Акционерное общество «Российский концерн по производству электрической и тепловой энергии на атомных станциях»
(АО «Концерн Росэнергоатом»)
Филиал АО «Концерн Росэнергоатом»
«Кольская атомная станция» (Кольская АЭС)

Служба безопасности

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора по режиму и физической защите

_____М.С. Баган

«_____»_____2021 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ № 181-21/СБ

на оказание услуг по теме:
«Проведение «Анализа уязвимости» и «Оценки эффективности системы физической защиты» (в т.ч. при внутриобъектовом транспортировании ПФЗ) филиала АО «Концерн Росэнергоатом» «Кольская атомная станция»

СОГЛАСОВАНО:
Начальник ОУК
_____ Н.В. Нигоренко

РАЗРАБОТАНО:
Начальник СБ
_____Н.В. Сунцов

Инженер ИАГ СБ
_____ А.А. Калмаков

2021

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ УСЛУГИ
РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ УСЛУГ
Подраздел 2.1 Состав (перечень) оказываемых услуг
Подраздел 2.2 Описание оказываемых услуг
Подраздел 2.3 Объем оказываемых услуг
РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛУГАМ
Подраздел 3.1 Общие требования
Подраздел 3.2 Требования к качеству оказываемых услуг
Подраздел 3.3 Требования к гарантийным обязательствам оказываемых услуг
Подраздел 3.4 Требования к конфиденциальности
Подраздел 3.5 Материалы, предоставляемые для выполнения работ и дополнительные документы
Подраздел 3.6 Требования к безопасности оказания услуг и безопасности результата оказанных услуг
Подраздел 3.7 Требования по обучению персонала заказчика
Подраздел 3.8 Требования к составу технического предложения участника
Подраздел 3.9 Специальные требования
РАЗДЕЛ 4. РЕЗУЛЬТАТ ОКАЗАННЫХ УСЛУГ
Подраздел 4.1 Описание конечного результата оказанных услуг
Подраздел 4.2 Требования по приемке услуг
Подраздел 4.3 Требования по передаче заказчику технических и иных документов (оформление результатов оказанных услуг)
РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЕ К СРОКУ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ
РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА
РАЗДЕЛ 7. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ УСЛУГИ

«Проведение «Анализа уязвимости» и «Оценки эффективности системы физической защиты» (в т.ч. при внутриобъектовом транспортировании ПФЗ) филиала АО «Концерн Росэнергоатом» «Кольская атомная станция».

РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ УСЛУГИ

Подраздел 2.1 Состав (перечень) оказываемых услуг
2.1.1 В соответствии с требованиями настоящего технического задания Исполнитель должен оказать услуги: – по проведению анализа уязвимости филиала АО «Концерн Росэнергоатом» «Кольская атомная станция» с учетом возможных несанкционированных действий по отношению к ядерным установкам, радиоактивным веществам, радиационным источникам и пунктам хранения ядерных материалов (предметам физической защиты), в том числе при внутриобъектовом транспортировании предметов физической защиты. – по проведению оценки эффективности действующей системы физической защиты филиала АО «Концерн Росэнергоатом» «Кольская атомная станция», в том числе при внутриобъектовом транспортировании предметов физической защиты. 2.1.2 Определение способности системы физической защиты противостоять действиям нарушителей в отношении предметов физической защиты с учетом наиболее вероятных угроз и принятой модели нарушителя. 2.1.3 Основанием для оказания услуг являются требования: - пункта 21 «Правил физической защиты ядерных материалов, ядерных установок и пунктов хранения ядерных материалов», утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 19.07.2007 № 456; - пунктов 27, 37 «Требований к системам физической защиты ядерных материалов, ядерных установок и пунктов хранения ядерных материалов» (НП-083-15), утверждённых приказом Ростехнадзора от 08.09.2015 № 343; - пунктов 13, 19 «Правил физической защиты радиоактивных веществ, радиационных источников и пунктов хранения» (НП-034-15), утверждённых приказом Ростехнадзора от 21.07.2015 № 280; 2.1.4 Услуги выполняются по теме: «Проведение анализа уязвимости и оценки эффективности» за счет средств Программы мероприятий по обеспечению физической защиты, учета и контроля ядерных материалов на 2022 год.
Подраздел 2.2 Описание оказываемых услуг
2.2.1 Проведение анализа уязвимости филиала АО «Концерн Росэнергоатом» «Кольская атомная станция», в т.ч. при внутриобъектовом транспортировании ПФЗ. Проводится в соответствии с Руководством по безопасности при

использовании атомной энергии РБ-156-19 «Рекомендации по проведению анализа уязвимости ядерного объекта» утвержденным приказом «Ростехнадзора» от 22.01.2019 № 26, «Методическими рекомендациями по проведению анализа уязвимости» утвержденными заместителем генерального директора по безопасности ГК «Росатом» 2015 году.

2.2.2 Проведение оценки эффективности СФЗ филиала АО «Концерн Росэнергоатом» «Кольская атомная станция», в т.ч. при внутриобъектовом транспортировании ПФЗ. Проводится в соответствии с Руководством по безопасности при использовании атомной энергии РБ-157-19 «Рекомендации по проведению оценки эффективности систем физической защиты объектов использования атомной энергии» утвержденным приказом «Ростехнадзора» от 28.01.2019 № 32, Методическими рекомендациями по оценке эффективности систем физической защиты ядерных объектов» и «Методическими рекомендациями по оценке эффективности физической защиты ядерных материалов и установок при транспортировании», утвержденными заместителем генерального директора по безопасности ГК «Росатом» 2015 году.

2.2.3 Стадийность (этапы) оказания услуг:

I. ЭТАП (Подготовительный)

Создание рабочей группы, в составе: специалисты Исполнителя; специалисты Кольской АЭС; представители подразделений осуществляющих охрану объектов Кольской АЭС. Состав рабочей группы от Кольской АЭС и ее руководитель утверждаются приказом директора АС.

Составление и согласование с Заказчиком плана оказания услуг по проведению анализа уязвимости и оценки эффективности.

II. ЭТАП (Основной)

Сбор и изучение Исполнителем необходимой информации для проведения анализа уязвимости и оценки эффективности (техническая, проектная, управленческая документация, результаты предыдущих анализов уязвимости и оценок эффективности СФЗ Кольской АЭС).

Обследование Исполнителем мест размещения ПФЗ, СФЗ Кольской АЭС.

Подготовка Исполнителем исходных данных для проведения анализа уязвимости и оценки эффективности. Перечень предоставляемой информации согласуется с Заказчиком. Сбор и изучение Исполнителем необходимой информации осуществляются на территории Кольской АЭС.

Оказание услуг по II этапу оформляется в виде проектов документов:

- «Отчет «Анализ уязвимости филиала АО «Концерн Росэнергоатом» «Кольская атомная станция», в т.ч. при внутриобъектовом транспортировании ПФЗ»;
- «Отчет «Оценка эффективности СФЗ филиала АО «Концерн Росэнергоатом» «Кольская атомная станция» в т.ч. при внутриобъектовом транспортировании ПФЗ».

III. ЭТАП (Заключительный)

Согласование и утверждение документов:

- «Отчет «Анализ уязвимости филиала АО «Концерн Росэнергоатом» «Кольская атомная станция» в т.ч. при внутриобъектовом транспортировании ПФЗ».

- «Отчет «Оценка эффективности системы физической защиты филиала АО «Концерн Росэнергоатом» «Кольская атомная станция» в том числе при внутриобъектовом транспортировании ПФЗ».

2.2.4 Для оказания услуг по данному ТЗ Исполнитель должен обеспечить командирование специалистов требуемой квалификации на Кольскую АЭС с целью сбора исходных данных для проведения анализа уязвимости и оценки эффективности СФЗ Кольской АЭС и согласования полученных результатов оказанных услуг. Командированные специалисты должны иметь справку о форме допуска для работы со сведениями, составляющими государственную тайну.

Согласование отчетов проводятся Исполнителем на территории Кольской АЭС.

Подраздел 2.3 Объем оказываемых услуг

2.3.1 Проведение анализа уязвимости филиала АО «Концерн Росэнергоатом» «Кольская атомная станция», в т.ч. при внутриобъектовом транспортировании ПФЗ включает в себя:

- описание ядерного объекта, транспортируемых ядерных материалов, ядерных установок, радиоактивных веществ и радиационных источников, процесса их внутриобъектового транспортирования;
- определения перечня ПФЗ с указанием их местоположения (помещение, здание, сооружение, площадка);
- построение логических схем (деревьев повреждений) и их анализ;
- выявление уязвимых мест ПФЗ с определением возможных источников, механизмов и элементов, повреждение которых способно привести утрате ядерных материалов или совершение диверсии;
- определения перечня основных угроз и способов их осуществления, с учетом принятой модели нарушителя;
- определение категории масштаба последствий несанкционированных действий в отношении предметов физической защиты с обосновывающими расчетами и с учетом возможности совершения диверсии, в т. ч. с применением взрывчатых веществ;
- предложения по созданию и совершенствованию СФЗ.

2.3.2 Проведение оценки эффективности СФЗ филиала АО «Концерн Росэнергоатом» «Кольская атомная станция», в т.ч. при внутриобъектовом транспортировании ПФЗ включает в себя:

- формализованное описание ЯО;
- оценку эффективности СФЗ при действиях внешнего нарушителя;
- оценку эффективности СФЗ при действиях внутреннего нарушителя;
- оценку эффективности СФЗ при действиях нарушителей, находящихся в сговоре;
- анализ недостатков СФЗ и предложения по совершенствованию СФЗ, в том числе предложения по разработке компенсирующих мер
- оценку эффективности СФЗ Кольской АЭС, с учетом проектируемых СФЗ, планируемых к вводу в эксплуатацию в 2022-2023 г.г.

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛУГАМ

Подраздел 3.1 Общие требования
3.1.1 При оказании услуг Исполнитель руководствуется методическими рекомендациями по проведению анализа уязвимости АС и оценке эффективности СФЗ АС, Перечнем основных угроз ядерно и радиационно опасным объектам и типовыми моделями нарушителей. Оказание услуг проводиться на основе существующих проектов и проектных решений, исходных данных представленных Заказчиком Исполнителю, а также с учетом исходных данных полученных в ходе натурного обследования объекта. 3.1.2 Все проводимые по настоящему заданию виды услуг должны отвечать требованиям законодательства Российской Федерации и НПА: - Постановление Правительства РФ от 19 июля 2007 года № 456 об утверждении «Правил физической защиты ядерных материалов, ядерных установок и пунктов хранения ядерных материалов» (с действующими изменениями от 05.07.2018 № 786); - «Требования к системам физической защиты ядерных материалов, ядерных установок и пунктов хранения ядерных материалов» (НП-083-15); - Федеральный закон РФ от 27.07.2006 № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и защите информации; - Федеральный закон РФ от 21.11.1995 № 170 ФЗ «Об использовании атомной энергии»; - Федеральный закон РФ от 21.07.1993 № 5485-1 «О государственной тайне»; - Указ президента РФ от 11.02.2006 № 90 «О перечне сведений, отнесенных к государственной тайне»; - «Руководства по безопасности при использовании атомной энергии» РБ-156-19 «Рекомендации по проведению анализа уязвимости ядерного объекта» утвержденным приказом «Ростехнадзора» от 22.01.2019 № 26; - «Руководства по безопасности при использовании атомной энергии» РБ-157-19 «Рекомендации по проведению оценки эффективности систем физической защиты объектов использования атомной энергии» утвержденным приказом «Ростехнадзора» от 28.01.2019 № 32; - «Требований к системам физической защиты ядерных материалов, ядерных установок и пунктов хранения ядерных материалов» (НП-083-15); - «Правила физической защиты радиоактивных веществ и радиационных источников при их транспортировании» (НП-034-15); - «Положение об общих требованиях к системам физической защиты ядерно-опасных объектов Минатома России» от 10.10.2001 № 550; - «Перечень основных угроз ядерно и радиационно опасным объектам и типовые модели нарушителей» разработанный ФСБ России от 08.12.2020, ДСП; - «Методические рекомендаций по проведению анализа уязвимости ядерных объектов», утвержденных заместителем Генерального директора по безопасности Государственной корпорации «Росатом» 12.2015 года, ДСП; - «Методические рекомендации по оценке эффективности систем физической защиты ядерных объектов», утвержденных заместителем Генерального директора

по безопасности Государственной корпорации «Росатом» 06.07.2015 года, ДСП; - «Методические рекомендации по оценке эффективности систем физической защиты ядерных материалов и установок при транспортировании», утвержденные заместителем генерального директора Государственной корпорации «Росатом» по безопасности 06.07.2015 года, ДСП; - Методические рекомендации по категорированию предметов физической защиты и ядерных объектов», утвержденных ГК «Росатом» 06.07.2015, ДСП - «Перечень сведений, подлежащих засекречиванию, Госкорпорации «Росатом», введен в действие приказом Госкорпорации «Росатом» № 0062 от 26.05.2017.
Подраздел 3.2 Требования к качеству оказываемых услуг
3.2.1 Разработанная документация должна соответствовать требованиям законодательства РФ, действующих нормативных и методических документов. При выполнении работ /оказании услуг Исполнитель обязан выполнять требования программ(ы) обеспечения качества на лицензируемый вид(ы) деятельности в области использования атомной энергии. 3.2.2 Подрядчик (Исполнитель) на основании требований ПОР 1.1.3.19.1759-2020 и договора должен предоставить заказчику (Кольской АЭС) сведения о том, что разработанная им в соответствии с НП-090-11 и с учетом требований ПОКАС (О) частная программа обеспечения качества на лицензируемый вид деятельности в области использования атомной энергии согласована с эксплуатирующей организацией (Центральный аппарат АО «Концерн Росэнергоатом»/ Кольская АЭС), либо согласовать её до начала выполнения работ/оказания услуг, 3.2.3 Данные сведения (копия письма о согласовании частной ПОК Центральным аппаратом АО «Концерн Росэнергоатом» копия листа согласования либо титульного листа с подписью уполномоченного лица (Центрального аппарата АО «Концерн Росэнергоатом»/ Кольской АЭС), или номером исходящего письма, содержащего согласование), а также копия утвержденной частной ПОК направляются в формате, совместимом с программными продуктами Microsoft или Adobe Reader, с сопроводительным письмом в адрес главного инженера Кольской АЭС. Дополнительно с сопроводительным письмом направляется следующая информация: - о заключенных (действующих) договорах с АО «Концерн Росэнергоатом» (ЦА, филиалы), содержащую дату и номер договора, наименование договора, срок его действия; - сканированные копии лицензий организации (с УДЛ), в рамках которых осуществляется деятельность, на которую распространяется направляемая на рассмотрение ПОК. 3.2.4 В случае, если частная ПОК объединяет описание нескольких видов лицензируемой деятельности в области ИАЭ или несколько ОИАЭ, относящихся к разным филиалам АО «Концерн Росэнергоатом» на которых осуществляется эта деятельность, частная ПОК может быть направлена для рассмотрения и согласования в электронном виде в формате, совместимом с программными продуктами Microsoft или Adobe Reader, с сопроводительным письмом в структурное подразделение Центрального аппарата АО «Концерн

Росэнергоатом», несущее ответственность за указанный в ПОК вид деятельности в соответствии в требованиями ПОР 1.1.3.19.1759-2020, в целях исключения согласования отдельными филиалами.

3.2.5 Документы:

- ПОР 1.1.3.19.1759-2020 «Порядок согласования, проверки выполнения и оценки результативности выполнения программ обеспечения качества организациями, выполняющими работы и предоставляющими услуги АО «Концерн Росэнергоатом» (с изменениями) *;
- НП-090-11 «Требования к программам обеспечения качества для объектов использования атомной энергии» *;
- ПОКАС(О) «Общая программа обеспечения качества Кольской АЭС» (с изменениями);
- размещены на официальном сайте АО «Концерн Росэнергоатом» в разделе Система качества /Система управления/Управление качеством.

Подраздел 3.3 Требования к гарантийным обязательствам оказываемых услуг

3.3.1 Срок гарантии качества оказанных Исполнителем услуг составляет 36 месяцев. Если в процессе использования, в указанный период, разработанных Исполнителем отчетов «Анализ уязвимости филиала АО «Концерн Росэнергоатом» «Кольская атомная станция», в т.ч. при внутриобъектовом транспортировании ПФЗ» и «Оценка эффективности СФЗ филиала АО «Концерн Росэнергоатом» «Кольская атомная станция» в т.ч. при внутриобъектовом транспортировании ПФЗ» будут выявлены ошибки, допущенные Исполнителем при проведении анализа и оценки, то Исполнитель обязан их устранить за свой счёт и в согласованные с Заказчиком сроки.

Подраздел 3.4 Требования к конфиденциальности

3.4.1 При оказании услуг по проведению анализа уязвимости Кольской АЭС и оценке эффективности СФЗ Кольской АЭС (в том числе при внутриобъектовом транспортировании ПФЗ) в установленном порядке должны выполняться требования по защите сведений, составляющих государственную тайну, и иной информации с ограниченным доступом. До начала работ Исполнитель обязан заключить «Соглашение о конфиденциальности и неразглашении служебной информации ограниченного распространения («Для служебного пользования»).

3.4.2 Исполнитель не вправе передавать третьим лицам информацию ограниченного распространения, ставшую ему известной (доступной) в рамках заключения и исполнения настоящего технического задания.

3.4.3 Исполнитель организует выполнение требований по защите информации в процессе оказания услуг в соответствии с действующим законодательством.

3.4.4 Порядок сохранения государственной тайны и обеспечения режима секретности должен соответствовать требованиям приказов Государственной корпорации «Росатом» и других нормативных правовых актов в указанной области.

3.4.5 Исполнитель организует выполнение требований по защите информации в процессе выполнения работ в соответствии с действующим

законодательством и Федеральным законом от 21.07.1993 №5485-I «О государственной тайне» с изменениями от 08.11.2011 №309-ФЗ в полном объеме (в т.ч. иметь соответствующие лицензии и разрешения).

3.4.6 Вся информация, ставшая известная сторонам в процессе оказания услуг в соответствии с настоящим техническим заданием является конфиденциальной. Результаты услуг являются информацией ограниченного доступа, и не подлежит распространению.

Подраздел 3.5 Материалы, предоставляемые для выполнения работ и дополнительные документы

3.5.1 Для ознакомления с реализованной проектной документацией содержащей сведения, составляющие государственную тайну дополнительно необходимо:

Представителю организации, входящей в состав Госкорпорации "Росатом", предоставить предписание на выполнение задания и справку по форме допуска к сведениям, составляющим государственную тайну.

Сторонняя организация, не входящая в состав Госкорпорации "Росатом", не менее чем за 14 дней до начала работ должна обратиться к Заказчику для оформления (получения) разрешения на передачу сведений, составляющих государственную тайну. После получения разрешения представителю сторонней организации необходимо предоставить предписание на выполнение задания и справку о форме допуска к государственной тайне.

3.5.2 Проведение предпроектного обследования, сбор дополнительных документов и материалов, необходимых для разработки проектной документации производится Исполнителем самостоятельно, Заказчик обеспечивает организационную поддержку доступа представителей Исполнителя по официальному обращению Исполнителя.

Для доступа на территорию зоны безопасности, в защищенную и внутреннюю зоны Кольской АЭС для проведения предпроектного обследования, сбора дополнительных документов и материалов, необходимых для разработки проектной документации Исполнителю необходимо:

1. Направить не менее чем за 10 суток в адрес куратора по технической части Ширшова И.М. (тел.: (81532)4-30-90, адрес электронной почты: ShirshovIM@kolatom.murmansk.ru):

- обращение об оформлении пропуска для прохода в зону безопасности и защищенную зону Кольской АЭС с указанием даты начала и окончания периода доступа на территорию зоны безопасности и защищенной зоны Кольской АЭС, необходимого персонала Исполнителя;

- анкеты с фотографией, заполненные в формате Word отдельно на каждого человека из числа персонала Поставщика, доступ которого планируется на территорию зоны безопасности и защищенной зоны Кольской АЭС.

2. Прибыть на Кольскую АЭС с оформленными анкетами для проведения предпроектного обследования, сбора дополнительных документов и материалов, необходимых для разработки проектной документации.

Подраздел 3.6 Требования к безопасности оказания услуг и безопасности результата оказанных услуг

3.6.1 При доступе на территорию Заказчика Исполнитель обязан соблюдать внутриобъектовый режим, правила техники безопасности, пожарной безопасности, действующие у Заказчика. Данная информация будет доведена в виде соответствующих инструктажей непосредственно представителем Исполнителя. 3.6.2 Оказание услуг предполагает использование сведений, представляющих защищаемую информацию. Ответственный Исполнитель организует выполнение требований по защите информации в процессе оказания услуг в соответствии с «Инструкцией по обеспечению режима секретности в Российской Федерации», утвержденной постановлением Правительства РФ от 05.01.2004 № 3-1. Возможность публикации отчетных материалов, в том числе в закрытых изданиях, не предусматривается.
Подраздел 3.7 Требования по обучению персонала заказчика
3.7.1 Не предъявляются
Подраздел 3.8 Требования к составу технического предложения участника
3.8.1 Техническое предложение участника должно включать описание оказываемых услуг (в том числе состав услуг и последовательность их выполнения, технология оказания услуг)
Подраздел 3.9 Специальные требования
3.9.1 Наличие действующей лицензии, выданной Федеральной службы безопасности Российской Федерации на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну, в соответствии с Законом РФ от 21.07.1993 N 5485-I «О государственной тайне», постановлением Правительства РФ от 15.04.1995 N 333 «О лицензировании деятельности предприятий, учреждений и организаций по проведению работ, связанных с использованием сведений, составляющих государственную тайну, созданием средств защиты информации, а также с осуществлением мероприятий и (или) оказанием услуг по защите государственной тайны».

РАЗДЕЛ 4. РЕЗУЛЬТАТ ОКАЗАННЫХ УСЛУГ

Подраздел 4.1 Описание конечного результата оказанных услуг
По результатам оказания услуг Исполнитель предоставляет Заказчику следующие документы: - Отчет «Анализ уязвимости филиала АО «Концерн Росэнергоатом» «Кольская атомная станция», в том числе при внутриобъектовом транспортировании ПФЗ»; - Отчет «Оценка эффективности системы физической защиты АО «Концерн Росэнергоатом» «Кольская атомная станция», в том числе при внутриобъектовом транспортировании ПФЗ»; - акт сдачи-приемки результатов оказанных услуг; - аннотационный отчет; - счет (при упрощенной схеме налогообложения); - счет-фактуру; - иные документы, предусмотренные Договором.

Подраздел 4.2 Требования по приемке услуг
- Оформленные результаты и акты сдачи-приемки оказанных услуг передаются Заказчику. Заказчик осуществляет приемку объема и качества оказанных услуг в течении 15 (пятнадцати) рабочих дней с момента получения актов сдачи-приемки оказанных услуг, подписывает их, или (при выявлении некачественного результата) направляет Исполнителю мотивированный отказ. - Доработка по выявленному некачественному оказанию услуг по договору производится за счет Исполнителя. - Приемка услуг осуществляется на основании акта сдачи-приемки оказанных услуг с приложением к нему счета-фактуры.
Подраздел 4.3 Требования по передаче Заказчику технических и иных документов (оформление результатов оказанных услуг)
4.3.1 Первые экземпляры отчетной документации по завершении оказания услуг представляются Заказчику. 4.3.2 Отчетные материалы передаются Заказчику в одном экземпляре на бумажном носителе. 4.3.3 После оказания услуг Исполнитель представляет Заказчику отчеты по темам «Технического задания», с приложением электронных версий документов в формате word. Передача документации, оформленной в установленном порядке, осуществляется сопроводительными документами «Исполнителя» с обеспечением режима секретности.

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЕ К СРОКУ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ

Начало работ	с даты подписания договора обеими сторонами
Окончание работ	10.10.2022 с правом досрочного выполнения работ по письменному согласованию с Заказчиком.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

Не предъявляются.

РАЗДЕЛ 7. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1.	Кольская АЭС	Филиал АО «Концерн Росэнергоатом» «Кольская атомная станция»
2.	СФЗ	система физической защиты
3.	АО	акционерное общество
4.	ФЗ	физическая защита

5.	ТЗ	техническое задание
6.	НПА	нормативно – правовые акты
7.	ПНСД	последствия несанкционированных действий
8.	ПФЗ	предмет физической защиты
9.	ПОКАС	программа обеспечения качества Кольской АЭС
10.	ПОК	программа обеспечения качества
11.	ЯМ	ядерные материалы
12.	ЯУ	ядерная установка
13.	ГК «Росатом»	государственная корпорация по атомной энергии «Росатом»
14.	ФСБ	Федеральная служба безопасности
15.	ДСП	для служебного пользования
16.	ЦА	центральный аппарат