

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора по режиму
и физической защите

 В.А. Кившик
«12»  2021

Техническое задание № 9/Ф0203/168-ВН от 09.04.2021
на поставку групп товаров, за исключением нестандартного
технологического оборудования

Предмет закупки: «Поставка ЗИП для поддержания бесперебойной работы
оборудования комплекса инженерно-технических средств физической защиты в
соответствии с техническим заданием и спецификацией».

Заречный
2021

Техническое задание на поставку групп товаров, за исключением
нестандартного технологического оборудования,
для филиала АО «Концерн Росэнергоатом»
«Белоярская атомная станция»

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ПЕРЕЧЕНЬ ТОВАРОВ И ОБЩИХ ТРЕБОВАНИЙ

РАЗДЕЛ 2. СВЕДЕНИЯ О НОВИЗНЕ

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К МАРКИРОВКЕ

РАЗДЕЛ 4. ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных
документов

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

РАЗДЕЛ 9. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

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

РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

РАЗДЕЛ 15. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

РАЗДЕЛ 1. ПЕРЕЧЕНЬ ТОВАРОВ И ОБЩИХ ТРЕБОВАНИЙ

№ п/ п	Наименование	Основные технические характеристики товара	Ссылка на нормативный документ, который устанавливает технические требования.	Комплектность	Ед. изм.	Количество	Срок поставки	Место поставки	Объем гарантий и гарантийный срок	Код ОКПД2
1	Блок БПА-2 для кабины УАК-РТ2 ЦКДИ.468153.011 или аналог	<ul style="list-style-type: none"> Блок обеспечивает связь между шлюзовыми кабинами и управляющими устройствами системы контроля доступа; Взаимодействие с управляющим устройством по интерфейсу RS-232; Возможность «горячего резервирования» управляющих устройств; Встроенные тестовые проверки каналов связи; Индикация исправности каналов связи; Максимальное удаление от устройства контроля доступа по интерфейсу RS-232 – 15м; Максимальное удаление от устройства контроля доступа по интерфейсу ИРПС – 2000м; Количество подключаемых устройств контроля доступа – не менее 8; Напряжение питания от сети переменного тока частотой 50 Гц – 220 В; Потребляемая мощность – не более 35 Вт; Диапазон рабочих температур – от +5 до +40°C. 			шт.	2	с 20.09.2021 по 20.12.2021 с правом досрочной поставки	624250, г. Заречный Свердловской области Филиал АО «Концерн Росэнергоатом» «Белоярская атомная станция»	Предусмотренный паспортном заводом-изготовителя или в руководстве по эксплуатации на таковых - не менее 36 месяцев с даты поставки и 24 месяцев с момента ввода в эксплуатацию поставленной продукции	26.51.44.000
2	Концентратор датчиков КД40 или аналог	<ul style="list-style-type: none"> Контроль состояния (обрыв, замыкание, норма) от 16 до 40 средств охранной сигнализации, имеющих контактный выход. Примечание - Длина линий связи между КД40 и датчиком не более 500 м. Контроль состояния (обрыв, замыкание) датчика вскрытия. Оптронная коммутация восьми цепей управления с напряжением до 30 В, током до 0,3А (управление дистанционным контролем 			шт.	2	с 20.09.2021 по 20.12.2021 с правом досрочной поставки	624250, г. Заречный Свердловской области Филиал АО «Концерн Росэнергоатом» «Белоярская атомная станция»	Предусмотренный паспортном заводом-изготовителя или в руководстве по эксплуатации на таковых - не менее 36 месяцев с даты поставки и 24 месяцев с момента ввода в эксплуатацию поставленной продукции	26.30.50.112

	Компл. ЦКДИ.468382.016 или аналог	<ul style="list-style-type: none"> часть устройства кабины УАК и для отображения информации, регламентирующей процедуру прохода через УАК, Напряжение питания – 5 В пост. тока, Ток потребления – не более 300 мА, Дисплей – не менее 16 символов, Клавиатура для ввода информации – 3x4, Интерфейс для связи с платой управления – сигнальный специальный 					по 20.12.2021 с правом досрочной поставки	Свердловской области Филиал АО «Концерн Росэнергоатом» «Белоярская атомная станция»	изготовителя или в руководстве по эксплуатации на продукцию, в отсутствии таковых - не менее 36 месяцев с даты поставки и 24 месяцев с момента ввода в эксплуатацию поставленной продукции	
6	Сигнализатор СМВ-17П-01 или аналог	<ul style="list-style-type: none"> Напряжение электропитания 20-30 В Амплитуда пульсаций напряжения питания в диапазоне частот (50...60)Гц не более 70 мВ Ток потребления не более 20 мА Диапазон рабочих температур -40...+50 °С Влажность воздуха (при t=25°C) не более 80% Длительность сигнала тревоги не более 10 сек. Выходные контакты реле тревоги нормально замкнуты Выходные контакты датчиков вскрытия нормально замкнуты Контролируемое сопротивление охранного шлейфа не более 6,2 кОм. 		шт.	5		с 10.01.2022 по 30.07.2022 с правом досрочной поставки	624250, г. Заречный Свердловской области Филиал АО «Концерн Росэнергоатом» «Белоярская атомная станция»	Предусмотренный паспортном заводом-изготовителя или в руководстве по эксплуатации на продукцию, в отсутствии таковых - не менее 36 месяцев с даты поставки и 24 месяцев с момента ввода в эксплуатацию поставленной продукции	26.30.50.142
7	СО Радиан-14 исп. «В» ЦКДИ.425511.004 или аналог	<ul style="list-style-type: none"> Длина охраняемого рубежа до 500 м Напряжение электропитания 20-30 В Потребляемая мощность не более 0,5 Вт Диапазон рабочих температур -50...+50 °С Высокие рабочие частоты Тип извещателя: емкостное 		компл.	2		с 10.01.2022 по 30.07.2022 с правом досрочной поставки	624250, г. Заречный Свердловской области Филиал АО «Концерн Росэнергоатом» «Белоярская атомная станция»	Предусмотренный паспортном заводом-изготовителя или в руководстве по эксплуатации на продукцию, в отсутствии таковых - не менее 36 месяцев с даты поставки и 24 месяцев с момента ввода в эксплуатацию поставленной продукции	26.30.50.143
8	СО Радиан-14 исп. «С» ЦКДИ.425511.004 или аналог	<ul style="list-style-type: none"> Длина охраняемого рубежа до 500 м Напряжение электропитания 20-30 В Потребляемая мощность не более 0,5 Вт Диапазон рабочих температур -50...+50 °С Средние рабочие частоты Тип извещателя: емкостное 		компл.	2		с 10.01.2022 по 30.07.2022 с правом досрочной поставки	624250, г. Заречный Свердловской области Филиал АО «Концерн	Предусмотренный паспортном заводом-изготовителя или в руководстве по эксплуатации на продукцию, в отсутствии таковых - не менее 36 месяцев с даты поставки и 24 месяцев с момента ввода в эксплуатацию поставленной продукции	26.30.50.143

										досрочной поставки	Росэнергоатом » «Белоярская атомная станция»	таковых - не менее 36 месяцев с даты поставки и 24 месяцев с момента ввода в эксплуатацию поставленной продукции	
9	СО Радиян-14 исп. «Н» ЦКДИ.425511.004 или аналог	<ul style="list-style-type: none">Длина охраняемого рубежа до 500 мНапряжение электропитания 20-30 ВПотребляемая мощность не более 0,5 ВтДиапазон рабочих температур -50...+50 °СНизкие рабочие частотыТип извещателя: емкостное		компл. л.	2	с 10.01.2022 по 30.07.2022 с правом досрочной поставки	624250, г. Заречный Свердловской области Филиал АО «Концерн Росэнергоатом » «Белоярская атомная станция»	Предусмотренный паспортом завода- изготовителя или в руководстве по эксплуатации на продукцию, в отсутствии таковых - не менее 36 месяцев с даты поставки и 24 месяцев с момента ввода в эксплуатацию поставленной продукции	26.30.50.143				
10	Емкостное средство обнаружения «НУКЛОН» СИЗР.425121.000 или аналог	<ul style="list-style-type: none">Средство обеспечивает работоспособность при следующих условиях окружающей среды:<ul style="list-style-type: none">температура окружающей среды от – 50°С до +50 °С;атмосферные конденсируемые осадки (иней, роса);атмосферные выпадаемые осадки (дождь);динамические воздействия песка и пыли;воздействие электромагнитных помех от грозы (время нарастания/спада грозового импульса - 8/20 мкс; амплитуда тока - 150 А).воздействие вибрационных нагрузок в диапазоне частот от 1 до 35 Гц при максимальном ускорении 0,5g;прохождение ЛЭП напряжением до 220 кВ на расстоянии более 10 м от СЗ;пересечение ЛЭП напряжением до 220 кВ над центральной опорой сигнализационного ограждения под углом от 30 до 90 градусов;работа переносных радиостанций (КВ, УКВ) и сотовых радиотелефонов на расстоянии более 2 м от СКЗ и в		шт	6	с 10.01.2022 по 30.07.2022 с правом досрочной поставки	624250, г. Заречный Свердловской области Филиал АО «Концерн Росэнергоатом » «Белоярская атомная станция»	Предусмотренный паспортом завода- изготовителя или в руководстве по эксплуатации на продукцию, в отсутствии таковых - не менее 36 месяцев с даты поставки и 24 месяцев с момента ввода в эксплуатацию поставленной продукции	26.30.50.143				

11	Устройство биометрической идентификации УБИ-Г ЦКДИ.425712.009 или аналог	<ul style="list-style-type: none"> • радиусе более 10 м от места установки прибора; ○ движение колесных и гусеничных транспортных средств на расстоянии более 3 м от сигнализационного заграждения; ○ проход людей (до трех человек) на расстоянии более 1 м от СКЗ; ○ расположение лесного массива на расстоянии более 2 м, отдельных деревьев на расстоянии более 1 м от сигнализационного заграждения; ○ движение железнодорожного транспорта на расстоянии более 10 м от СКЗ. • Конструкция прибора обеспечивает степень защиты не хуже IP54 по ГОСТ 14254. • Электроснабжение прибора осуществляется от источника постоянного тока напряжением от 9 до 36 В. • Потребляемая прибором мощность не более 3 Вт. • Длительность сигнала срабатывания: 4 ± 1 с. • Время готовности прибора с момента включения питания не более 10 с. • При пропадании напряжения питания прибор вырабатывает сигнал, аналогичный сигналу срабатывания, а длительность этого сигнала равна времени пропадания питания прибора. • Прибор должен иметь дистанционный контроль работоспособности. • Вероятность обнаружения не менее 0,95 с доверительной вероятностью 0,9. • Среднее время наработки на ложное срабатывание — не менее 2000 часов. • Вторая степень жесткости по электромагнитной совместимости по ГОСТ Р50009-2000. • Идентификация персонала путем считывания рисунка радужной оболочки глаза и сверки с ранее зарегистрированными образцами, хранящимися в базе данных в зашифрованном виде. 	шт.	4	с 10.01.2022 по 30.07.2022 с правом	624250, г. Заречный Свердловской области Филиал АО «Концерн	Предусмотренный паспортном заводом изготовителя или в руководстве по эксплуатации на продукцию, в отсутствии	26.30.60.110
----	--	--	-----	---	-------------------------------------	---	--	--------------

		<ul style="list-style-type: none">• Скорость обмена информационными данными по интерфейсу RS-485 не менее 9600 бит/с• Скорость обмена информационными данными по интерфейсу «Ethernet» не менее 100Мбит/с• Дистанция захвата изображения глаз 15-40 см• Подстройка под рост пользователя – от 1,6 до 1,9м• Время готовности после включения электропитания, не более – 200 с• Время идентификации одного пользователя – не более 1 с• Диапазон рабочих температур от +5 до +40• Масса в собранном виде – не более 6,0 кг <p>- обнаружение ядерных материалов с вероятностью не менее 0,5 при доверительной вероятности не менее 0,95 и гамма-фоне не более 0,25 мкЗв/ч по гамма-излучению - 10 г урана (23511) (соответствует категории III Пу согласно 4.3 ГОСТ Р 51635-2000);</p> <p>- основной диапазон энергий регистрируемого гамма-излучения от 9 до 1500кэВ;</p> <p>- порог обнаружения контрольных источников гамма-излучения при соответствии категории III Пу пешеходных мониторов по ГОСТ Р 51635-2000 с вероятностью обнаружения не менее 0,5 и доверительной вероятностью 0,95 при фоне не более 0,25 мкЗв/ч - 10 г урана, 0,3 г плутония; 133Ba - 55 кБк, 137CS – 70 кБк, 60Co - 35 кБк;</p> <p>- возможность использования обнаружителя для контроля загрязнения одежды сотрудников РВ. По качеству и количеству обнаруживаемых источников 133Ba, 137CS, 60CO</p> <p>И вероятностным показателям ложного обнаружения обнаружитель должен соответствовать требованиям, предъявляемым к пешеходным радиационным мониторам категории ШПу ГОСТ Р 51635-2000;</p> <p>- частота ложных срабатываний не должна превышать одного срабатывания на 1000 проходов при доверительной вероятности</p>						досрочной поставки	Росэнергоатом » «Белоярская атомная станция»	таковых - не менее 36 месяцев с даты поставки и 24 месяцев с момента ввода в эксплуатацию поставленной продукции	
12	Плата радиационного контроля ПРК-М ЦКДИ.468382.023-01 или аналог				шт.	10	с 20.09.2021 по 20.12.2021 с правом досрочной поставки	624250, г. Заречный Свердловской области Филиал АО «Концерн Росэнергоатом» «Белоярская атомная станция»	Предусмотренный паспортom завода-изготовителя или в руководстве по эксплуатации на продукцию, в отсутствие таковых - не менее 36 месяцев с даты поставки и 24 месяцев с момента ввода в эксплуатацию поставленной продукции	26.51.44.000	

13	Устройство биометрической идентификации УБИ-Р ЦКДИ.425712.010 или аналог	<p>0,95;</p> <ul style="list-style-type: none"> - время установления рабочего режима после включения питания - не более 1 мин, - время измерения фона не более - 100 с; - среднее время проведения радиационных измерений при проходах не более 3с; <ul style="list-style-type: none"> • Устройство биометрической идентификации предназначенное для распознавания и идентификации личности путем бесконтактного считывания рисунка капиллярных сосудов ладони человека. • скорость обмена информационными данными по интерфейсу RS-485 – не менее 9600 бит/с; • скорость обмена информационными данными по интерфейсу "Ethernet" – 10/100 Мбит/с; • дистанция захвата – 20-30мм; • подстройка под рост человека – 1,51-1,99м, • скорость подстройки – не более 5с; • время идентификации – не более 0,5с; • напряжение питания – 187-242В; • потребляемая мощность – не более 150Вт; • светодиодная и звуковая индикация режимов работы; • соответствие требованиям ЭМС, установленными для II степеней жесткости испытаний по ГОСТ Р 50009-2000 	шт.	3	с 10.01.2022 по 30.07.2022 с правом досрочной поставки	624250, г. Заречный Свердловской области Филиал АО «Концерн Росэнергоатом» «Белоярская атомная станция»	Предусмотренный паспорт завод-изготовителя или в руководстве по эксплуатации на продукцию, в отсутствии таковых - не менее 36 месяцев с даты поставки и 24 месяцев с момента ввода в эксплуатацию поставленной продукции	26.30.60.110
14	Устройство биометрической идентификации УБИ-РУ ЦКДИ.425712.013 или аналог	<ul style="list-style-type: none"> • Устройство биометрической идентификации предназначенное для распознавания и идентификации личности путем бесконтактного считывания рисунка капиллярных сосудов ладони человека. • Вывод информации на индикатор. • Считывание биометрических данных с ладони руки. • Считывание идентификационных признаков (далее – код) с пропусков специальных (далее – ПС), выполненных на основе карт «PROXIMITY» типа «HID». • Ввод числовых кодов с матричной клавиатуры 3x4. • Время идентификации пользователя – не более 2с. • Время ожидания готовности пользователя – 	шт.	2	с 10.01.2022 по 30.07.2022 с правом досрочной поставки	624250, г. Заречный Свердловской области Филиал АО «Концерн Росэнергоатом» «Белоярская атомная станция»	Предусмотренный паспорт завод-изготовителя или в руководстве по эксплуатации на продукцию, в отсутствии таковых - не менее 36 месяцев с даты поставки и 24 месяцев с момента ввода в эксплуатацию поставленной продукции	26.30.60.110

РАЗДЕЛ 2. СВЕДЕНИЯ О НОВИЗНЕ

Поставляемая продукция должна быть новой, выпуска не ранее 2020 года, не бывшая в эксплуатации, не восстановленная, не являться выставочными образцами, свободным от прав третьих лиц.

Подтверждением ее новизны, является наличие паспорта/руководства по эксплуатации на изделие с отметкой о дате выпуска и гарантийном сроке эксплуатации (хранения).

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К МАРКИРОВКЕ

Должны соблюдаться требования нормативных документов, в том числе:

- ГОСТ 1.9 – 2004 – маркировка продукции знаком соответствия национальным стандартам РФ;
- ГОСТ 14192 – 96 (ред. 03.08.2012) маркировка грузов;
- ГОСТ 30668 – 2000 - изделия электронной техники, маркировка.

РАЗДЕЛ 4. ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ

Упаковка должна обеспечивать безопасность перевозки продукции при доставке в соответствии с разделом 6.

Поставщик обязан передать продукцию в таре и упаковке, соответствующей характеру данной продукции, обеспечивающей ее сохранность при обычных условиях хранения и транспортировки. Продукция должна быть упакована в тару, отвечающую требованиям ГОСТ 23170-78 (Упаковка для изделий машиностроения. Общие требования. Ред. 02.1989), чтобы исключить ее порчу и/или уничтожение. Стоимость тары и упаковки включается в цену продукции. Тара является невозвратной. В каждое грузовое место должен быть вложен подробный упаковочный лист. Один экземпляр упаковочного листа в водонепроницаемом конверте вкладывается вместе с продукцией в тару или прикрепляется к наружной стороне тары.

Также должны быть соблюдены требования нормативных документов:

- ГОСТ 26319-84 (ред. от 01.03.1992) «Грузы опасные. Упаковка».

Требования к упаковке устанавливаются следующие:

- продукция должна быть поставлена в надежной упаковке предприятия-изготовителя;
- упаковка должна обеспечивать сохранность продукции при транспортировке;
- упаковка должна обеспечивать сохранность продукции при выполнении погрузочно-разгрузочных работ, хранении и необходимую защиту от внешних воздействий (климатических, механических, химических и т.п.);
- тара и упаковка возврату не подлежат.

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

При положительных результатах приемки по количеству проведение Покупателем входного контроля Продукции и сопроводительной документации должно быть начато в срок не позднее 5 (пяти) рабочих дней с даты подписания товарно-транспортной накладной Покупателем.

Покупатель в срок не позднее 10 (десяти) рабочих дней с даты подписания товарно-транспортной накладной обязан обеспечить условия и провести входной контроль Продукции и сопроводительной документации.

При обнаружении в результате входного контроля Продукции некомплектности, отступлений от требований конструкторской и технологической документации (несоответствий) и/или при обнаружении несоответствий Продукции при монтаже,

наладке и эксплуатации в период гарантийного срока обязательным является составление акта о выявленных несоответствиях - форма № М-7, утвержденная учетной политикой АО «Концерн Росэнергоатом». Вызов представителя Поставщика для участия в подписании такого акта обязателен.

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

Поставщик предоставляет заказчику полный комплект сопроводительной документации на русском языке:

- товарные накладные (ТОРГ-12);
- товарно-транспортные накладные (ТТН);
- счетов-фактуры (оформленные в соответствии Приложение №1 к постановлению Правительства РФ от 26 декабря 2011 г. №1137 (ред. от 29.11.2014)).

Поставщик обязан в счете-фактуре отражать полные данные поставляемой продукции в соответствии с принятым условным обозначением ее по стандарту.

Документация, передаваемая филиалу Покупателю вместе с продукцией:

- упаковочный лист;
- руководство по эксплуатации (только для позиций №№ 2, 3, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 14 раздела №1 данного ТЗ);
- руководство по монтажу, наладке и испытаниям (может входить в руководство по эксплуатации);
- формуляр (только для позиций №№ 2, 3, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 14 раздела №1 данного ТЗ);
- оригинал документа о качестве продукции с печатью ОТК (паспорт/сертификат качества/свидетельство об изготовлении/формуляр) (в документе о качестве должны отображаться сведения: о заявленных характеристиках, о содержании и/или об отсутствии драгоценных металлов, а также их количество, о приемке продукции (свидетельство изготовителя о приемке), о дате выпуска продукции, заводской номер);
- заверенная копия сертификата/декларации соответствия продукции (в случае, если подлежит обязательной сертификации/декларированию согласно Постановления Правительства Российской Федерации от 01.12.2009 № 982 и технических регламентов) (копия должна быть заверена Поставщиком/Изготовителем);
- сертификат соответствия на позиции №№ 2, 3, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 14 как включенные в «Перечень продукции, которая подлежит обязательной сертификации и для которой устанавливаются требования, связанные с обеспечением безопасности в области использования атомной энергии» (Приказ Ростехнадзора от 21.07.2017 №277)

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Продукцию можно транспортировать всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов. Транспортная упаковка, тара должны обеспечивать сохранность груза.

Продукция доставляется поставщиком на Белоярскую АЭС (г. Заречный, Филиал АО «Концерн Росэнергоатом» «Белоярская атомная станция», промплощадка №2).

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

Условия хранения должны соответствовать условиям ГОСТ Р 51908.

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

Требования к обслуживанию не предъявляются.

РАЗДЕЛ 9. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Поставляемая продукция должна быть экологически безопасной для человека и окружающей среды.

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Требования к продукции:

- не должны быть ядерно-опасными;
- не должны создавать радиационных воздействий и дозовых нагрузок;
- должны быть пожаробезопасными;
- класс безопасности - «Общепромышленное исполнение».

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

Изделия и все комплектующие должны соответствовать требованиям настоящего технического задания. Качество поставляемой продукции и её соответствие заявленным характеристикам подтверждаться паспортом на данную продукцию. Не классифицируется по НП-001-15.

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

Техническое сопровождение не требуется.

РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

На позиции под номерами 2, 3, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 14 как включенные в «Перечень продукции, которая подлежит обязательной сертификации и для которой устанавливаются требования, связанные с обеспечением безопасности в области использования атомной энергии» (Приказ Ростехнадзора от 21.07.2017 №277), должны быть предоставлены документы, подтверждающие проведение оценки соответствия в форме обязательной сертификации в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 15.06.2016 №544 «Об особенностях оценки соответствия продукции, для которой устанавливаются требования, связанные с обеспечением безопасности в области использования атомной энергии, а также процессов ее проектирования (включая изыскания), производства, строительства, монтажа, наладки, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации, утилизации и захоронения» и «Правилами оценки соответствия продукции, для которой устанавливаются требования, связанные с обеспечением безопасности в области использования атомной энергии, а также процессов ее проектирования (включая изыскания), производства, строительства, монтажа, наладки, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации, утилизации и захоронения» (НП-071-18).

Сертификаты соответствия должны быть выданы организациями, аккредитованными ГК «Росатом» в качестве Органов по сертификации в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 20.07.2013 №612 «Об аккредитации в области использования атомной энергии».

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

<p>Вся техническая документация должна быть предоставлена на русском языке.</p> <p>При предоставлении копий документов, копии в обязательном порядке заверяются Подрядчиком с постановкой печати держателя документа, либо нотариально.</p> <p>Передача документов оформляется Актом передачи технической документации (эксплуатационная по ГОСТ 2.601-2013, ремонтная по ГОСТ 2.602-2013 документация).</p>
--

РАЗДЕЛ 15. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
	ЗИП	Запасные части и принадлежности

РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

№ п/п	Наименование приложения	Номер страницы

Начальник ОРиМ СБ

Начальник СБ




О.В. Задорин

В.В.Соколов