторе и пароле, дне и времени демонстрации программы. Заказчик должен подтвердить ответным письмом на электронную почту Исполнителя о получении письма и готовности участвовать в демонстрации программы по указанному дню и времени. В случае, если Заказчик не может участвовать в демонстрации программы в назначенные Исполнителем день и время, заказчик высылает Исполнителю ответным письмом день и время, когда будет проходить демонстрация программы. Демонстрация программы для ЭВМ оформляется протоколом демонстрации (Приложение №8 к ТЗ) и подписывается с двух сторон.
Подраздел 4.7 Специальные требования
Не предъявляются.

РАЗДЕЛ 5. РЕЗУЛЬТАТ ОКАЗАННЫХ УСЛУГ

Подраздел 5.1 Требования по приемке услуг
5.1.1 Приемка услуг производится в точном соответствии со стандартами, техническими условиями, техническими регламентами, Договором. 5.1.2 При приемке услуг осуществляется определение фактического объема оказанных услуг, проверка соответствия качества оказанных услуг требованиям и условиям договора. По

результатам приемки услуг, при их полном соответствии требованиям и условиям договора, Заказчик подписывает УПД или предоставляет мотивированный отказ в его подписании не позднее 5 (пяти) рабочих дней с даты его получения от Исполнителя.

5.1.3 В случае обнаружения недостатков либо несоответствий по объему, качеству и иным показателям уполномоченное лицо оформляет мотивированный отказ от подписания документов о приемке и направляет его исполнителю.

5.1.4 В случае оформления мотивированного отказа от подписания документов Стороны согласовывают сроки устранения недостатков и после их устранения подписывают документы. По истечении указанного срока и при отсутствии мотивированного отказа Заказчика, поставки СИЗ и услуги по комплексному обеспечению СИЗ считаются принятыми Заказчиком без замечаний.

Подраздел 5.2 Требования по передаче Заказчику технических и иных документов (оформление результатов оказанных услуг)

Исполнитель не позднее 25 числа месяца, следующего за отчетным месяцем, на основании данных Ведомостей МБ-7 по индивидуальной/коллективной/внеплановой/автоматизированной выдаче СИЗ за период с 15 - го числа прошедшего месяца по 15 число текущего месяца, формирует и направляет Заказчику следующие документы: сводный отчет по выданным СИЗ (Приложение №9 к ТЗ), УПД, Ведомости МБ-7.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

Не предъявляются.

РАЗДЕЛ 7. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

№ п/п	Наименование приложения
1	Приложение №1. Мероприятия, проводимые в рамках оценки складской инфраструктуры ООО «Тувинская горнорудная компания»
2	Приложение №2. Перечень передаваемых помещений
3	Приложение №2.1. Перечень предоставляемого оборудования
4	Приложение №3. Нормы выдачи СИЗ и регламентирующие документы.
5	Приложение №4. Форма списка работников ООО «Тувинская горнорудная компания» для плановой замены спецодежды, спецобуви и средств индивидуальной защиты
6	Приложение №5. Форма списка работников ООО «Тувинская горнорудная компания», которые не получили спецодежду, спецобувь и средства индивидуальной защиты (СИЗ) в плановые сроки замены
7	Приложение №6. Гостевой гардероб
8	Приложение №7. Количество СИЗ в разрезе определённых номенклатур для обеспечения работников ООО «Тувинская горнорудная компания»
9	Приложение №8. Протокол демонстрации программы для ЭВМ
10	Приложение №9. Форма сводного отчета по выданным СИЗ работникам ООО «Тувинская горнорудная компания»
11	Приложение №10. Критерии оценки спецодежды, спецобуви, средств индивидуальной защиты
12	Приложение №11. Регламент интеграции информационных систем ООО «Тувинская горнорудная компания» и Исполнителя

**Мероприятия,
проводимые в рамках оценки складской инфраструктуры ООО «Тувинская горнорудная
компания»**

1. Посещение мест по хранению и выдаче СИЗ.
2. При посещении мест хранения и выдачи:
 - a. сделать фото помещений;
 - b. произвести оценку мест для примерки работниками индивидуальных средств защиты;
 - c. произвести оценку наличия гостевого и подменного фонда средств защиты, процесс организации его образования, выдачи и учета;
 - d. произвести оценку текущего инженерного оборудования складов;
 - e. произвести оценку состояния оснащенности и обустройства складов;
 - f. произвести оценку наличия средств связи;
 - g. произвести оценку наличия зон разгрузки/погрузки и организации процесса разгрузки/погрузки средств защиты на складах.

ПЕРЕЧЕНЬ
передаваемых помещений

№ п/п	Наименование	Инв. №	Площадь, кв.м.	Реквизиты свидетельства о гос. регистрации права (при наличии)
1				
2	Вещевой склад ООО «ТГРК»		154	

Перечень предоставляемого оборудования

Будет заполнено после заключения договора.

Нормы выдачи СИЗ и регламентирующие документы

Будут переданы в электронной форме

и средств индивидуальной защиты

и средств индивидуальной защиты

[illegible]

**Форма списка работников ООО «Тувинская горнорудная компания», которые не получили
спецодежду, спецобувь
и средства индивидуальной защиты (СИЗ) в плановые сроки замены**

**Список работников ООО «Тувинская горнорудная компания», которые не получили
спецодежду, спецобувь и средства индивидуальной защиты (СИЗ)
в плановые сроки замены**

[illegible]

Гостевой гардероб

№ п/п	Наименование	Характеристика	Ед. изм.	Размер	Количество
Мужской комплект					
Женский комплект					

**Количество СИЗ в разрезе определённых номенклатур
для обеспечения работников ООО «Тувинская горнорудная компания»**

№ п/п	Наименование СИЗ	Характеристики	Ед. изм.	Потребность на 2026 г. (компл., шт)
1	Белье (фуфайка+кальсоны)	Белье нательное, трикотажное полотно "интерлок" 100%хб, плотность 180±5 г/кв.м, цвет черный,серый,темно-синий, размеры с 40 по 76,без логотипа. Соответствие ТР ТС 017/2011	Шт.	1442
2	Ботинки для защиты от терм. рисков эл. дуги, повышенных температур	Ботинки для защиты от термических рисков электрической дуги, повышенных температур, кожаные, летние с термостойкой МБС подошвой, с защитным подноском 200 Дж	пар	39
3	Ботинки кожаные	Обувь специальная мужская и женская кожаная и (или) из других материалов для защиты от механических воздействий (истирания, ударов в носочной части энергии 200Дж, проколов с проколзащитными прокладками), от химических факторов (нефти, нефтепродуктов), от общих производственных загрязнений на маслобензостойкой подошве (сапоги, ботинки, ботинки с высокими берцами)	шт	63
4	Валенки	Сапоги Полярник, с регулируемым по ширине голенищем, зимние, материал верха-кожа, войлок, пористая резина, допельно-клеевой метод крепления, ТР ТС 019/2011	шт	3
5	Вкладыши противощумные	Противощумные вкладыши RS 3511 одноразовые со шнуром до 38 Дб ТР ТС 019/2011	шт	13
6	Головные уборы	Шапка трикотажная двойная (полу/шерсть+ флис) с отворотом ТР ТС 017/2011	шт	412
7	Жилет небрендируванный	Жилет сигнальный оранжевый флуоресцентный, II, III класс защиты ПЭ 100 %, застежка на пуговицах, накладные карманы, ТР ТС 019/2011	шт	228
8	Камуфлированный костюм для ПО	Костюм сигнальный 3 класс защиты, ВО-пропитка, муж, летний, куртка+брюки, смесовая ПЭ 50 %, хлопок 50 %, р./рост., оранжевый, ТР ТС 019/2011	шт	1
9	Каска с подбородным ремнем (4 тчк крепл)	Каска с подбородным ремнем (4 точки крепления) защитная, регулировкой RAPID, срок службы 5 лет, цвет красный, ТР ТС 019/2011	шт	248
10	Комбинезон небрендируванный	Комбинезон одноразовый белый с капюшоном, нетканый полипропилен, ТР ТС 019/2011	шт	397
11	Костюм для ИТР	Костюм для ИТР, защиты от ОПЗ и механических воздействий, женский, мужской летний, куртка на поясе+брюки., ткань смесовая ПЭ 20 %, хлопок 80 %, ТР ТС 019/2011	шт	15
12	Костюм из терм. мат-ов	Костюм из термических материалов постоянными защитными средствами (для защиты от воздействия электрической дуги), не менее 10 кал/см2, лет, ткань: х/б с пропиткой, куртка+брюки	шт	2
13	Костюм корпоративный	Костюм для защиты от ОПЗ и механических воздействий, мужской, женский, летний, куртка удлиненная+брюки, смесовая ПЭ 20 %, хлопок 80 %, ТР ТС 019/2011	шт	778
14	Костюм небрендируванный	Костюм сигнальный 3 класс защиты, ВО-пропитка, муж, летний, куртка+брюки, смесовая ПЭ 50 %, хлопок 50 %, оранжевый, ТР ТС 019/2011	шт	10

15	Костюм сварщика	Костюм для защиты от повышенных температур, мужской, летний, куртка+брюки, сукно, ТР ТС 019/2011	шт	14
16	Крем	Крем универсального действия для кожи рук и лица 100 мл., ТР ТС 019/2011	шт	3041
17	Куртка корпоративная	Куртка для защиты от ОПЗ и механических .воздействий зимний, III климатический пояс, муж, на утепляющей прокладке, синтепон утеплитель , ТР ТС 019/2011	шт	31
18	Мыло	Туалетное	шт	3456
19	Нарукавники	НАРУКАВНИКИ СПИЛКОВЫЕ	шт	96
20	Наушники противошумные	Наушники противошумные с креплением на каске, до 28 дБ., срок сл. 3 года, ТР ТС 019/2011	шт	94
21	Очищающие средства	Паста очищающая для рук 200 мл., ТР ТС 019/2011	шт	2695
22	Очки защитные	Очки защитные открытые, с защитой от яркого солнечного света, ТР ТС 019/2011	шт	242
23	Перчатки	Перчатки с полимерным покрытием Ми,Мп,Нм, основа кроеная, трикотаж х/б, облегченная нитрил покрытие, полное покрытие, манжет трикотаж х/б , ТР ТС 019/2011	шт	244
24	Перчатки антивибрационные	Перчатки антивибрационные, ТР ТС 019/2011	пар	348
25	Перчатки диэлектрические	Перчатки диэлектрические бесшовные латекс. класс риска 2 (ТР ТС 019/2011), класс 1; длина 360 мм; ток утечки не более 9 мА при 9 кВ; кат. R и C; ГОСТ 12.4.307-2016	пар	41
26	Перчатки для защиты от искр и брызг расплавленного металла (Тр)	Перчатки для защиты от искр брызг расплавленного металла(Тр), основа из спилка толщ 0,7-1,1мм,кевларовая нить, без подкладки, длина до 360мм,шир от 200мм,ТР ТС019/2011	пар	45
27	Перчатки из терм мат-ов с пост защ св-ми (для защ от возд эл. дуги) не менее 5кал/см2	Перчатки из терм материалов с постоянными защитными свойствами (для защиты от воздействия электрической дуги) не менее 5кал/см2 с точечным дискретным покрытием	пар	126
28	Перчатки комбинированные	Перчатки комбинированные от пониженных температур, от ОПЗ и механических воздействий, спилок, текстиль, утеплитель, ТР ТС 019/2011	пар	410
29	Перчатки лабораторные	Перчатки КЩС резин технические К60,Щ50,Ми,Мп,Вн,Тп100, толщина 1.4мм, длина не менее 300мм, основа кроеная, трикотаж х/б, текстурированное латексное покрытие,	пар	12
30	Перчатки морозостойкие	Перчатки морозостойкие нейлон с текстурированной ПВХ покрытием ладонной части, утепляющая подкладка (акрил), манжет вязаный с двойным оверлоком, ТР ТС 019/2011	пар	893
31	Перчатки от химических воздействий	Перчатки КЩС К50,Щ20,Ми,Вн,Он,толщ 0,40мм, длина не мен 300мм, латекс, хлорированная поверхность, внутреннее хлопковое покрытие, ТР ТС 019/2011	пар	161
32	Перчатки с полимерным покрытием	Перчатки с полимерным покрытием Ми,Мп,Нм, основа кроеная, трикотаж х/б, облегченное нитриловое покрытие, полное покрытие, манжет трикотаж х/б , ТР ТС 019/2011	пар	692

33	Перчатки х/б с точечным ПВХ-покрытием	Перчатки трикотажные из смесовой ткани(х/б не<50%) с точечным ПВХ покрытием ладони, Ми, сопротивление отрыву точечное покрытие не мен 150цикл, манжет двойной оверлок, ТР ТС 019/2011	пар	2128
34	Плащ для защиты от воды	Плащ для защиты от воды, плащевая ткань с ПВХ, ТР ТС 019/2011	шт	107
35	Подшлемник из терм мат-ов с пост защ св-ми (для защ от возд эл. дуги)не менее 5 кал/см2	Подшлемник из термических материалов с постоянными защитными свойствами (для защиты от воздействия электрической дуги) не менее 5 кал/см2, летний, ТР ТС 019/2011	шт	214
36	Подшлемник под каску	Подшлемник под каску трикотаж летний ТР ТС 017/2011	шт	131
37	Полумаска фильтрующая	Полумаска фильтрующая противаэрозольная, До 12 ПДК, с клапаном выдоха , ТР ТС 019/2011	шт	224
38	Привязь страховочная	Привязь страховочная 4 точками крепления (спинная, грудная, боковые), смягчающие накладки на плечевых и ножных обхватах, широкий кушак, ТР ТС 019/2011	шт	13
39	Рукавицы	Рукавицы , х/б двунитка брезентовый наладонник, ТР ТС 019/2011	пар	1438
40	Сапоги	Сапоги с защитным металлическим подноском, летние, ПВХ, внутри тканевое покрытие, МБС, КЩС, высота голенища 32-40 см, подошва- плотный ПВХ, ТР ТС 019/2011 / Сапоги NORDMAN ПВХ (ПС-15 МП) МОД.216	пар	501
41	Сапоги для защиты от терм. рисков эл. дуги, повышенных температур	Сапоги для защиты от термических рисков электрической дуги, повышенных температур, кожаные, летние, с термостойкой МБС подошвой, с защитным поликарбонатным подноском ТР ТС 019/2011	шт	49
42	Средства защиты ног	Спрей дезодорирующий с антибактериальным и противогрибковым действием для ног и рук, 100 мл ОО	шт	8661
43	Тапочки, туфли, полуботинки	Обувь повседневная мужская и женская кожаная и (или) из других материалов на подошвах из полиуретана (ПУ) или из термопластического эластомера (ТЭП) (полуботинки (в том числе типа кроссовок), туфли (в том числе типа сабо), сандалеты и пантолеты	пар	147
44	Фартук	Фартук для защиты от растворов кислот и щелочей, тип Б, для защиты передней и боковых частей работающего, из полимерных материалов (облегченный), 86х114 (облегченный), толщина 0,15мм; КЩС до 40%, ТР ТС 019/2011	шт	37
45	Футболка камуфлированная	Футболка трикотажная с коротким рукавом 100%хб, не менее 150г/м2, ТР ТС 017/2011	шт	28
46	Футболка трикотажная 100%хб	Футболка трикотажная с коротким рукавом 100%хб, не менее 150г/м2, ТР ТС 017/2011	шт	747
47	Халат корпоративный	Халат для защиты от растворов кислот и щелочей, ткань смесовая ПЭ 65 %, хлопок 35 % для КЩС, ТР ТС 019/2011	шт	1
48	Халат небрендируемый	Халат медицинский, женский, ткань сорочечная (пл 150гр/м2) смесовая 35%хб,65%ПЭ, белый, ТР ТС 019/2011	шт	9

49	Щиток защитный лицевой	Щиток защитный лицевой от химического и механического воздействия, с креплением на каске, ТР ТС 019/2011	шт	17
50	Щиток защитный лицевой сварщика	Щиток защитный лицевой сварщика с креплением на каску, светофильтр-хамелеон, 100*49 мм., DIN 4, DIN 9-13, солнечная батарея, аккумулятор, ТР ТС 019/2011	шт	3

№ п/п	Наименование СИЗ	Характеристики	Ед. изм.	Потребность на 2027 г. (компл., шт)	Потребность на 2028 г. (компл., шт)	Потребность на два года (компл., шт)
1	Перчатки Бриз Снегирь-К (АРТ. ПЗ946-9) или аналогов данной позиции	Материал: 100% ПАН Материал подкладки: 50% шерсть, 50% ПАН Покрытие: натуральный латекс (3/4)	пар	160	160	320
2	Ботинки ТРЕЙЛ ИКС КПП или аналогов данной позиции	Ботинки ТРЕЙЛ ИКС КП из натуральной кожи с защитным подноском. Модель сертифицирована по ТР ТС 019/2011 Материал верха: натуральная кожа Утеплитель: без утеплителя Подкладка: текстильный материал, спилоч в пяточной зоне Материал подошвы: ПУ/ТПУ Защитные свойства подошвы: КЩС, МБС Тип подошвы: двухслойная Метод крепления: литевой Глубина протектора: не менее 2,5 мм Подносоч: композитный (200 Дж) Стелька: вкладная анатомическая Антипрокольная стелька: нет, возможно изготовление по спецзаказу Высота: не менее 126 мм Масса (42 р-р): не более 650 г Цвет: чёрный Пол: мужской/женский Сезон: лето Защитные свойства – 3, Ми, Мун200, Нс, Нм, Сж, См, подошва МБС, КЩС Верх обуви выполнен из натуральной кожи толщиной 1,8-2 мм Подошва состоит из двух слоёв – промежуточного слоя полиуретана (ПУ) и ходового слоя из термополиуретана (ТПУ). Подошва кислотощёлочестойкая и маслбензостойкая Слой ПУ помогает сделать ботинок легче. Слой ТПУ более стоек к истиранию и сохраняет защитные свойства в более широком диапазоне температур Материал подошвы обеспечивает защиту от скольжения на замасленных и зажиренных различных поверхностях – бетоне, плитке и т.д.	пар	1	1	2

		Шаг между размерами 7,5 мм Модель хорошо подойдет работникам строительной сферы, нефтегазового комплекса, горнодобывающей и химической промышленности, сельского хозяйства Обувь специальная с верхом из натуральной кожи на двухслойной подошве из полиуретана и термополиуретана (ПУ/ТПУ/ТПУ), литьевого метода крепления для защиты от: • истирания, • ударов в носочной части энергией 200 Дж, • химических факторов (нефти и нефтепродуктов), • скольжения, • общих производственных загрязнений.				
3	Перчатки ПАЛМА ФЛЕЙМ ПРО 31-01или поставки аналогов данной перчатки	Конструкция: вязаные Основа: пара-арамид, шерсть, стекловолокно, акрил Класс вязки: 13 Манжета: трикотажная Покрытие: неопрен, нитрил Тип покрытия: ладонная часть Цвет основы: зеленый Цвет покрытия: черный Длина: 240-280 мм Защитные свойства по ГОСТ EN 388-2019: 3543D Стойкость к истиранию – 3 (2000 циклов) Стойкость к порезам – 5 (20,0 - показатель) Сопротивление раздиру – 4 (75 Ньютонов) Сопротивление проколу – 3 (100 Ньютонов) Стойкость к порезам (ГОСТ ISO 13997) – D (15 Ньютонов) Защитные свойства по ГОСТ EN 407-2012: 3222XX Продолжительность остаточного горения и тления – 3 Контактная теплота (контактная температура и пороговое время) – 2 (250 °C, ≥15 с) Конвективная теплота (коэффициент теплоотдачи) – 2 Лучистая теплота (коэффициент теплоотдачи) – 2 Защитные свойства по ТР ТС 019/2011: 3 Ми Мп То Ти Тт Тр Тп250	пар	108	108	216
4	Аппарат PROX S25 (ПДУ-5К), изолирующий портативный с капюшоном в сумке или аналогов данной позиции	Предназначен для экстренной защиты органов дыхания, зрения, кожи лица и головы человека от воздействия вредных газообразных, парообразных веществ и аэрозолей (в том числе – от сероводорода и аммиака) при проведении аварийных и регламентных работ в непригодной для дыхания атмосфере, в том числе при пониженном содержании кислорода или при его отсутствии.	шт	8	8	16

		ПДУ-5 также можно применять для эвакуации персонала при аварийных ситуациях в случае загазованности атмосферы окружающей среды до состояния непригодной для дыхания. Состоит из лицевой части в виде капюшона универсального размера со смотровым окном и латексным обтюратором по линии шеи, подмасочника, регулируемого оголовья, соединительной трубки, пускового устройства, регенеративного патрона, дыхательного мешка, клапана избыточного давления. Возможно применение с корректирующими очками, бородой. Регенеративный патрон запускается нажатием на кнопку запуска. Упакован в сумку. Ключевой особенностью изделия является наличие индикатора влажности. Индикатор избавит от регулярной (1 раз в 6 месяцев) проверки изделия на герметичность приборным методом, что позволит значительно сократить расходы на эксплуатацию, а так же наличие индикатора позволит осуществлять ежедневный визуальный контроль сотрудником на предмет герметичности и годности к применению изделия. Продолжительность работы: не менее 20 мин Условия эксплуатации: -35°C +60°C Температура вдыхаемого воздуха: до +50°C Срок хранения: 5,5 лет Вес: 1,5 кг				
5	Белье НОРМАТИВ, утепленное ткань трикотаж или аналогов данной позиции	Утепленное. Предназначается для защиты от пониженных температур. Комплектация: фуфайка, кальсоны Материал: трикотажное полотно, хлопок - 100%, 250 г/м² Цвет: хаки	шт	301	301	602
6	Белье СЛЕНДЕР 100% х/б цвет серый ткань трикотаж или аналогов данной позиции	Комплектация: фуфайка, кальсоны Материал: трикотаж Состав: хлопок - 100%, плотность 160 гр/м2 Назначение: надевается под термостойкие костюмы ЭЛЕКТРА Цвет: серый меланж	шт	4	4	8
7	Белье СЛЕНДЕР 100% х/б цвет серый ткань трикотаж, Белье ЛЕДИ СЛЕНДЕР 100% х/б цвет серый ткань Трикотаж или аналогов данной позиции	Бельё женское трикотажное состоит из фуфайки и панталон длинных. Фуфайка целая спереди и сзади, с круглой линией горловины. Рукав одношовный втачной с манжетой. Панталоны длинные с цельновыкроенным поясом с эластичной лентой и манжетами по низу.	шт	2	2	4
8	Ботинки ТОФФ СВАРЩИК МП цвет черный металлический	Особенности модели: Внешний клапан из натуральной кожи защищает шнуровку от искр и брызг расплавленного металла.	пар	2	2	4

	200Дж ПУ/ТПУ или аналогов данной позиции	Подошва двухслойная (полиуретан + термополиуретан). Она термостойкая — выдерживает до +120 °С. Метод крепления — литевой Пряжка быстрого сброса. По спецзаказу возможно изготовление модели с меховой подкладкой				
9	Ботинки ТРЕЙЛ ИКС КП цвет черный композит 200Дж ПУ/ТПУ или аналогов данной позиции	Ботинки ТРЕЙЛ ИКС КП из натуральной кожи с защитным подноском. Модель сертифицирована по ТР ТС 019/2011 Материал верха: натуральная кожа Утеплитель: без утеплителя Подкладка: текстильный материал, спилоч в пяточной зоне Материал подошвы: ПУ/ТПУ Защитные свойства подошвы: КЩС, МБС Тип подошвы: двухслойная Метод крепления: литевой Глубина протектора: не менее 2,5 мм Подносок: композитный (200 Дж) Стелька: вкладная анатомическая	пар	9	9	18
10	Ботинки ФОРВЕЛД 1 КП с высоким берцем кожаный цвет черный композит 200Дж ПУ/Нитрил РЕСТ или аналогов данной позиции	Модель сертифицирована по ТР ТС 019/2011. Данная модель утеплена многослойным пакетным утеплителем. Материал верха: натуральная кожа (1,8-2 мм) Утеплитель: многослойный пакетный утеплитель Материал подошвы: ПУ/Нитрил Защитные свойства подошвы: КЩС, МБС Тип подошвы: двухслойная Метод крепления: литевой Глубина протектора: 5 мм Подносок: композитный (200 Дж) Стелька: вкладная анатомическая Антипрокольная стелька: нет Цвет: чёрный Высота: 156 мм Вес: 800 г Пол: мужской/женский Сезон: зима Страна производства: Россия Срок годности: 5 лет Гарантийный срок: 70 дней Защитные свойства: 3, Ми, Мун200, Нм, Нс, Сж, См, Сл, Тп300, Тн40	пар	61	61	122

		Подошва из нитрильной резины с технологией Grip Technology обеспечивает высокое сопротивление скольжению и стойкость к агрессивным средам. Подошва устойчива к высоким температурам (до +300°C). Широкий мягкий кант анатомической формы отвечает за удобство носки и снижение вероятностей травм ног Дополнительная защита от вывиха благодаря высокому берцу Защита от пониженных температур до -40°C Шаг между размерами 7,5 мм Обувь специальная с верхом из натуральной кожи на двухслойной подошве из полиуретана и нитрила (ПУ/Нитрил) литьевого метода крепления для защиты от: • истирания, • ударов в носочной части энергией 200 Дж, • химических факторов (нефти и нефтепродуктов), • повышенных температур (контакта с нагретыми поверхностями до +300C в течение 60 сек), • скольжения, • пониженных температур, • общих производственных загрязнений.				
11	Ботинки ФОРВЕЛД 1 КПТ с высоким берцем многослойный кожаный утепленный цвет черный композит 200Дж ПУ/Нитрил РЕСТ или аналогов данной позиции	Верх из натуральной кожи толщиной 1,8–2 мм Утеплитель многослойный (пакетный). В союзочной части — шерстяной мех, многослойный утеплитель, металлизированная плёнка и текстиль. На берцах — искусственный мех высокой плотности, тот же многослойный утеплитель, металлизированная плёнка и текстиль. Это даёт хорошую теплоизоляцию, модель рассчитана на работу при температурах до –40 °C (а в некоторых описаниях встречается и –45 °C). Высокий борец — дополнительно защищает от вывиха. Подносок композитный (не металлический) — выдерживает удар силой 200 Дж. Плюс в том, что он легче металлического и не охлаждает ноги на морозе. Есть также защита от удара в пяточной части. Подошва двухслойная (ПУ/нитрил). Метод крепления — литьевой. Она устойчива к агрессивным средам (КЩС, МБС — кислотнo-щелочным и маслoбензoсoдержaщим веществaм) и к контактному теплу (выдерживает до +300 °C в течение 60 секунд). Технология Grip Technology повышает сопротивление скольжению — это важно на обледененных, замасленных или мокрых поверхностях. Стелька вкладная, анатомическая. Цвет: чёрный.	пар	7	7	14

		Высота: 156 мм. Вес: около 800 г. Пол: универсальный (подходит и мужчинам, и женщинам). Сезон: зима. Сертификация: соответствует ТР ТС 019/2011.				
12	Ботинки ФОРВЕЛД СВАРЩИК 6КПН натуральный мех ПУ/Нитрил или аналогов данной позиции	Модель сертифицирована по ТР ТС 019/2011. Данная модель утеплена натуральным мехом. Материал верха: натуральная термостойкая кожа (1,8-2 мм) Утеплитель: натуральный мех Материал подошвы: ПУ/Нитрил Защитные свойства подошвы: КЩС, МБС Тип подошвы: двухслойная Метод крепления: литевой Глубина протектора: 5 мм Подносok: композитный (200 Дж) Стелька: вкладная анатомическая Антипрокольная стелька: нет Цвет: чёрный Высота берца: 126 мм Высота с подошвой: 160 мм Вес: 750 г Пол: мужской/женский Сезон: зима Страна производства: Россия Срок годности: 5 лет Гарантийный срок: 70 дней Защитные свойства: З, Ми, Мун200, Нм, Нс, Сж, См, Сл, Тп300, Тр, Тн40 Особенности модели: Модель с защитным клапаном и системой «быстрый сброс» Установлен легкий композитный подносok Предусмотрена эластичная вставка внутри для удобства надевания Натуральная кожа и термостойкие мягкие материалы верха со специальной пропиткой Защита от пониженных температур до -40°C. Шаг между размерами 7,5 мм. Обувь специальная с верхом из натуральной кожи на двухслойной подошве из полиуретана и нитрила (ПУ/Нитрил) литьевого метода крепления для защиты от: • истирания,	пар	2	2	4

		• ударов в носочной части энергией 200 Дж, • химических факторов (нефти и нефтепродуктов), • повышенных температур (контакта с нагретыми поверхностями до +300С в течение 60 сек), • скольжения, • пониженных температур, • общих производственных загрязнений, • искр и брызг расплавленного металла, окалины.				
13	Ботинки ЭЛЕКТРА Е12 Р КПН утеплённый или аналогов данной позиции	Защитные свойства: То - от открытого пламени Тп300 - от контакта с нагретыми поверхностями до 300° С З - от общих производственных загрязнений Ми - от истирания Мв - от вибрации Мун200 - от ударов в носочной части энергией 200 Дж Сж - от скольжения по за жиренным поверхностям См - от скольжения по мокрым, загрязнённым и другим поверхностям Сл - от скольжения по обледенелым поверхностям Нс - от сырой нефти Нм - от нефтяных масел и продукции тяжёлых фракций Тн40 - от температур до минус 40 °С Верх обуви: натуральная термостойкая кожа (юфть) Утеплитель: натуральный мех (овчина) Подносок: композит (200 Дж) Тип подошвы: двухслойная Подошва: полиуретан/ нитрильная резина (от -45 °С до +300 °С (60 с)) Метод крепления: литевой Цвет: черный Теплые ботинки. Легкий композитный подносок. Дополнительно: возможно изготовление с кевларовой проколзащитной стелькой по спецзаказу.	пар	2	2	4
14	Ботинки ЭЛЕКТРА Е2 Р КП или аналогов данной позиции	Защитные свойства: То - от открытого пламени Тп300 - от контакта с нагретыми поверхностями до 300° С З - от общих производственных загрязнений Ми - от истирания Мв - от вибрации Мун200 - от ударов в носочной части энергией 200 Дж Сж - от скольжения по за жиренным поверхностям См - от скольжения по мокрым, загрязнённым и другим поверхностям Сл - от скольжения по обледенелым поверхностям Нс - от сырой нефти	пар	4	4	8

		Нм - от нефтяных масел и продукции тяжёлых фракций Материал верха: натуральная термостойкая кожа (юфть) Подкладка: текстильный материал, кожа Подносок: композит (200 Дж) Тип подошвы: двухслойная Подошва: полиуретан/нитрильная резина (от -45 °С до +300 °С (60 с)) Метод крепления: литьевой Цвет: черный Особенности модели: Ботинки могут применяться в комплекте с одеждой для защиты от термических рисков электрической дуги! Все материалы - термостойкие Отсутствие металлических деталей Глухой клапан предотвращает попадание пыли внутрь Глубокий самоочищающийся протектор подошвы против скольжения. Дополнительно: возможно изготовление с кевларовой проколотозащитной стелькой по спецзаказу.				
15	Боты диэлектрические 4101-ФТ Резина или аналогов данной позиции	Диэлектрические боты предназначены для дополнительной защиты от электрического тока при работе на закрытых и, при отсутствии осадков, на открытых электроустановках при напряжении свыше 1000 В. Изделие полностью сохраняет свойства при температуре от -30 до +50°С. Высота бот: не менее 160 мм. Верх обуви: резина Тип подошвы: однослойная Подошва: резина Метод крепления: формовой Цвет: белый Обувь специальная из резины для защиты от: электрического тока	пар	8	8	16
16	Жилет СИГНАЛЬНЫЙ СО-2 с карманами, цвет оранжевый флуоресцентный или аналогов данной позиции	2 класс ГОСТ 12.4.281-2014 Материал: трикотажное полотно, полиэфир – 100%, 120 г/м². Застежка: регулируемая, текстильная. Карманы: накладные Цвет: флуоресцентный оранжевый	шт	23	23	46
17	Жилет сигнальный ЭЛЕКТРА ГАБАРИТ FR огнестойкий оранжевый или аналогов данной позиции	Срок носки: 1 год Материал: "PolyProtect FR 210" Назначение: в комплекте с термостойкой одеждой в условиях пониженной видимости Цвет: оранжевый	шт	9	9	18

18	Капюшон ФЕНИКС или аналогов данной позиции	Фильтрующий универсальный самоспасатель ФЕНИКС, предназначен для защиты органов дыхания, глаз, кожи лица и головы от паров, газов и аэрозолей опасных химических веществ (ОХВ), включая продукты горения, при эвакуации из зданий, сооружений и объектов различного назначения (жилых, промышленных, промышленного назначения, образовательных, медицинских, железнодорожного транспорта, метрополитена и т.п.) из зон химического заражения в случае техногенных аварий и террористических актов. Самоспасатель ФЕНИКС является фильтрующим универсальным самоспасателем однократного применения. Конструкция самоспасателя «ФЕНИКС» не имеет размерного ряда и позволяет применять его людям в очках, с бородой, усами и объемной прической, а также детьми от 7 лет в присутствии взрослых. Поставляется в герметичной упаковке. Защита: А,АХ,В,Е,К,Р2 Время защитного действия: 30 минут Вес: 250 г	шт	3	3	6
19	Карабин ARX К-4 или аналогов данной позиции	Материал: гальванизированная сталь Тип замка: винтовой, муфта Раскрытие: 18 мм Вес: 0,17 кг Размер: 108 x 60 мм Температурный режим эксплуатации: от -50 до +50 °С	шт	23	23	46
20	Каска РОСОМЗ RFI-3 BIOT RAPID 72717 храповик цвет белый материал полипропилен или аналогов данной позиции	Комплектация: 4-х точечный подбородочный ремень с креплением к корпусу каски Материал корпуса: полипропилен / РР Материал оголовья: текстиль Крепление оголовья: в восьми точках Регулировка оголовья: храповик Крепление других видов СИЗ: пазы для щитков, наушников, очков Температурный режим: -50°С + 50°С Масса: 326 г	шт	35	35	70
21	Каска РОСОМЗ COM3-55 FAVORIT RAPID 75716 или аналогов данной позиции	Комплектация: 2-х точечный подбородочный ремень с креплением к оголовью Материал корпуса: полипропилен / РР Материал оголовья: текстиль Крепление оголовья: в шести точках Регулировка оголовья: храповик Крепление других видов СИЗ: пазы для щитков, наушников, очков Температурный режим: от -50 до +50 °С Масса: 324 г	шт	34	34	68
22	Каска РОСОМЗ COM3-55 HAMMER	Комплектация: 2-х точечный подбородочный ремень с креплением к оголовью	шт	6	6	12

	77516 ленточная регулировка цвет красный материал полипропилен или аналогов данной позиции	Материал корпуса: полипропилен / PP Материал оголовья: текстиль Крепление оголовья: в восьми точках Регулировка оголовья: ленточная Крепление других видов СИЗ: пазы для щитков, наушников, очков, фонаря и кабеля Температурный режим: от -50 до +50 °C Электрическая изоляция: 440 В Масса: 330 г				
23	Каска РОСОМЗ СОМЗ-55 ВИЗИОН TERMO RAPID 79716 храповик цвет красный материал полиамид или аналогов данной позиции	Комплектация: 2-х точечный кожаный подбородочный ремень с креплением к оголовью Материал корпуса: полиамид / PA / Super Termotrek Материал оголовья: текстиль Крепление оголовья: в восьми точках Регулировка оголовья: храповик Крепление других видов СИЗ: пазы для щитков, наушников, очков Температурный режим: от -50 до +150 °C Электрическая изоляция: 440 В, 1000 В Масса: 390 г	шт	3	3	6
24	Кепка РУБЕЖ цвет черный или аналогов данной позиции	Ткань: смесовая с биверной структурой Состав: полиэфир – 50%, хлопок – 50%, 210 г/м² Отделка: ВО Регулировки по ширине: хлястик с креплением Размер: 54-62 Цвет: черный	шт	83	83	166
25	Кепка СПЕЦ-АНТИСТАТ цвет темно-синий-васильковым или аналогов данной позиции	Ткань: «Эксперт-Стандарт СА25» Состав ткани: хлопок – 80%, полиэфир - 20%, антистатическая нить, плотность 250 г/м²; Отделка: МВО, K50 Регулировки: хлястик с креплением для регулировки по ширине Цвет: темно-синий с васильковым	шт	18	18	36
26	Комбинезон ВТР 100 40гр цвет белый или аналогов данной позиции	Состав: Спандбонд, нетканый полипропилен - 100%. Плотность: не менее 40 гр/м2 Цвет: белый Комбинезон с центральной застежкой, капюшоном, защитными клапанами поверх молнии и эластичной лентой по линии лицевого выреза, в области талии, запястий и щиколоток. Назначение: для защиты работающих от общих производственных загрязнений и механических воздействий (от мелкодисперсной пыли), от химических факторов (от кислот концентрации до 40%, от щелочей концентрации до 40%).	шт	98	98	196

		Соответствует требованиям ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты»				
27	Комплект ЛЕДИ ДОКТОР цвет бирюзовый или аналогов данной позиции	Комплектация: блуза, брюки, головной убор Состав: полиэфир – 65%, вискоза – 35%, 160г/м² Воротник: горловина с V-образным вырезом Регулировки по ширине: головной убор на резинке, эластичная лента по поясу брюк Карманы: нижние накладные Рукав: реглан Цвет: бирюзовый	шт	1	1	2
28	Комплект ЛЕДИ ДОКТОР цвет серо-сиреневый или аналогов данной позиции	Комплектация: блуза, брюки, головной убор Состав: полиэфир – 65%, вискоза – 35%, 160г/м² Воротник: горловина с V-образным вырезом Регулировки по ширине: головной убор на резинке, эластичная лента по поясу брюк Карманы: нижние накладные Рукав: реглан Цвет: светло-сиреневый	шт	9	9	18
29	Костюм ВИЗАР цвет оранжевый флуоресцентный с черным или аналогов данной позиции	ГОСТ 12.4.281-2014 – 3 класс ГОСТ 12.4.280-2014 – 3, Ми Комплектация: куртка, брюки Ткань верха: смесовая, хлопок – 50%, полиэфир – 50%, 210 г/м², ВО Застежка: на петли и пуговицы Воротник: стойка Регулировки: хлястики по поясу куртки на пуговицах, эластичная тесьма по поясу брюк. Карманы: нагрудные с клапанами на пуговицах, нижние, на брюках боковые и накладной с клапаном. Усилительные накладки: налокотники, наколенники. Вентиляция: лouverсы в области пройм, складки по кокетке спинки, задним половинкам брюк.	шт	71	71	142
30	Костюм ГЕРКУЛЕС -1 цвет. темно-синий-зеленый или аналогов данной позиции	Защита от искр и брызг расплавленного металла, 1 класс защиты, Тр. Защиты от повышенных температур (теплового излучения, конвективной теплоты, кратковременного воздействия открытого пламени), Ти, Тт, То, А1, В1, С1. Защита от общих производственных загрязнений и механических воздействий (истирания), МиЗ. Ткань: «Флеймшилд 340 RS», хлопок – 100%, 340 г/м², переплетение рип-стоп, огнестойкая технология. Комплектация: куртка, брюки Застежка: потайная, на пуговицах Регулировки по ширине: паты на пуговицах по низу рукавов	шт	4	4	8

		Карманы: в рельефных швах, потайной на правой полочке, накладной на брюках. Вентиляционные отверстия: в области пройм, на спинке в шве притачивания кокетки.				
31	Костюм ЗЕВС ПЛЮС-3 утепленный цвет черно-зеленый. ткань. Арсенал или аналогов данной позиции	Костюм мужской для защиты от повышенных температур (теплового излучения, конвективной теплоты, кратковременного воздействия открытого пламени, контакта с нагретыми поверхностями до 250°C, выплесков расплавленного металла, искр и брызг расплавленного металла, окалины (3 класса защиты), общих производственных загрязнений и механических воздействий (истирания, проколов, порезов), пониженных температур (3,4 класс защиты) и ветра. Защита от искр и брызг расплавленного металла, 3 класс защиты, Тр. Защиты от повышенных температур (теплового излучения, конвективной теплоты, кратковременного воздействия открытого пламени, контакта с нагретыми поверхностями до 250°C, выплесков расплавленного металла), A1, B3, C3, E3, F3, Ti, Tt, to, Tp, Tm Защита от общих производственных загрязнений и механических воздействий (истирания, проколов, порезов), МиМпЗ. Защита от пониженных температур и ветра, 3-4 класс защиты для эксплуатации в IV и особом климатических поясах, Тнв. Комплектация: куртка, брюки с бретелями, съемный утепленный капюшон, съемная утепляющая подстежка. Ткань: «Арсенал New», хлопок – 100%, 490 г/м², Splashgard Nafta, HMB0, K50, огнестойкая отделка Ткань: «Термошилд ПС» с силиконизированным покрытием, Преокс - 50%, Параарамид - 50% Утеплитель: «Холлофайбер Софт», не поддерживающий горение, 150 г/м², куртка – 3 слоя, брюки – 2 слоя, ветрозащитная ткань. Застежка: на молнии, закрыта планкой, перенесенной на противоположную сторону для защиты от попадания искр и окалины в полость застежки. Воротник: стойка с огнестойкой текстильной застежкой. Защитные элементы: на рукавах, по всей площади полочек, передних и частично задних половинок брюк, наколенники с карманами для амортизационных вкладышей, световозвращающая полоса на спинке, вырезы по низу брюк на задних половинках для защиты от преждевременного износа. Регулировки: кулиски по линии талии на съемной подстежке, хлястики на огнестойкой текстильной застежке по низу рукавов верха куртки, трикотажные манжеты рукавов съемной подстежки, регулировка	шт	1	1	2

		капюшона по лицевому вырезу и по объему, боковые молнии по низу брюк. Вентиляционные отверстия: под кокеткой на спинке, в области пройм и шаговых швов. Цвет: черный с зеленым				
32	Костюм ЗЕВС-3 цвет черно-зеленый. ткань. Арсенал или аналогов данной позиции	Костюм мужской для защиты от повышенных температур (теплового излучения, конвективной теплоты, кратковременного воздействия открытого пламени, контакта с нагретыми поверхностями до 250°C, выплесков расплавленного металла, искр и брызг расплавленного металла, окалины (3 класса защиты), общих производственных загрязнений и механических воздействий (истирания, проколов, порезов). ГОСТ 12.4.250-2019 – Тр, 3 класс ГОСТ Р 12.4.297-2013 – Ти, Тт, то, Тп, Тм ГОСТ ISO 11612-2014 - A1, B2, C2, E3, F1 ГОСТ 12.4.280-2014 – Ми, Мп, З. Комплектация: куртка, брюки с бретелями. Ткань: «Арсенал New», хлопок – 100%, 490 г/м², Splashgard Nafta, HMBO, K50, огнестойкая отделка Ткань: «Термошилд ПС» с силиконизированным покрытием, Преокс - 50%, Параарамид - 50% Застежка: потайная, на пуговицах, перенесена на противоположную сторону для защиты от попадания искр и окалины в полость застежки. Воротник: стойка с огнестойкой текстильной застежкой. Защитные элементы: на рукавах, по всей площади полочек, передних и частично задних половинок брюк; наколенники с карманами для амортизационных вкладышей; световозвращающая полоса на спинке, рукава с внутренними манжетами на эластичной тесьме. Регулировки по ширине: хлястики на рукавах с огнестойкой текстильной застежкой, шлица на спинке для дополнительной свободы. Вентиляционные отверстия: под кокеткой на спинке, в области проймы и шаговых швов. Цвет: черный с зеленым	шт	2	2	4
33	Костюм КВАНТ цвет желтый с флуоресцентным темно-синими вставками. ткань. Гамма или аналогов данной позиции	3 класс сигнальной защиты Комплектация: куртка, брюки с отстегивающейся спинкой на бретелях Ткань верха: смесовая, хлопок – 50%, полиэфир – 50%, 210 г/м², МВО Застежка: на молнии, с планкой на текстильной застежке Регулировки по ширине: манжеты на эластичной тесьме, хлястики на пуговицах по низу куртки, эластичная тесьма по поясу брюк, бретели с эластичной тесьмой.	шт	47	47	94

		Карманы: нагрудный с клапаном для рации, нагрудный накладной с кармашком для пропуска, нижние в швах на молнии, на брюках – верхние боковые, задние накладные, накладной на боковом шве. Усилительные накладки: в области коленей со входом для амортизационных вкладышей. Вентиляция: по кокетке спинки куртки, люверсы под проймой, сзади по брюкам в швах. Цвет: флуоресцентный желтый с темно-синим				
34	Костюм МОЛЕСКИН цвет черный или аналогов данной позиции	Защита от повышенных температур (теплового излучения, конвективной теплоты, кратковременного контакта с нагретой поверхностью, кратковременного воздействия открытого пламени), уровни защиты A1, B2, C1, F1, Ti, Tt, Tp, To. Защита от общих производственных загрязнений, 3. Комплектация: куртка, брюки Ткань: молескин, арт. C28ЮД, хлопок – 100%, 280 г/м², огнестойкая пропитка. Застежка: потайная, на пуговицах. Карманы: в рельефных швах, накладной на брюках. Усилительные накладки: на полочках, рукавах, передних половинках брюк. Вентиляционные отверстия: в области пройм, на спинке, в шве кокетки. Цвет: черный	шт	1	1	2
35	Костюм ПЕТРОЛЕУМ ПЛЮС утепленный цвет темно-синий-оранжевый или аналогов данной позиции	Защита от пониженных температур, 3-4 класс для эксплуатации в IV и Особом климатических поясах. Защита от воздействия нефтепродуктов легкой фракции, 1 класс, Нл. Защита от повышенных температур (теплового излучения, конвективной теплоты, кратковременного воздействия открытого пламени) - A, B1, C1, Ti, Tt, To. Защита от статического электричества, Эс. Защита от механических воздействий (истирания, прокол, порез) и общих производственных загрязнений, МиМпЗ. Ткань: хлопок – 90%, полиамид – 10%, антистатическая нить, 250 г/м², НМВО, кислотостойкая отделка K50, огнестойкая отделка. Утеплитель: полиэфир – 100%, не поддерживает горение, плотность – 150 г/м², куртка – 3 слоя, полукомбинезон – 2 слоя, ветрозащитная ткань. Капюшон: съемный, утепленный, регулируется по объему и лицевому вырезу. Застежка: на куртке – молния с двойной ветрозащитной планкой на потайных пуговицах; на полукомбинезоне – молния с ветрозащитным клапаном.	шт	4	4	8

		Карманы: для рации на правой полочке, для документов на левой полочке, нижние с клапанами на молнии, внутренний на пристегивающейся подкладке (куртка); боковые на передних половинках, задний с клапаном (полукомбинезон). Регулировки по ширине: эластичный шнур по талии и низу, эластичная тесьма в манжетах рукавов с хлястиком на текстильной застежке, внутренние трикотажные манжеты (куртка); эластичная тесьма по поясу, молнии по боковым швам (полукомбинезон). Защитные элементы: закрытая неметаллическая фурнитура; накладки по плечевым и швам, шаговым, налокотники, наколенники. Световозвращающие полосы: огнестойкие, по полочкам, спинке, рукавам и низу полукомбинезона. Цвет: темно-синий с оранжевым				
36	Костюм ПЕТРОЛЕУМ цвет темно-синий-оранжевый или аналогов данной позиции	Защиты от воздействия нефтепродуктов легкой фракции, 1 класс, Нл. Защита от повышенных температур (теплого излучения, конвективной теплоты, кратковременного воздействия открытого пламени) - А В1 С1, Ти, Тт, То. Защита от статического электричества, Эс. Защита от механических воздействий (истирания, прокола, пореза) и общих производственных загрязнений, МиМпЗ. Ткань: хлопок – 90%, полиамид – 10%, антистатическая нить, 250 г/м², НМВО, кислотостойкая отделка К50, огнестойкая отделка. Застежка: молния с защитной планкой. Регулировки по ширине: эластичная тесьма по поясу полукомбинезона. Защитные элементы: наколенники, закрытая неметаллическая фурнитура. Световозвращающие полосы: огнестойкие, по полочкам, спинке, рукавам и низу полукомбинезона. Цвет: темно-синий с оранжевым	шт	4	4	8
37	Костюм ПРОХОДЧИК цвет. серый-черный или аналогов данной позиции	Ткань — «Горизонт С1-ЮД». Состав: 75% хлопка и 25% полиэфира. Есть специальная отделка (КОМП), а плотность — 395 г/м² Усилительные накладки. На куртке — в области плеч и на рукавах (налокотники), на брюках — наколенники, в области сидения и вдоль шагового шва. Карманы. На куртке — внешние прорезные на молнии (нагрудные с двойной листочкой, боковые с клапанами), на брюках — боковые прорезные на молнии (тоже с двойной листочкой). Вентиляция. В области пройм сделаны специальные отверстия с люверсами (обметанные петли).	шт	12	12	24

		Регулировка. По линии талии на спинке куртки есть шнур для подгонки по фигуре. Световозвращающие элементы. Полосы расположены на полочках, спинке и рукавах куртки, а также на брюках — для лучшей видимости в условиях недостаточной освещённости				
38	Костюм РЕВЕРС утепленный цвет желтый с флуоресцентный темно-синий. (К) или аналогов данной позиции	3 - 4 класс защиты, Тнв, для IV и Особого климатических поясов. ГОСТ 12.4.280-2014 – 3, Ми Ткань: полиэфир – 100%, 125 г/м², ПУ-мембрана Утеплитель: полиэфир – 100%, 150 г/м², куртка – 3 слоя, полукомбинезон – 2 слоя. Капюшон: с широкой подбородочной частью, съемный, на молнии, регулируется по лицевому вырезу. карманы: нагрудные - левый для рации с клапаном, правый с клапаном, понизу рукава для мелких вещей, внутренние на молнии, нагрудный и боковые в полукомбинезоне. Защитные элементы: на куртке – ветрозащитная планка, ветрозащитная ""юбка"«, на полукомбинезоне – наколенники, защитная накладка на задних половинках полукомбинезона. Регулировки: шнуром с фиксаторами по талии, низу куртки; пояс полукомбинезона со вставкой из эластичной тесьмы, молнии по боковым швам. Вентиляция: молнии в области пройм с сеткой. Световозвращающие полосы: по полочкам, плечам, спинке, рукавам, грудке и низу полукомбинезона.	шт	31	31	62
39	Костюм РЕВЕРС утепленный цвет оранжевый-флуоресцентный темно-синий. (К) или аналогов данной позиции	3 - 4 класс защиты, Тнв, для IV и Особого климатических поясов. ГОСТ 12.4.280-2014 – 3, Ми Ткань: полиэфир – 100%, 125 г/м², ПУ-мембрана Утеплитель: полиэфир – 100%, 150 г/м², куртка – 3 слоя, полукомбинезон – 2 слоя. Капюшон: с широкой подбородочной частью, съемный, на молнии, регулируется по лицевому вырезу. карманы: нагрудные - левый для рации с клапаном, правый с клапаном, понизу рукава для мелких вещей, внутренние на молнии, нагрудный и боковые в полукомбинезоне. Защитные элементы: на куртке – ветрозащитная планка, ветрозащитная ""юбка"«, на полукомбинезоне – наколенники, защитная накладка на задних половинках полукомбинезона.	шт	37	37	74

		Регулировки: шнуром с фиксаторами по талии, низу куртки; пояс полукombineзона со вставкой из эластичной тесьмы, молнии по боковым швам. Вентиляция: молнии в области пройм с сеткой. Световозвращающие полосы: по полочкам, плечам, спинке, рукавам, грудке и низу полукombineзона.				
40	Костюм ХИМОГАРД цвет темно-синий-оранжевый или аналогов данной позиции	Комплектация: куртка, брюки, берет Ткань: полиэфир – 100%, 200 г/м², К80, Щ40. Застежка: потайная, на пуговицах Регулировки по ширине: кулиска по линии талии, эластичная тесьма на поясе брюк. Карманы: верхние накладные с клапанами, в рельефных швах, накладные на брюках. Вентиляционные отверстия: в области пройм, на задних половинках брюк. Цвет: темно-синий с оранжевым	шт	2	2	4
41	Костюм ЭЛЕКТРА 3-24 БИО (куртка + полукombineзон) мужской утепленный цвет васильково красный. ткань. Биотерм или аналогов данной позиции	IV и особый климатический пояс Уровень защиты: 101,6 кал/см² Защитные свойства: Тн - от пониженных температур 3,4 класс Ти - от теплового излучения Тт - от конвективной теплоты То - от кратковременного воздействия открытого пламени З - от общих производственных загрязнений Ми - от истирания Мп - от проколов и/или порезов Комплектация: куртка, полукombineзон с притачной утепляющей подкладкой Ткань: "БиОТерм®", НМВО, огнестойкая отделка. Куртка: с притачной утепляющей подкладкой или пристёгивающейся утепляющей подкладкой, пристёгивающимся капюшоном, центральной застёжкой на тесьму «молния», кулиской по низу, рукав с трикотажным напульсником. Полукombineзон: с притачной утепляющей подкладкой, застёжкой на тесьму «молния». Цвет: васильковый с красной кокеткой, со световозвращающей полосой 50 мм. Внутренняя накладка полочки, внутренняя сторона передней планки, клапаны карманов и пояс брюк контрастного красного цвета, – для контроля правильности эксплуатации костюма. Цвет: васильковый с красной кокеткой, со световозвращающей полосой 50 мм	шт	2	2	4

42	Костюм ЭЛЕКТРА Л-5 БИО мужской цвет васильково красный. ткань. Биотерм или аналогов данной позиции	Уровень защиты: 30,0 кал/см2 Защитные свойства: Ти - от теплового излучения Тт - от конвективной теплоты То - от кратковременного воздействия открытого пламени З - от общих производственных загрязнений Ми - от истирания Мп - от проколов и/или порезов Комплектация: куртка, брюки Ткань: «БиОТерм», НМВО, огнестойкая отделка Куртка: с центральной застёжкой на тесьму «молния». По линии талии кулиса со шнуром и фиксатором. Манжета с застёжкой на петлю и две пуговицы для возможности регулирования по ширине. Воротник-стойка. Брюки: прямые с застёжкой на тесьму «молния», пояс с потайной застёжкой на петлю и пуговицу. Цвет: васильковый с красной кокеткой, со световозвращающей полосой 50 мм.	шт	2	2	4
43	Краги ВОСТОЧНЫЕ ТИГРЫ G128 (размер 11) цвет. желто- красный материал. Спилок или аналогов данной позиции	Материал: воловий спилок сорт А (толщина 1,1–1,3 мм), арамидная нить Материал подкладки: 100% хлопок Цвет: желтый с красным Длина: 405 мм Рекомендованы для сварки, склеивания, клепки, пайки твердым припоем, шлифовки металлических деталей, электродной сварки и сварки в среде инертного газа (MIG), резки газовым резаком, манипуляции с раскаленными предметами, испускающими искры Защитные свойства: ГОСТ EN 388-2019 - 4244В Стойкость к истиранию - 4 (до 8000 циклов) Стойкость к порезам - 2 (2,5 показатель) Сопротивление раздиру - 4 (75 Ньютонов) Сопротивление проколу - 4 (150 Ньютонов) Стойкость к порезам (EN ISO 13997) – В (5 Ньютонов) Защитные свойства по ГОСТ EN 407-2004: 414244 Продолжительность остаточного горения и тления – 4 Контактная теплота (контактная температура и пороговое время) – 1 Конвективная теплота (коэффициент теплоотдачи) – 4 Лучистая теплота (коэффициент теплоотдачи) – 2 Мелкие капли расплавленного металла (число капель) – 4 Большие количества расплавленного металла (масса) - 4	пар	72	72	144

		Защитные свойства по ТР ТС 019/2011: То Тп250 Тт Ти Тр Ми Мп				
44	Краги ВОСТОЧНЫЕ ТИГРЫ G129 утепленные желто- красные.	Материал: воловий спилок сорт А (толщина 1,1–1,3 мм), арамидная нить Материал утеплителя: искусственный мех, 500 г/м2 Температурный режим: сертифицированы для эксплуатации в I-II, III и «Особом» климатических поясах. Цвет: желтый с красным Длина: 405 мм Рекомендованы для сварки, склеивания, клепки, пайки твердым припоем, шлифовки металлических деталей, электродной сварки и сварки в среде инертного газа (MIG), резки газовым резаком, манипуляции с раскаленными предметами, испускающими искры в условиях пониженных температур Защитные свойства: ГОСТ EN 388-2019 - 4344С Стойкость к истиранию - 4 (до 8000 циклов) Стойкость к порезам - 3 (5,0 показатель) Сопротивление раздиру - 4 (75 Ньютонов) Сопротивление проколу - 4 (150 Ньютонов) Стойкость к порезам (EN ISO 13997) – С (10 Ньютонов) Защитные свойства по ГОСТ EN 407-2004: 424344 Продолжительность остаточного горения и тления – 4 Контактная теплота (контактная температура и пороговое время) – 2 Конвективная теплота (коэффициент теплоотдачи) – 4 Лучистая теплота (коэффициент теплоотдачи) – 3 Мелкие капли расплавленного металла (число капель) – 4 Большие количества расплавленного металла (масса) - 4 Защитные свойства по ТР ТС 019/2011: То Тп250 Тт Ти Тр Ми Мп	пар	8	8	16
45	Крем защитный Safe and Care САН от УФ излучения диапазонов А, В и С 100 мл или аналогов данной позиции	Назначение: водостойкий крем для защиты кожи от сильного воздействия УФ-излучения спектров А, В и С. SPF 30 Упаковка: туба объемом 100 мл, колпачок флип-топ, контроль первого вскрытия. Соответствие стандартам: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 31460-2012, ГОСТ Р 12.4.301-2018	шт	12	12	24
46	Крем защитный Safe and Care ФРОСТ от обморожения и обветривания 100 мл или аналогов данной позиции	Назначение: крем для защиты кожи рук, лица и открытых участков тела в условиях низких температур, сопровождающихся ветром, снегом и повышенной влажностью Протестировано дерматологами. Упаковка: туба объемом 100 мл, колпачок флип-топ, контроль первого вскрытия. Подтверждение соответствия: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 31460-2012, ГОСТ Р 12.4.301-2018	шт	878	878	1756

47	Крем защитный комбинированного действия для кожи ECOLINE, картридж 2000мл или аналогов данной позиции	Средство индивидуальной защиты дерматологическое, защитное: Защитный крем комбинированного действия для кожи ECOLINE Упаковка: мягкая бутыль, картридж, 2000мл. Соответствие продукции нормативным документам: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 31460-2012, ГОСТ Р 12.4.301-2018, ГОСТ Р 12.4.305-2021	шт	1128	1128	2256
48	Крем регенерирующий (восстанавливающий) для кожи ECOLINE, картридж 2000мл или аналогов данной позиции	Средство индивидуальной защиты дерматологическое, регенерирующее, восстанавливающие: Регенерирующий (восстанавливающий) крем для кожи ECOLINE Упаковка: мягкая бутыль, картридж, 2000мл. Соответствие продукции нормативным документам: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 31460-2012, ГОСТ Р 12.4.301-2018.	шт	1856	1856	3712
49	Куртка РЕВЕРС-Д утепленный желтый флуоресцентный-темно-синий или аналогов данной позиции	ГОСТ 12.4.281-2014 – 3 класс ГОСТ 12.4.303 -2016 – 1 класс защиты, Тн, для I, II климатических поясов. ГОСТ 12.4.280-2014 – 3, Ми Ткань: полиэфир – 100%, 140 г/м² ТПУ-мембрана, ВО отделка Утеплитель: Полиэфир 100%, 160 г/м², 1 слой Капюшон: с широкой подбородочной частью, не съёмный, с регулировкой по лицевому вырезу и глубине Карманы: нагрудный на молнии справа, боковые наклонные Цвет: флуоресцентный желтый с темно-синий	шт	2	2	4
50	Куртка РЕВЕРС-Д утепленный оранжевый флуоресцентный-темно синий или аналогов данной позиции	ГОСТ 12.4.281-2014 – 3 класс ГОСТ 12.4.303 -2016 – 1 класс защиты, Тн, для I, II климатических поясов. ГОСТ 12.4.280-2014 – 3, Ми Ткань: полиэфир – 100%, 140 г/м² ТПУ-мембрана, ВО отделка Утеплитель: Полиэфир 100%, 160 г/м², 1 слой Капюшон: с широкой подбородочной частью, не съёмный, с регулировкой по лицевому вырезу и глубине Карманы: нагрудный на молнии справа, боковые наклонные Цвет: флуоресцентный оранжевый с темно-синим	шт	9	9	18
51	Мыло пенное жидкое для очистки кожи MOUSSE, флакон 250мл. с пенной помпой или аналогов данной позиции	Для удаления особо устойчивых загрязнений (краски, лаки, смолы, клеи и др.) предварительно использовать очищающие средства серии Safe and Care®. Упаковка: флакон 250 мл с пенообразователем	шт	424	424	848
52	Мыло туалетное Аромат Цветов в обертке 100 г или	Упаковка: в обертке	шт	1880	1880	3760

	аналогов данной позиции					
53	Наколенники РОСОМЗ защитные АБСОЛЮТ арт 211120 или аналогов данной позиции	Технические характеристики: Все материалы, используемые для изготовления наколенников, включая нитки, застежки, эластичную ленту обладают огнестойкими свойствами. Многослойная комбинированная структура: Внешний слой: брезент серого цвета с огнестойкой пропиткой плотность 520 г/м². Внутренний слой: хлопчатобумажная ткань с огнестойкой пропиткой и двойная амортизирующая вставка из вспененного ПУ. Материал защитной чашки: износостойкий, не поддерживающий горение ПВХ. Четырехточечное крепление наколенника широкими эластичными противоскользящими лентами с силиконовыми дорожками и термостойкими застежками велькро (липучка). Размер: универсальный.	пар	1	1	2
54	Наколенники туристические универсальные	Материал: ЭВА Размер: универсальный	пар	1	1	2
55	Нарукавники РАМЕН цвет темно-синий или аналогов данной позиции	Защита от механических воздействий (истираний) и общих производственных загрязнений. Материал: трикотажное полотно с полиуретановым (PU) покрытием Состав: 100% полиэфир Отделка: МВО, кислотостойкая К50, щелочестойкая Щ40 Плотность: 190 г/м.кв. Верхняя часть на эластичной стопорной ленте. Размер: длина 43 см Цвет: темно-синий	пар	52	52	104
56	Наушники противошумные РОСОМЗ СОМЗ-35 АБСОЛЮТ 63505 крепление на каску 30 дБ черный или аналогов данной позиции	Тип оголовья: крепление на каску Материал креплений: сталь, пластик Материал чашек: АБС-пластик Материал амбушюр: гипоаллергенный термоэластоплимер Материал наполнителей звукоизоляторов: вспененный полиуретан SNR: 30 дБ Масса: 235 г	шт	42	42	84
57	Носки Л-01 или аналогов данной позиции	Черные носки с высоким содержанием хлопка - для работы и повседневной жизни. Добавление полиамидный нитей повышает износостойкость. Гигроскопичные, воздухопроницаемые, универсальные. Производство - Россия.	пар	1608	1608	3216

		Ткань: хлопок - 70%, полиамид - 30% Цвет: черный				
58	Носки полушерстяные или аналогов данной позиции	Черные носки с высоким содержанием хлопка - для работы и повседневной жизни. Добавление полиамидных нитей повышает износостойкость. Гигроскопичные, воздухопроницаемые, универсальные. Производство - Россия. Ткань: хлопок - 70%, полиамид - 30% Цвет: черный	пар	1584	1584	3168
59	Очки закрытые РОСОМЗ ЗН11 PANORAMA Super 21130, линза бесцветная (РС) или аналогов данной позиции	РОСОМЗ ЗН11 PANORAMA SUPER -очки с непрямой вентиляцией с панорамным защитным бесцветным стеклом из поликарбоната (РС super) с не запотевающим покрытием изнутри, снаружи устойчивым к истиранию и царапанию. Мягкий корпус из ПВХ. Регулируемая наголовная лента. Обеспечивают защиту глаз от высокоскоростных летящих частиц со среднеэнергетическим ударом, абразива, капель жидкостей (в т.ч. химических растворов), УФ-излучения, от искр и брызг расплавленного металла и высокой температуры. Цвет линзы: бесцветная; Оптический класс: 1 (не дают искажений, не дают ограничений по длительности ношения); Покрытие: Super (двусторонняя защита от запотевания) ; Материал линзы: поликарбонат. Защитные свойства: 2С-1,2 RZ 1 ВТ 9 N - RZ 253 3 9 ВТ 2С-1,2 - обозначение светофильтра 1 - первый оптический класс ВТ - воздействие среднеэнергетического удара при экстремальных температурах 9 - защита от брызг расплавленного металла и горячих частиц N - защита от запотевания 3 - защита от капель и брызг жидкостей.	шт	101	101	202
60	Очки РОСОМЗ ОЗ5 ВИЗИОН Super 13530, линза бесцветная или аналогов данной позиции	СИЗ глаз для защиты от механических воздействий, неионизирующих излучений, капель и брызг жидкостей. Очки открытые с панорамным стеклом увеличенного размера защищают от высокоскоростных летящих частиц с низкоэнергетическим ударом 0,84 Дж. Очки регулируются по углу наклона защитного стекла и длине заушников. Увеличенная боковая защита и защита сверху. Стекло из бесцветного ударопрочного поликарбоната с УФ-фильтром с покрытием super (двустороннее твердое покрытие высокого качества устойчивое к запотеванию, сохраняющее свои свойства при интенсивной эксплуатации). Оптический класс 1. Возможно применять	шт	21	21	42

		с СИЗ головы и лица: касками, каскетками, щитками лицевыми, подшлемниками и наушниками. Защитные свойства: 2С-1,2 RZ 1 FT N - RZ 253 FT 2С-1,2- обозначение светофильтра 1 – первый оптический класс FT- устойчивость к низкоэнергетическому удару (45 м/с) при экстремальных температурах N – символ устойчивости к запотеванию.				
61	Паста для очищения кожи от устойчивых загрязнений (с искусственным абразивом) ECOLINE, картридж 2000мл или аналогов данной позиции	Средство индивидуальной защиты дерматологическое, очищающее: Паста для очищения кожи от устойчивых загрязнений (с искусственным абразивом) ECOLINE Упаковка: мягкая бутылка, картридж, 2000 мл. Соответствие продукции нормативным документам: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 31460-2012, ГОСТ Р 12.4.301-2018, ГОСТ Р 12.4.303-2018	шт	1044	1044	2088
62	Перчатки АЗРИЭЛЕКТРО резиновые диэлектрические (0 класс) или аналогов данной позиции	Перчатки защитные диэлектрические. Предназначены для защиты от поражения постоянным и переменным электрическим током промышленной частоты напряжения до 1000 В как основное средство защиты, свыше 1000 В - как дополнительное. Материал основы: натуральный латекс Длина: не менее 350 мм Толщина: 1,3±0,2 мм Защитные свойства по ТР ТС 019/2011: Эн, Эв Нормативный документ: ТУ 38.306-5-63-97 Рекомендовано для: Работ с электричеством до 1000 В Область применения: Электроэнергетика	пар	8	8	16
63	Перчатки АТТИС или аналогов данной позиции	Материал: хлопок, полиэстер Материал покрытия: нитрил Класс вязки: 7 (петель на дюйм) Рекомендованы для работ, связанных с вибрирующим инструментом Защитные свойства по ГОСТ EN 388-2019: 4243х Стойкость к истиранию - 4 (8000 циклов) Стойкость к порезам - 2 (2,5 - показатель) Сопротивление раздиру - 4 (75 Ньютонов) Сопротивление проколу - 3 (100 Ньютонов) Защитные свойства по ТР ТС 019/2011: 3 Ми Мп Мв	пар	168	168	336
64	Перчатки ВС 10 с ПВХ покрытием синего цвета (10 кл.в.) чер.	Классические трикотажные кругловязальные перчатки из смесовой пряжи. Материал основы: хлопок – 60%, полиэфир – 40% Вид покрытия: ПВХ покрытие на ладонной части перчатки	пар	558	558	1116

	или аналогов данной позиции	Вид нанесения: Точка Цвет: Чёрные с ПВХ покрытием синего цвета				
65	Перчатки ЛИКОМ ПОЛИЗАР 52 или аналогов данной позиции	Защитные свойства: К80 Щ40 Ми Мп Нс Нм Вн Материал основы: 100% хлопок, трикотаж джерси с начесом способствует поглощению ударных нагрузок и абсорбции влаги. Материал покрытия: нитрил Тип покрытия: полное, методом макания Цвет: синий Длина: не менее 230/2400/250/260/270 мм. Класс риска: 2 Соответствие стандартам: TP TC 019/2011 Защитные свойства по ГОСТ EN 388-2019: 4431B Стойкость к истиранию - 4 (8000 циклов) Стойкость к порезам - 4 (10 показатель) Сопротивление раздиру - 3 (50 Ньютонов) Сопротивление проколу - 1 (20 Ньютонов) Стойкость к порезам (EN ISO 13997) – В (5 Ньютонов) Защитные свойства по ГОСТ EN 407-2012: X1XXXX Контактная теплота (контактная температура и пороговое время) – 1 (100 °C, ≥15 с)	пар	60	60	120
66	Перчатки ЛИКОМ ПОЛИЗАР СИБИРЬ 72 или аналогов данной позиции	Защитные свойства: К80 Щ40 Тн Ми Мп Нс Нм Вн Материал основы: 100% хлопок, двухслойный трикотаж: интерлок и джерси с начесом. Материал покрытия: морозостойкое ПВХ Тип покрытия: полное, методом облива Цвет: оранжевый Длина: не менее 240/250/260/270 мм. Температурный режим: до -50°C. Сертифицированы для эксплуатации в I-II, III, IV и Особом климатических поясах. Класс риска: 2 Упаковка: 20 пар Стойкость к истиранию - 4 (8000 циклов) Стойкость к порезам - 3 (5,0 показатель) Сопротивление раздиру - 4 (75 Ньютонов) Сопротивление проколу - 1 (20 Ньютонов) Стойкость к порезам (EN ISO 13997) – В (5 Ньютонов) Защитные свойства по ГОСТ ISO 374-1-2019: Тип В (AKL) А – метиловый спирт К – гидроксид натрия 40% L – 96%-ная серная кислота	пар	8	8	16
67	Перчатки ПАЛМА КЕМИ 21-01 или	Основа: латекс Напыление: хлопковое	пар	84	84	168

	аналогов данной позиции	Поверхность ладони: ромб Толщина в области ладони: 0,38 мм Цвет: желтый Длина: 310 мм Рекомендовано для: - промышленного клининга - технического обслуживания и уборки лабораторий - легких сборочных работ Стойкость к истиранию – 2 (500 циклов) Стойкость к порезам – 1 (1,2 - показатель) Сопротивление раздиру – 1 (10 Ньютонов) Сопротивление проколу – 0 Стойкость к порезам (ГОСТ ISO 13997) – А (2 Ньютона) Защитные свойства по ГОСТ ISO 374-1-2019: Тип В (КРТ) К – гидроксид натрия 40% Р – 30%-ный пероксид водорода Т – 37%-ный формальдегид Защитные свойства по ГОСТ ISO 374-5-2020: ВИРУС (перчатки для защиты от вирусов, бактерий и грибов) Защитные свойства по ТР ТС 019/2011: К80 Щ40 Нс Нл Нм Нт Нж Ор Вн 3 Ми				
68	Перчатки ПАЛМА КЕМИ 21-02 или аналогов данной позиции	Основа: неопрен, натуральный латекс Напыление: хлопковое Поверхность ладони: ромб Толщина в области ладони: 0,71 мм Цвет: зеленый, желтый Длина: 325 мм Стойкость к истиранию – 3 (2000 циклов) Стойкость к порезам – 1 (1,2 - показатель) Сопротивление раздиру – 2 (25 Ньютонов) Сопротивление проколу – 0 Стойкость к порезам (ГОСТ ISO 13997) – А (2 Ньютона) Защитные свойства по ГОСТ ISO 374-1-2019: Тип А (AKLMNOPT) А – метиловый спирт К – гидроксид натрия 40% L – 96%-ная серная кислота М – 65%-ная азотная кислота N – 99%-ная уксусная кислота О – 25%-ный гидроксид аммиака Р – 30%-ный пероксид водорода Т – 37%-ный формальдегид	пар	36	36	72

		Защитные свойства по ГОСТ ISO 374-5-2020: ВИРУС (перчатки для защиты от вирусов, бактерий и грибов) Защитные свойства по ТР ТС 019/2011: К80 Щ40 Нс Нл Нм Нт Нж Ор Вн 3 Ми				
69	Перчатки ПАЛМА СИНГЛ ПЛЮС 23-02 или аналогов данной позиции	Основа: нитрил Напыление: неопудренные Манжета: с валиком Толщина в области ладони: 0,13 мм Толщина в области пальцев: 0,15 мм Цвет: зеленый Длина: 245 мм Стойкость к истиранию – 1 (100 циклов) Стойкость к порезам – 0 Сопротивление раздиру – 0 Сопротивление проколу – 0 Стойкость к порезам (ГОСТ ISO 13997) – X Защитные свойства по ГОСТ ISO 374-1-2019: Тип В (КРТ) К – гидроксид натрия 40% Р – 30%-ный пероксид водорода Т – 37%-ный формальдегид Защитные свойства по ГОСТ ISO 374-5-2020: ВИРУС (перчатки для защиты от вирусов, бактерий и грибов) Защитные свойства по ТР ТС 019/2011: К80 Щ40 Нс Нл Нм Нт Нж Ор Вн 3 Ми	пар	60	60	120
70	Перчатки ПАЛМА ХАЙСТРОНГ 41-01 или аналогов данной позиции	Конструкция: сшитые Основа: хлопковое джерси (трикотаж с начесом) Манжета: крага Покрытие: нитрил Тип покрытия: полное Цвет основы: белый Цвет покрытия: синий Длина: 250 – 280 мм Стойкость к истиранию – 4 (8000 циклов) Стойкость к порезам – 2 (2,5 - показатель) Сопротивление раздиру – 2 (25 Ньютонов) Сопротивление проколу – 2 (60 Ньютонов) Стойкость к порезам (ГОСТ ISO 13997) – В (5 Ньютонов) Защитные свойства по ТР ТС 019/2011: Нс Нм Нт 3 Ми Мп	пар	24	24	48
71	Перчатки ПАЛМА ЭСЕНС 11-08 или аналогов данной позиции	Основа: нейлон, углеродная нить Класс вязки: 13 Манжета: трикотажная Покрытие: полиуретан	пар	36	36	72

		Тип покрытия: кончики пальцев Цвет основы: серый Цвет покрытия: белый Длина: 190-230 мм Стойкость к истиранию – 2 (500 циклов) Стойкость к порезам – 1 (1,2 - показатель) Сопротивление раздиру – 4 (75 Ньютонов) Сопротивление проколу – X Стойкость к порезам (ГОСТ ISO 13997) – А (2 Ньютона) Защитные свойства по ТР ТС 019/2011: 3 Ми Мп Эс				
72	Перчатки ПАЛМА ЭСЕНС 11-10 или аналогов данной позиции	Конструкция: вязаные Основа: нейлон Манжета: трикотажная Класс вязки: 13 Покрытие: полиуретан Тип покрытия: ладонная часть Цвет: черный Длина: 235-275 мм Стойкость к истиранию – 4 (8000 циклов) Стойкость к порезам – 1 (1,2 - показатель) Сопротивление раздиру – 3 (50 Ньютонов) Сопротивление проколу – 1 (20 Ньютонов) Стойкость к порезам (ГОСТ ISO 13997) – А (2 Ньютона) Защитные свойства по ТР ТС 019/2011: 3 Ми Мп	пар	1140	1140	2280
73	Перчатки Рубифрост (Rubifrost) арт 47-407 или аналогов данной позиции	Маршал основы: акрил Класс вязки: 10 Материал покрытия: натуральный латекс Защитные свойства по ТР ТС 019/2011: Ми Защитные свойства по ГОСТ EN 388-2019:1331C Стойкость к истиранию - 1 (100 циклов) Стойкость к порезам - 3 (5 показатель) Сопротивление раздиру - 3 (50 Ньютонов) Сопротивление проколу - 1 (20 Ньютонов) Стойкость к порезам (ГОСТ ISO 13997) – С (10 Ньютонов) Защитные свойства по ГОСТ EN 407-2012: X1XXXX Контактная теплота (контактная температура и пороговое время) – 1 (100 °C, ≥15 с)	пар	360	360	720
74	Перчатки ХАКСЫ утепленные темно- серого-меланжа или	Перчатки ХАКСЫ темно-серый меланж Вязанная основа из полушерстяной пряжи и утеплитель Тинсулейт обеспечивают надежную защиту от пониженных температур во II и III	пар	32	32	64

	аналогов данной позиции	климатических поясах. Спилковые накладки на ладонной части придают изделию прочность и износостойкость. Материал: шерсть – 50%, акрил – 50% Материал накладок: кожаный спилок Утеплитель: Тинсулейт 40 г/кв.м Цвет: серый меланж Длина: 260 мм				
75	Перчатки ЭЛЕКТРА АРМГАРД-100 термостойкие. цвет серый или аналогов данной позиции	Перчатки ЭЛЕКТРА АРМГАРД-100 термост. Уровень защиты: 16 кал/см2 Защитные свойства: Ти - от теплового излучения Тт - от конвективной теплоты То - от кратковременного воздействия открытого пламени Ми - от истирания Мп - от проколов и/или порезов Цвет: серый Материал: метакрамид- 100%	пар	24	24	48
76	Плащ БАРГУЗИН цвет желтый или аналогов данной позиции	Цвет: жёлтый Материал: 100% полиэфир с двухсторонним ПВХ-покрытием. Толщина ткани — 0,35 мм. Водонепроницаемость — 9800 Па, есть ветрозащита. Застёжка: на кнопках с двойной планкой. Капюшон: регулируется по лицевому вырезу (можно стянуть шнуром). Защитные элементы: проклеенные швы (чтобы вода не проникала), двойная ветрозащитная планка, клапаны на накладных карманах. Вентиляция: отверстия в области пройм и под отлётной кокеткой — чтобы не было жарко при активной работе. Регулировки: кнопки на рукавах (можно подогнать по ширине). Соответствие: ТР ТС 019/2011	шт	31	31	62
77	Подшлемник ЗЕВС ПЛЮС-3 утепленный цвет черный ткань Арсенал или аналогов данной позиции	Защита от искр и брызг расплавленного металла, 3 класс защиты, Тр. Защиты от повышенных температур (теплового излучения, конвективной теплоты, кратковременного воздействия открытого пламени), Ти, Тт, То,Тм,Тп, А1+ А2, В2, С2, D3, Е3, F1 Защита от пониженных температур, 3-4 класс защиты для эксплуатации в IV и особом климатических поясах, Тн. Защита от общих производственных загрязнений и механических воздействий (истирания, прокола,пореза), Ми,З, Мп.	шт	2	2	4

		Ткань: «Арсенал New», хлопок – 100%, 490 г/м², Splashgard Nafta, HMBO, K50, огнестойкая отделка Утеплитель: «Холлофайбер Софт», не поддерживающий горение, 150 г/м², 1 слой, ветрозащитная ткань. Накладки: «Термошилд ПС» с силиконизированным покрытием, Панокс, Параарамид. Цвет: черный с зеленым				
78	Подшлемник ЗЕВС-3 цвет черно-зеленый ткань. Арсенал или аналогов данной позиции	Подшлемник мужской к комплекту для защиты от повышенных температур (теплового излучения, конвективной теплоты, кратковременного воздействия открытого пламени, контакта с нагретыми поверхностями, выплесков расплавленного металла), искр и брызг расплавленного металла, окалины, общих производственных загрязнений и механических воздействий (истирания, проколов, порезов). ГОСТ 12.4.250-2019 – Тр, 3 класс ГОСТ Р 12.4.297-2013 – Ти, Тт, То, Тм, Тп ГОСТ ISO 11612-2014 - A1+ A2, B2, C2, D3, E3, F1 ГОСТ 12.4.280-2014 – Ми, Мп, З. Ткань: «Арсенал New», хлопок – 100%, 490 г/м², Splashgard Nafta, HMBO, K50, огнестойкая отделка Ткань: «Термошилд ПС» с силиконизированным покрытием, Преокс - 50%, Параарамид - 50% Цвет: черный с зеленым	шт	1	1	2
79	Подшлемник трикотажный К100 или аналогов данной позиции	Материал: шерсть - 30%, акрил - 70%, плотность 300 г/м.кв. Цвет: черный	шт	9	9	18
80	Подшлемник ЭЛЕКТРА ФЛЕЙМСТОП термостойкий серый или аналогов данной позиции	Уровень защиты: 12,3 кал/см2 Защитные свойства: Ти - от теплового излучения Тт - от конвективной теплоты То - от кратковременного воздействия открытого пламени З - от общих производственных загрязнений Ми - от истирания Материал: термостойкое трикотажное полотно (хлопок - 40%, модакрил - 60%) Плотность: 250 г/кв.м Цвет: серый Норма выдачи: 1 на 2 года	шт	4	4	8
81	Полуботинки PANDA СТРОНГ 6219 S1 цвет	Полуботинки PANDA СТРОНГ 6219 S1 из натуральной кожи с защитой от статического электричества	пар	1	1	2

	черный металлический 200Дж полиуретан/полиуретан или аналогов данной позиции	Модель сертифицирована по ТР ТС 019/2011 Материал верха: натуральная кожа специальной выделки Crazy Horse Утеплитель: без утеплителя Подкладка: текстильный материал Материал подошвы: ПУ/ПУ Защитные свойства подошвы: КЩС, МБС Тип подошвы: двухслойная Метод крепления: литевой Глубина протектора: 5 мм Подносок: сталь (200 Дж) Стелька: вкладная анатомическая Антипрокольная стелька: нет, возможно изготовление по спецзаказу Высота: 70 мм Масса (42 р-р): 525 г Цвет: чёрный Пол: мужской/женский Гарантийный срок: 70 дней Защитные свойства – 3, Ми, Мун200, Сж, См, Нс, Нм подошва МБС, КЩС - самоочищающийся протектор - подошва устойчива к нефтепродуктам, кислотам, обладает антистатическими свойствами. Обувь специальная с верхом из кожи на двухслойной подошве из полиуретана (ПУ/ПУ), литьевого метода крепления для защиты от: • истирания, • ударов в носочной части энергией 200 Дж • химических факторов (нефти и нефтепродуктов), • скольжения, • общих производственных загрязнений.				
82	Полуботинки ТРЕЙЛ ДЖИ кожаные цвет черный термопласт 5Дж ПУ/ТПУ или аналогов данной позиции	Верх обуви: натуральная кожа Подкладка: текстильный материал Подносок: термопластичный 5 Дж Стелька: нет Тип подошвы: двухслойная ПУ/ТПУ Подошва: Полиуретан/Термополиуретан Метод крепления: литевой Цвет: черные	пар	3	3	6
83	Полуботинки Трейл ДЖИ КП цв.чер. композит 200Дж ПУ/ТПУ или аналогов данной позиции	Полуботинки ТРЕЙЛ ДЖИ КП из натуральной кожи с защитным подноском. Модель сертифицирована по ТР ТС 019/2011 Материал верха: натуральная кожа Утеплитель: без утеплителя	пар	16	16	32

		Подкладка: текстильный материал, спилок в пяточной зоне Материал подошвы: ПУ/ТПУ Защитные свойства подошвы: КЩС, МБС Тип подошвы: двухслойная Метод крепления: литьевой Глубина протектора: не менее 2,5 мм Подносок: композитный (200 Дж) Стелька: вкладная анатомическая Антипрокольная стелька: нет, возможно изготовление по спецзаказу Высота: не менее 66 мм Масса (42 р-р): 550 г Цвет: чёрный Пол: мужской/женский Сезон: демисезон Защитные свойства – 3, Ми, Мун200, Нс, Нм, Сж, См, подошва МБС, КЩС Верх обуви выполнен из натуральной кожи толщиной 1,8-2 мм Подошва состоит из двух слоёв – промежуточного слоя полиуретана (ПУ) и ходового слоя из термополиуретана (ТПУ). Подошва кислотощёлочестойкая и маслобензостойкая Обувь специальная с верхом из натуральной кожи на двухслойной подошве из полиуретана и термополиуретана (ПУ/ТПУ/ТПУ), литьевого метода крепления для защиты от: • истирания, • ударов в носочной части энергией 200, • химических факторов (нефти и нефтепродуктов, • скольжения, • общих производственных загрязнений.				
84	Полумаска фильтрующая SPIROTEK VS1200VR или аналогов данной позиции	Противоаэрозольная фильтрующая полумаска SPIROTEK VS1200VR, NR D, класс защиты FFP2 (до 12 ПДК) обеспечивает высокоэффективную защиту органов дыхания от различных видов аэрозолей. Конструкция: чашеобразная Степень защиты: FFP2 (до 12 ПДК) Внутренний слой: гипоаллергенный материал Носовой зажим: есть Головные ремни: есть, Фильтр: электростатического действия Клапан выдоха: есть Индивидуальная упаковка: нет Условия эксплуатации: от -30 °C до +70 °C	шт	1104	1104	2208

85	Полумаска фильтрующая SPIROTEK VS2200WVR или аналогов данной позиции	Специализированная противоаэрозольная фильтрующая полумаска SPIROTEK VS2200WVR, класс защиты FFP2 R D/A , предназначена для обеспечения высокоэффективной защиты органов дыхания сварщиков от пыли, дыма и сварочных аэрозолей до 12 ПДК, а также органических газов и паров в концентрациях до 3 ПДК. Конструкция: чашеобразная Степень защиты: FFP2 (до 12 ПДК) D: пройден тест на устойчивость к запылению с использованием мелкодисперсной пыли Внутренний слой: гипоаллергенный материал Носовой зажим: есть Регулируемые ремни: есть Фильтр: электростатического действия с дополнительным угольным слоем Клапан выдоха: есть Индивидуальная упаковка: нет Условия эксплуатации: от -30 °C до +70 °C	шт	24	24	48
86	Полумаска фильтрующая SPIROTEK VS3100R или аналогов данной позиции	Противоаэрозольная фильтрующая полумаска SPIROTEK VS3100R, R D, класс защиты FFP1 (до 4 ПДК), обеспечивает высокоэффективную защиту органов дыхания от различных видов аэрозолей. Фильтрующая полумаска имеет складной тип, 3-х панельную конструкцию, алюминиевый носовой зажим, уплотняющий материал в области переносицы, фильтр электростатического действия, внутренний слой и эластичные головные ремни из гипоаллергенных материалов.. Конструкция: складная трехпанельная Степень защиты: FFP1 (до 4 ПДК) Внутренний слой: гипоаллергенный материал Носовой зажим: есть Регулируемые ремни: нет Фильтр: электростатического действия Клапан выдоха: нет Индивидуальная упаковка: есть Условия эксплуатации: от -30 °C до +70 °C	шт	36	36	72
87	Привязь страховочная ARX VS-04H или аналогов данной позиции	ТР ТС 019/2011 ГОСТ Р ЕН 361-2008; ГОСТ 31441.1-2011 (для применения в потенциально взрывоопасных средах) Применяется в страховочной системе для организации безопасной остановки падения; удерживающей системе, для спасения и эвакуации. 4-точечная регулировка размера. Длина наплечных лямок изменяется одним движением. Усовершенствованная конструкция пряжек ускоряет регулировку привязи под размер пользователя. Количество точек крепления «А»: 2	шт	33	33	66

		• стальное D-образное кольцо на спине с удлинительным хлястиком (только для присоединения блокирующих устройств, крепить строп к хлястику запрещено); • D-образное кольцо на грудной лямке Материал: лента из полиэстера со светоотражающими нитями Индикатор срыва: под инспекционной книжкой Эвакуационные петли: на плечевых лямках Вес пользователя: до 150 кг Температурный режим эксплуатации: от -50 до +50 °C Вес: 1,62 кг				
88	Противогаз ЗГ ПШ-1 с х/б амуницией с маской ШМП-1 или аналогов данной позиции	Противогаз ПШ-1Б комплектуется лицевой частью ШМП-1 (1шт.), шланговой линией (шланг резинотканевый воздухоподводящий длиной 10м и трубка соединительная), фильтрующим элементом для очистки вдыхаемого воздуха от пыли, поясным ремнём с наплечными лямками из хлопчатобумажного материала, х/б сигнально-спасательной веревкой длиной 15м. Резинотканевый воздухоподводящий шланг армирован проволоочной спиралью для уменьшения вероятности резкого перегиба или сплющивания. Хлопчатобумажную амуницию рекомендуется использовать в пожаро- и взрывоопасной атмосфере. Противогаз имеет исполнение с воздухоподводящим шлангом, закреплённым на барабане для удобства транспортировки и хранения. Соответствие нормативным документам: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.236-2012 (класс 2). Шлем-маска: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.166-2018. Сертификация ТР ТС 019/2011	шт	1	1	2
89	Сабо NORDMAN цвет белый или аналогов данной позиции	Сабо из материала DEC-smart (модифицированный ЭВА) для защиты от общих производственных загрязнений и от скольжения по жирным поверхностям Верх обуви: ЭВА Подкладка: нет Подошва: ЭВА Цвет: белый Защитные свойства: З, Ми, Сж, См, У Соответствие ТР ТС 019/2011: да Масса пары: 340 г Заключение Минпромторга: да Страна производства: Россия Сабо Nordman соответствуют требованиям ТР ТС 019/2011, сертифицированы в установленном порядке. Получено заключение Минпромторга «О подтверждении производства промышленной продукции на территории Российской Федерации»	пар	10	10	20

90	Сапоги БАРС утепленные С-125 КПКС цвет олив. композитный 200 Дж ЭВА или аналогов данной позиции	Короткие сапоги из ЭВА. Модель сертифицирована по ТР ТС 019/2011. Температурный режим носки до -30 градусов с утепляющим чулком (в комплекте) Материал верха: ЭВА Материал подошвы: ЭВА Метод крепления: литевой Тип подошвы: однослойная Подносок: композитный 200 Дж Антипрокольная стелька: неметаллическая 1200 Н Манжета: на кулиске с фиксатором Высота: 30 см (от пола, с манжетой и подошвой) Утеплитель: вкладной чулок (фольгированное шерстяное полотно) Цвет: оливковый Пол: мужской/женский Сезон: зима Страна производства: Россия Защитные свойства: Мун200, Мп, Тн30	пар	8	8	16
91	Сапоги ГРАФИТ PRO 757-05 или аналогов данной позиции	Верх обуви: морозостойкий эластичный полиуретан Подкладка: текстильный материал с полиуретановой пропиткой Подносок: композитный (200 Дж) Антипрокольная стелька: кевлар (1200 Н) Тип подошвы: однослойная Подошва: нефтеморозостойкий термополиуретан (от -35 °С до +120 °С) Метод крепления: литевой Цвет: черный Защитные свойства: 3, Мун200, Мп, В, Нм, К50, Щ50, Эс, Сж, См Обувь специальная с верхом из полиуретана на однослойной подошве из термополиуретана для защиты от: • ударов в носочной части энергией 200 Дж и проколов, • химических факторов (нефти и нефтепродуктов), • скольжения, • общих производственных загрязнений, • растворов кислот и щелочей концентрации до 50%, • статического электричества. • воды.	пар	11	11	22
92	Сапоги ПВХ KAURY WORKER 189/3-00 МП цвет. олив. или аналогов данной позиции	Модель сертифицирована по ТР ТС 019/2011. Данная модель укомплектована металлическим подноском (200 Дж). Материал верха: ПВХ Материал подошвы: ПВХ Метод крепления: литевой	пар	25	25	50

		Тип подошвы: двухслойная Подносок: металлический (200 Дж) Цвет: оливковый Высота: 360 мм Вес: 1000 г (полупара) Пол: мужской/женский Сезон: лето Страна производства: Россия Защитные свойства: В, З, К 80, Щ 50, Нс, Нм, Мун200, См, Сж Особенности модели: Обувь специальная с верхом из ПВХ на двухслойной подошве из ПВХ для защиты от: • ударов в носочной части энергией 200, • химических факторов (нефти и нефтепродуктов), • скольжения, • общих производственных загрязнений, • растворов кислот концентрации до 80% и щелочей концентрации до 50%, • воды.				
93	Сапоги рыбацкие из ПВХ с композитным подноском цвет. олив. арт. СБ-КП или аналогов данной позиции	Верх обуви: ПВХ Подкладка: трикотаж Стелька: нет Подошва: ПВХ Метод крепления: литьевой Цвет: оливковый	пар	3	3	6
94	Сапоги ТРАВЕРС 5КПТ многослойный утепленный цвет оранжевый-черный композит 200Дж ПУ/Н/Н или аналогов данной позиции	Модель сертифицирована по ТР ТС 019/2011. Данная модель утеплена пакетным утеплителем. Материал верха: натуральная кожа (1,8-2 мм) Утеплитель: многослойный пакетный утеплитель Материал подошвы: ПУ/Нитрил/Нитрил Защитные свойства подошвы: КЩС, МБС Тип подошвы: трехслойная Метод крепления: литьевой Глубина протектора: 5 мм Подносок: композитный (200 Дж) Стелька: вкладная анатомическая Антипрокольная стелька: нет Цвет: чёрный Высота: 270 мм Масса: 900 г Пол: мужской/женский	пар	105	105	210

		Сезон: зима Защитные свойства: Ми, Мун200, Мв, Нс, Нм. Сж, См, Сл, З, Тп300, Тн40, подошва МБС, КЩС, термостойкая. Обувь специальная с верхом из натуральной кожи на трехслойной подошве из полиуретана и нитрила (ПУ/Нитрил/Нитрил) литьевого метода крепления для защиты от: • истирания - п.п.1.14.1, • ударов в носочной части энергией 200, • химических факторов (нефти и нефтепродуктов), • повышенных температур (контакта с нагретыми поверхностями до +300С в течение 60 сек), • скольжения, • пониженных температур, • общих производственных загрязнений.				
95	Сапоги Трейл СУПЕР КП цвет черный. композит 200Дж ПУ/ТПУ или аналогов данной позиции	Сапоги ТРЕЙЛ СУПЕР КП из натуральной кожи с защитным подноском. Модель сертифицирована по ТР ТС 019-2011 Материал верха: натуральная кожа Подкладка: текстильный материал в носочной части, голенище без подкладки, в пяточной зоне спилок подкладочный Утеплитель: без утеплителя Материал подошвы: ПУ/ТПУ Защитные свойства подошвы: КЩС, МБС Тип подошвы: двухслойная Метод крепления: литевой Глубина протектора: не менее 2,5 мм Подносок: композитный (200 Дж) Стелька: вкладная анатомическая Антипрокольная стелька: нет, возможно изготовление по спецзаказу Цвет: чёрный Высота: 270 мм Масса (42 р-р): не более 750 г Пол: мужской/женский Сезон: демисезон Защитные свойства – З, Ми, Мун200, Нс, Нм, Сж, См Обувь специальная с верхом из натуральной кожи на двухслойной подошве из полиуретана и термополиуретана (ПУ/ТПУ/ТПУ), литьевого метода крепления для защиты от: • истирания - п.п.1.14.1, • ударов в носочной части энергией 200, • химических факторов (нефти и нефтепродуктов), • скольжения,	шт	56	56	112

		• общих производственных загрязнений.				
96	Спрей Safe and Care STEP с противогрибковым эффектом 100 мл или аналогов данной позиции	Спрей Safe and Care STEP с противогрибковым эффектом Упаковка: флакон с насадкой-распылителем 100 мл.	шт	1868	1868	3736
97	Средство Safe and Care PRO дезинфицирующий антисептик флаконе с насадкой-распылит.100мл	Средство Safe and Care PRO дезинфицирующий антисептик флаконе с насадкой-распылителем. Упаковка: флакон с насадкой-распылителем 100 мл.	шт	132	132	264
98	Средство Safe and Care репеллентное «Рефтамид® Максимум»(ДЭТА - 30%) 200 мл или аналогов данной позиции	Назначение: защита от укусов кровососущих насекомых (мошек, слепней, комаров, мокрецов, москитов, блох) и иксодовых клещей (переносчиков возбудителей клещевого энцефалита), таёжных и лесных клещей при нанесении на открытые части тела, одежду и другие изделия из ткани Репеллентное вещество: ДЭТА-N, N диэтил-m-толуамид (процент ввода – 30%) Упаковка: аэрозольный баллон 200 мл Соответствие стандартам: ГОСТ 32481-2013, ТУ 20.20.14-035-00204292-2019	шт	1056	1056	2112
99	Средство инсектоакарицидное "Рефтамид Экстра Антиклещ" баллон 200 мл или аналогов данной позиции	Для обработки одежды и других тканевых изделий Упаковка: аэрозольный баллон 200 мл	шт	1062	1062	2124
100	Строп страховочный ARX регулируемый VS-103LA или аналогов данной позиции	Модель с амортизатором и регулировкой длины стропа. Применяется в страховочной системе для организации безопасной остановки падения. Материал стропа: канат из полиамида Диаметр: 12 мм Раскрытие амортизатора: 1 м Максимальная длина стропа: 1,9 м Запас высоты при использовании стропа: min — 5,9 м Раскрытие карабинов: 18 и 56 мм Вес пользователя: до 110 кг Температурный режим эксплуатации: от -50 до +50 °C Вес: 1,25 кг	шт	11	11	22

101	Устройство блокирующее ARX 11 М или аналогов данной позиции	Применяется в страховочной системе для организации безопасной остановки падения при малом запасе высоты. Внешний амортизатор. Материал: трос из гальванизированной стали Материал корпуса: ударопрочный пластик Длина троса: 11 м Диаметр троса: 5 мм Раскрытие карабинов: 24 мм (нижний) Запас высоты при использовании блокирующего устройства: min 1,5 м Индикатор падения: на вертлюге нижнего карабина Вес пользователя: 150 кг. Температурный режим эксплуатации: от -50 до +50 °С Вес: 4,8 кг	шт	2	2	4
102	Фартук CHEMICAL WPL или аналогов данной позиции	Фартук с широким набором защитных свойств: Общих производственных загрязнений Механических воздействий Вн (для защиты от воды) Материал: трикотажная основа с ПВХ покрытием, плотность 480 гр/м². Размер: Длина фартука 120 см, ширина по низу 97 см. Цвет: оливковый	шт	1	1	2
103	Фартук ЗЕВС-3 цвет хаки. ткань Термошилд ПС или аналогов данной позиции	Фартук мужской к комплекту для защиты от повышенных температур (тепловое излучения, конвективной теплоты, кратковременного воздействия открытого пламени, контакта с нагретыми поверхностями, выплесков расплавленного металла, искр и брызг расплавленного металла, окалины), общих производственных загрязнений и механических воздействий (истирания, проколов, порезов) ГОСТ 12.4.250-2019 – Тр, 3 класс защиты материала ГОСТ ISO 11612-2020 – А1+ А2 В1 С1 Е3 F1 ГОСТ Р 12.4.297-2013 – То Тн Тт Тп Тм ГОСТ 12.4.280-2014 – 3, Ми, Мп Ткань: «Термошилд ПС» с силиконизированным покрытием, Преокс - 50%, Параарамид - 50% Цвет: хаки	шт	4	4	8
104	Фартук РАМЕН цвет темно-синий или аналогов данной позиции	Защита от механических воздействий (истираний) и общих производственных загрязнений. Материал: трикотажное полотно с полиуретановым (PU) покрытием Состав: 100% полиэфир Отделка: МВО, кислотостойкая К50, щелочестойкая Щ40 Плотность: 190 г/м.кв. Застежка: пояс с карабином	шт	1	1	2

		Регулировка: бретель Размер: длина 113 см, ширина 90 см Цвет: темно-синий				
105	Фартук РЫБООБРАБОТЧИК ФИШЕРМЕН или аналогов данной позиции	Ткань: полиэфир - 100%, плотность 500 гр./кв.м. Водоупорность: более 7000 мм водяного столба Цвет: оранжевый Размер: длина фартука - 120 см, ширина по низу - 97 см.	шт	4	4	8
106	Футболка ТЕНЗОР цвет черный или аналогов данной позиции	Мужская футболка прямого силуэта из трикотажного полотна с круглым вырезом горловины. Рукав: короткий втачной. Ткань: полотно трикотажное Состав: 100% хлопок, плотность 170 г/м² Цвет: черный	шт	305	305	610
107	Халат ЛЕДИ МЕДИКАЛ или аналогов данной позиции	Классический халат медицинских работников, студентов медицинских образовательных учреждений, лаборантов. Ткань: сорочечная Состав: вискоза - 35%, полиэфир - 65%, плотность 150 г/м² Застежка: на пуговицах Воротник: отложной с лацканами Карманы: накладные боковые Цвет: белый	шт	6	6	12
108	Шапка СКЕЙТЕР-3 темно-синяя утепленная или аналогов данной позиции	Утепленная шапка с отворотом может дополнять зимний костюм и сочетаться с повседневной верхней одеждой. Материал: трикотажное полотно, акрил – 100% Утеплитель: Тинсулейт™, 40 г/м² Цвет: темно-синий	шт	48	48	96
109	Шапка-подшлемник МОНБЛАН или аналогов данной позиции	Шапка-подшлемник подходит для IV и Особого климатических поясов. Материал верха: «Наутика», полиамид – 100%, 147 г/м², ПУ-мембрана «дышащая» Отделка: НМВО Утеплитель: Шелтер®Микро 150 г/м², один слой Подкладка: флис, полиэстер - 100%, 260 г/м²; овечий чес, шерсть – 50%, полиэстер – 50%, 665 г/м². Регулировки: эластичный шнур и фиксатор на затылочной части. Цвет: темно-синий с черным	шт	54	54	108
110	Щиток защитный лицевой сварщик HH12 CRYSTALINE® UNIVERSAL FavoriT 51275-2 с комплектом адаптеров или	"Средство индивидуальной защиты глаз и лица: щиток защитный лицевые, для защиты от механических воздействий, неионизирующего излучения (УФ, ИК- излучения, яркий свет), брызг расплавленного металла и горячих частиц. Корпус FavoriT из непрогораемого термостойкого материала Полиамид (Super Termotrek); наголовное крепление RAPID с плавной регулировкой;	шт	6	6	12

	аналогов данной позиции	мягкий обтюратор; быстросъемное панорамное покровное стекло и подложка из поликарбоната. Автоматический светофильтр с регулировкой чувствительности оптических датчиков и скорости высветления; реальная цветопередача;				
111	Щиток РОСОМЗ КБТ ВИЗИОН ENERGO 04197 или аналогов данной позиции	Термостойкий лицевой щиток РОСОМЗ КБТ ВИЗИОН ЭНЕРГО для защиты от воздействия электродуги с креплением на каску и огнестойкой окантовкой. Защита от ударного воздействия 14,9 Дж. Универсальное накаточное крепление PARTNER. Цвет: бесцветный; Оптический класс: 1 (не дают искажений, не дают ограничений по длительности ношения); Покрытие: Strong Glass; Материал экрана: поликарбонат; Защитные свойства: 2С-1.2 RZ 1 AT 3 8 9 К N 2С-1,2 - обозначение светофильтра 1 - первый оптический класс AT - воздействие высокоэнергетического удара при экстремальных температурах 3 - защита от капель и брызг жидкостей 8 - излучение дуги короткого замыкания и других тепловых процессов 9 - устойчивость к расплавленному металлу и горячим частицам К - символ сопротивляемости к поверхностному разрушению мелкодисперсными аэрозолям (устойчивость к царапинам) N - защита от запотевания.	шт	2	2	4
112	Щиток РОСОМЗ КБТ ВИЗИОН TITAN 04390 тип линзы бесцветная или аналогов данной позиции	Облегченный защитный щиток с термостойким универсальным креплением на каску КБТ ВИЗИОН ТИТАН. Фиксируется в двух положениях. Оптический класс: №1 (не дает искажений) Материал экрана: ударопрочный и термостойкий поликарбонат Защита: от механического воздействия, летящих частиц с высокоэнергетическим ударом, абразива, искр и брызг неразьедающих экран жидкостей, УФ-излучения Покрытие: против царапин и истирания Размер экрана: 220x385 мм Рабочая температура: от -50°C + 130°C Масса: 275г Защитные свойства: 2С-1.2 (RZ) 1 AT 3 9 2С-1.2 - обозначение светофильтра 1 - первый оптический класс AT - символ устойчивости к высокоэнергетическому удару (190м/с) при экстремальных температурах	шт	20	20	40

		3 - защита от брызг жидкостей 9 - устойчивость к адгезии расплавленного металла и стойкость к проникновению горячих частиц				
113	Итого		шт			

Протокол демонстрации программы для ЭВМ

г. Кызыл _____ 20__ г.

Функционал	Описание	Результат демонстрации (да, если показано/нет, если не показано)	Комментарии Заказчика (соответствует ТЗ/не соответствует ТЗ)
Для целей обмена актуальной информацией	Учет норм выдачи СИЗ Заказчика, штатного расписания, данных о сотрудниках		
	Учет истории выдач СИЗ по сотрудникам		
	Учет данных о кадровых изменениях по сотрудникам Заказчика (прием, перевод, увольнение, отпуск и т.д.)		
	Учет данных об изменениях норм выдачи СИЗ		
Для контроля качества оказываемых услуг	Мониторинг и анализ обеспеченности СИЗ в режиме реального времени		
	Отчет о движении СИЗ в процессе выдачи, эксплуатации и обслуживании		
	Отчет о движении СИЗ, находящихся на ответственном хранении		
	Отчет о движении Дежурных СИЗ		
	Отчет о движении СИЗ в разрезе «Дежурные/Внеплановые» по профессии, по подразделению, в разрезе типа СИЗ (СИЗ, спецобувь, спецодежда), по отдельной номенклатуре, по виду СИЗ (зимняя, летняя, демисезонная)		
Для целей планирования бюджета	Отчет о плановой потребности структурных подразделений Заказчика в СИЗ согласно перечню норм выдачи СИЗ с количеством, стоимостью, с возможностью отборов по всей номенклатуре СИЗ, по отдельным типам (СИЗ, спецобувь,		

	спецодежда и прочее), по отдельной номенклатуре, по характеристике, по виду СИЗ (зимняя, летняя, демисезонная), на заданный период (для кратковременного планирования на месяц, квартал, год, для долгосрочного планирования 3 - 5 лет		
	Отчет о плановой потребности структурных подразделений Заказчика по профессии, по подразделению в разрезе типа СИЗ (СИЗ, спецобувь, спецодежда), по отдельной номенклатуре, по виду СИЗ (зимняя, летняя, демисезонная)		
	Отчет о стоимости обеспечения СИЗ по профессии, по подразделению в разрезе типа СИЗ (СИЗ, спецобувь, спецодежда), по отдельной номенклатуре, по виду СИЗ (зимняя, летняя, демисезонная)		
	Отчет о плановой потребности стоимости СИЗ в разрезе «Дежурные» по профессии, по подразделению в разрезе типа СИЗ (СИЗ, спецобувь, спецодежда), по отдельной номенклатуре, по виду СИЗ (зимняя, летняя, демисезонная)		
Для анализа причин отклонений бюджета, разработки и осуществления мероприятий по оптимизации затрат и качества обеспечения СИЗ	Отчет о досрочном выбытии СИЗ из эксплуатации (списание по актам) с указанием фамилии работника, наименования, количества, причин досрочного выбытия СИЗ из эксплуатации, фактического срока эксплуатации СИЗ в разрезе номенклатуры, заданного периода		
	Техническая возможность расчета процента износа СИЗ, его фиксация в программе для ЭВМ Исполнителя в установленном Заказчиком порядке		
	Техническая возможность учёта и дальнейшей выдачи спецодежды, принятой на склад Дежурной СО с не истекшим и приостановленным сроком носки		
	Отчет о выданных СИЗ в разрезе номенклатуры, норм выдачи/обеспеченности, по каждому подразделению, сотруднику, профессии и по предприятию в целом		

	Отчет о недополученных СИЗ в разрезе номенклатуры, норм выдачи/обеспеченности, по каждому подразделению, сотруднику, профессии так и по предприятию в целом		
	Отчет по срокам и периодам использования каждой уникальной единицы СИЗ, передаваемой Заказчику при замене СИЗ или находящейся в данный момент в пользовании Заказчика		
	Отчет по движению СИЗ конкретного работника с указанием даты получения данным работником СИЗ в пользование		
	Расчет остаточной стоимости выданных СИЗ		
	Оформление возврата/списания СИЗ от сотрудника при увольнении, переводе на другую должность		
Информирование работников Заказчика	Автоматическое оповещение работников и их руководителей посредством СМС информирования и (или) через электронную почту: - о необеспеченности СИЗ; - о необходимости своевременного получения СИЗ;		
	Информации о положенных работнику моделях СИЗ, их характеристиках, а также визуализация в формате электронного каталога		
Возможность подключения периферийных устройств	Информационные терминалы (позволяет сотруднику, руководителю получить информацию по обеспеченности и плановой выдачи с возможность распечатки или отправки на электронную почту)		
	Вендинговые аппараты по выдаче СИЗ (возможность сотруднику, руководителю получить необходимые СИЗ лично, на подразделение как по нормам, так и внепланово. С занесением информации о выдаче СИЗ в электронную личную карточку учета выдачи СИЗ сотрудника)		

	Термопринтер, ТСД, сканеры, считыватели магнитных пропусков и т. д.		
	Интеграция считывающего устройства в вендинговые аппараты, информационные терминалы, программу для ЭВМ для идентификации сотрудника через электронный пропуск (СКУД)		
Для организации процесса обслуживания спецодежды	Предоставление по запросу Заказчика текущего статуса и статистики по обслуживанию спецодежды		
	Предоставление отчетов по движению из стирки - в стирку с датами по каждой единице спецодежды, находящейся в пользовании данного работника, информацию по сотрудникам, не сдающим одежду в стирку или сдающим её не регулярно		

«ИСПОЛНИТЕЛЬ»

«ЗАКАЗЧИК»

_____/_____/_____
МП

_____/_____/_____
МП

Приложение №9
к Техническому заданию

Форма сводного отчета о выданных СИЗ работникам ООО «Тувинская горнорудная компания»

Сводный отчет по выданным СИЗ работникам **ООО «Тувинская горнорудная компания»** за _____

Код структурного подразделения	Структурное подразделение	Сотрудник	ФИО	Код профессии	Наименование профессии	Норма	Количество по норме	Номер материала	Номенклатура	Характеристика	Количество
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Цена без НДС	Ставка НДС, %	Цена с НДС	Сумма без НДС	Сумма НДС	Сумма с НДС	Номер ведомости выдачи	Дата ведомости выдачи	Номер основной ведомости	Дата основной ведомости	Срок эксплуатации	Дата выдачи
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

Дата запланованного списания	Способ выдачи	Склад
25	26	27

Критерии

оценки спецодежды, спецобуви, средств индивидуальной защиты при приёме на ответственное хранение

Не принимаются для хранения СИЗ:

- отсутствующие в действующем на дату приемки «Внутреннем перечне бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам ООО «Тувинская горнорудная компания», занятым на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением»;
- не имеющие Сертификата /Декларации о соответствии;
- бывшие в употреблении;
- с нарушенными индивидуальными упаковками, что нарушает условия хранения СИЗ, установленные производителем;
- СИЗ с повреждениями и загрязнениями;
- СИЗ, потерявшие товарный вид;
- без маркировки или с нарушенной маркировкой;
- без инструкции по эксплуатации.

Наименование	Сроки изготовления, условия хранения, требования к качеству
Спецодежда	Гарантийный срок хранения 5 лет со дня изготовления. Спецодежда должна быть комплектной по размеру/росту в составе костюма. Спецодежда не бывшая в употреблении, имеющая жесткие ярлыки и контрольные ленты (<u>ГОСТ 10581-91</u>), сохранившая товарный вид и целостность
Спецобувь (ботинки, полуботинки, сапоги кожаные, валенки)	Гарантийный срок хранения 5 лет со дня изготовления. Обувь должна храниться в складских помещениях при температуре не ниже +14 и не выше +25 градусов С (<u>ГОСТ 7296-81</u>). Обувь не бывшая в употреблении, сохранившая товарный вид и целостность. Состав пары – две полупары одного размера на левую и правую ногу
Спецобувь резиновая и ПВХ	Гарантийный срок хранения 12 месяцев со дня изготовления. Сапоги должны храниться согласно <u>ГОСТ 5375-79</u> при температуре не ниже 0 градусов, а морозостойкие сапоги при температуре не ниже минус 10 градусов. Состав пары – две полупары одного размера на левую и правую ногу
Каски импортного производства	Гарантийный срок хранения 5 лет со дня изготовления. Каски не должны храниться вблизи источников тепла, совместно с кислотами, щелочами, маслами и растворителями

Наименование	Сроки изготовления, условия хранения, требования к качеству
Каски отечественного производства	Гарантийный срок хранения 3 года со дня изготовления. Каски не должны храниться вблизи источников тепла, совместно с кислотами, щелочами, маслами и растворителями
Средства защиты и очистки рук (кремы, пасты)	Срок хранения от 3 до 5 лет, по инструкции изготовителя. Тубы не вскрыты
Страховочное оборудование (привязи, пояса, стропы)	Гарантийный срок хранения от 5 до 10 лет, по инструкции изготовителя. Контрольные швы целые
СИЗ рук (перчатки, рукавицы, кроме перчаток диэлектрических)	Перчатки должны сохранить товарный вид и целостность. Состав пары одного размера на левую и правую руку
Перчатки диэлектрические	Гарантийный срок хранения 1 год со дня изготовления. Состав пары одного размера на левую и правую руку
СИЗ органов дыхания (полумаски, полные маски, респираторы, сменные патроны.	Срок хранения от 3 до 5 лет со дня изготовления
СИЗ слуха (беруши, наушники)	Гарантийный срок хранения 5 лет со дня изготовления
СИЗ органов зрения (щитки, очки)	Гарантийный срок хранения 3 года со дня изготовления

**Интеграция информационных систем
ООО «Тувинская горнорудная компания» и Исполнителя**

Интегрируемые информационные системы

Перечень информационных систем, между которыми планируется организовать обмен данными указан в Таблице 1.

Таблица 1 Информационные системы для обмена данными

№	Информационная система
1	Система Исполнителя
2	Система Заказчика - 1С:Производственная безопасность. Охрана труда, редакция 1.1.6.117 (1.1.6.117) с доработками.

1. Перечень объектов для обмена данными

Для каждого объекта определена Система-Источник, которая является источником данных для передачи в Системы-Получатели.

Объекты для обмена данными указаны в Таблице 2.

Таблица 2 Объекты для обмена данными

№	Название объекта	Система-Источник
1.	Справочник.СмывающиеОбезвреживающиеСредства	Система заказчика
2.	Справочник.СредстваИндивидуальнойЗащиты	Система заказчика
3.	Справочник.Должности	Система заказчика
4.	Справочник.ПодразделенияОрганизаций	Система заказчика
5.	Справочник.ШтатноеРасписание	Система заказчика
6.	Справочник.ФизическиеЛица	Система заказчика
7.	РегистрСведений.ФИОФизЛиц	Система заказчика
8.	Справочник.Сотрудники	Система заказчика
9.	РегистрСведений.ДанныеСостоянийСотрудников	Система заказчика
10.	РегистрСведений.КадроваяИсторияСотрудников	Система заказчика

11.	РегистрСведений. АнтропометрияФизЛиц	Система исполнителя
12.	Документ.НормыВыдачиСИЗ	Система исполнителя
13.	Документ.НормыВыдачиСиОС	Система исполнителя
14.	Документ.ВыдачаСредствЗащиты	Система исполнителя
15.	Документ.СписаниеСредствЗащитыИзЭксплуатации	Система исполнителя
16.	Документ.ВозвратСредствЗащиты	Система исполнителя

2. Правила организации обмена данными

Обмен данными между Системами будет осуществляться с помощью http-сервисов в JSON-формате. Предполагается использовать https-протокол.

Обмен ведётся только изменёнными с момента последней загрузки данными. Инициатором соединения является информационная система заказчика. Синхронизируемая аналитика передается по ключевым полям.

Персональные данные обезличиваются за счет использования аббревиатуры, состоящей из первых букв фамилии, имени и отчества физического лица.

В качестве ответа на прием данных передается статус OK/Error. В случае ошибки предоставляется описание ошибки.

Состав передаваемых данных должен удовлетворять требованиям для ведения учета СИЗ и СиОС в информационной системе заказчика. Требования к пакетам данных описываются отдельными техническими заданиями, которые согласуются в отдельном порядке.