

Дата подписания
№ 01.09.2020
ИИ

**ДОГОВОР ПОДРЯДА №366/4382-Д (МН-130/20)
на выполнение работ по модернизации**

г. Дмитровград

Общество с ограниченной ответственностью «НИИАР-ГЕНЕРАЦИЯ» (ООО «НИИАР-ГЕНЕРАЦИЯ»), именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице главного инженера Петрова Сергея Леонидовича, действующего на основании доверенности № 307/434-ДОВ от 24.08.2020 г., с одной стороны, и

Акционерное общество "Промсервис" (АО "Промсервис"), именуемое в дальнейшем «Подрядчик», в лице Генерального директора Минакова Ярослава Аркадьевича, действующего на основании Устава, с другой стороны, именуемые в дальнейшем «Стороны», заключили настоящий договор (далее по тексту – договор) о нижеследующем:

1. Предмет договора

1.1. Заказчик поручает, а Подрядчик принимает на себя обязательства выполнить работы по техническому перевооружению участка тепловой сети ООО «НИИАР-ГЕНЕРАЦИЯ» от ТК-26 до ТК-12, находящегося по адресу: РФ Ульяновская обл., г. Дмитровград, улица Гвардейская Инв. № 55731 (далее по тексту – объект).

Результатом выполнения работ является принятый Заказчиком модернизированный объект, находящийся в работоспособном состоянии и пригодный для использования по функциональному назначению, соответствующий требованиям законодательства РФ в области энергетики и строительства, ГОСТ, ПУЭ, ПТЭ, СНиП, иным нормативам, нормам, положениям, инструкциям, правилам, действующим на территории РФ, технической (проектной, рабочей) документации утвержденной в установленном порядке (в том числе Заказчиком), требованиям Заказчика, изложенным в договоре, требованиям соответствующих органов, уполномоченных контролировать, согласовывать, выдавать разрешения на производство работ, ввод объекта в эксплуатацию и наделенных другими властными и иными полномочиями в отношении создаваемого результата работ, к техническому состоянию объекта.

Дополнительные требования к результату работ могут быть предусмотрены в Техническом задании (Приложение 1).

Подрядчик обязуется выполнить и сдать в установленном порядке предусмотренные договором работы, а Заказчик обязуется принять и оплатить выполненные работы.

1.2. Перечень, виды и объём выполняемых Подрядчиком работ и требования к их выполнению установлены Техническим заданием (Приложение 1), а также условиями договора, нормативными документами РФ, строительными нормами и правилами. Подрядчик выполняет все работы, указанные в технической документации, включая поставку материалов, а также любые иные работы, хотя прямо и не обозначенные в договоре и технической документации, однако являющиеся необходимыми или обычно производящимися для достижения результата работ по договору. Любые такие работы считаются включенными в состав работ, выполняемых по договору.

1.3. Работы выполняются частично иждивением Подрядчика, частично иждивением Заказчика. Заказчик предоставляет Подрядчику материалы для выполнения второго этапа работ согласно перечню, предусмотренному в Приложении №1 к Техническому заданию. В остальном работы выполняются иждивением Подрядчика, из его материалов, его силами и средствами. Материалы и оборудование в соответствии с номенклатурой, указанной в технической документации, необходимые для выполнения работ по договору, приобретаются Подрядчиком согласно сметной документации (Приложение 2). В случае, если это не предусмотрено в сметной документации, выбор поставщика, производителя,

типа (марки) материалов, их количество осуществляется Подрядчиком по согласованию с Заказчиком.

1.4. При этом под «материалами» имеются ввиду «строительные материалы, конструкции и изделия всех видов (кроме Оборудования) которые применяются при производстве работ, предусмотренных договором в соответствии с проектной и/или рабочей документацией»; под «Оборудованием» имеются ввиду «машины, механизмы, агрегаты, приспособления, приборы и аналогичные устройства, предметы, которые являются частью объекта, включая комплектующие изделия и запасные части (если таковые имеются).

1.5. В целях обеспечения безопасности работ и взаимодействия Заказчика и Подрядчика в вопросах охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности в ходе производства работ, Сторонами подписывается Соглашение об обеспечении охраны труда, Соглашение об обеспечении пожарной безопасности на объекте, Соглашение об обеспечении экологической безопасности, являющиеся неотъемлемой частью договора (Приложения 3, 4, 5) и Стороны гарантируют обеспечение соблюдения условий данных Соглашений.

1.6. Работы производятся по месту нахождения объекта, если иное не предусмотрено в Техническом задании (Приложение 1). Доступ Подрядчика к объекту осуществляется в порядке, предусмотренном в пп.2.3.4.

1.7. Настоящий договор заключается по итогам заседания закупочной комиссии (протокол № 159/2020 от 06.08.2020г).

2. Обязательства Сторон

2.1. Подрядчик обязан:

2.1.1. Выполнить работы в соответствии с требованиями, указанными в п.1.2.

2.1.2. Обеспечить качественное и безопасное выполнение работ в соответствии с нормативно-правовыми актами и нормативно-техническими документами.

2.1.3. Обеспечить выполнение необходимых мероприятий по охране труда, промышленной и пожарной безопасности, охране окружающей среды, зеленых насаждений и земли, рациональному использованию территории в соответствии с требованиями законодательства РФ; не препятствовать контролю, осуществляемому персоналом Заказчика за соблюдением требований охраны труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности на рабочих местах Подрядчика (субподрядчика).

2.1.4. Принять все разумные и необходимые в соответствии с законодательством РФ меры по охране окружающей среды (как на месте выполнения работ, так и за его пределами), а также все разумные меры, направленные на ограничение неудобства для третьих лиц и ущерба для их имущества вследствие загрязнений, шума и других причин, являющихся следствием производства работ. Подрядчик обязан следить за тем, чтобы выбросы в воздух, поверхностные стоки, отводимые с места выполнения работ сточные воды, шум и вибрация не превышали показателей, установленных законодательством РФ.

2.1.5. Предпринять все меры для обеспечения эффективной защиты и предотвращения нанесения ущерба существующим промышленным объектам, сетям электроснабжения, связи и прочим коммуникациям, покрытиям дорог и другим сооружениям, а также вреда причиненного окружающей среде, в том числе зеленым насаждениям, водотокам, почве и пр. Нести за свой счёт все расходы по восстановлению и ремонту поврежденного во время выполнения работ имущества, окружающей среды и т.п.

2.1.6. Самостоятельно в счет цены договора осуществить страхование от несчастных случаев на строительной площадке (объекте), самостоятельно расследовать и учитывать несчастные случаи, произошедшие с персоналом Подрядчика и его субподрядчиков на объекте(ах) Заказчика, в соответствии с законодательством РФ, незамедлительно поставив в известность Заказчика, направлять необходимые и предусмотренные трудовым законодательством сообщения о несчастных случаях.

2.1.7. Обеспечить неукоснительное соблюдение требований безопасности при работах на высоте, включая выработку и реализацию конкретных решений по устройству

ограждений монтажных и ремонтных проемов, мест перепадов высот, применения страховочных устройств (анкеров, сеток и т.п.), исключающих проникновение персонала к опасным участкам, предотвращающих свободное падение на нижние отметки.

Обеспечить содержание и уборку объекта (территории, зоны производства работ). Приемка Заказчиком выполненных работ осуществляется только после надлежащего исполнения Подрядчиком обязанности по содержанию, уборке объекта и благоустройству территории объекта (зоны производства работ).

2.1.8. Вывезти не позднее 10 (десяти) календарных дней со дня подписания Сторонами итогового акта приемки выполненных работ, за пределы места выполнения работ (место производства работ/объекта/площадки) свои машины, оборудование, материалы и другое имущество.

В случае неисполнения Подрядчиком указанного в настоящем пункте обязательства Заказчик направляет Подрядчику письменное уведомление с требованием освободить место выполнения работ (место производства работ/объект/площадку) от имущества Подрядчика в обозначенный Заказчиком срок.

2.1.9. Обеспечить наличие службы (подразделения) охраны труда и укомплектованность ее специалистами в соответствии с нормами, утв. Постановлением Минтруда России от 22.01.2001 № 10, с учетом возможности осуществления контроля за безопасностью производства работ, исходя из количества работающих бригад (персонала) на объекте и необходимости контроля за ними, включая вечернее и ночное время, выходные и праздничные дни.

2.1.10. Своевременно уведомлять Заказчика о готовности к сдаче выполненных работ, с указанием даты и времени проведения сдачи-приемки работ.

2.1.11. Своевременно устранить недостатки и дефекты, выявленные при приемке работ и в период гарантийной эксплуатации результата работ.

2.1.12. В полном объеме компенсировать ущерб, нанесенный третьим лицам и Заказчику, вызванный ненадлежащим исполнением своих обязательств по данному договору.

2.1.13. Начиная с момента заключения договора и до истечения гарантийного срока, Подрядчик обязуется обеспечить своими силами и средствами у себя и своих субподрядчиков:

- оформление и наличие всех необходимых действующих и специальных профессиональных допусков, групп по электробезопасности персонала, разрешений/согласований и лицензий, требуемых для производства работ, предусмотренных договором, в соответствии с законодательством РФ;

- оформление в установленном порядке разрешения на перемещение отходов (мусора), образуемых в результате выполнения работ, в том числе сноса (демонтажа) построек, перевозку грунта, если применимо;

- получение необходимых разрешений и оформление прав на использование прилегающей к месту выполнения работ территории для целей выполнения работ (доставки и складирования материалов и оборудования, проезда машин и т.п.), если применимо.

Если во время выполнения работ законом или иным нормативным актом будет установлена необходимость для Подрядчика получить дополнительные допуски, разрешения и/или лицензии, Подрядчик направит Заказчику соответствующее уведомление и в разумный срок получит необходимые допуски, разрешения и/или лицензии, а Заказчик вправе по своему усмотрению отказаться от договора в одностороннем порядке или запретить производство Подрядчиком работ на данный период. Во избежание сомнений, принятие соответствующего закона или иного нормативного акта не будет рассматриваться для целей договора как обстоятельство непреодолимой силы и Подрядчик не будет иметь права на продление сроков выполнения работ или увеличение стоимости работ, если Сторонами письменно не согласовано иное.

В случае, если законом или иным нормативно-правовым актом органов государственной власти РФ (субъекта РФ) или органов местного самоуправления требуется

получение разрешение на осуществление рубки (валки, сноса) насаждений (зеленых и пр.), произрастающих на объекте/площадке/месте производства работ, Подрядчик обязуется своими силами (самостоятельно) и за свой счет получить соответствующее разрешение на осуществление рубки (валки, сноса). Предусмотренную действующим законодательством РФ ответственность за рубку (валку, снос) насаждений (зеленых и пр.), осуществленную без получения соответствующих разрешений, полностью несет Подрядчик.

В случае выполнения Подрядчиком работ на объекте/-ах использования атомной энергии Подрядчик обязуется обеспечить соблюдение и исполнение требований стандартов саморегулируемой организации «СОЮЗАТОМСТРОЙ», в том числе квалификационных стандартов, которые размещены на интернет-сайте: <http://sro-atomstroy.ru>.

2.1.14. Обеспечивать исполнение работниками Подрядчика и привлечёнными Подрядчиком субподрядчиками требований пропускного и внутриобъектового режимов, установленных у Заказчика, не допускать самостоятельного передвижения персонала вне мест производства работ, соблюдать Правила внутреннего трудового распорядка, действующие на территории Заказчика.

2.1.15. Обеспечить организацию производства работ в соответствии с требованиями, установленными нормативно-правовыми актами в сфере техники безопасности, охраны труда и пр.

2.1.16. Самостоятельно осуществлять охрану результатов работы как в процессе её проведения, так и после её завершения, но до сдачи результатов работ Заказчику. Самостоятельно осуществлять охрану собственных находящихся на объекте изделий, материалов, оборудования, инструмента и т.д.

2.1.17. В случае возникновения обстоятельств, замедляющих ход работ или делающих дальнейшее продолжение работ невозможным, немедленно в письменной форме поставить об этом в известность Заказчика.

2.1.18. В случае повреждения существующих инженерных коммуникаций Подрядчик обязан восстановить их в течение суток своими силами и средствами под контролем соответствующих технических служб и возместить ущерб. Подрядчик не несет ответственности за повреждение подземных коммуникаций (канализация, водопровод, электрические кабели, газопровод и т.д.), о которых он не был уведомлен Заказчиком заранее.

2.1.19. При производстве работ не нарушать права третьих лиц, связанные с использованием любых патентов, торговых марок, авторских прав и иных объектов интеллектуальной собственности, а также оградить Заказчика от возможных исков, заявлений, требований и обращений третьих лиц, связанных с таким нарушением.

2.1.20. Использовать документы и информацию, переданные Заказчиком, только в целях выполнения работ. При взаимоотношениях Подрядчика с третьими лицами документы и информация могут им использоваться только с предварительного письменного согласия Заказчика. После окончания работ вернуть Заказчику, полученные от него документы.

2.1.21. Если в соответствии с требованиями законодательства РФ результаты работ подлежат обязательным экспертизам и/или согласованиям, Подрядчик обязан получить положительные заключения соответствующих экспертиз и/или согласования в компетентных органах или организациях. Заказчик окажет необходимое содействие, в том числе подготовит и передаст Подрядчику документы, подтверждающие его полномочия, в т.ч. на заключение, изменение, исполнение, расторжение договора о проведении экспертиз. Расходы по проведению экспертиз и согласований включены в цену договора.

2.1.22. В случае, если оборудование до изготавливается Подрядчиком с применением неразъемных соединений по месту эксплуатации: провести испытания оборудования, предусмотренные проектной документацией; оформить паспорт на оборудование; скомплектовать и передать заказчику пакет документов на оборудование (в том числе паспорта на оборудование и арматуру) в объеме, определенном соответствующим Техническим регламентом; передать декларацию (сертификат) соответствия после прохождения процедуры регистрации в органах по сертификации с приложением всех

документов. Расходы по проведению испытаний оборудования и регистрации декларации (сертификата) включены в цену договора.

2.1.23. Если того требуют условия Технического задания (Приложение 1), Подрядчик обеспечивает разработку сетевого (линейного) графика, проекта производства работ и иных документов. Разработка, согласование с Заказчиком и утверждение сетевого (линейного) графика ремонта, проекта производства работ должны быть выполнены не позднее, чем за 20 (двадцать) календарных дней до фактического начала ремонта, если иной срок не установлен в Техническом задании (Приложение 1).

2.1.24. Не менее чем за 10 (десять) календарных дней до момента фактической отгрузки Оборудования/материалов либо до начала фактического выполнения работ по договору передать Заказчику документы, необходимые для оформления личных пропусков персоналу Подрядчика:

паспортные данные оформляемых лиц

В соответствии с законодательством о персональных данных Подрядчик обязан гарантировать наличие согласия персонала Подрядчика (субподрядчика) на обработку их персональных данных Заказчиком в процессе оформления и выдачи пропусков. Заказчик несет ответственность за сохранение персональных данных персонала Подрядчика (субподрядчика).

При увольнении сотрудников, Подрядчик обязан вернуть Заказчику пропуска, ранее выданные этим сотрудникам в течение 2 (двух) рабочих дней с даты их увольнения.

По окончании работ, в случае расторжения договора и иных случаях Подрядчик обязан обеспечить возврат Заказчику всех выданных пропусков не позднее следующего дня с момента наступления данного события.

2.1.25. В случае привлечения субподрядной организации к выполнению работ Подрядчик включает в договор субподряда обязанности из п.2.1. и соответствующих Соглашений об охране труда, пожарной и экологической безопасности; обеспечивает соответствие субподрядчика требованиям, предъявляемым к специализированным организациям и отвечает за соблюдение субподрядчиком требований безопасности при проведении работ по договору.

2.1.26. Обеспечить уведомление Заказчика о любых внеплановых событиях и происшествиях на месте выполнения работ/площадке, объекте и/или в связи с исполнением договора, а также соответствующим службам (пожарная охрана, полиция, скорая медицинская помощь, служба спасения и т.п.) в случае аварийных ситуаций, угрозы жизни и здоровью человека, противоправных действий, включая, но не ограничиваясь сведениями:

- об аварии, пожаре, возгорании, о любом несчастном случае - сообщать по телефону немедленно, в течение 10 (десяти) минут с момента обнаружения (возникновения); направлять письменное извещение о любом несчастном случае на бланке Подрядчика в течение суток с возникновения (обнаружения) несчастного случая, предоставлять копии материалов специального расследования несчастных случаев в течение 3 (трех) дней после окончания расследования;

- о запретах государственных органов регулирования и надзора РФ на производство работ, приостановлении деятельности; об аресте и/или блокировании счетов Подрядчика и/или иных обстоятельствах, влияющих на платежи между Сторонами - в течение 1 (одного) часа;

- о принятии уполномоченным органом решения о прекращении членства в саморегулируемой организации или ином решении/событии, влекущим утрату членства; о хищениях материалов, оборудования и/или иных противоправных действиях; о забастовке персонала Подрядчика, действиях третьих лиц, включая органы государственной власти и местного самоуправления, прямо или косвенно касающиеся Объекта и взаиморасчетов Сторон и обязательств по договору, а также об иных обстоятельствах и фактах, влияющих на исполнение Сторонами своих обязательств по договору - в течение 12 (двенадцати) часов.

ООО ВЭПАР
ТЕЛЕРАДИО
ОИ К Ю

2.2. Подрядчик вправе:

2.2.1. Выполнить и с письменного согласия Заказчика сдать результат работ досрочно.

2.2.2. Привлекать субподрядные организации для выполнения работ, предусмотренных договором, с согласия Заказчика.

При привлечении субподрядчиков Подрядчик выступает генподрядчиком.

Подрядчик направляет Заказчику письмо о получении согласия о привлечении на субподряд сторонней организации, в котором указывает наименование / юридический адрес привлекаемого лица, а также прилагает проект договора (указан конкретный объем обязательств субподрядчика и комплект следующих документов (устава, протокола (решения) о назначении единоличного исполнительного органа, бухгалтерский баланс на последнюю отчетную дату и два предшествующих года). Заказчик осуществляет проверку представленных документов, по результатам которой Заказчик принимает решение о привлечении лица в качестве субподрядчика, либо об отказе в таком привлечении. Заказчик также вправе запросить у Подрядчика дополнительные сведения и документы и принять указанные в настоящем подпункте решения только после получения ответа на свой запрос. О принятом решении Заказчик уведомляет Подрядчика не позднее 5 (пяти) рабочих дней с даты получения письма.

Привлечение субподрядчиков для выполнения работ осуществляется с соблюдением следующих условий:

– Подрядчик обязан в договоре с субподрядчиком отразить права Заказчика, а также требования настоящего раздела договора.

– Заказчик вправе проводить аудит договоров субподряда, заключаемых Подрядчиком с субподрядными организациями (с условием о принятии на себя обязательств по обеспечению конфиденциальности полученной информации). По требованию Заказчика Подрядчик обязан предоставить акты сверки взаиморасчетов с субподрядчиками.

– В случае нарушения Подрядчиком условий о согласовании передачи на субподряд части работ по договору, а также нарушения субподрядными организациями условий выполнения работ по договору, Заказчика вправе запретить доступ на территорию выполнения работ субподрядным организациям и их работникам. Расходы, связанные с прекращением доступа субподрядчикам, несет Подрядчик.

– Подрядчик гарантирует Заказчику, что в договоре субподряда будет предусмотрено право Заказчика проверять и наблюдать за деятельностью субподрядчика и за выполнением субподрядчиком любых обязательств, принятых по договору субподряда, субподрядчик обязан будет выполнять требования Заказчика, аналогичные предъявляемым к Подрядчику, и представлять всю необходимую документацию (документы, отчеты и т.д.).

– Установленная в договоре с субподрядчиком цена работ или материалов не должна превышать стоимость соответствующих работ и материалов, указанных в настоящем Договоре. При несоблюдении указанного положения Подрядчик за свой счет компенсирует удорожание стоимости выполнения работ или материалов по сравнению со стоимостью, предусмотренной настоящим Договором.

В случае, если условиями закупочной документации и/или извещением о закупке предусмотрена обязанность Подрядчика по привлечению к исполнению договора субподрядчиков из числа субъектов малого и среднего предпринимательства (далее – субъекты МСП), Подрядчик обязан привлечь к исполнению договора субподрядчиков из числа субъектов МСП. Привлечение субподрядчиков из числа субъектов МСП должно осуществляться Подрядчиком в соответствии с планом привлечения таких субподрядчиков. Подрядчик обязан учитывать особенности участия субъектов МСП в качестве субподрядчиком, предусмотренные Постановлением Правительства РФ от 11.12.2014 N 1352.

Подрядчик в течение 1 (одного) рабочего дня после заключения договора с субподрядчиком из числа МСП предоставляет Заказчику заверенную руководителем копию

такого договора или информацию о таком договоре, предусмотренную законодательством РФ и ЕОСЗ Госкорпорации "Росатом", утв. решением Госкорпорации "Росатом" от 07.02.2012 N 37.

В случае непредставления (несвоевременного предоставления/ предоставления неполной или недостоверной информации и изменений к ней), Подрядчик возмещает расходы Заказчика на уплату административного штрафа, предусмотренного законодательством за неисполнение/ненадлежащее исполнение Федерального закона №223-ФЗ от 18.07.2011, а также все возможные дополнительные расходы (комиссии, пени и т.д.), связанные с уплатой указанного штрафа. Возмещение расходов осуществляется в течение 5 (пяти) дней с даты выставления Заказчиком соответствующего требования.

За неисполнение обязательного условия о привлечении к исполнению Договора субподрядчика/-ов) из числа субъектов МСП, Подрядчик по требованию Заказчика уплачивает штраф в размере 1% от цены Договора (п. 3.1.), за каждый факт такого нарушения, а также Заказчик вправе в одностороннем порядке отказаться от исполнения настоящего Договора.

2.3. Заказчик обязан:

2.3.1. Производить оплату выполненных Подрядчиком и принятых Заказчиком в соответствии с договором работ в порядке и сроки, установленные договором.

2.3.2. Предоставить Подрядчику по наряду-допуску (акту-допуску) место выполнения работ, с указанием точек подключения к воде и электроэнергии. Если Подрядчик начал пользование местом выполнения работ без оформления наряда-допуска (акта-допуска), Заказчик не несёт ответственности за связанные с этим негативные последствия, в том числе для жизни, здоровья, имущества Подрядчика, его работников и третьих лиц. При этом Подрядчик, приступивший к использованию места выполнения работ без оформления наряда-допуска (акта-допуска), не вправе в дальнейшем ссылаться на неисполнение Заказчиком встречных обязательств по передаче Подрядчику места выполнения работ. Уведомление Подрядчика о необходимости прибытия для оформления акта-допуска (наряд-допуска) осуществляется Заказчиком по e-mail или по телефону, указанным в п.13.15.

2.3.3. При производстве ремонта оборудования на месте установки оборудования, предоставлять Подрядчику топливно-энергетические ресурсы (электрическая и тепловая энергия, инертные и горючие газы, сжатый воздух и воду и т.д.), необходимые для выполнения ремонтных работ, без дополнительной оплаты со стороны Подрядчика; при необходимости, предоставить Подрядчику возможность временного подключения к источникам Заказчика, при этом работы по временному подключению осуществляются персоналом Подрядчика, а оперативные переключения могут осуществляться только персоналом Заказчика. Стоимость указанных ресурсов учтена Сторонами при установлении Цены договора.

2.3.4. Обеспечить Подрядчику предусмотренные договором условия для выполнения работ и беспрепятственный доступ к месту выполнения работ в рабочее время, в соответствии с правилами трудового распорядка Заказчика и требованиями внутриобъектового и пропускного режима, установленного у Заказчика. Порядок предоставления Подрядчику доступа к объекту может быть уточнен в Техническом задании (Приложение 1).

2.3.5. Совершить все предусмотренные договором действия, обеспечивающие принятие результата работ, осмотреть, проверить объем и качество выполненных работ, и о выявленных недостатках уведомить Подрядчика в предусмотренном договором порядке.

2.3.6. Предоставить Подрядчику по его запросу техническую документацию, необходимую для выполнения работ, предусмотренную Техническим заданием (Приложение 1). Подрядчик, не направивший Заказчику запрос на предоставление технической документации, необходимой для исполнения договора в срок, позволяющий своевременно исполнить обязательства по договору, не вправе в дальнейшем ссылаться на неисполнение Заказчиком встречных обязательств по передаче Подрядчику технической документации.

2.3.7. Обеспечить Подрядчика материалами для выполнения предусмотренных договором работ на давальческих условиях в объеме согласно п.1.3 договора. Передача давальческих материалов производится на территории Заказчика в соответствии с установленными нормами расхода материалов, на основании доверенности по накладной унифицированной форме № М-15 «Накладная на отпуск материалов на сторону», с пометкой «Давальческие материалы». Подрядчик обязан использовать предоставленные давальческие материалы экономно и расчетливо, ежемесячно, в срок до 25 числа текущего месяца, представлять Заказчику отчет об израсходовании материалов. Форма отчета приведена в Приложении № 7 к настоящему договору. Риск случайной гибели или повреждения давальческих материалов с момента их получения в соответствии с настоящим пунктом несет Подрядчик.

2.4. Заказчик вправе:

2.4.1. В любое время проверять ход, качество работ, применяемых материалов и оборудования, соблюдение Подрядчиком сроков их выполнения, квалификацию специалистов Подрядчика, а также безопасность производства работ.

2.4.2. Проверять наличие у Подрядчика и привлекаемых им третьих лиц документов, необходимых для выполнения определенного вида работ, включая лицензии, допуски, сертификаты, аттестацию и т.п.; выдавать Подрядчику обязательные для исполнения предписания об устранении выявленных нарушений.

2.4.3. Запрещать производство работ в случаях отсутствия у Подрядчика и (или) привлеченных им субподрядчиков документов, разрешающих осуществление деятельности (лицензии/допуска); в случае несоответствия техническому заданию и (или) нормативно-технической документации как самих работ, так и применяемых технологий, материалов или оборудования, или созданию Подрядчиком в ходе производства работ угрозы аварии, пожара, несчастного случая в зоне производства работ или вблизи нее.

2.4.4. Отказаться от приемки работ в случае несоответствия требованиям, установленным в п.1.2., и (или) если Подрядчик не устранил недостатки по акту устранения недостатков в установленный Заказчиком срок, а также в иных случаях, предусмотренных договором и законодательством РФ.

2.4.5. Привлекать третьих лиц для устранения выявленных недостатков в выполненных Подрядчиком работах с оплатой этих работ за счет Подрядчика, в случае неисполнения Подрядчиком предписаний Заказчика об устранении недостатков в установленный им срок. При этом стоимость работ по устранению недостатков может быть удержана из суммы оплаты Подрядчику за выполненные им работы на основании письменного уведомления Заказчика, без дальнейшей компенсации вычтенной суммы.

2.4.6. Давать письменное указание Подрядчику о способе выполнения работы в процессе её выполнения.

В случае если произведенные по инициативе Заказчика испытания и измерения выявили нарушения, допущенные Подрядчиком при исполнении договора, Заказчик вправе взыскать с Подрядчика понесенные расходы на выполнение этих испытаний и измерений.

2.4.7. Дать письменное указание Подрядчику на необходимость замены материалов, которые, по обоснованному мнению, Заказчика, не обладают достаточным качеством, не соответствуют требованиям, предусмотренным договором. Подрядчик обязан заменить такие материалы в указанный Заказчиком срок. В случае, если в указанный Заказчиком срок Подрядчик не заменил материалы, по требованию Заказчика Подрядчик обязан принять и использовать материалы, полученные от Заказчика. При этом цена договора подлежит уменьшению на стоимость таких материалов, исходя из цены их приобретения Заказчиком, на основании одностороннего уведомления.

2.4.8. Отказаться от исполнения договора (расторгнуть договор) в случае прекращения членства Подрядчика в саморегулируемой организации (СРО) в области строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов капитального строительства, утраты права выполнять соответствующие работы в отношении объектов капитального строительства, особо опасных, технических сложных и уникальных объектов капитального строительства (кроме объектов использования атомной энергии), необходимого для выполнения своих

обязательств по договору, и/или в связи с отсутствием у СРО, в которой состоит Подрядчик, компенсационного фонда обеспечения договорных обязательств и/или превышении совокупного размера обязательств Подрядчика по своим заключенным договорам над уровнем ответственности Подрядчика по компенсационному фонду обеспечения договорных обязательств.

2.4.9. Запрещать доступ отдельным работникам Подрядчика и работникам субподрядчиков на место выполнения работ/территорию площадки, объекта при нарушении ими производственной дисциплины, пропускного режима, правил и норм безопасности и охраны труда и пр. Предъявлять в любой момент требования Подрядчику о замещении любого работника из числа его персонала или персонала привлекаемых субподрядчиков в следующих случаях:

появление на рабочем месте в состоянии опьянения (алкогольного, наркотического или иного токсического), подтвержденном соответствующим актом освидетельствования;

нарушение трудового распорядка;

несоответствие квалификации работника при выполнении работ требованиям документации, по которой выполняются работы;

нарушение технологического процесса выполнения работ, включая нарушения ППР;

нарушение требований радиационной, промышленной, пожарной и экологической безопасности, а также требований правил охраны труда (правил безопасности);

нарушение нарядно-допускной системы;

выявления факта хищения и иных предусмотренных случаях.

При этом Подрядчик обязан за свой счет заменить данного работника квалифицированным специалистом. Отстраненный в соответствии с условиями настоящего пункта работник к выполнению работ по договору не допускается.

В этом случае Заказчик имеет право изымать пропуски и не допускать на территорию объекта работников Подрядчика и (или) привлеченных им субподрядчиков при выявлении с их стороны нарушений пропускного и внутриобъектового режима, требований охраны труда, промышленной и пожарной безопасности, природоохранного (экологического) законодательства.

2.4.10. Осуществлять иные права, предусмотренные законодательством РФ.

2.5. Подрядчик не вправе привлекать к выполнению работ (исполнению настоящего Договора) на территории/объектах Заказчика физических/-ого лиц/-а из числа работников Заказчика, без предварительного письменного согласия директора филиала Заказчика и/или генерального директора/заместителей генерального директора Заказчика. Молчание не является согласием Заказчика.

При намерении привлечь физических/-ого лиц/-а из числа работников Заказчика к выполнению работ по настоящему Договору Подрядчик направляет Заказчику письмо для получения такого согласия, а Заказчик принимает решение о своем согласии на привлечение лиц либо об отказе в таком привлечении с уведомлением Подрядчика не позднее 5 (пяти) рабочих дней с даты получения письма. Заказчик также вправе запросить у Подрядчика дополнительные сведения и документы и принять указанные в настоящем пункте решения только после получения ответа на свой запрос.

3. Цена и порядок расчетов по договору

3.1. Общая стоимость работ, выполняемых по договору (цена договора) составляет 15 095 000 (Пятнадцать миллионов девятьсот пять тысяч) рублей 00 копеек, в т.ч. НДС 20% – 2 515 833 (Два миллиона пятьсот пятнадцать тысяч восемьсот тридцать три) рубля 33 копейки.

Детализация стоимости работ приведена в Сметной документации (Приложение 2 к договору).

Подрядчик подтверждает, что цена договора включает в себя все расходы, затраты и вознаграждения Подрядчика, связанные с исполнением им своих обязательств по договору, а также иных вытекающих из Договора и (или) предусмотренных законом обязательств Подрядчика, в том числе затраты на материалы, оборудование, провоз инструментов,

приборов, приспособлений, рабочую силу, транспортные расходы, расходы на хранение материалов, оборудования, строительной техники, погрузочно-разгрузочные работы, получение всех необходимых разрешений и т.д. Цена договора компенсирует все иные издержки, которые Подрядчик должен понести в связи с исполнением договора и учитывает риски, которые в соответствии с законодательством РФ относятся на Подрядчика.

Цена договора также включает в себя стоимость приобретения Подрядчиком прав на результаты интеллектуальной деятельности, принадлежащие третьим лицам, при необходимости их использования для исполнения договора, расходы по обеспечению передачи Заказчику прав на результаты интеллектуальной деятельности, созданные в рамках исполнения договора, а также передачу в собственность Заказчику материальных ценностей, в которых выражены результаты интеллектуальной деятельности.

Подрядчик удовлетворен правильностью и достаточностью цены договора и подтверждает, что в основу расчета цены договора положены сведения, документы, результаты осмотров и проверок в отношении работ.

3.2. Цена договора является фиксированной и не подлежит изменению в течение срока действия договора, за исключением случаев, предусмотренных законодательством РФ.

3.3. В случае выполнения Подрядчиком работ в объеме меньшем, чем предполагаемый на момент заключения договора, оплата производится исходя из фактически выполненных работ в соответствии с документами о приёмке выполненных работ (п.5.1.), включающими перечень, объем и стоимость работ согласно сметной документации.

3.4. Расчеты по договору производятся в следующем порядке:

3.4.1. Оплата материалов, необходимых для выполнения работ по договору, производится после их поставки Подрядчиком и приемки Заказчиком в соответствии с п.п.4.3.- 4.4.

Оплата поставленных материалов по первому этапу работ, осуществляется в течение 15 (пятнадцати) рабочих дней с момента получения Заказчиком оригинала счета и счета-фактуры, оформленных на основании подписанных Сторонами товарных накладных по форме ТОРГ-12, при наличии товарно-транспортных накладных/транспортных накладных и документов входного контроля материалов.

3.4.2. Расчёты за выполненные работы производятся, ежемесячно в течение 15 (пятнадцати) рабочих дней с момента подписания Сторонами Акта о приемке выполненных работ (форма № КС-2) на основании платежных документов (счет-фактура, счет на оплату), оформленных на основании Справки о стоимости выполненных работ и затрат (форма № КС-3), при условии передачи Заказчику исполнительной документации, оформленной в соответствии с п.5.1.

Выплата общей стоимости договора (цены договора) не означает, что Заказчик считает договор выполненным со стороны Подрядчика и освобождает его от своих гарантийных обязательств.

3.5. Подрядчик представляет Заказчику счет-фактуру в течение 5 (пяти) календарных дней с даты подписания Сторонами Акта о приемке выполненных работ (КС-2).

Счет-фактура оформляется в соответствии со ст. 168-169 НК РФ. В случае ненадлежащего оформления счетов-фактур, а также несвоевременного их предоставления, вследствие чего сумма налога на добавленную стоимость не будет принята к вычету (возмещению) налоговыми органами из бюджета, Заказчик вправе потребовать от Подрядчика возмещения убытков, вызванных незачетом налога в бюджет.

3.6. Расчеты по договору производятся путем перечисления денежных средств на расчетный счет Подрядчика.

Обязанность Заказчика по оплате считается исполненной с момента списания денежных средств с корреспондентского счета банка Заказчика.

3.7. Стороны договорились, что в соответствии со ст. 328 ГК РФ исполнение Заказчиком обязательств по оплате (за исключением авансового платежа, если он

предусмотрен условиями договора) обусловлено встречным исполнением Подрядчиком следующих обязательств: обязательств по выполнению работ с надлежащим качеством, в соответствии с условиями договора; о передаче Заказчику исполнительной документации, оформленной в соответствии с п.5.1.

3.8. Стороны обязаны ежеквартально производить сверку по имеющимся задолженностям, взаимным расчетам и обязательствам, возникшим из исполняемого договора. В случае отсутствия задолженностей, взаимных расчетов и обязательств в данном периоде сверка не производится.

Подрядчик обязан представлять Заказчику два экземпляра подписанного акта сверки взаимных расчетов (далее - акт сверки), составленного на последнее число месяца прошедшего квартала, по форме Приложения 6.

Заказчик в течение 5 (пяти) рабочих дней с даты получения акта сверки подписывает его и возвращает один экземпляр Подрядчику либо, при наличии разногласий, направляет в адрес Подрядчика подписанный протокол разногласий к акту.

3.9. Обмен электронными документами (пункт применяется в отношении контрагентов, входящих в периметр Госкорпорации «Росатом», при условии ввода в постоянную эксплуатацию процесса обмена юридически значимыми электронными документами (ЮЗ ЭДО).

Стороны подтверждают взаимное согласие на выставление и получение всех первичных документов и счетов-фактур в электронном формате, утвержденных приказами ФНС России от 24.03.16 № ММВ-7-15/155@, от 30.11.15 № ММВ-7-10/551@ и № ММВ-7-10/552@.

Стороны подтверждают, что будут использовать необходимые технические средства, позволяющие принимать и обрабатывать электронные документы, подписанные усиленной квалифицированной подписью, с учетом выполнения требований по безопасности информации.

Обмен документами между Сторонами предполагает соблюдение всех требований, установленных законодательством Российской Федерацией.

4. Сроки исполнения обязательств и порядок осуществления работ

4.1. Работы, предусмотренные договором, выполняются Подрядчиком в сроки, предусмотренные Техническим заданием (Приложение 1).

4.1.1. Если Подрядчик не в состоянии завершить работы в промежуточные сроки и (или) конечный срок (далее в пределах настоящего пункта – «сроки») по причине неисполнения или ненадлежащего исполнения Заказчиком обязанностей, установленных Договором, Подрядчик обязан незамедлительно направить Заказчику соответствующее письменное уведомление и вправе приостановить работы. Письменное уведомление Подрядчика должно содержать дату и причину приостановления работ.

Если Заказчик в разумный срок после получения уведомления Подрядчика устранит причину приостановления работ, Подрядчик обязан возобновить работы не позднее, чем через 5 (пять) дней после получения соответствующего письменного уведомления Заказчика.

После устранения причины приостановления работ Подрядчик вправе требовать переноса сроков на количество дней, эквивалентное длительности периода начиная с даты приостановления работ и завершая датой возобновления работ.

Перенос сроков оформляется путем заключения дополнительного соглашения к настоящему Договору.

4.1.2. Если работы разделены на несколько этапов, Подрядчик не вправе приступать к следующему этапу, если Заказчик еще не осуществил приемку работ, выполненных на предыдущем этапе, либо если у Сторон имеются разногласия касательно приемки предыдущего этапа работ.

Если Подрядчик считает, что, в результате задержки приемки согласно пп. 4.1.2, не сможет выполнить работы по этапу в установленный срок, Подрядчик вправе приостановить выполнение работ до приведения сторонами условий Договора в

соответствие с изменившимися обстоятельствами. Соответствующее письменное уведомление должно быть вручено Заказчику не позднее дня приостановления работ.

4.1.3. Ни одна из сторон не возмещает другой стороне убытков, вызванных приостановлением работ в соответствии с пп. 4.1.1 и 4.1.2.

4.2. Порядок осуществления работ.

4.2.1. Подрядчик по каждому объекту ведет общий журнал работ (форма КС-6), в котором отражается весь ход производства работ, а также все факты и обстоятельства, связанные с производством работ, имеющие значение во взаимоотношениях Заказчика и Подрядчика (технологическая последовательность, сроки, качество выполнения и условия производства работ), если это применимо к данным видам работ.

4.2.2. Подрядчик ведет журнал учета выполненных работ (форма КС-6А), в котором отражаются работы по каждому объекту на основании замеров выполненных работ и единых норм и расценок по каждому конструктивному элементу или виду работ, если это применимо к данным видам работ.

4.2.3. Заказчик (его представитель) проверяет и своей подписью подтверждает записи в общем журнале работ и в журнале учета выполненных работ. Если Заказчик не удовлетворен ходом и качеством работ или записями Подрядчика, то он излагает свое мнение в журналах. Каждая запись в журнале(ах) подписывается Подрядчиком и представителем Заказчика.

4.2.4. В случае если представителем Заказчика, авторского надзора, государственных органов контроля и надзора внесены в общий журнал работ замечания по выполненным работам, подлежащим закрытию, то они не должны закрываться Подрядчиком без письменного разрешения Заказчика. Если закрытие работ выполнено без подтверждения представителя Заказчика, то Подрядчик за свой счет обязуется открыть любую часть скрытых работ, не прошедших приемку представителем Заказчика, согласно его указанию, а затем восстановить ее.

4.2.5. Заказчик в 5-дневный срок со дня заключения договора назначает своих представителей на объекте, которые от его имени совместно с Подрядчиком будут осуществлять приемку работ, технический надзор и контроль за их выполнением и качеством, а также производить проверку соответствия используемых Подрядчиком материалов и оборудования условиям договора и технической документации, не вмешиваясь в оперативно-хозяйственную деятельность Подрядчика.

4.2.6. Представители Заказчика имеют право беспрепятственного доступа в место производства работ (на объект, площадку) в течение всего периода осуществления работ в целях проверки хода и качества выполняемой Подрядчиком работы.

4.2.7. Использование Подрядчиком ненадлежащим образом оформленной документации не допускается. Все затраты, связанные с исправлением выполненных работ при использовании Подрядчиком неоформленной документации, компенсируются за счет Подрядчика.

Подрядчик несет ответственность за правильную и надлежащую разметку объекта по отношению к первичным точкам, линиям и уровням, правильность положения уровней, размеров и соосности. Допущенные ошибки в производстве этих работ Подрядчик исправляет за свой счет.

4.2.8. Временные подсоединения коммуникаций на период выполнения работ на объекте и в точках подключения (присоединения) осуществляются Подрядчиком в соответствии с технической документацией.

4.3. Поставка материалов.

4.3.1. Подрядчик принимает на себя обязанность по поставке материалов, необходимых для выполнения работ по Договору, в том числе обязуется выполнить комплекс работ, связанных с заказом, изготовлением, поставкой материалов.

4.3.2. Подрядчик несет ответственность за качество поставляемых материалов, а также за сроки их поставки.

4.3.3. Подрядчик обязан согласовывать с Заказчиком любые изменения, касающиеся номенклатуры, сроков, количества, требований к качеству поставляемых материалов.

4.3.4. Подрядчик за счет общей цены договора обеспечивает своими силами приемку, упаковку, безопасные разгрузку и погрузку, складирование, учет, хранение, охрану и доставку к месту производства работ прибывающих на площадку материалов. Размещение и/или возведение на месте производства работ/площадке помещений для хранения осуществляется Подрядчиком по предварительному письменному одобрению Заказчика.

Подрядчик обязан организовать и обеспечить маркировку материалов (при необходимости) при изготовлении и отгрузке на заводах-изготовителях в соответствии с системой маркировки использованной в проектной и/или рабочей документации, либо дать замечания и внести изменения в маркировочную систему проектной и/или рабочей документации (если применимо).

Упаковка и маркировка должна обеспечивать полную сохранность материалов, предохранять их от повреждения при транспортировке и перегрузке. Материалы должны быть новыми, не бывшими в употреблении.

Все используемые Подрядчиком для выполнения работ материалы должны иметь соответствующие сертификаты или декларации о соответствии, паспорта и другие документы, удостоверяющие их качество и соответствовать проектной документации. Копии этих документов должны быть предоставлены Заказчику перед началом работ. Качество материалов должно соответствовать государственным стандартам, техническим условиям, техническим регламентам и другим обязательным требованиям, а также целям, для которых материалы такого рода обычно используется, по своему качеству материалы должны соответствовать требованиям ГОСТ, ТУ, ТО.

В случае использования Подрядчиком, либо привлекаемыми им субподрядчиками и поставщиками импортного материала, Заказчик имеет право потребовать представления ему документов (их копий), подтверждающих, что таможенное оформление в отношении данного материала завершено. В случае отказа от предоставления или непредоставления указанных документов Заказчик вправе отказаться от подписания акта о приемке (поступлении) в месте производства работ (на объект, площадку) материалов.

4.3.5. Подрядчик обязан оградить Заказчика от любых претензий, убытков и расходов (включая судебные издержки и прочие расходы), которые могут возникнуть в связи с доставкой грузов на место выполнения работ/площадку, и должен вести переговоры и отвечать по всем претензиям, связанным с их перевозками.

4.3.6. Услуги таможенного представителя (брокера) в Российской Федерации и за ее пределами, заказанные Подрядчиком для работ, осуществляются силами Подрядчика в счет цены Договора и должны производиться в соответствии с законодательными и нормативными правовыми актами Российской Федерации, нормами международного права. Любые таможенные пошлины и сборы, налоги (НДС) и прочие соответствующие сборы, взимаемые в Российской Федерации в связи с ввозом грузов из-за рубежа включены в Цену Договора.

4.3.7. При приемке, складировании и хранении в соответствии с НТД, техническими условиями на поставку материалов Подрядчик обеспечивает принятие мер, предотвращающих их утрату (гибель), порчу или повреждение. В случае утраты, порчи или повреждения материалов, допоставка (замена) необходимого количества продукции осуществляется за счет Подрядчика, за исключением случаев утраты и повреждения материалов по причинам, зависящим от Заказчика.

4.4. Входной контроль.

4.4.1. Подрядчик обязан в течение 1 (одного) рабочего дня после поступления на объект материалов обеспечить условия для проведения Входного контроля и уведомить об этом Заказчика. Заказчик проводит входной контроль материалов с участием представителя Подрядчика. После проведения входного контроля и приемки материалов по количеству, комплектности и качеству Заказчик передает его в работу Подрядчику. К деятельности по обеспечению и контролю качества допускается персонал, прошедший обучение, обладающий необходимыми знаниями и имеющий практический опыт проведения соответствующих работ.

4.4.2. Подрядчик обязан обеспечить не позднее даты поставки материалов предоставление сопроводительной технической и товаросопроводительной документации на эти материалы.

4.4.3. Материалы принимаются Заказчиком при наличии товарных накладных по форме ТОРГ-12, товарно-транспортных накладных/транспортных накладных и положительного акта входного контроля, при условии наличия данных материалов в рабочей документации (чертеже и/или смете, и/или спецификации), предусмотренной Договором.

4.4.4. Подрядчик обязан устранить несоответствия, выявленные при входном контроле материалов и сопроводительной документации, в сроки, установленные Заказчиком, исчисляемые от даты получения Акта входного контроля материалов с несоответствием.

4.4.5. Право собственности на материалы переходит к Заказчику в момент подписания товарной накладной ТОРГ-12 уполномоченным представителем Заказчика.

4.4.6. Перед началом второго этапа работ Заказчик передает материалы Подрядчику в порядке согласно п.2.3.7 настоящего Договора. Все расходы по хранению материалов на складах во время проведения второго этапа работ несет Подрядчик за счет заготовительно-складских расходов в счет цены Договора.

5. Порядок сдачи-приемки работ

5.1. Сдача выполненных работ Подрядчиком и приемка ее Заказчиком оформляется Актом о приемке выполненных работ формы № КС-2 и справкой о стоимости выполненных работ и затрат формы № КС-3.

Подписание Заказчиком указанных документов осуществляется при условии проведения Сторонами предварительного осмотра результата выполненных работ, достижения положительного результата испытаний (если применимо) и передачи Заказчику исполнительной документации по выполненным работам, соответствующей требованиям п.1.2., законодательства РФ, в том числе техническими нормами и правилами.

Исполнительная документация в любом случае должна включать в себя комплект рабочей документации («Выполнено в соответствии с проектом») с подписями о соответствии выполненных в натуре работ этой документации с учетом внесенных в нее изменений, сделанных лицами, ответственными за производство работ; сертификаты, технические условия, паспорта и другие документы, удостоверяющие качество оборудования и материалов, в том числе полученные от заводов-изготовителей; акты освидетельствования скрытых работ и акты о промежуточной приемке отдельных ответственных конструкций; акты об индивидуальных испытаниях смонтированного оборудования, журналы производства работ и другую необходимую документацию.

Подрядчик извещает Заказчика в письменной форме о готовности работ не позднее 3 (трех) рабочих дней до начала проведения осмотра. Стороны в течение 3 (трех) рабочих дней после получения уведомления проводят осмотр предъявленных Подрядчиком работ.

В случае, если закрытие работ было выполнено Подрядчиком без предъявления Заказчику результатов скрытых работ, Подрядчик обязан по требованию Заказчика вскрыть любую часть скрытых работ по указанию Заказчика, а затем восстановить ее за свой счет. К выполнению последующих работ Подрядчик приступает после подписания Сторонами в 3 (трех) экземплярах акта предварительного осмотра скрытых работ.

В случаях, когда согласно Технического задания (Приложение 1) или иных указанных в п.1.2. требований для определения надлежащего качества выполненных работ необходимо провести испытания, работы принимаются Заказчиком исключительно при наличии положительных результатов испытаний, подтвержденных соответствующими актами. Испытания производятся за счет Подрядчика в присутствии Заказчика. Затраты на проведение испытаний включены в стоимость работ и отдельно возмещению не подлежат.

В случае, если Подрядчиком не проведены необходимые испытания и (или) не предоставлен полный комплект исполнительной документации, оформленной надлежащим

образом, Заказчик вправе не производить приёмку работ без дополнительного уведомления Подрядчика об отказе от приёмки работ.

5.2. Подрядчик не позднее 20 числа направляет в адрес Заказчика Акт о приемке выполненных работ формы № КС-2, который, при отсутствии замечаний, должен быть подписан Заказчиком в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента получения Акта.

5.3. При возникновении претензий к качеству и объемам выполненных работ, Стороны руководствуются разделом 10 договора. До разрешения разногласий Стороны обязуются продолжать выполнять условия договора, за исключением условий договора об оплате Заказчиком работ, выполненных ненадлежащим образом, которые по условиям договора возникают только после приёмки работ в установленном договором порядке.

5.4. Подписание Акта о приемке выполненных работ без указания на недостатки выполненных работ не лишает Заказчика права предъявления требования об их устранении. В случае обнаружения Заказчиком некачественно выполненных работ после подписания документов о приёмке работ, Заказчик письменно уведомляет об этом Подрядчика. В этом случае срок, установленный для оплаты выполненных работ, прерывается, оплата работ производится только после полного устранения выявленных недостатков за счет средств и сил Подрядчика. В случае произведенной оплаты Заказчик имеет право удержать оплату последующих выполненных работ до полного устранения обнаружившихся недостатков.

5.5. В случае, если работы разделены на этапы, Подрядчик не вправе приступать к выполнению работ по следующему этапу до приемки Заказчиком всех работ предыдущего этапа (если иное не предусмотрено Техническим заданием (Приложение 1)).

5.6. В Техническом задании (Приложение 1) могут содержаться дополнительные требования к порядку приёмки работ, в том числе дополнительные требования к составу и объёму отчётной, исполнительной и иной документации.

6. Качество. Гарантийные обязательства

6.1. Подрядчик гарантирует следующее и, при условии использования результата работы в соответствии с целевым назначением, данные гарантии сохраняют силу в течение гарантийного срока:

- надлежащее качество используемых комплектующих, оборудования и материалов, предоставляемых Подрядчиком, соответствие их проектным спецификациям, государственным стандартам и техническим условиям, обеспеченность их соответствующими сертификатами, техническими паспортами и другими документами, удостоверяющими их качество;

- выполнение всех работ в полном объеме и в сроки, определенные условиями договора, Техническим заданием (Приложение 1) иными требованиями и документами согласно п.1.2.;

- результаты работ могут использоваться по целевому назначению, а также в целях, предусмотренных договором, приложениях к нему;

- результаты работы не имеют дефектов, связанных с изготовлением, сборкой, конструкцией, использованными компонентами, деталями, программным обеспечением, материалами и прочим;

- своевременное устранение за свой счет недостатков и дефектов, выявленных при приемке работ и в период гарантийного срока, в соответствии с п.6.4.

6.2. Результат работ должен соответствовать условиям договора о качестве работ в течение гарантийного срока, предусмотренного Техническим заданием (Приложение 1). Гарантийный срок исчисляется с даты ввода в эксплуатацию объекта/результата работ на основании приемки Заказчиком всех предусмотренных договором работ по итоговому акту приемки выполненных работ, указанному в разделе 5 договора. Гарантия качества распространяется на все работы, выполняемые Подрядчиком и его субподрядчиками по договору, материалы и Оборудование. Гарантийный срок на установленное оборудование должен составлять не менее срока, установленного заводом-изготовителем. В случае досрочного прекращения действия договора, независимо от оснований прекращения договора, гарантия действует в отношении выполненных работ.

6.3. Течение гарантийного срока прерывается на всё время, на протяжении которого объект или любое оборудование в составе объекта не могли эксплуатироваться вследствие недостатков, за которые отвечает Подрядчик, в том числе ввиду непредставления исполнительной документации и (или) информации в отношении результата работ в соответствии со ст. 726 ГК РФ.

6.4. Недостатки работ, обнаруженные в период выполнения работ, а также в течение гарантийного срока, устраняются Подрядчиком в срок, указанный Заказчиком.

6.5. Подрядчик обязан выполнить все гарантийные обязательства за свой счет и под свою ответственность. При обнаружении в течение гарантийного срока недостатков Заказчик должен заявить о них Подрядчику в 10-дневный срок после их обнаружения. При выявлении недостатков (дефектов) Подрядчик должен оперативно обеспечить Заказчика необходимым техническими консультациями, не позднее 24 (двадцати четырех) часов со дня обращения последнего, с использованием любых доступных видов связи, если Заказчику потребуются подобные консультации. В течение 5 (пяти) дней после получения Подрядчиком уведомления об обнаруженных Заказчиком недостатках Стороны составляют акт, в котором фиксируются обнаруженные недостатки. В случае отсутствия (уклонения, отказа) уполномоченного представителя Подрядчика, уведомленного надлежащим образом о необходимости прибытия для составления акта/отказа от подписания акта, считается, что Подрядчик соглашается со всем, что будет изложено в акте и не сможет в дальнейшем ссылаться на отсутствие своей подписи в акте, в этом случае Заказчик составляет односторонний акт, при необходимости, с привлечением эксперта по усмотрению Заказчика. Оплата экспертизы производится в порядке, предусмотренном в п.8.9. Данный акт является достаточным основанием для предъявления Заказчиком претензий Подрядчику и для возникновения обязанности Подрядчика устранить все недостатки, указанные в акте. Обстоятельства, изложенные в акте обнаруженных недостатков (дефектов), являются обязательными для Сторон

6.6. Если Подрядчик не выполняет в согласованные с Заказчиком сроки устранения претензий (дефектов), Заказчик вправе, при сохранении всех своих прав по гарантии, осуществить всю работу по устранению недостатков либо своими силами, либо привлекая третьих лиц. В этом случае Подрядчик обязан возместить Заказчику все расходы на устранение дефектов и возместить убытки, причиненные Заказчику.

6.7. Устранение Подрядчиком недостатков по требованию Заказчика или компенсирование (авансирование) расходов согласно п.6.6. не лишает Заказчика права требовать возмещения иных убытков, причиненных ему некачественным выполнением работ.

6.8. Если в период гарантийного срока недостатки (дефекты), допущенные по вине Подрядчика, стали основной причиной технологического нарушения (аварии, инцидента), повлекшего за собой убытки для Заказчика, Подрядчик обязан возместить убытки (такие как, например, вызванные затратами, связанными с расходом воды (гидравлическое испытание), прокруткой механизмов для испытаний после восстановительного (аварийного) ремонта, растопкой котлоагрегата из «холодного» состояния (нормативный расход мазута, угля, газа) и т.д.) в согласованные с Заказчиком сроки.

7. Конфиденциальность

7.1. Стороны обязуются соблюдать конфиденциальность в отношении информации, полученной ими друг от друга или ставшей известной им в ходе выполнения работ по Договору, не открывать и не разглашать в общем или в частности информацию какой-либо третьей стороне без предварительного письменного согласия другой Стороны.

7.2. Положения настоящего раздела не распространяются на случаи обязательного в соответствии с действующим законодательством раскрытия информации, в частности, по требованию уполномоченных государственных органов. В любом случае, Сторона, которая обязана раскрыть конфиденциальную информацию в соответствии с данным абзацем, обязана незамедлительно до раскрытия такой информации сообщить о требовании о

раскрытия информации другой Стороне, и предпринять все меры для проверки обоснованности такого требования о раскрытии конфиденциальной информации.

7.3. Настоящим Стороны дают свое согласие на обработку передаваемых в рамках Договора персональных данных представителей Сторон и обязуются обеспечить сохранность персональных данных представителей другой Стороны, предоставленные Стороне в связи с исполнением обязательств по настоящему Договору.

7.4. Подрядчик настоящим обязуется использовать конфиденциальную информацию, полученную от Заказчика, исключительно в целях выполнения работ и не раскрывать конфиденциальную информацию третьим лицам, за исключением работников Подрядчика, непосредственно участвующих в выполнении работ.

Конфиденциальная информация может быть доступна только тем сотрудникам (работникам) каждой из Сторон, кому такая конфиденциальная информация необходима в силу их служебных (трудовых) обязанностей. При этом каждая из Сторон обеспечивает соблюдение своими работниками режима конфиденциальности в соответствии с настоящим разделом.

Подрядчик не вправе разглашать, передавать, каким-либо иным способом делать известной или давать свое разрешение на использование конфиденциальной информации любым третьим лицам без письменного согласия Заказчика.

7.5. Сторонами признается, что Заказчик имеет право раскрывать конфиденциальную информацию, связанную с заключением и исполнением Договора, Госкорпорации «Росатом», АО «Гринатом» и своим участникам (акционерам), профессиональным консультантам и аудиторам.

7.6. После окончания выполнения работ для Заказчика Подрядчик обязан немедленно возвратить Заказчику или уничтожить все материалы, в которых содержится конфиденциальная информация. Подрядчик при этом вправе для целей представления справок, а также для своей внутренней документации централизованно хранить копии, включая электронные копии, подготовленных им материалов (включая Отчет) в месте, не доступном для посторонних лиц, в соответствии с обязательством о сохранении конфиденциальности, предусмотренным настоящим разделом.

8. Ответственность сторон

8.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по договору Стороны несут ответственность в соответствии с законодательством РФ.

8.2. За нарушение Подрядчиком сроков, указанных в п.4.1., включая промежуточные сроки, Подрядчик уплачивает Заказчику на основании письменного требования последнего, в сроки, указанные в таком требовании, неустойку (пени) в размере двух трехсотых (2/300) действующей на день уплаты неустойки ключевой ставки Центрального банка Российской Федерации от стоимости несвоевременно выполненных работ за каждый день просрочки, начиная с первого дня просрочки выполнения работ и до момента фактического исполнения обязательств в полном объеме. При задержке сдачи объекта (результата работы) свыше 45 (сорока пяти) календарных дней Подрядчик обязуется уплатить Заказчику помимо указанной выше неустойки (пени) штраф в размере 5% от цены договора.

8.3. В случае выполнения работ ненадлежащего качества Подрядчик уплачивает Заказчику на основании письменного требования последнего, в сроки, указанные в таком требовании, неустойку (штраф) в размере 20% от стоимости некачественно выполненных работ. Если Подрядчик устранит обнаруженные недостатки в течение 10 дней либо иного срока, согласованного с Заказчиком, вышеуказанный штраф им не уплачивается. Факт некачественного выполнения работ устанавливается комиссией с участием представителей Подрядчика и Заказчика и оформляется 2-х сторонним актом. При отказе Подрядчика от составления акта Заказчик имеет право составить акт в одностороннем порядке.

Под работами ненадлежащего качества понимаются работы, результат которых не соответствует требованиям, установленным договором, Техническим заданием, сметной документацией и иной документацией по договору.

8.4. За нарушение сроков устранения дефектов и (или) недостатков, установленных Заказчиком, Подрядчик уплачивает Заказчику на основании письменного требования последнего, в сроки, указанные в таком требовании, неустойку (пени) в размере 0,1% от стоимости работ/этапов, в которых обнаружены дефекты и(или) недостатки (если стоимость работ/этапов выделена в договоре), либо от стоимости договора (если стоимость отдельных работ/этапов работ в договоре не выделена), уменьшенной на стоимость фактически выполненных Подрядчиком и принятых Заказчиком работ, за каждый день просрочки, начиная с первого дня просрочки и до момента устранения дефектов и (или) недостатков в полном объеме.

8.5. За несвоевременное освобождение площадки/места производства работ/объекта от принадлежащих Подрядчику машин, материалов и оборудования, другого имущества Подрядчик уплачивает Заказчику на основании письменного требования последнего, в сроки указанные в таком требовании неустойку (пени) в размере 0,01% (ноль целых одна сотая процента) от цены договора за каждый день просрочки, начиная со дня, следующего за днем истечения конечного срока освобождения площадки/места производства работ/объекта, указанного в письменном уведомлении Заказчика, до фактического исполнения обязательства. Указанная выше неустойка (пени) уплачивается Подрядчиком в случае, если он не освободит площадку/место выполнения работ в срок, указанный в уведомлении Заказчика, направленном в соответствии с пп. 2.1.8.

8.6. За нарушение сроков оплаты работ, установленных в договоре, Заказчик выплачивает Подрядчику на основании письменного требования последнего в срок, указанные в таком требовании неустойку в размере двух трехсотых (2/300) действующей на день уплаты неустойки ключевой ставки Центрального банка Российской Федерации от стоимости выполненных и неоплаченных работ за каждый день просрочки, но не более 10% от стоимости неоплаченных работ.

8.7. В случаях, когда работы выполнены Подрядчиком с отступлениями от требований договора, ухудшившими результат работ, или с иными недостатками Заказчик вправе в разумный срок поручить выполнение обязательств третьим лицам либо выполнить его своими силами и потребовать от Подрядчика возмещения понесенных расходов. Устранение недостатков выполненных работ не лишает Заказчика права требовать возмещения убытков, причиненных некачественным выполнением работ, в том числе, связанных с простоем оборудования Заказчика.

8.8. Если отступления в работе от условий договора или иные недостатки результата работы в установленный договором срок не были устранены либо являются существенными и (или) неустранимыми, Заказчик вправе отказаться от исполнения договора и потребовать возмещения причиненных убытков. При этом Заказчик вправе не приступать к самостоятельному устранению недостатков, а реализовать иное право, предоставленное ему договором или законодательством РФ в случае некачественного выполнения работ Подрядчиком (включая право требовать соразмерного уменьшения цены договора).

8.9. При возникновении между Заказчиком и Подрядчиком спора по поводу недостатков (дефектов) выполненной работы или их причин по требованию любой из Сторон должна быть назначена экспертиза. Расходы на экспертизу несет Подрядчик, за исключением случаев, когда экспертизой установлено отсутствие нарушений Подрядчиком договора или причинной связи между действиями Подрядчика и обнаруженными недостатками (дефектами). В указанных случаях расходы на экспертизу несет Сторона, потребовавшая назначения экспертизы, а если она назначена по соглашению между Сторонами, обе Стороны поровну. На основании заключения экспертов возмещение доли расходов на экспертизу осуществляется виновной Стороной в пользу другой Стороны в срок не позднее 5 (пяти) рабочих дней с момента получения соответствующего требования, если иной срок не согласован Сторонами.

8.10. Уплата неустойки не освобождает Стороны от исполнения обязательств в натуре.

8.11. Риск случайной гибели или случайного повреждения материалов, результата работ в период их проведения несет Подрядчик.

8.12. Прекращение действия договора не влечет прекращения ответственности Сторон за его нарушение, если иное не предусмотрено соглашением Сторон.

8.13. Санкции не применяются к Подрядчику в случае, если нарушение Подрядчиком условий Договора обусловлено нарушением Заказчиком условий Договора.

8.14. Право Стороны на взыскание неустойки является способом защиты гражданских прав и может быть реализовано Стороной в зависимости от ее воли.

8.15. Неустойка не выплачивается Заказчиком при просрочке выплаты авансовых платежей (если применимо), а также в случае, если задержка оплаты средств, причитающихся Подрядчику, произошла в связи с нарушением Подрядчиком условий Договора.

8.16. Заказчик вправе удержать из денежных средств, подлежащих уплате Подрядчику, суммы любых неустоек и возмещаемых расходов, подлежащие уплате Подрядчиком Заказчику в соответствии с договором и/или на основании норм законодательства РФ, направив Подрядчику соответствующее письменное уведомление о намерении уменьшить сумму платежа на сумму начисленной неустойки/возмещаемых расходов.

8.17. За нарушение Подрядчиком условия о привлечении к исполнению Договора физических/-ого лиц/-а из числа работников Заказчика (п.2.5.), Подрядчик по требованию Заказчика уплачивает штраф в размере 50 000 рублей за каждый выявленный факт такого нарушения, а также Заказчик вправе в одностороннем порядке отказаться от исполнения настоящего Договора и потребовать возмещения убытков.

Фактом нарушения признается выполнение работ 1 (одним) работником Заказчика для/по поручению Подрядчика на территории Заказчика за каждый день (нарушение условия, предусмотренного п.2.5.).

8.18. В случае неисполнения или ненадлежащего исполнения Подрядчиком обязательств по предоставлению соответствующего обеспечения согласно разделу 12 договора (в т.ч., но не исключительно за несвоевременное предоставление обеспечения, предоставление недействительного обеспечения) Подрядчик обязан уплатить Заказчику пени в размере 0,1% от суммы (размера) соответствующего обеспечения за каждый день просрочки, начиная с первого дня просрочки предоставления обеспечения и до момента его фактического предоставления Заказчику.

9. **Обстоятельства непреодолимой силы**

9.1. Стороны освобождаются от ответственности за полное или частичное неисполнение своих обязательств по договору, если их неисполнение или частичное неисполнение явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы.

9.2. Под обстоятельствами непреодолимой силы понимаются также обстоятельства, которые возникли после заключения договора в результате непредвиденных и непредотвратимых событий, неподвластных Сторонам, включая, но не ограничиваясь: пожар, наводнение, землетрясение, другие стихийные бедствия, запрещения властей, террористический акт, экономические и политические санкции, введенные в отношении РФ и (или) ее резидентов, при условии, что эти обстоятельства оказывают воздействие на выполнение обязательств по договору и подтверждены соответствующими уполномоченными органами, вступившими в силу нормативными актами органов власти.

9.3. Сторона, исполнению обязательств которой препятствует обстоятельство непреодолимой силы, обязана в течение 5 (пяти) рабочих дней письменно информировать другую Сторону о случившемся и его причинах. Возникновение, длительность и (или) прекращение действия обстоятельства непреодолимой силы должно подтверждаться сертификатом (свидетельством), выданным компетентным органом государственной власти или Торгово-промышленной палатой РФ или субъекта РФ. Сторона, не уведомившая вторую Сторону о возникновении обстоятельства непреодолимой силы в установленный срок, лишается права ссылаться на такое обстоятельство в дальнейшем.

9.4. Если по прекращении действия обстоятельств непреодолимой силы, по мнению Сторон, исполнение договора может быть продолжено в порядке, действовавшем до

возникновения обстоятельств непреодолимой силы, то срок исполнения обязательств по договору продлевается соразмерно времени, которое необходимо для учета действия этих обстоятельств и их последствий.

9.5. В случае если обстоятельства непреодолимой силы действуют непрерывно в течение 3 (трех) месяцев, любая из Сторон вправе потребовать расторжения договора.

10. Порядок разрешения споров

10.1. Обращение Стороны в суд допускается только после предварительного направления претензии (второй) другой Стороне и получения ответа (или пропуска срока, установленного на ответ) этой Стороны.

Заинтересованная Сторона направляет другой Стороне письменную претензию, подписанную уполномоченным лицом, с приложением обосновывающих требование документов. Претензия направляется адресату заказным письмом с уведомлением о вручении посредством почтовой связи либо с использованием иных средств связи, обеспечивающих фиксирование отправления, либо вручается под расписку.

Сторона, которой направлена претензия, обязана рассмотреть полученную претензию и в письменной форме уведомить заинтересованную Сторону о результатах ее рассмотрения в течение 10 (десяти) рабочих дней со дня получения претензии. Ответ на претензию направляется адресату заказным письмом с уведомлением о вручении посредством почтовой связи либо с использованием иных средств связи, обеспечивающих фиксирование отправления, либо вручается под расписку.

10.2. Третьей оговорка, применяемая в случае, если Договор заключен между организациями Госкорпорации «Росатом»:

Любой спор, разногласие или претензия, вытекающие из настоящего Договора и возникающие в связи с ним, в том числе связанные с его нарушением, заключением, изменением, прекращением или недействительностью, разрешаются путем арбитража, администрируемого Российским арбитражным центром при автономной некоммерческой организации «Российский институт современного арбитража» в соответствии с Правилами Отделения Российского арбитражного центра при автономной некоммерческой организации «Российский институт современного арбитража» по разрешению споров в атомной отрасли.

В случае изменения адреса электронной почты, указанной в п.13.15., Сторона обязуется незамедлительно сообщить о таком изменении другой Стороне, а в случае, если арбитраж уже начат, также Отделению Российского арбитражного центра при автономной некоммерческой организации «Российский институт современного арбитража» по разрешению споров в атомной отрасли. В ином случае Сторона несет все негативные последствия направления письменных заявлений, сообщений и иных письменных документов по неактуальному адресу электронной почты.

Стороны принимают на себя обязанность добровольно исполнять арбитражное решение.

Стороны прямо соглашаются, что в случае, если заявление об отводе арбитра не было удовлетворено Президиумом Российского арбитражного центра в соответствии с Правилами Отделения Российского арбитражного центра при автономной некоммерческой организации «Российский институт современного арбитража» по разрешению споров в атомной отрасли, Сторона, заявляющая отвод, не вправе подавать в компетентный суд заявление об удовлетворении отвода.

Стороны прямо соглашаются, что в случае, если Состав арбитража выносит постановление о наличии у него компетенции в качестве вопроса предварительного характера, Стороны не вправе подавать в компетентный суд заявление об отсутствии у Составы арбитража компетенции.

Стороны прямо соглашаются, что арбитражное решение является окончательным для Сторон и отмене не подлежит.

В случаях, предусмотренных статьей 25 Правил Отделения Российского арбитражного центра при автономной некоммерческой организации «Российский институт

современного арбитража» по разрешению споров в атомной отрасли, Сторонами может быть заключено соглашение о рассмотрении спора в рамках ускоренной процедуры арбитража.

10.3. Подсудность (включая третейскую оговорку), применяемая в случае, если Договор заключен между организацией Госкорпорации «Росатом» и внешним контрагентом:

Любой спор, разногласие, претензия или требование, вытекающие из настоящего Договора и возникающие в связи с ним, в том числе связанные с его нарушением, заключением, изменением, прекращением или недействительностью, разрешаются по выбору истца:

1) путем арбитража, администрируемого Российским арбитражным центром при автономной некоммерческой организации «Российский институт современного арбитража» в соответствии с положениями Арбитражного регламента.

В случае изменения адреса электронной почты, указанной в п.13.15., Сторона обязуется незамедлительно сообщить о таком изменении другой Стороне, а в случае, если арбитраж уже начат, также Отделению Российского арбитражного центра при автономной некоммерческой организации «Российский институт современного арбитража» по разрешению споров в атомной отрасли. В ином случае Сторона несет все негативные последствия направления письменных заявлений, сообщений и иных письменных документов по неактуальному адресу электронной почты.

Стороны принимают на себя обязанность добровольно исполнять арбитражное решение.

Решение, вынесенное по итогам арбитража, является окончательным для Сторон и отмене не подлежит.

В случаях, предусмотренных главой 7 Регламента Российского арбитражного центра при автономной некоммерческой организации «Российский институт современного арбитража», Сторонами может быть заключено соглашение о рассмотрении спора в рамках ускоренной процедуры арбитража.

2) в Международном коммерческом арбитражном суде при Торгово-промышленной палате Российской Федерации в соответствии с Правилами арбитража внутренних споров. Арбитражное решение является для Сторон окончательным;

3) в порядке арбитража (третейского разбирательства), администрируемого Арбитражным центром при Российском союзе промышленников и предпринимателей (РСПП) в соответствии с его правилами, действующими на дату подачи искового заявления. Вынесенное третейским судом решение будет окончательным, обязательным для Сторон и не подлежит оспариванию.

4) в Арбитражном суде Ульяновской области.

11. Действие договора

11.1. Настоящий договор вступает в силу с даты его заключения и действует до полного выполнения Сторонами обязательств по договору.

Настоящий договор заключается с использованием программно-аппаратных средств электронной торговой площадки и составлен по итогам закупочной процедуры согласно протоколу, указанному в п. 1.7., с учетом преддоговорных переговоров (если применимо).

Подрядчик, подписав договор со своей стороны электронной подписью, обязан направить его Заказчику с использованием программно-аппаратных средств электронной торговой площадки, не позднее срока, установленного в извещении о проведении закупки.

Договор считается заключенным в момент (дату) подписания договора Заказчиком с использованием программно-аппаратных средств электронной торговой площадки.

Если Стороны помимо заключения Договора на электронной торговой площадке подписали Договор на бумажном экземпляре, то в случае обнаружения разночтений и возникновения разногласий, споров и судебного разбирательства, текст Договора, размещенный на электронной торговой площадке, имеет приоритет перед текстом Договора на бумажном экземпляре.

11.2. Изменение и расторжение договора возможны по соглашению сторон, за исключением случаев одностороннего отказа от исполнения договора, установленных договором и законодательством РФ.

11.3. Кроме случаев, когда это предусмотрено законодательством, Заказчик вправе в одностороннем внесудебном порядке в соответствии со ст. 450.1 ГК РФ отказаться (как полностью, так и в части) от исполнения договора путем направления Подрядчику уведомления об одностороннем отказе от договора в следующих случаях:

11.3.1. неисполнения либо ненадлежащего исполнения Подрядчиком своих обязательств, если такое неисполнение либо ненадлежащее исполнение обязательств длится более чем 14 дней подряд или в совокупности в течение действия договора более 30 дней;

11.3.2. систематического (два и более раза) нарушения Подрядчиком правил и инструкций по охране труда, промышленной безопасности, пожарной безопасности, защиты окружающей среды при выполнении работ на территории Заказчика;

11.3.3. непредставления Заказчику любого предусмотренного договором обеспечения исполнения обязательств в установленный срок (если предоставление обеспечения предусмотрено условиями договора);

11.3.4. в любой момент после заключения договора, когда Заказчику стало известно о предоставлении Подрядчиком до подписания договора и в ходе его исполнения ложных или недостоверных сведений о финансовом положении Подрядчика, его учредительных документах, разрешений/лицензий/допусков на осуществление работ, выполняемых по договору Подрядчиком, и другой информации об обстоятельствах, имеющих существенное значение в отношении договора;

11.3.5. в случае признания несостоятельности (банкротства) Подрядчика;

11.3.6. в случае отсутствия у Подрядчика (прекращения действия) лицензии на осуществление деятельности/для производства работ, и/или иных разрешительных документов, необходимых для исполнения обязательства по договору;

11.3.7. в случае прекращения (отсутствия) членства в саморегулируемой организации, утраты права выполнять соответствующие работы в отношении объектов капитального строительства, необходимых Подрядчику для выполнения своих обязательств по договору, и/или в связи с отсутствием у СРО, в которой состоит Подрядчик, компенсационного фонда обеспечения договорных обязательств и/или превышении совокупного размера обязательств Подрядчика по своим заключенным договорам над уровнем ответственности Подрядчика по компенсационному фонду обеспечения договорных обязательств, и/или иных условий, предусмотренных пп.2.4.8.;

11.3.8. в случае неполного предоставления Подрядчиком информации или предоставления недостоверной информации о бенефициарах;

11.3.9. в случае непредоставления Подрядчиком информации о включении его самого и (или) лица, подписавшего договор, в перечень лиц, указанный в постановлении Правительства Российской Федерации от 01.11.2018 №1300 «О мерах по реализации Указа Президента Российской Федерации от 22.10.2018 №592», а также информации о том, что он контролируется указанными лицами, а также в иных случаях, указанных в п.13.6.;

11.3.10. в случае нарушения Подрядчиком условия, предусмотренного п.2.5.;

11.3.11. внесения Подрядчика в реестр недобросовестных поставщиков, предусмотренный Федеральным законом от 18 июля 2011 г. № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц»;

11.3.12. в иных предусмотренных договором случаях.

Договор считается прекратившимся (расторгнутым) с момента получения Подрядчиком от Заказчика уведомления об одностороннем отказе от исполнения договора, если иной срок не указан в уведомлении.

11.4. В случае прекращения действия договора по любым основаниям, как прямо предусмотренным договором, так и предусмотренным нормами законодательства РФ, Подрядчик обязан в срок, указанный в уведомлении Заказчика, либо в срок,

предусмотренный в соглашении Сторон о расторжении договора, а если иной срок не предусмотрен, то в течение 10 (десяти) дней с момента прекращения действия договора:

- передать Заказчику по акту приема-передачи, подписанному уполномоченными представителями Сторон, все исполненное по договору до момента прекращения действия договора;

- передать Заказчику по акту приема-передачи объект (место выполнения работ), освобожденный (-ое) от любого имущества и работников Подрядчика, строительного мусора, остатков материалов и т.д., оставив объект (место выполнения работ) чистым, безопасным;

- передать Заказчику по акту приема-передачи всю полученную от Заказчика документацию, включая техническую документацию; а также техническую документацию на смонтированное оборудование/выполненные работы, требуемую для приемки объекта в эксплуатацию (сертификаты, декларации, журналы, акты скрытых работ и пр.);

- если сумма денежных средств, поступивших от Заказчика к Подрядчику, превышает сумму платежей, причитающихся Подрядчику за принятые Заказчиком работы, то Подрядчик обязан вернуть Заказчику излишек денежных средств/неотработанный (неиспользованный) аванс (за вычетом соответствующих сумм, документально подтвержденных и подлежащих оплате Подрядчику в отсутствие спора);

- если Подрядчиком были получены давальческие материалы Заказчика, вернуть Заказчику остаток неиспользованных материалов или приобрести их по договору купли-продажи. Возврат давальческих материалов осуществляется по накладной унифицированной формы № М-15 с пометкой «Возврат давальческих материалов». В случае невозврата давальческих материалов Подрядчиком в установленный срок стоимость давальческих материалов удерживается Заказчиком из вознаграждения Подрядчика исходя из их закупочной стоимости, на основании одностороннего уведомления Заказчика;

- осуществить иные необходимые действия при прекращении договора, предусмотренные нормами законодательства РФ.

11.5. В случае расторжения Договора по решению суда в связи с существенным нарушением Подрядчиком условий Договора, информация о Подрядчике заносится в реестр недобросовестных поставщиков, предусмотренный Федеральным законом от 18 июля 2011 г. № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» сроком на 2 (два) года.

12. Обеспечение исполнения обязательств

12.1. В рамках договора предусмотрены следующие виды обеспечения обязательств, которые связаны с исполнением договора:

- обеспечение исполнения обязательств Подрядчика по договору, кроме гарантийных обязательств (обеспечение договора).

12.2. Размер предоставляемого обеспечения:

- в размере 5 % от НМЦ (цены лота), указанной в протоколе (п.1.7.), на сумму, равную 803 265 (Восемьсот три тысячи двести шестьдесят пять) рублей 42 копейки.

12.3. Общие условия предоставления обеспечения

12.3.1. В рамках настоящего раздела под термином «обеспечение» понимается обеспечение исполнения Договора (в том числе, обеспечение возврата аванса, обеспечение исполнения обязательств по Договору, обеспечение исполнения гарантийных обязательств) в соответствии с Договором и/или документацией о закупке (условиями проведения, документами по закупке) (независимо от вида закупочной процедуры), на которых заключен Договор.

Положения настоящего раздела применяются в части, не противоречащей положениям документации (условиям проведения) торгов или иной конкурентной процедуры закупки.

12.3.2. Обеспечение обязательств по Договору предоставляется в одной из следующих форм:

а) Безотзывная банковская гарантия, выданная банком.

- б) Независимая гарантия.
- в) Поручительство.
- г) В форме денежных средств путем их перечисления Заказчику.

Выбор формы обеспечения из указанных выше определяется Подрядчиком самостоятельно.

12.3.3. Срок предоставляемого обеспечения должен составлять:
- по обеспечению исполнению обязательств по Договору (кроме гарантийных) – срок исполнения обязательств по Договору плюс 60 (шестьдесят) дней;

12.3.4. Подрядчик несет все расходы по получению обеспечения по Договору.

12.3.5. Обеспечение предоставляется в следующие сроки:
обеспечение исполнения обязательств по Договору – не позднее 20 (двадцати) дней с даты заключения Договора,

12.3.6. Банковские гарантии/независимые гарантии должны также соответствовать требованиям, установленным статьями 368-378 ГК РФ, а также следующим требованиям:

бенефициаром в гарантии должен быть указан Заказчик, принципалом – Подрядчик, гарантом – банк/коммерческая организация выдавший/ая гарантию;

в обязательном порядке указывается сумма, в пределах которой гарант гарантирует исполнение соответствующих обязательств Подрядчика;

в гарантии должно быть предусмотрено, что для истребования суммы обеспечения Заказчик направляет гаранту только письменное требование или, если предоставляется банковская гарантия, требование с использованием системы SWIFT, в котором Заказчик указывает, в чем состоит нарушение Подрядчиком обязательств, в обеспечение которых выдана гарантия;

указывается срок ее действия;

гарантия должна быть безотзывной;

платеж по гарантии должен быть осуществлен гарантом в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента получения письменного требования Заказчика или, если предоставляется банковская гарантия, требования Заказчика с использованием системы SWIFT;

обязательство гаранта по выплате суммы гарантии считается исполненным надлежащим образом после зачисления денежных средств на расчетный счет Заказчика;

банковская гарантия должна содержать условие, что любые споры по данной гарантии подлежат разрешению в Арбитражном суде г. Москвы.

Примерная форма банковской гарантии/независимой гарантии, применяемой для обеспечения исполнения обязательств по Договору, приведена в Приложении 8. Перед предоставлением гарантии Заказчику текст гарантии подлежит окончательному письменному согласованию с бенефициаром (Заказчиком).

12.3.7. Обеспечение исполнения обязательств в форме поручительства должно быть предоставлено в виде Договора поручительства с подписью уполномоченного лица Поручителя и печатью Поручителя. Примерная форма Договора поручительства приведена в Приложении 8.

До предоставления Заказчику оригинала Договора поручительства текст Договора поручительства и поручитель должны быть предварительно согласованы с Заказчиком

12.3.8. Обеспечение исполнения обязательств в форме банковской гарантии должно быть предоставлено в следующем виде:

а) Безотзывной банковской гарантии на бланке банка-гаранта, подписанной уполномоченным лицом банка-гаранта, с печатью банка-гаранта. При этом гарантия должна сопровождаться инструкцией Банка-гаранта по системе SWIFT в банк Бенефициара об авизовании Бенефициару сообщения о факте выдачи данной банковской гарантии с указанием основных ее реквизитов (банк-гарант, номер, дата выдачи, сумма, срок действия, бенефициар, принципал, Договор, по которому предусмотрено предоставление обеспечения исполнения обязательства и т.д.) и подтверждением полномочий лица, подписавшего данную гарантию.

б) Безотзывной банковской гарантии, переданной по системе SWIFT в банк Бенефициара, с инструкцией авизовать данную гарантию Бенефициару. При данном виде

предоставления банковской гарантии полномочия лица, подписавшего данную гарантию, считаются подтвержденными.

в) Безотзывной банковской гарантии на бланке банка-гаранта, подписанной уполномоченным лицом банка-гаранта, с печатью банка-гаранта.

При предоставлении оригинала безотзывной банковской гарантии Заказчик направляет письменный запрос в банк-гарант о подтверждении факта выдачи банковской гарантии.

В случае если обеспечение исполнения обязательств по Договору предоставляется в виде банковской гарантии банка-нерезидента, то данная банковская гарантия должна предоставляться согласно подпунктам а) и/или б) настоящего пункта.

В случае если последний день срока действия банковской гарантии в соответствии с требованиями Договора приходится на нерабочий день, то банковская гарантия должна быть выдана с датой окончания срока действия, соответствующей дате первого рабочего дня после нерабочих дней.

Обязанность Подрядчика по предоставлению обеспечения исполнения обязательств по Договору в виде банковской гарантии считается исполненной с момента получения официального письменного подтверждения со стороны банка-гаранта о факте выдачи банковской гарантии.

12.3.9. Требования к банкам-гарантам/гарантам/поручителям, предоставляющим соответственно обеспечение договорных обязательств в виде банковской гарантии, независимой гарантии и поручительства, установлены в Едином отраслевом стандарте закупок (Положении о закупке) Государственной корпорации «Росатом» (далее – ЕОСЗ), размещенном на официальном сайте Госкорпорации «Росатом» <http://rosatom.ru/vendors>. Подрядчик обязан предоставить поручительство/независимую гарантию/банковскую гарантию, выданное/-ую поручителем/гарантом/банком-гарантом, отвечающим требованиям, установленным в ЕОСЗ, действующем на дату заключения договора поручительства/ на момент выдачи такой независимой гарантии/банковской гарантии.

12.3.10. К обеспечению исполнения обязательств в форме гарантии или поручительства в обязательном порядке прилагаются следующие документы, подтверждающие полномочия лица, подписавшего обеспечение:

- заверенные уполномоченным лицом поручителя, или гаранта, или нотариально заверенные копии действующих учредительных документов поручителя или гаранта;
- заверенная уполномоченным лицом поручителя или гаранта копия решения (выписки из протокола) уполномоченного органа управления поручителя или гаранта об избрании единоличного исполнительного органа (в случае если поручительство или гарантия подписаны единоличным исполнительным органом поручителя или гаранта);
- подлинник или копия доверенности, заверенная лицом ее выдавшим или нотариально, на лицо, действующее от имени поручителя или гаранта, либо заверенный отделом кадров или лицом, его подписавшим приказ о назначении лица, выполняющего функции единоличного исполнительного органа данного общества. В случае если в доверенности на право подписи обеспечения имеются ограничения, а именно - подписание осуществляется в рамках решений кредитных комитетов, структурных подразделений лица, выдающего обеспечение, необходимо представление всех поименованных в доверенности решений или, в случае отказа от предоставления данных документов, письма от уполномоченного лица, что предоставление данного обеспечения осуществляется в соответствии с решениями, перечисленными в доверенности;
- подлинник (или нотариально заверенная копия) выписки из Единого государственного реестра юридических лиц (ЕГРЮЛ) лица, выдающего обеспечение (срок действия выписки составляет 30 (тридцать) дней с даты ее выдачи регистрирующим органом).

По решению Заказчика, перечень документов, указанный выше может быть уменьшен в случае наличия у Заказчика актуальных версий документов соответствующего поручителя или банка-гаранта.

При отсутствии указанных в настоящем пункте документов обеспечение не принимается (считается не предоставленным).

12.3.11. Банковская гарантия/независимая гарантия/Договор поручительства должны содержать указание на согласие гаранта/поручителя с тем, что изменения и дополнения, внесенные в Договор, не освобождают его от обязательств по данной гарантии/данному обеспечению.

12.3.12. Банковская гарантия/независимая гарантия/Договор поручительства должны содержать указание на Договор, исполнение которого они обеспечивают, в том числе на Стороны Договора, предмет Договора, ссылку на итоговый протокол процедуры закупки, на основании которого данный Договор заключается.

12.3.13. Заказчик отказывается в приеме обеспечения (в виде гарантии или поручительства) если:

- такое поручительство/банковская гарантия/независимая гарантия не обеспечивает обязательства, подлежащего обеспечению в соответствии с условиями Договора;
- лицо, выдающее обеспечение, не соответствует требованиям, установленным законодательством РФ, локальными нормативными актами Госкорпорации «Росатом» и/или Договором и/или представлены недостоверные документы, подтверждающие соответствие лица, выдающего обеспечение, требованиям законодательства РФ;
- получено уведомление от поручителя или гаранта о неподтверждении факта выдачи обеспечения;
- в результате приема обеспечения будет иметь место превышение суммой обязательств, выданных гарантом и поручителем в пользу организаций Госкорпорации «Росатом», установленных свободных лимитов;
- банковская гарантия/независимая гарантия/Договор поручительства не соответствует требованиям Договора.

12.3.14. Подрядчик может предоставить обеспечение исполнения обязательств по Договору в форме денежных средств, путем их перечисления Заказчику (далее - «Обеспечительный платеж») и внести Обеспечительный платеж на расчетный счет Заказчика в сроки, предусмотренные Договором.

Денежные средства, вносимые в обеспечение исполнения обязательств, должны быть перечислены в размере, установленном в п.12.2. В назначении платежа указать: «Средства, вносимые в качестве обеспечения (указать вид обеспечиваемого обязательства) по Договору (указать реквизиты Договора), ресстровый номер закупки № (указать номер) лот № (указать номер)».

Обеспечительный платеж НДС не облагается.

Факт внесения денежных средств в обеспечение обязательств по Договору подтверждается платежным поручением с отметкой банка об оплате.

Обеспечительный платеж не является ни задатком, ни авансом, ни предоплатой в счет оплаты причитающихся по Договору платежей, а является способом обеспечения исполнения обязательств Подрядчика, принятых им по Договору.

В случае предоставления Подрядчиком обеспечения в виде Обеспечительного платежа Заказчик вправе при нарушении обязательств, в обеспечение которого было выдано обеспечение, и отказа Подрядчика вернуть полученную сумму аванса, удержать из суммы Обеспечительного платежа суммы неотработанного аванса, неустоек, ущерба, убытков, неосновательного обогащения, исчисленных Заказчиком в соответствии с законодательством РФ или Договором в связи с неисполнением (ненадлежащим исполнением) Подрядчиком своих обязательств.

Удержание суммы задолженности по неустойке и/или ущерба из суммы Обеспечительного платежа считается уплатой задолженности по неустойке и/или покрытием ущерба или их соответствующей части. Удержание из Обеспечительного платежа неустойки, ущерба возможно, если неустойка не была уплачена (либо ущерб не был возмещен) Подрядчиком в течение 10 (десяти) рабочих дней с момента получения им письменного требования Заказчика об уплате неустойки/возмещении ущерба с приложением документов, подтверждающих обоснованность размера взыскания.

Заказчик в течение 5 (пяти) рабочих дней после удержания всей или части суммы Обеспечительного платежа направляет Подрядчику письменное уведомление о совершенном действии с обязательным указанием суммы, которая взыскала из Обеспечительного платежа. Дата составления такого уведомления является датой перехода прав на удержанную часть Обеспечительного платежа к Заказчику.

В случае если Заказчик взыскал (удержал) всю сумму Обеспечительного платежа или его часть в счет погашения обязательств Подрядчика, предусмотренных Договором, Подрядчик обязуется в течение 10 (десяти) рабочих дней с момента получения от Заказчика соответствующего уведомления перечислить соответствующую сумму Обеспечительного платежа полностью или частично согласно реквизитам, указанным в разделе «Реквизиты и подписи Сторон» Договора (восполнить обеспечительный платёж в полном размере согласно п.12.2.).

Обеспечительный платеж обеспечивает надлежащее выполнение Подрядчиком всех обязательств перед Заказчиком по Договору до момента их полного прекращения

12.3.15. Сумма обеспечения, предусмотренная Договором, может быть истребована Заказчиком в случае нарушения Подрядчиком любого из условий Договора, в том числе, но не исключительно, в случае нарушения сроков исполнения обязательств, предусмотренных Договором и отказа Подрядчика вернуть полученную сумму аванса.

12.3.16. В случае если Подрядчик не может выполнить работы в срок, предусмотренный Договором, либо в случае продления гарантийного срока (применимо для обеспечения исполнения гарантийных обязательств), Подрядчик обязан до окончания срока действия любого обеспечения, предусмотренного Договором, предоставить другое обеспечение взамен обеспечения с истекающим сроком действия, которое будет удовлетворять требованиям настоящего раздела Договора.

В случае, если Сторонами достигнуто согласие о заключении дополнительного соглашения к настоящему Договору, в связи с увеличением объема выполняемых работ, сроков исполнения Договора, цены Договора и/или изменением иных условий Договора, влияющих на установленные Договором требования к обеспечению исполнения обязательств, Подрядчик обязан не позднее 10 (десяти) рабочих дней с даты подписания соответствующего дополнительного соглашения (но в любом случае до окончания срока действия любого обеспечения, предусмотренного Договором) предоставить Заказчику надлежащие обеспечения, которые будут соответствовать требованиям настоящего раздела Договора и условиям, указанным в дополнительном соглашении к Договору.

12.3.17. В случае если по каким-либо причинам обеспечения, предоставленные Подрядчиком, перестали быть действительными, закончили свое действие или иным образом перестали обеспечивать исполнение Подрядчиком его обязательств по Договору, а равно в случае отзыва или приостановления действия лицензии банка-гаранта, Подрядчик обязуется в течение 10 (десяти) рабочих дней с даты наступления указанных обстоятельств предоставить Заказчику новые надлежащие обеспечения на тех же условиях и в том же размере, которые указаны в настоящем разделе Договора.

Заказчик также вправе потребовать от Подрядчика предоставления нового обеспечения в следующих случаях:

- если в отношении Поручителя в соответствии с законодательством о банкротстве введена процедура наблюдения;
- уменьшения кредитного рейтинга Поручителя;
- публикации Поручителем в соответствии с законодательством сведений о начале процедуры ликвидации или реорганизации.

12.3.18. Подрядчик вправе осуществить замену предоставленного им по Договору обеспечения с одной формы обеспечения на другую, из перечня, предусмотренного пп.12.3.2., при условии, что новое обеспечение соответствует требованиям настоящего раздела Договора. При этом ранее предоставленное обеспечение не может быть возвращено Подрядчику до предоставления им нового обеспечения.

В случае замены обеспечения, предоставленного в форме Обеспечительного платежа, на другую форму обеспечения, денежные средства возвращаются Подрядчику по

реквизитам, указанным Подрядчиком в письменном запросе Подрядчика, в течение 10 (десяти) рабочих дней с даты получения письменного запроса, но не ранее предоставления нового обеспечения.

12.3.19. Неисполнение или ненадлежащее исполнение Подрядчиком обязательств по предоставлению любого из обеспечений (предоставление обеспечения при заключении Договора, продление обеспечения на новый срок, предоставление обеспечения взамен прекратившего действия и др.) является основанием для приостановления Заказчиком установленных Договором обязательств по оплате (при просрочке предоставления обеспечения обязательства по оплате переносятся на срок, соразмерный такой просрочке).

12.3.20. Предоставленное обеспечение возвращается Подрядчику Заказчиком:
в форме безотзывной банковской или независимой гарантии – не позднее, чем через 30 (тридцать) дней после даты истечения срока действия гарантии.

в форме денежных средств (обеспечительного платежа) – в течение 5 (пяти) рабочих дней после истечения срока, указанного в пп. 12.3.3.

обеспечение в форме поручительства не возвращается.

13. Заключительные положения

13.1. Противодействие коррупции.

При исполнении договора Стороны соблюдают и будут соблюдать в дальнейшем все применимые законы и нормативные акты, включая любые законы о противодействии взяточничеству и коррупции.

Стороны и любые их должностные лица, работники, акционеры, участники, представители, агенты, а также любые лица, действующие от имени или в интересах или по просьбе какой-либо из Сторон в связи с исполнением договора, не будут прямо или косвенно, в рамках деловых отношений в сфере предпринимательской деятельности или в рамках деловых отношений с государственным сектором, предлагать, вручать или осуществлять, а также соглашаться на предложение, вручение или осуществление (самостоятельно или в согласии с другими лицами) какого-либо платежа, подарка или иной привилегии с целью исполнения (воздержания от исполнения) каких-либо условий договора, если указанные действия нарушают применимые законы или нормативные акты о противодействии взяточничеству или коррупции.

13.2. Каждая из Сторон несет ответственность перед другой Стороной за достоверность и полноту указанных в разделе «Реквизиты и подписи Сторон» своих реквизитов.

В случае изменения указанных в разделе «Реквизиты и подписи Сторон» реквизитов одной из Сторон, в том числе ее места нахождения, адреса для корреспонденции в РФ и банковских реквизитов, эта Сторона обязана направить другой Стороне уведомление об их изменении с указанием новых реквизитов и даты их изменения в срок, позволяющий другой Стороне исполнить свои обязательства по договору, но в любом случае не позднее 10 (десяти) дней с даты изменения этих реквизитов.

Сторона, исполнившая свои обязательства по договору в соответствии с его условиями и исходя из последних известных ей на дату их исполнения реквизитов другой Стороны, считается исполнившей свои обязательства надлежащим образом.

Все документы в связи с договором должны составляться в письменном виде и вручаться Сторонами друг другу под роспись либо направляться по почте ценным письмом с описью вложения с уведомлением о вручении по адресу для корреспонденции в РФ другой Стороны.

13.3. Корреспонденция по договору влечет гражданско-правовые последствия для Стороны, которой они направлены (далее - адресат), с момента доставки данных сообщений ей или ее представителю. Такие последствия возникают и в том случае, когда сообщение не было вручено адресату по зависящим от него обстоятельствам (п. 1 ст. 165.1 ГК РФ).

Корреспонденция считается доставленной, если она:

- поступила адресату, но по обстоятельствам, зависящим от него, не была вручена или адресат не ознакомился с ней;

- доставлена по адресу, указанному в ЕГРЮЛ или названному самим адресатом, даже если он не находится по такому адресу.

13.4. Все приложения и дополнительные соглашения к договору подписываются Сторонами и являются его неотъемлемой частью. Все изменения и/или дополнения к договору будут считаться имеющими силу, если они совершены в письменной форме в виде одного документа, подписанного Сторонами, за исключением случаев, когда в соответствии с договором и правом РФ изменение и/или дополнение договора возможно в одностороннем порядке одной из Сторон. Стороны признают юридическую силу документов по исполнению, изменению, прекращению договора, переданных по факсимильной связи/средствам электронной связи в течение 20 (двадцати) дней после передачи. В указанный срок стороны обязуются обменяться оригиналами таких документов, в противном случае их письменная форма считается не соблюденной.

13.5. Каждая из Сторон дает другой Стороне заверения в том, что:

- Сторона вправе заключать и исполнять договор, в отношении ее не принято решение о ее ликвидации или о признании ее несостоятельной (банкротом);

- лицо, подписывающее договор от имени другой Стороны, имеет все полномочия, необходимые для заключения им договора от ее имени;

- заключение и/или исполнение Стороной договора не противоречит прямо или косвенно никаким законам, постановлениям, указам, прочим нормативным актам, актам органов государственной власти и/или местного самоуправления, локальным нормативным актам Стороны, судебным решениям;

- Стороной получены все и любые разрешения, одобрения и согласования, необходимые ей для заключения и/или исполнения договора (в том числе, в соответствии с законодательством РФ или учредительными документами Стороны, включая одобрение сделки с заинтересованностью, одобрению крупной сделки);

- не существует никаких других, зависящих от другой Стороны, правовых препятствий для заключения и исполнения ею договора.

13.5.1 Исполнение налоговых обязательств по НДС (применяется в случаях, когда Подрядчик является плательщиком НДС)

Подрядчик заверяет и гарантирует, что является надлежащим образом учрежденным и зарегистрированным юридическим лицом, уплачивает все налоги и сборы в соответствии с действующим законодательством, а также ведет и своевременно подает в налоговые и иные государственные органы налоговую, статистическую и иную государственную отчетность в соответствии с применимым действующим законодательством РФ; все операции Подрядчика (в соответствии с предметом договора) в адрес Заказчика, полностью отражаются в бухгалтерской, налоговой, статистической и любой иной отчетности, обязанность по ведению которой возлагается на Подрядчика действующим законодательством.

Подрядчик обязуется и гарантирует своевременно отражать в налоговой отчетности налог на добавленную стоимость, предъявленный Заказчику в составе цены (стоимости) за выполненные работы в соответствии условиями настоящего договора.

В случае внесения Подрядчиком исправлений в ранее выставленные в адрес Заказчика счета-фактуры, (корректировочные счета-фактуры, счета-фактуры-исправления) Подрядчик обязуется оперативно уточнять свои налоговые обязательства по НДС.

Подрядчик обязан предоставлять по запросу Заказчика информацию о включении им в налоговую отчетность по НДС операций по выполнению работ в адрес Заказчика в соответствии с предметом договора, в том числе выписку из книги продаж за период выполнения работ в соответствии с предметом договора в течение 10 дней со дня получения такого запроса по форме/ в формате, указанной(-ом) в запросе.

Подрядчик обязуется возместить Заказчику убытки, понесенные вследствие нарушения Подрядчиком указанных в договоре гарантий и заверений и/или допущенных

Подрядчиком нарушений (в том числе налогового законодательства), отраженных в решениях налоговых органов, в следующем размере:

- сумм, уплаченных Заказчиком в бюджет на основании решений (требований) налоговых органов о доначислении НДС (в том числе решений об отказе в применении налоговых вычетов), который был уплачен Подрядчиком в составе цены выполненных работ, либо решений об уплате этого НДС Заказчиком в бюджет, решений (требований) об уплате пеней и штрафов на указанный размер доначисленного НДС;

- сумм НДС, заявленных Заказчиком к возмещению, в отношении которых налоговым органом вынесено решение об отказе в возмещении НДС.

13.6. Подрядчик настоящим гарантирует, что он не контролируется лицами, включенными в перечень лиц, указанный в постановлении Правительства Российской Федерации от 01.11.2018 № 1300 «О мерах по реализации Указа Президента Российской Федерации от 22.10.2018 № 592», а также что ни он сам, ни лицо, подписавшее настоящий договор, не включены в перечни лиц, в отношении которых применяются специальные экономические меры в соответствии с указанным постановлением Правительства Российской Федерации или в соответствии с любыми иными актами Президента Российской Федерации или Правительства Российской Федерации.

В случае включения Подрядчика, его единоличных исполнительных органов, иных лиц, действующих от его имени, или лиц, которые его контролируют, в перечни лиц, в отношении которых применяются специальные экономические меры в соответствии с какими-либо актами Президента Российской Федерации или Правительства Российской Федерации, Подрядчик незамедлительно информирует об этом Заказчика.

Подрядчик и Заказчик подтверждают, что условия настоящего пункта признаны ими существенными условиями настоящего Договора в соответствии со статьей 432 Гражданского кодекса Российской Федерации.

Если специальной нормой части второй Гражданского кодекса Российской Федерации не установлено иное, не предоставление Подрядчиком указанной в настоящем пункте информации, а равно получение Заказчиком соответствующей информации о включении Подрядчика, а также иных лиц, указанных в настоящем пункте, в указанные перечни лиц любым иным способом, является основанием для одностороннего внесудебного отказа Заказчика от исполнения Договора. Договор считается расторгнутым с даты получения Подрядчиком соответствующего письменного уведомления Заказчика, если более поздняя дата не будет установлена в уведомлении.

Факт включения Подрядчика, а также иных лиц, указанных в настоящем пункте договора, в перечни лиц, в отношении которых применяются специальные экономические меры в соответствии с какими-либо актами Президента или Правительства Российской Федерации, не является обстоятельством непреодолимой силы для Подрядчика.

13.7. Подрядчик гарантирует Заказчику, что сведения и документы в отношении всей цепочки собственников и руководителей, включая бенефициаров (в том числе конечных) Подрядчика (далее – Сведения), переданные Заказчику по акту приема-передачи или направленные с адреса электронной почты Подрядчика на адрес электронной почты Заказчика, указанные в п.13.15., являются полными, точными и достоверными.

Требования к форме предоставления сведений о цепочке собственников, включая бенефициаров (в том числе конечных) размещены на официальном сайте закупок атомной отрасли: <http://zakupki.rosatom.ru> в разделе «Документы»/ «Нормативные документы по закупочной деятельности атомной отрасли»/ «Единый отраслевой стандарт закупок (положение о закупке) государственной корпорации по атомной энергии «Росатом»/ «Приложение 15.3 Альбом форм основных документов»/«Сведения о цепочке собственников, включая бенефициаров (в том числе конечных) (форма 1.2)».

При изменении Сведений Подрядчик обязан не позднее 5 (пяти) дней с момента таких изменений направить Заказчику соответствующее письменное уведомление с приложением копий подтверждающих документов, заверенных нотариусом или уполномоченным должностным лицом Подрядчика.

Подрядчик настоящим выдает свое согласие и подтверждает получение им всех требуемых в соответствии с законодательством РФ (в том числе, о коммерческой тайне и о персональных данных) согласий всех упомянутых в Сведениях лиц на обработку представленных Сведений Заказчику, а также на раскрытие Сведений, полностью или частично, компетентным органам государственной власти (в том числе Федеральной налоговой службе Российской Федерации, Минэнерго России, Росфинмониторингу, Правительству Российской Федерации) и последующую обработку Сведений такими органами (далее – Раскрытие). Подрядчик освобождает Заказчика от любой ответственности в связи с Раскрытием, в том числе, возмещает Заказчику убытки, понесенные в связи с предъявлением Заказчику претензий, исков и требований любыми третьими лицами, чьи права были или могут быть нарушены таким Раскрытием.

Стороны подтверждают, что условия договора о предоставлении Сведений и о поддержании их актуальными признаны ими существенными условиями договора в соответствии со ст. 432 ГК РФ.

Если специальными нормами части второй ГК РФ не установлено иное, отказ от предоставления, несвоевременное и (или) недостоверное и (или) неполное представление Сведений (в том числе, уведомлений об изменениях с подтверждающими документами) является основанием для одностороннего отказа Заказчика от исполнения договора и предъявления Заказчиком Подрядчику требования о возмещении убытков, причиненных прекращением договора. Договор считается расторгнутым с даты получения Подрядчиком соответствующего письменного уведомления от Заказчика, если более поздняя дата не будет установлена в уведомлении.

13.8. Ни одна из Сторон не имеет права передавать свои права и обязательства по договору третьей стороне без письменного на то согласия другой Стороны.

13.9. Стороны договорились, что общие и двусмысленные положения, допускающие колебания значений и параметров, а также аналогичные нормы технического задания могут письменно уточняться Заказчиком, как по запросу Подрядчика, так и по собственной инициативе. Такие письменные уточнения считаются неотъемлемой частью договора с момента их получения Подрядчиком, если только Подрядчик в течение 10 (десяти) рабочих дней с момента получения не оспорил их в соответствии с разделом 10 договора. В этом случае они вступают в силу после урегулирования спора в установленном порядке. При этом риску удорожания работ вследствие уточнений лежит на Подрядчике как на специалисте, который будучи более компетентным в области квалифицированного выполнения работ, не предпринял разумных действий к формализации и конкретизации положений технического задания.

13.10. Наименования присвоены разделам и пунктам договора с целью структурирования текста и не влияют на толкование положений.

13.11. Стороны особо оговаривают, что случае несоответствия между текстом договора и его приложениями, в том числе Техническим заданием (Приложение 1) и сметной документацией (Приложение 2):

- если приложения не противоречат условиям договора, то считается, что содержание приложений дополняет и конкретизирует условия договора;
- если содержание приложений противоречит условиям договора, приоритет имеют условия договора.

13.12. Подрядчик уведомлен, что в случае нарушения условий Договора в информационную систему "Расчет рейтинга деловой репутации поставщиков", ведение которой осуществляется на официальном сайте по закупкам атомной отрасли www.rdr.rosatom.ru в соответствии с утвержденными Госкорпорацией "Росатом" Едиными отраслевыми методическими указаниями по оценке деловой репутации, могут быть внесены сведения и документы о фактах неисполнения (ненадлежащего исполнения) обязательств по договору.

Основанием для внесения сведений в информационную систему "Расчет рейтинга деловой репутации поставщиков" могут являться:

1) выставленные Заказчиком и принятые Подрядчиком неустойки за нарушение сроков исполнения обязательств по договору и (или) убытки, причиненные таким нарушением;

2) выставленные Заказчиком и принятые Подрядчиком претензии (требования) к качеству Работ по договору и (или) убытки, причиненные ненадлежащим качеством Работ;

3) судебные решения (включая решения третейских судов) о выплате Подрядчиком неустойки за нарушение сроков исполнения договорных обязательств и (или) возмещении убытков, причиненных указанным нарушением;

4) судебные решения (включая решения третейских судов) об удовлетворении Подрядчиком претензии (требования) Заказчика к качеству Работ по договору и (или) возмещении убытков, причиненных ненадлежащим качеством Работ;

5) подтвержденные судебными актами факты передачи Заказчику Подрядчиком Работ по договору, нарушающей права третьих лиц;

6) подтвержденные судебными актами факты фальсификации Подрядчиком документов на этапе заключения или исполнения договора.

Подрядчик предупрежден, что сведения, включенные в информационную систему «Расчет рейтинга деловой репутации поставщиков», могут быть использованы Заказчиком при оценке его деловой репутации в последующих закупочных процедурах и (или) в процессе принятия решения о заключении договора с ним.

13.13. В случае, если Подрядчику предоставлены преференции в виде приоритета, предусмотренного положениями Постановления Правительства Российской Федерации от 16.09.2016 № 925 «О приоритете товаров российского происхождения, работ, услуг, выполняемых, оказываемых российскими лицами, по отношению к товарам, происходящим из иностранного государства, работам, услугам, выполняемым, оказываемым иностранными лицами», Стороны настоящим устанавливают, что в ходе исполнения договора не допускается замена страны происхождения товаров/работ, за исключением случая, когда в результате такой замены вместо иностранных товаров/работ поставляются/выполняются российские товары/работы, при этом качество, технические и функциональные характеристики (потребительские свойства) таких товаров/работ не должны уступать качеству и соответствующим техническим и функциональным характеристикам товаров/работ, указанных в договоре.

13.14. Стороны уведомлены и дают свое согласие на размещение информации о договоре в соответствии с Федеральным законом от 18.07.2011 № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» в открытом доступе в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" на официальном государственном сайте закупок www.zakupki.gov.ru.

Подрядчик обязуется не позднее 1 (одного) рабочего дня с момента подписания Договора (за исключением спецторгов), дополнительных соглашений и других договорных документов со своей стороны, направить их скан-копии в адрес Заказчика посредством электронной почты в отсканированном виде по эл. адресу, указанному в п.13.15.

В случае если нарушение Подрядчиком указанных выше обязательств повлекло за собой несоблюдение Заказчиком установленного законодательством порядка ведения реестра заключенных договоров и изменений к ним, и привлечение Заказчика к административной ответственности, Подрядчик обязуется возместить Заказчику все расходы и убытки, понесенные Заказчиком в связи с этим в течение 30 (тридцати) дней со дня получения соответствующего требования Заказчика.

13.15. Для организации процесса информационного обмена по Договору и оперативного взаимодействия Стороны соглашаются, что для целей направления письменных заявлений, сообщений и иных письменных документов будут использоваться следующие каналы связи:

По вопросам взаимодействия Сторон	E-mail	Телефон/факс
Со стороны Заказчика:		

Вопросы, связанные с выполнением работ по договору	<u>Елифанов Антон</u> <u>Анатольевич</u> AAElifanov@rosatom.ru	8-927-837-92-60
Адрес электронной почты/факс для предоставления отчетных документов и официальных писем	niiargen@rosatom.ru	8(84235) 7-90-01
Со стороны Подрядчика:		
Вопросы, связанные с выполнением работ по договору	Калинин Павел Владимирович otenk@promservis.ru	8(84235) 4-30-10
Адрес электронной почты/факс для предоставления отчетных документов и официальных писем	promservis@promservis.ru	8(84235) 4-18-07

Стороны признают юридическую силу документов по исполнению Договора, переданных по факсимильной связи/средствами электронной связи с соблюдением указанных ниже условий.

Обмен документами и информацией с помощью электронных сообщений (отправление e-mail сообщений, направление сообщения с помощью сети Internet и т.д.) должен осуществляться только с использованием адресов, указанных в настоящем пункте.

Сообщения должны направляться только с одного или нескольких вышеуказанных адресов одной Стороны на один или несколько указанных адресов другой Стороны. В случае если реквизиты направляемого документа предусматривают наличие подписи и/или печати направляющей Стороны, документ направляется в виде скана-копии с соответствующей подписью и/или печатью.

Стороны подтверждают, что направление сообщений как это предусмотрено настоящим пунктом Договора позволяет однозначно и достоверно установить, что документ исходит от соответствующей Стороны по Договору.

Стороны устанавливают, что документы и информация, полученные в порядке, предусмотренном настоящим пунктом, могут использоваться в качестве письменных доказательств в суде, как это предусмотрено п. 3 ст. 75 АПК РФ. Для использования в качестве письменного доказательства, Сторона, ссылающаяся на такое сообщение/документ/информацию, распечатывает сообщение и вложения, скрепляет подписью уполномоченного лица и печатью, после чего предоставляет в суд или заинтересованному лицу.

13.16. Договор составлен на русском языке в 2 (двух) подлинных экземплярах, по одному для каждой из Сторон. Все экземпляры Договора имеют равную юридическую силу и с прекращением действия Договора утрачивают силу все его экземпляры.

После подписания Договора все предыдущие письменные и устные договоренности относительно предмета Договора считаются аннулированными и теряют силу.

13.17. Во всем остальном, что не урегулировано условиями Договора, Стороны руководствуются правом РФ.

13.18. Приложения, являющиеся неотъемлемой частью договора:

- Приложение 1 – Техническое задание.
- Приложение 2 – Спецификация.
- Приложение 3 – Сметная документация.
- Приложение 3.1 – Локально-сметный расчет №07-01-01.
- Приложение 3.2 – Локально-сметный расчет №01-01-01.
- Приложение 3.3 – Локально-сметный расчет №02-01-01.
- Приложение 3.4 – Локально-сметный расчет №02-01-02.
- Приложение 4 – Соглашение об обеспечении охраны труда.
- Приложение 5 – Соглашение об обеспечении пожарной безопасности на объекте.
- Приложение 6 – Соглашение об обеспечении экологической безопасности.

- Приложение 7 – Форма Акта сверки взаиморасчетов.
Приложение 8 – Форма отчета об использовании материалов заказчика.
Приложение 9 – Форма обеспечения исполнения обязательств по договору.

14. Реквизиты и подписи сторон

ЗАКАЗЧИК:

Общество с ограниченной
ответственностью «НИИАР-
ГЕНЕРАЦИЯ»
(ООО «НИИАР-ГЕНЕРАЦИЯ»)
Юридический адрес: 433510,
Ульяновская обл., г. Димитровград,
ул. Речное шоссе, зд. 7
Почтовый адрес: 433504 Ульяновская обл.,
г. Димитровград, ул. Юнг Северного Флота
20, офис 303
ИНН 7329008990 КПП 732901001
ОКВЭД 35.30.11
ОГРН 1127329003163
ОКПО 87810621
Р/с 40702810669000002986
Ульяновского отделения
№ 8588 ПАО Сбербанк
К/сч. 30101810000000000602
БИК 047308602
Телефон: 8(84235) 7-90-01
E-mail: niargen@rosatom.ru

ПОДРЯДЧИК:

Акционерное общество "Промсервис"

(АО "Промсервис"),
Юридический и почтовый адрес: 433502,
Российская Федерация, Ульяновская
область, г. Димитровград, ул. 50 Лет
Октября, д. 112
ИНН 7302005960 КПП 730201001
ОГРН 1027300533952
Р/с 40702810200220151390
АО «МСП БАНК» г. Москва
БИК 044525108
К/сч. 30101810200000000108
Тел.: (84235) 4-30-10, 4-53-13



Представитель по доверенности
№ 307/434-ДОВ от 24.08.2020г.

М.П.

/С. Л. Петров/

ООО «НИИАР-
ГЕНЕРАЦИЯ»
ОП и КО

Генеральный директор



/ Я.А. Минаков /

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ

Техническое перевооружение участка тепловой сети от ТК-26 до ТК-12 по ул. Гвардейская.

РАЗДЕЛ 2. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Подраздел 2.1 Сведения о строительно-монтажных работах при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте объектов

1. Данные проекта, на основании которого составлено Техническое задание: «Разработка проекта на техническое перевооружение участка тепловой сети от ТК-26 до ТК-12 по ул. Гвардейская». Шифр проекта 205-0819. Проект разработан ООО «ВКО Строй», в 2019 году. Главный инженер проекта Старчеус Д. А. (далее Проект).

Подраздел 2.2 Сведения о выполняемых работах

1. Выполнить техническое перевооружение участка тепловой сети от ТК-26 до ТК-12 по ул. Гвардейская (Инв. № 55731).

2. Целью работ является модернизация участка тепловой сети с заменой тепловой изоляции трубопроводов на современную (из ППУ в ПЭ оболочке) и увеличением диаметра трубопроводов, что позволит улучшить технико-экономические показатели путем снижения тепловых потерь и подключения к тепловым сетям новых потребителей.

3. Состав и объем выполняемых работ указан в разделе 4 настоящего Технического задания, и состоит из следующих этапов:

1. Поставка материалов в соответствии с Приложением №1 к настоящему Техническому заданию. Материалы принимаются Заказчиком при наличии товарных накладных по форме ТОРГ-12, товарно-транспортных накладных/транспортных накладных и положительного акта входного контроля, при условии наличия данных материалов в рабочей документации (чертеже и/или смете, и/или спецификации), предусмотренной Договором.

2. Работы по техническому перевооружению участка тепловой сети от ТК-26 до ТК-12 по ул. Гвардейская в соответствии с ведомостью планируемых работ, указанной в разделе 4 настоящего Технического задания.

Подраздел 2.3 Сведения о месте выполнения работ

1. Работы выполняются в северной части г. Дмитровграда.

2. Адрес местонахождения: 433510, РФ, Ульяновская обл., г. Дмитровград, начало линейного объекта проходит у дома №34 по ул. Гвардейской и заканчивается у дома №47а по ул. Гвардейской.

Подраздел 2.4 Требования к разработке ППР

1. Разработка ППР обязательна.

2. Техническое перевооружение участка тепловой сети от ТК-26 до ТК-12 по ул. Гвардейская, должно выполняться в соответствии с разработанным Подрядчиком Проектом производства работ, который согласуется с Заказчиком не позднее 5-ти календарных дней с даты подписания договора. В указанный период входит время на устранение замечаний Заказчика при их наличии и повторное согласование.

009-2024Р-
100-1/2024
100-1/20

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКИМ ХАРАКТЕРИСТИКАМ РАБОТ

Подраздел 3.1 Технические требования при выполнении работ

Выполнение работ должно соответствовать рабочей документации, а также действующей НТД в том числе:

- теплосеть двухтрубная – стальные трубы в заводской пенополиуретановой изоляции – 377x8,0/500x5,6-ППУ;
- по категории надежности обеспечения теплоснабжения потребителей тепла тепловые сети относятся ко 2 категории;
- длина переключаемого участка - 289,5 м;
- давление теплоносителя в подающем трубопроводе - до 1,6 МПа;
- регулирование теплоносителя в подающем трубопроводе, качественное по графику 150/70⁰С;
- транспортная схема доставки материально-технических ресурсов разрабатывается в ППР согласно разделу 5 Проекта «Проект организации строительства» (205-0819-ПОС Том 3);

До начала выполнения второго этапа работ, Подрядчик обязан:

- разработать специальную транспортную схему для прокладки трубопровода, с временным закрытием движения транспорта с указанием возможного объезда;
- согласовать транспортную схему с управлением ГИБДД и другими заинтересованными организациями;
- согласовать время и порядок прокладки трубопровода через дороги в соответствующих службах;
- получить согласование земляных и прочих работ в соответствующих службах.

Во время выполнения второго этапа работ, Подрядчик обязан:

- обеспечить пожарную безопасность – согласно разделу 8 Проекта «Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности», (205-0819-ПБ Том 5);
- обеспечить экологической безопасности – согласно раздела 7 Проекта «Мероприятия по охране окружающей среды» (205-0819-ООС Том4).

Подраздел 3.2 Требования к оформлению и составу проекта производства работ (ППР)

1. Проект производства работ (ППР) разрабатывается в соответствии с МДС 12-81.2007 «Методические рекомендации по разработке и оформлению проекта организации строительства и проекта производства работ».

2. ППР должен соответствовать требованиям следующих нормативных документов:

- СП 48.13330.2011 «Организация строительства». Актуализированная редакция СНиП 12-01-2004;
- РД-11-06-2007 «Методические рекомендации о порядке разработки проектов производства работ грузоподъемными механизмами и технологических карт погрузочно-разгрузочных работ».

3. Указать в ППР место сбора на территории Заказчика строительного мусора и отходов от выполненных работ. Вывоз мусора с места проведения работ осуществляет Подрядчик.

4. В ППР предусмотреть технические решения по обеспечению бесперебойной подачи горячего водоснабжения во все многоквартирные дома, подключенные к участку тепловой сети от ТК-26 до ТК-12 по ул. Гвардейская (выполнение работ без отключения горячего водоснабжения многоквартирных домов), а также технические решения по поддержанию температуры горячего водоснабжения в точке разбора у потребителей в соответствии с СанПиНом 2.1.4.2496-09.

5. В состав ППР должны входить:

- пояснительная записка;

- календарный график выполнения работ с указанием сроков по каждой позиции (с учетом этапности выполнения работ), составом бригад и указанием ответственных лиц;
 - строительный генеральный план;
 - график поступления на объект материалов, изделий, оборудования;
 - схема ограждения опасных зон в местах производства работ;
 - организация рабочих мест;
 - указание схемы прохода работников на рабочие места, особые меры безопасности;
 - обеспечение общих мер безопасности;
 - обеспечение пожарной безопасности;
 - график потребности в основных строительных машинах;
 - схема работы грузоподъемных механизмов при выполнении работ;
 - утверждённые схемы строповки грузов;
 - перечень материалов и оснастки;
 - технологические карты на выполнение видов работ;
 - меры безопасности при выполнении огневых работ;
 - схема складирования МТР используемых при выполнении работ.
6. Подрядчик обязан до начала выполнения 2 (второго) этапа работ подготовить и согласовать с Заказчиком ППР и календарный график производства работ.
Выполнение работ без согласованного с Заказчиком ППР не допускается.

РАЗДЕЛ 4. ВЕДОМОСТЬ ФИЗИЧЕСКИХ ОБЪЕМОВ РАБОТ, РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ, СМЕТНЫЕ РАСЧЕТЫ

Ведомость планируемых объемов работ. Генеральный план.

№ п.п.	Наименование работ	Единица измерения	Количество	Примечание
1	2	3	4	5
Раздел 1. Демонтажные работы				
1	Разработка бортовых камней: на бетонном основании	м ³	41	мусор 1,64 м ³ *2,5 тн/м ³ =4,1 тн
2	Разработка покрытий и оснований асфальтобетонных с помощью молотков отбойных	м ³	55,2621	797,55*0,05+139,86*0,11 (мусор 55,26 м ³ *2,4 тн/м ³ = 132,62 тн)
Раздел 2. Покрытие проездов тип 1 – площадь 139,86 м²				
3	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	м ³	34,965	139,86*0,25 Песок природный для строительных работ 38,47 м ³
4	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня	м ³	18,1818	139,86*0,13 Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм = 22,91 м ³
5	Розлив вяжущих материалов	т	0,041958	139,86*0,3/1000 Битумы нефтяные дорожные
6	Устройство покрытия толщиной 6 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых типа АБ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м ³	м ²	139,86	205-0819-ПЮС
7	Розлив вяжущих материалов	т	0,097902	139,86*0,7/1000 Битумы нефтяные дорожные
8	Устройство покрытия толщиной 5 см из горячих	м ²	139,86	Асфальтобетонные

	асфальтобетонных смесей пористых мелкозернистых, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м ³			смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип Б
9	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	м	41	Камни бортовые БР 100.30.15
Раздел 3. Покрытие проездов тип 2 – площадь 797,55 м²				
10	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	м ³	159,51	797,55*0,2 Песок природный для строительных работ 175,46 м ³
11	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня	м ³	119,6325	797,55*0,15 Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм=150,73 м ³
12	Устройство покрытия толщиной 5 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных песчаных типа ГД, плотность каменных материалов 2,5-2,9-3 т/м ³	м ²	797,55	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип Д
Раздел 4. Озеленение				
13	Разравнивание растительного грунта	м ³	146	205-0819-ПОС
14	Посев газонов партерных, мавританских и обыкновенных вручную	м ²	972,61	205-0819-ПОС
15	Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев-саженцев с оголенной корневой системой вручную: в естественном грунте	кма	13	205-0819-ПОС
16	Посадка деревьев и кустарников с комом земли размером: 0,3x0,3 м	шт	13	Ива белая, шаровидная, высота 2,0 м
Раздел 5. Погрузка и вывоз мусора				
17	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м ³	т	136,72	4,1+132,62
18	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 12 км I класс груза	т	136,72	4,1+132,62

**Ведомость планируемых работ № 205-0819-ПОС
Подготовка территории строительства.**

№ п.п.	Наименование работ	Единица измерения	Количество	Примечание
1	2	3	4	5
Раздел 1. Подготовительные работы.				
1	Валка деревьев в городских условиях: (липа, сосна, кедр, тополь) диаметром до 300 мм	м ³	5,85	13*0,45
2	Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собирающими на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней: до 24 см	шт.	13	
Раздел 2. Погрузка и вывоз мусора.				

3	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: леса пиленого, погонажалоотничный, шпал	т	3,51	13шт*0,45 м ³ *0,6тн/м ³ = 3,51 тн
4	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 12 км I класс груза	т	3,51	13шт*0,45 м ³ *0,6тн/м ³ = 3,51 тн

Ведомость планируемых работ № 205-0819-ТКР
Тепловые сети.

№ п.п.	Наименование работ	Единица измерения	Количество	Примечание
1	2	3	4	5
Раздел 1. Земляные работы.				
1	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м ³ , в отвал группа грунтов: 2	м ³	730	2,85*0,88*289,5
2	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	м ³	324	1,12*0,5*289,5*2
3	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 - места пересечений кабеля и других коммуникаций	м ³	79,2	((1,8+3)/2*2,2)*3*5
4	Подвешивание подземных коммуникаций при пересечении их трассой трубопровода, площадь сечения коробов: до 0,4 м ² - защита пересекаемых коммуникаций	м	10	Швеллеры № 10 = 0,086 т (8,6*2*5/1000); Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения диаметром 2 мм - 30 м
5	Устройство основания под трубопроводы: песчаного	м ³	165	2,85*0,2*289,5 Песок природный для строительных работ = 181,5 м ³
6	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям песком	м ³	199	((2,85*0,32)-3,14*0,1885^2)*2)*289,5) Песок природный для строительных работ = 218,9 м ³
7	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), песком	м ³	165	2,85*0,2*289,5 Песок природный для строительных работ = 181,5 м ³
8	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов I	м ³	1050	(2,85*1,27*289,5)*1,1
9	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2	м ³	1215	1050+165

10	Срезка растительного грунта	м3	146	$(6.3 \cdot 2.9 +$ $(6.3 \cdot 8.3/1.7) +$ $(6.3 \cdot 8.2/1.4) +$ $6.3 \cdot 24.8 +$ $(6.4 \cdot 4.7/1.2) +$ $(6.3 \cdot 3.8/1.4) +$ $6.3 \cdot 61.5 +$ $(6.3 \cdot 6.2/1.4) +$ $(6.1 \cdot 5.5/1.7) +$ $6.1 \cdot 13.4 +$ $((3+6.1)/2) \cdot 17.1) +$ $2.3 \cdot 6.4 +$ $((2.3+1.6)/2) \cdot 3.7) +$ $3.1 \cdot 11.1 +$ $(5.5 \cdot 8.5/1.7) +$ $((2.7+2.2)/2) \cdot 4)) \cdot 0.15$
Раздел 2. Демонтажные работы.				
11	Разборка тепловой изоляции: из ваты минеральной	м2	700	35,04 м3/0,05 м мусор 35 м3*0,05 т/м3=1,75 тн
12	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах краном диаметром труб Д 300 мм	м	310	металлолом Д325*8 вес 62,5 кг/м*310м=19,4 тн, мусор: плиты перекрытия 306шт*0,1 м3*2,5 т/м3 = 76,5 тн
13	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах краном диаметром труб Д 350 мм	м	250	металлолом Д377*8 вес 72,8 кг/м*250м=18,2 тн
14	Демонтаж непроходных каналов: одночестиковых, перекрываемых или опирающихся на плиту	м	70,38	153шт*0,46 м3 мусор: лотки 153шт*0,46 м3*2,5 т/м3 = 175,95 тн
Раздел 3. Теплосеть				
15	Бесканальная прокладка трубопроводов Ду350, с изоляцией из ППУ в ПЭ оболочке в изоляции из пенополиуретана (ППУ) с изоляцией стыков методом заливки при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150°C	м	568	Труба стальная Ду350, с изоляцией из ППУ в ПЭ оболочке Ст 377х9-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 – 562,3 м; Опора направляющая для труб в ППУ изоляции, 377/500 НПО-350, НТС 65-06-14 – 10 шт; Комплект стыка муфтового 426х560мм = 61 шт;
16	Устройство неподвижных щитовых опор: из сборных железобетонных конструкций	м3	7,61	Опора щитовая неподвижная для труб в ППУ изоляции, 377/500 (0,761 м3 объем одной опоры) = 10 шт
17	Установка сильфонных компенсаторов с несъемным кожухом диаметром труб Ду350мм КСО 350-25-180	шт	12	Компенсатор сильфонный Ду350мм КСО 350-25-180
18	Укладка стальных футляров Д 350 мм	м	4	1 шт*4м Трубы стальные электросварные наружный диаметр 377 мм, толщина

				стенки 7 мм = 4,016 м
19	Укладка стальных футляров Д 150 мм	м	4	1 шт*4м Трубы стальные электросварные наружный диаметр 159 мм, толщина стенки 4 мм = 4,016 м
20	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	м2	12,3	205-0819-ТКР.СО
21	Прокладка ленты сигнальной "Внимание теплосеть" ЛСТ 250	м	612	Лента сигнальная "Внимание теплосеть" ЛСТ 250
ТК-26				
22	Прокладка трубопроводов в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб: 350 мм	м	5	Трубы стальные наружным диаметром 377 мм, толщина стенки 9 мм = 5 м; Манжета стенового ввода из эластомерного полиуретана Ф426/560 = 2 шт;
23	Установка концевой элемента ППУ DN350, L=2,2м	м	4,4	Концевой элемент ППУ DN350, L=2,2м * 2 шт
24	Установка фасонных частей стальных сварных	т	0,102	Тройник переходной Ф377х108 (28 кг/шт) = 2 шт; Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кг/см ²) диаметром условного прохода 400х350 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 426х10-377х10 мм (23 кг/шт) = 2 шт;
25	Укладка футляров диаметром: 600 мм	м	2	2шт*1м Трубы стальные электросварные наружный диаметр 630 мм, толщина стенки 8 мм
26	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	м2	9,1	205-0819-ТКР.СО
27	Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром: 600 мм	шт	2	205-0819-ТКР.СО
28	Изоляция трубопроводов: матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки 75	м3	0,3	205-0819-ТКР.СО
29	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов: сталью оцинкованной	м2	6,7	205-0819-ТКР.СО
ТК-26а				
30	Прокладка трубопроводов в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб: 350 мм	м	6	Трубы стальные наружным диаметром 377 мм, толщина стенки 9 мм = 6 м; Манжета стенового ввода из эластомерного полиуретана Ф426/560 = 4 шт;

31	Установка концевой элемента ППУ DN350, L=2,2м	м	8,8	Концевой элемент ППУ DN350, L=2,2м * 4 шт.
32	Установка тройника переходного Ф377х159	шт	2	ГОСТ 17376-2001 29 кг/шт
33	Укладка футляров диаметром: 600 мм	м	4	4шт*1м Трубы стальные электросварные наружный диаметр 630 мм, толщина стенки 8 мм
34	Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром: 600 мм	шт	4	205-0819-ТКР.СО
35	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	м2	13,4	205-0819-ТКР.СО
36	Изоляция трубопроводов: матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки 75	м3	0,35	205-0819-ТКР.СО
37	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов: сталью оцинкованной	м2	8	205-0819-ТКР.СО
ТК-27				
38	Прокладка трубопроводов в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб: 350 мм	м	6	Трубы стальные наружным диаметром 377 мм, толщина стенки 9 мм = 6 м; Манжета стенового ввода из эластомерного полиуретана Ф426/560 = 4 шт;
39	Установка концевой элемента ППУ DN350, L=2,2м	м	8,8	Концевой элемент ППУ DN350, L=2,2м * 4 шт
40	Установка фасонных частей стальных сварных	т	0,108	Тройник переходной Ф377х108 = 2 шт (28 кг/шт); тройник переходной Ф377х89 (26 кг/шт) = 2 шт
41	Укладка футляров диаметром: 600 мм	м	4	4шт*1м Трубы стальные электросварные наружный диаметр 630 мм, толщина стенки 8 мм
42	Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром: 500 мм	шт	4	205-0819-ТКР.СО
43	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	м2	13,4	205-0819-ТКР.СО
44	Изоляция трубопроводов: матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки 75	м3	0,35	205-0819-ТКР.СО
45	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов: сталью оцинкованной	м2	8	205-0819-ТКР.СО
ТК-276				
46	Прокладка трубопроводов в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб: 350 мм	м	6	Трубы стальные наружным диаметром 377 мм, толщина стенки 9 мм = 6 м; Манжета стенового ввода из эластомерного

				полиуретана Ф426/560 = 4 шт;
47	Установка концевой элемента ППУ DN350, L=2,2м	м	8,8	Концевой элемент ППУ DN350, L=2,2м * 4 шт
48	Установка тройника переходного Ф377х159	шт	4	ГОСТ 17376-2001 29 кг/шт
49	Укладка футляров диаметром: 600 мм	м	4	4шт*1м Трубы стальные электросварные наружный диаметр 630 мм, толщина стенки 8 мм
50	Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром: 600 мм	шт	4	205-0819-ТКР.СО
51	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	м2	13,4	205-0819-ТКР.СО
52	Изоляция трубопроводов: матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки 75	м3	0,35	205-0819-ТКР.СО
53	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов: сталью оцинкованной	м2	8	205-0819-ТКР.СО
ТК-27а				
54	Прокладка трубопроводов в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб: 350 мм	м	6	Трубы стальные наружным диаметром 377 мм, толщина стенки 9 мм = 6 м; Манжета стенового ввода из эластомерного полиуретана Ф426/560 = 4 шт;
55	Прокладка трубопроводов в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб: 50 мм	м	48	Трубы стальные бесшовные наружным диаметром 57 мм, толщина стенки 3,5 мм = 48,48 м
56	Установка концевой элемента ППУ DN350, L=2,2м	м	8,8	Концевой элемент ППУ DN350, L=2,2м * 4 шт
57	Установка крана шарового приварного Ду50 мм	шт	6	Кран шаровый приварной Ду50 мм КШ Ц.П.050.040.02
58	Установка фасонных частей стальных сварных	т	0,166	Тройник переходной Ф377х108 = 2 шт (28 кг/шт); тройник переходнойФ377х89 (26 кг/шт) = 2 шт; тройник переходнойФ377х159 (29 кг/шт) = 2 шт
59	Укладка футляров диаметром: 600 мм	м	4	4шт*1м Трубы стальные электросварные наружный диаметр 630 мм, толщина стенки 8 мм
60	Укладка футляров диаметром: 250 мм	м	1	1шт x 1 м Трубы стальные электросварные наружный диаметр

				273 мм, толщина стенки 6 мм
61	Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром: 600 мм	шт	4	205-0819-ТКР.СО
62	Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром: 250 мм	шт	1	205-0819-ТКР.СО
63	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	м2	21,7	205-0819-ТКР.СО
64	Изоляция трубопроводов: матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки 75	м3	0,35	205-0819-ТКР.СО
65	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов: сталью оцинкованной	м2	8	205-0819-ТКР.СО
ТК-12				
66	Прокладка трубопроводов в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150°C, диаметр труб: 350 мм	м	5	Трубы стальные наружным диаметром 377 мм, толщина стенки 9 мм - 5 м; Манжета стенового ввода из эластомерного полиуретана Ф426/560 - 2 шт;
67	Установка концевого элемента ППУ DN350, L=2,2м	м	4,4	Концевой элемент ППУ DN350, L=2,2м * 2 шт
68	Укладка футляров диаметром: 600 мм	м	2	2шт x 1 м 205-0819-ТКР.СО
69	Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром: 600 мм	шт	2	2шт*1м Трубы стальные электросварные наружный диаметр 630 мм, толщина стенки 8 мм
70	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	м2	9,1	205-0819-ТКР.СО
71	Изоляция трубопроводов: матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки 75	м3	0,3	205-0819-ТКР.СО
72	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов: сталью оцинкованной	м2	6,7	205-0819-ТКР.СО
73	Врезка в существующие сети из стальных труб стальных штуцеров (патрубков) диаметром: 100 мм	шт	2	205-0819-ТКР
Раздел 4. Погрузка и вывоз мусора				
74	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	т	254,2	1,75+175,95+76,5
75	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 12 км I класс груза	т	254,2	1,75+175,95+76,5
Металлолом				
76	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: труб металлических с применением автомобильных кранов	т	37,6	19,4+18,2

77	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающими вне карьера, на расстояние: до 7 км I класс груза - склад Заказчика	т	37,6	металлолом перевозится на склад Заказчика 205-0819-ТКР.СО
78	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: труб металлических с применением автомобильных кранов	т	37,6	205-0819-ТКР.СО

Ведомость планируемых работ № 205-0819-ТКР

Тепловая камера

№ п.п.	Наименование работ	Единица измерения	Количество	Примечания
1	2	3	4	5
Раздел 1. Демонтажные работы				
1	Разборка бетонных блоков стены камеры	м3	4	мусор 4 м3*2,5 тн/м3 = 10 тн
2	Пробивка проемов в конструкциях: из бетона сущ.стены для пропуска дренажных труб	м3	0,02728	0,31*0,11*0,4*2 мусор 0,02728 м3*2,5 тн/м3 = 0,07 тн
Раздел 2. Тепловая камера ТК-27а.				
3	Устройство бетонной подготовки	м3	1,1	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В7,5 (М100) = 1,122 м3
4	Сверление горизонтальных отверстий в железобетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 150 мм диаметром: 10 мм	шт	24	205-0819-ТКР
5	Забивка "ершей" в существующее дно камеры	кг	4,56	24шт х 0,19кг Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 10 мм
6	Устройство фундаментных плит железобетонных: плоских	м3	3,3	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В20 (М250) =3,35 м3, Сетка сварная с ячейкой 10 из арматурной стали диаметром 10 мм - 217 кг
7	Установка закладных деталей весом: до 20 кг	т	0,00788	Трубы стальные бесшовные наружным диаметром 76 мм, толщина стенки 5 мм дл. 0,9 м
8	Армирование кладки стен и других конструкций	т	0,01482	сетка СФ-2
9	Изготовление крышки приемка КП-1	кг	4,57	5*0,35+2*1,41 Горячекатанная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 10 мм - 1,75 кг; Сталь угловая 50х50х5 мм - 2,82 кг
10	Монтаж крышки приемка КП-1	кг	4,57	5*0,35+2*1,41 Горячекатанная арматурная сталь периодического профиля класса А-III,

				диаметром 10 мм - 1,75 кг; Сталь угловая 50x50x5 мм - 2,82 кг
Стеновые блоки камеры				
11	Сверление горизонтальных отверстий в железобетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 150 мм диаметром: 10 мм	шт	12	205-0819-ТКР
12	Забивка "ершей" в существующие швы стен камеры	кг	2,28	12шт x 0,19кг Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 10 мм
13	Установка блоков стен подвалов массой: до 0,5 т	шт	14	ФБС9-4-6-Т=9 шт; ФБС12-4-3-Т=5 шт; Раствор готовый кладочный цементный марки 200 = 0,168 м3
14	Установка блоков стен подвалов массой: до 1 т	шт	4	ФБС12-4-6-Т=4 шт; Раствор готовый кладочный цементный марки 200 = 0,066 м3
15	Установка блоков стен подвалов массой: до 1,5 т	шт	2	ФБС24-4-6-Т=2 шт; Раствор готовый кладочный цементный марки 200 = 0,059 м3
16	Армирование кладки стен и других конструкций - СФ-1 (6 шт) и СФ-2	кг	51,66	СФ-1 (6 шт): Горячекатанная арматурная сталь диаметром 8 мм-6,14хшт=36,84 кг; СФ-2: Горячекатанная арматурная сталь диаметром 10 мм-8,1 кг; Горячекатанная арматурная сталь диаметром 8 мм-6,72 кг;
17	Антикоррозийное покрытие арматурных сеток СФ в 2 слоя	м2	6,92	Преобразователь ржавчины ИФХАН-58ПР (расход 1 л на 6,5 м2 на 1 слой)
18	Устройство монолитных участков	м3	1,35	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В20 (М250) = 1,37 м3
19	Устройство разуклонки пола камеры	м2	4,95	Раствор готовый кладочный цементный марки 200 = 0,202 м3
Плита перекрытия камеры ТК-1				
20	Устройство плит перекрытий каналов площадью: до 5 м2	шт	1	Плита перекрытия камеры ПОТ-9; Раствор готовый кладочный цементный марки 200 = 0,0051 м3
21	Установка опор из плит и колец диаметром : до 1000 мм	м3	0,26	КС7.3 (объем 0,05 м3)=2 шт; Кольцо

				опорное КО-6 (объем 0,02 м ³)=8 шт; Люк чугунный тяжелый
22	Установка люка	шт	2	
Гидроизоляция				
23	Устройство гидроизоляции обмазочной: в один слой праймером ТЕХНИКОЛЬ №01 наружных стен камеры	м ²	65	Праймер битумный ТЕХНИКОЛЬ №01 (расход 0,3 л/м ²)
24	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м ²	60	Мастика кровельная холодная ТЕХНИКОЛЬ №21 (Техномаст)(расход 2,5 кг/м ² на 1 слой)
25	Гидроизоляция стен, фундаментов: горизонтальная оклеивая в 2 слоя	м ²	10	Унифлекс ЭПП = 22 м ²
26	Устройство боковой обмазочной изоляции стен, фундаментов из сухих смесей типа "АкваНАСТ": толщиной слоя 2 мм	м ²	40	Смесь типа "АкваНАСТ": толщиной слоя 2 мм
27	Гидроизоляция горизонтальной поверхности мастикой Хамаст с прокладкой стеклоткани	м ²	33	Асфальтовая мастика Хамаст = 693 кг; Ткань стеклянная конструкционная марки Т-10 = 36,3 м ²
28	Гидроизоляция вертикальной поверхности мастикой Хамаст с прокладкой стеклоткани	м ²	17	Асфальтовая мастика Хамаст = 238 кг; Ткань стеклянная конструкционная марки Т-10 = 19,55 м ²
29	Защитная стяжка плиты перекрытия камеры	м ³	0,7	Раствор готовый кладочный цементный марки 200 = 0,714 м ³
Стремянка СГ-1				
30	Изготовление стремянки СГ 1	т	0,123	Сталь полосовая 80x8 мм=8,08 кг; Сталь угловая 63x63 мм=76,28 кг; Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 20 мм=38,7 кг;
31	Монтаж стремянки СГ 1	т	0,123	(8,08+76,28+38,7)/1000
32	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	м ²	1,7	205-0819-ТКР
33	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 - за 2 раза	м ²	1,7	205-0819-ТКР
Проходные панели				
34	Изготовление проходной панели Пн-1	т	0,01196	Сталь листовая горячекатаная толщиной 5,0 мм=4 кг; Трубы стальные квадратные 100x100 мм, толщина стенки 5 мм=1,98 кг;
35	Монтаж панели проходной Пн-1	т	0,01196	(4+1,98)*2/1000
36	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	м ²	0,7	205-0819-ТКР
37	Окраска металлических огрунтованных	м ²	0,7	205-0819-ТКР

	поверхностей: эмалью ПФ-115 - за 2 раза			
Колодец МК				
38	Устройство бетонной подготовки	м ³	0,25	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В7,5 (М100)
39	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах: мокрых	м ³	1,26	Плита днища ПН10 (объем 0,18 м ³)—1 шт; Кольцо стеновое смотровых колодцев КС10.9 (объем 0,24 м ³)—3 шт; Кольцо стеновое смотровых колодцев КС7.9 (объем 0,15 м ³)—1 шт; Кольцо стеновое смотровых колодцев КС7.3 (объем 0,05 м ³)—1 шт; Плита перекрытия ПП10-2 (объем 0,10 м ³)—1 шт; Кольцо опорное КО-6 (объем 0,02 м ³)—3 шт; Люки чугунные тяжелые = 1 шт; Стремянка = 12,4 кг
40	Прокладка дренажных труб	м	4	Трубы стальные бесшовные наружным диаметром 76 мм, толщина стенки 5 мм = 4,04 м
41	Заделка отверстий в стенах колодцев бетонных площадью до 0,1 м ²	м ³	0,013	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В15 (М200) = 0,0135 м ³
Раздел 3. Погрузка и вывоз мусора				
42	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м ³	т	10,07	10+0,07
43	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 12 км 1 класс груза	т	10,07	10+0,07

**РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ К МАТЕРИАЛАМ И ОБОРУДОВАНИЮ,
ПРИМЕНЯЕМЫМ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ,
В Т.Ч. ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ**

1. Подрядчик своими силами и за свой счет поставляет необходимые материалы, осуществляет их разгрузку, приемку, складирование и хранение в период проведения второго этапа работ. Упаковка и маркировка должна обеспечивать полную сохранность материалов, предохранять их от повреждения при транспортировке и перегрузке.

2. Материалы и оборудование в соответствии с номенклатурой, указанной в технической документации, необходимые для выполнения работ, приобретаются Подрядчиком согласно проектной документации. В случае, если в проектной документации не указаны данные о поставщике (производителе), типе, марке, количестве материалов и оборудования, выбор поставщика, производителя, типа (марки) материалов и оборудования, их количество осуществляется Подрядчиком по согласованию с

Заказчиком.

3. Используемые материалы должны быть новыми (не ранее 2020 года выпуска), ранее не использованные и отвечать стандартам безопасности и качества в соответствии с законодательством Российской Федерации. Не допускается использование материалов, снятых с производства, выставочных образцов. Материалы должны быть свободны от любых прав третьих лиц (не должны находиться в залоге, под арестом или обременением) и обладать сертификатами и прочими необходимыми документами, позволяющими использование их по назначению на территории Российской Федерации. Сертификаты и прочая документация предоставляется Заказчику до передачи их в работу.

4. Применяемые материалы, конструкции, и изделия должны соответствовать действующим ГОСТам, ОСТам, ТУ и прочим применимым стандартам и сопровождаться сертификатами соответствия нормам РФ.

5. Подрядчик выполняет работы по монтажу с использованием собственных инструментов, комплекта приспособлений, машин и механизмов. Инструменты и приспособления должны соответствовать требованиям РД 34.03.204 «Правила безопасности при работе с инструментами и приспособлениями», «Правила по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями», утв. приказом Минтрудсоцзащиты РФ от 17.08.2015

№552н. Применяемые Подрядчиком или привлеченными субподрядными организациями - инструмент и оснастка, механизмы должны обеспечивать возможность соблюдения ТБ при производстве работ, быть исправными и аттестованными, соответствовать стандартам и техническим условиям, и иметь необходимые сертификаты, технические паспорта и другие документы, удостоверяющие их качество и пригодность к использованию. Применяемые механизмы, оснастка, приспособления должны гарантировать качественное оказание услуг в полном объеме и в установленные сроки.

*Поставка аналогичного материала (эквивалента) допускается при полном соответствии техническим характеристикам, а также при соблюдении всех условий настоящего Технического задания.

РАЗДЕЛ 6. ПЕРЕЧЕНЬ ПРОЕКТНОЙ И РАБОЧЕЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Перечень проектной и рабочей документации			
№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол-во листов
1	205-0819-ПЗ	Проектная документация. Раздел 1 "Пояснительная записка"	15
2	205-0819-ТКР	Проектная документация. Раздел 3 "Технологические и конструктивные решения линейного объекта. Искусственные сооружения"	36
3	205-0819-ПОС	Проектная документация. Раздел 5 "Проект организации строительства "	26
4	205-0819-ООС	Проектная документация. Раздел 7 "Мероприятия по охране окружающей среды"	80
5	205-0819-ПБ	Проектная документация. Раздел 8 "Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности"	11
6	205-0819-ТКР	Рабочая документация. "Технологические и конструктивные	32

		решения линейного объекта. Искусственные сооружения"	
7	205-0819-СМ.	Проектная документация. Раздел 9 "Смета на строительство "	166

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ И УСЛОВИЯ К РАЗРАБОТКЕ ПРИРОДООХРАННЫХ МЕР И МЕРОПРИЯТИЙ

<p>1. Сбор строительного, хозяйственно-бытового мусора и отходов от выполненных работ должен производиться персоналом Подрядчика в специальные контейнеры. Места сбора мусора, установки контейнеров определяются в ППР.</p> <p>2. Подрядчик обязан предусмотреть основные природоохранные мероприятия при выполнении работ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - обеспечить взрыво- и пожаробезопасность; - не допускать, разлив горюче-смазочных, лакокрасочных и иных химических вредных веществ; - своевременно собирать и вывозить мусор и отходы из мест сбора; - рационально использовать энергоресурсы и воду. <p>3. Соблюдать требования Федеральных законов Российской Федерации:</p> <ul style="list-style-type: none"> - «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 г. №7-ФЗ; - «Об отходах производства и потребления» от 24.06.98 №89-ФЗ. <p>4. Обеспечить неукоснительное выполнение норм и правил Федерального и отраслевого законодательства в области охраны окружающей среды.</p> <p>5. Металлолом, образовавшийся в процессе выполнения работ является собственностью Заказчика, и должен быть передан Подрядчиком по акту об оприходовании материальных ценностей по форме М-35.</p>

РАЗДЕЛ 8. СРОК (ИНТЕРВАЛ) ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

<p>1. Начало выполнения 1 (первого) этапа работ (поставка основных материалов в соответствии с Приложением № 1 к настоящему Техническому заданию) – с момента (даты) заключения договора.</p> <p>2. Окончание выполнения 1 (первого) этапа работ – не позднее 01.12.2020 года.</p> <p>3. Начало выполнения 2 (второго) этапа работ (выполнение всех работ, предусмотренных Разделом 4 настоящего Технического задания) – 01.05.2021г.</p> <p>4. Окончание выполнения 2 (второго) этапа работ, включая ввод в эксплуатацию и передачу исполнительной документации – не позднее 15.09.2021 года.</p>
--

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ

<p>1. Качество выполненных работ должно соответствовать рабочей документации и действующей НТД.</p> <p>2. Монтаж должен быть выполнен в соответствии с требованиями проектной документации: №205-0819 «Разработка проекта на техническое перевооружение участка тепловой сети от ТК-26 до ТК-12 по ул. Гвардейская».</p> <p>3. По запросу Заказчика, Подрядчик обязан предоставлять документы, подтверждающие проведенные испытания и калибровку оборудования, применяемого для выполнения работ.</p> <p>4. Подрядчик гарантирует, что качество выполняемых работ соответствует требованиям государственных стандартов и технических условий, установленных Российской Федерацией, и требованиям Заказчика.</p>

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К ОСОБЫМ УСЛОВИЯМ РАБОТ

Работы по техническому перевооружению производятся в условиях городской застройки, вблизи действующих коммуникаций.

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К СРОКУ И (ИЛИ) ОБЪЕМУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

1. Подрядчик гарантирует:
 - качество работ;
 - надлежащее качество используемых комплектующих, оборудования и материалов, используемых Подрядчиком, соответствие их проектным спецификациям, государственным стандартам и техническим условиям, обеспеченность их соответствующими сертификатами, техническими паспортами и другими документами, удостоверяющими их качество;
 - выполнение всех работ в соответствии с условиями технического задания и действующими нормами, и правилами;
 - выполнение всех работ в полном объеме и в сроки, определенные условиями договора, техническим заданием, графиком выполнения работ, иными требованиями и документами;
 - своевременное устранение за свой счет недостатков и дефектов, выявленных при приемке работ и в период гарантийного срока эксплуатации.
2. Гарантия качества выполняемых работ, в том числе на используемые в работе материалы должна составлять не менее 24 (двадцати четырех) месяцев со дня подписания актов приемки законченного строительством объекта по форме (форма № КС-11).
3. При обнаружении дефектов, выявленных в процессе приемки работ или в течение гарантийного срока, Подрядчик после оформления двустороннего Акта устраняет их за свой счет в согласованные с Заказчиком сроки.
4. В случае проведения гарантийных работ, гарантийный период продлевается на время, затраченное на проведение работ.

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К БЕЗОПАСНОСТИ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ

1. При выполнении работ Подрядчик обязуется соблюдать требования нормативных документов, действующих на территории РФ:
 - Технический регламент о требованиях пожарной безопасности № 123-ФЗ от 22 июля 2008;
 - Технический регламент о безопасности зданий и сооружений N 384-ФЗ от 30 декабря 2009 года;
 - СП 12-136-2002 Безопасность труда в строительстве. Решения по охране труда и промышленной безопасности в проектах организации строительства и проектах производства работ;
 - ППР-2012 «Правила противопожарного режима в Российской Федерации»;
 - СНиП 12-01-2004 «Организация строительства»;
 - СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве». Часть 1
 - СНиП 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве». Часть 2.
 - ГОСТ 23407-78 «Ограждения инвентарные строительных площадок и участков производства работ»;
 - ГОСТ 12.1.046-85 «Нормы освещения строительных площадок»;
 - СП 45.13330.2017 Земляные сооружения, основания и фундаменты. Актуализированная редакция СНиП 3.02.01-87 (с Изменениями N 1, 2);
 - ППБ 05-86 «Правила пожарной безопасности при производстве строитель-

монтажных работ».

- РД-11-02-2006 «Требования к составу и порядку ведения исполнительной документации при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов капитального строительства и требования, предъявляемые к актам освидетельствования работ, конструкций, участков сетей инженерно-технического обеспечения»;

- «Правила по охране труда при работе на высоте», утвержденные приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28.03.2014 № 155н;

- «Правила по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями», утвержденные приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 17.08.2015 № 552н;

- «Правила по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ», утвержденные приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 23.12.2014 № 1101н;

- РД 34.03.201-97. Правила техники безопасности при эксплуатации тепломеханического оборудования электростанций и тепловых сетей;

- ППР-2012 «Правила противопожарного режима в Российской Федерации», утв. Постановлением Правительства РФ №390 от 25.04.2012;

- ГОСТ 23407-78 «Ограждения инвентарные строительных площадок и участков производства строительного-монтажных работ. Технические условия»;

- ГОСТ 12.1.046-2014 «Система стандартов безопасности труда. Строительство. Нормы освещения строительных площадок»;

2. При выполнении работ Подрядчик обязуется соблюдать требования локальных нормативных актов, действующих на территории Заказчика:

- Политика в области охраны труда АО «ОТЭК».

- «Положение по взаимодействию с подрядными организациями в области охраны труда на энергетических объектах АО «ОТЭК», утвержденное приказом АО «ОТЭК» от 20.02.2015 № 307/33-П.

- «Порядок вскрытия ограждений к проемам, местам перепада высот и другим опасным участкам действующих объектов АО «ОТЭК» при производстве на них работ по реконструкции, техническому перевооружению, ремонту оборудования, зданий и сооружений», приложение к приказу АО «ОТЭК» от 17.03.2016 № 307ФН/263-П.

- «Порядок учета открытых проемов на действующих объектах АО «ОТЭК» при производстве на них работ по реконструкции, техническому перевооружению, ремонту оборудования, зданий и сооружений», приложение к приказу АО «ОТЭК» от 16.05.2016 № 307/77-П.

С данными ЛНА можно ознакомиться по запросу у начальника отдела промышленной безопасности и охраны труда ООО «НИИАР - ГЕНЕРАЦИЯ» в г. Димитровграде, ежедневно, кроме субботы и воскресенья, с 7:00 до 16:00 время местное (мск-1), по адресу: Р.Ф., Ульяновская обл., г. Димитровград, Речное шоссе, 7. Контактные данные: Фомин Евгений Анатольевич, тел. +7 927 837-94-16, E-mail. EAAnFomin@rosatom.ru

3. Перед началом выполнения работ Подрядчик обязан:

- представить в ООО «НИИАР – ГЕНЕРАЦИЯ» списки лиц (руководителей, производителей работ), ответственных за организацию и безопасное проведение работ. Эти лица должны пройти вводный инструктаж в службе охраны труда и перичный инструктаж на рабочем месте;

- ознакомиться с системой управления охраной труда (СУОТ), положениями и инструкциями по охране труда и пожарной безопасности, действующими в ООО «НИИАР – ГЕНЕРАЦИЯ», и относящимися к выполняемой работе Подрядчика, действующими на предприятии Заказчика, техническим паспортом на тепловые сети, чертежами на технические устройства, инструкциями (стандартами) по эксплуатации и режиму работы тепловых сетей, документацией по ремонту;

- ознакомиться под подпись с «Положением по взаимодействию с подрядными

организациями в области охраны труда на энергетических объектах АО «ОТЭК»;

- ознакомиться под подпись со схемой движения персонала и автотранспорта в месте проведения работ;

- обеспечить обучение персонала и контроль усвоения им информации по требованиям охраны труда и экологической безопасности при выполнении технологических операций;

- разработать на основании требований и указаний ТУ и чертежей на оборудование технологическую документацию на ремонт, проект производства работ и технологические указания по проведению сварочных работ включая подготовку места ремонта под сварку, спецификацию на оборудование, запасные элементы, инструмент, оснастку, такелажные приспособления, согласовать их Заказчиком, утвердить главным инженером Подрядчика.

- при необходимости подготовить письмо о согласовании демонтажа стационарных ограждений на конкретном участке, на конкретный период времени с указанием необходимых мер безопасности в соответствии с «Правилами по охране труда при работе на высоте», утвержденными приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28.03.2014 № 155н; «Порядком вскрытия ограждений к проемам, местам перепада высот и другим опасным участкам действующих объектов АО «ОТЭК» при производстве на них работ по реконструкции, техническому перевооружению, ремонту оборудования, зданий и сооружений», приложение к приказу АО «ОТЭК» от 17.03.2016 № 307ФН/263-П и согласовать с главным инженером Заказчика.

4. Допуск к работам должен осуществляться после оформления Заказчиком и Подрядчиком «Акта о соответствии выполненных подготовительных работ требованиям безопасности и готовности объекта к началу работ» и акта-допуска согласно ПОТ РМТОиРТО.

5. При выполнении работ Подрядчик обязан:

- соблюдать требования правил и инструкций по безопасности труда при выполнении работ, а также положений и инструкций по охране труда и пожарной безопасности, действующих в ООО «НИИАР – ГЕНЕРАЦИЯ», и относящихся к выполняемой работе, в том числе по промсанитарии;

- обеспечивать исправное техническое состояние и безопасную эксплуатацию оборудования, инструментов и приспособлений, иных механизмов и приборов, используемых при выполнении работ;

- все действующие коммуникации, оборудование, находящиеся на передаваемой по акту-допуску территории, сохранить в работоспособном состоянии, а в случае их повреждения незамедлительно принять меры по их восстановлению по согласованию с соответствующими подразделениями Заказчика;

- соблюдать и выполнять установленные сроки графика выполнения работ;

- содержать производственные территории, участки работ и рабочие места, предоставляемые для производства работ, в чистоте и порядке;

- разработать, при необходимости, дополнительные меры по обеспечению безопасных условий труда и выполнять их в процессе выполнения работ;

- при работе на действующих производственных участках и в помещениях, во время проведения ремонтных работ энергетического оборудования, ежедневно производить оформление работ в соответствии с действующими на предприятии Заказчика правилами и инструкциями по нарядной системе;

- при работе на действующих производственных участках и в помещениях, во время проведения ремонтных работ энергетического оборудования, применять исправные и сертифицированные СИЗ;

- соблюдать требование об обязательной визуальной идентификации работников подрядных организаций (наличие на спецодежде наименования организации).

- незамедлительно проинформировать Заказчика обо всех нештатных ситуациях (авариях, возгораниях и пожарах, несчастных случаях и т.д.) и принимаемых решениях.

РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ РАБОТ И ПОРЯДКУ ПРИЕМКИ

1. Работы должны быть выполнены в полном объеме, в соответствии с настоящим Техническим заданием.

2. Заказчик приказом назначает приемочную комиссию, с участием представителей Подрядчика и АО «ГНЦ НИИАР» для приемки выполненных работ.

3. В период выполнения работ Подрядчик обязан организовать проведение входного контроля используемых материалов с составлением актов.

4. Подрядчик обязан своевременно составлять исполнительную документацию, отражающую техническое состояние сооружения и качество выполненных работ.

5. Сдача-приемка выполненных работ производится ежемесячно, путем подписания Акта о приемке выполненных работ (форма № КС-2) и справки о стоимости выполненных работ и затратах (форма КС-3). Датой приемки выполненных работ считается дата подписания Акта о приемке выполненных работ (форма № КС-2) Заказчиком.

5.2. Ежемесячно, не позднее 20 (двадцатого) числа отчетного месяца, в котором были выполнены работы, Подрядчик предоставляет Заказчику:

- Акт о приемке выполненных работ (форма № КС-2);
- Справку о стоимости выполненных работ и затрат (форма № КС-3);
- Журнал учета выполненных работ формы № КС-6а;
- Общий журнал работ №КС-6;

-Счет-фактура предоставляется не позднее пяти календарных дней со дня подписания Акта о приемке выполненных работ (в случае, если Подрядчик является плательщиком НДС);

- Счета на оплату выполненных работ.

5.3. Заказчик в течение 10 календарных дней со дня получения Акта о приемке выполненных работ (форма № КС-2), справки о стоимости выполненных работ (форма № КС-3), обязан направить Подрядчику подписанные документы или мотивированный отказ от их подписания.

6. Окончательная приемка выполненных работ осуществляется комиссией с участием представителей Подрядчика, Заказчика и АО «ГНЦ НИИАР». Результатом работы комиссии является подписание акта приёмки законченного строительством объекта по форме № КС-11.

7. В состав исполнительной документации входят:

- приказы о назначении ответственных представителей Подрядчика и Заказчика;
- акт готовности к производству работ;
- акт-допуск;
- акт приемочной комиссии по проверке объемов выполненных работ;
- акт приемки выполненных работ;
- акт о соответствии законченного строительства объекта требованиям технических регламентов и проектной документации;
- ведомость планируемых работ;
- ведомость фактически выполненных работ;
- протокол исключения работ (при оформлении);
- акты освидетельствования скрытых работ;
- проектная документацию с отметкой «выполнено в соответствие с проектом» в случае такого исполнения;
- журнал бетонных работ;
- общий журнал работ (по форме приложение №1 РД-11-05-2007);
- журнал учета выполненных работ по форме КС-6а;
- технические решения, исполнительные схемы;

- сертификаты, паспорта на применяемое оборудование и материалы;
- технические отчеты и протоколы (при их составлении);
- акт о приеме-сдаче отремонтированных, реконструированных, модернизированных объектов основных средств по форме № ОС-3;
- акты законченного строительством объекта.

8. Подрядчик обязан своевременно составлять исполнительную документацию, отражающую техническое состояние сооружения и качество выполненных работ.

9. Перечень отчетной документации утверждается техническим руководителем Заказчика.

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Вся информация, предоставляемая Подрядчиком Заказчику на основании требований настоящего Технического задания, должна быть на русском языке и на бумажном носителе, а также дублироваться в электронном виде.

РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

Не требуется

РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1	ППР	Проект производства работ
2	НТД	Нормативно-техническая документация
3	СМР	Строительно-монтажные работы
4	ПНР	Пуско-наладочные работы
5	СНиП	Строительные нормы и правила
6	ГОСТ	Государственный стандарт
7	ТУ	Технические условия
8	СО	Стандарт отрасли
9	РД	Руководящий документ
10	ЛНА	Локальный нормативный акт
11	МСК	Московское время
12	ТЭЦ	Теплоэлектроцентраль
13	ОТиПБ	Охрана труда и пожарная безопасность
14	СИЗ	Средство индивидуальной защиты
15	НДС	Налог на добавленную стоимость


РАЗДЕЛ 17. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

№ п/п	Наименование приложения	Номер страницы
-------	-------------------------	----------------

1.	Перечень материалов, необходимых для поставки на 1 (первом) этапе выполнения работ.	57
----	---	----

ЗАКАЗЧИК:
ООО «НИИАР-ГЕНЕРАЦИЯ»
 Представитель по доверенности
 № 307/434-ДОВ от 24.08.2020г.

ПОДРЯДЧИК:
АО "Промсервис"
 Генеральный директор

 /С. Л. Петров/

 / Я.А. Минаков /

Ответственный
Калин
П.В. Калинин

**Перечень материалов, необходимых для поставки Подрядчиком на 1 (первом) этапе
выполнения работ.**

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Общее кол-во
1	Труба стальная Ду350, с изоляцией из ППУ в ПЭ оболочке Ст 377х9-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	562,3
2	Тройник переходной Ф377х159 ГОСТ 17376-2001	шт	6
3	Тройник переходной Ф377х108 ГОСТ 17376-2001	шт	6
4	Тройник переходной Ф377х89 ГОСТ 17376-2001	шт	4
5	Компенсатор сильфонный Ду350мм КСО 350-25-180	шт	12
6	Концевой элемент ППУ DN350, L=2,2м	шт	20

ЗАКАЗЧИК:
ООО «НИИАР-ГЕНЕРАЦИЯ»
Представитель по доверенности
№ 307/434-ДОВ от 24.08.2020г.



/С. Л. Петров/

М.П.

ПОДРЯДЧИК:
АО "Промсервис"
Генеральный директор



/ Я.А. Минаков /

Ответственный
П.В. Калинин
П.В. Калинин

СПЕЦИФИКАЦИЯ

№ п/п	Наименование (ассортимент) Товара	Ед. изм.	Кол-во	Цена без НДС, руб.	НДС		Общая стоимость поставки, в т.ч. НДС, руб.
					Ставка %	Сумма, руб.	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Труба стальная Ду350, с изоляцией из ППУ в ПЭ оболочке Ст 377х9-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	562,3	4 424 245,23	20	884 849,05	5 309 094,28
2	Тройник переходной Ф377х159 ГОСТ 17376-2001	шт	6	88 775,87	20	17 755,17	106 531,04
3	Тройник переходной Ф377х108 ГОСТ 17376-2001	шт	6	88 775,87	20	17 755,17	106 531,04
4	Тройник переходной Ф377х89 ГОСТ 17376-2001	шт	4	59 183,92	20	11 836,78	71 020,70
5	Компенсатор сифонный Ду350мм КСО 350-25-180	шт	12	1 221 782,33	20	244 356,47	1 466 138,80
6	Концевой элемент ППУ DN350, L=2,2м	шт	20	472 881,96	20	94 576,39	567 458,35
Итого:							7 626 774,21
в том числе НДС 20%							1 271 129,03

1. **Условия поставки Товара:** поставка с доставкой до склада Покупателя.

2. **Срок поставки:** Начало выполнения первого этапа работ (поставка основных материалов в соответствии с Приложением № 1 к настоящему Техническому заданию) – с момента (даты) заключения договора, Окончание выполнения первого этапа работ – не позднее 01.12.2020 года.

3. **Место поставки Товара:** в соответствии с Техническим заданием (Приложение 1).

4. **Особые требования к Товару:** в соответствии с Техническим заданием (Приложение № 2 к Договору). Транспортные расходы и прочие расходы включаются в стоимость Товара.

5. **Дополнительные требования:** -

ПОКУПАТЕЛЬ:

ООО «НИИАР-ГЕНЕРАЦИЯ»

Представительство доверенности
№ 307/434-ДЮВ от 24.08.2020г.


М.П. /С. Л. Петров/

ПОСТАВЩИК:
АО "Промсервис"

Генеральный директор

А.А. Минаков/



ОТВЕТСТВЕННЫЙ


П.В. Калинин

Приложение № 3 к Договору
№ 366/4382-Д (МН-130/20)

Сметная документация

на выполнение работ по техническому перевооружению участка тепловой сети ООО «НИИАР-ГЕНЕРАЦИЯ» от ТК-26 до ТК-12, находящегося по адресу: РФ Ульяновская обл., г. Димитровград, улица Гвардейская Инв. № 55731

СОГЛАСОВАНО	УТВЕРЖДАЮ
ПОДРЯДЧИК	ЗАКАЗЧИК
АО «Промсервис» Генеральный директор	ООО «НИИАР-ГЕНЕРАЦИЯ» Представитель по доверенности № 307/434-ДОВ от 24.08.2020г.
/Я.А. Минаков/	/С. Л. Петров/ М.П.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Техническое перевооружение участка тепловой сети от ТК-26 до ТК-12 по ул. Гвардейская
Составлен в ценах по состоянию на 2 кв.2020 г

№ пп	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, руб.				Общая сметная стоимость, руб.
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих	
1	2	3	4	5	6	7	8
Глава 1. Подготовка территории строительства							
1	01-01-01	Подготовка территории строительства	8377,49				8377,49
		Итого по Главе 1. "Подготовка территории строительства"	8377,49				8377,49
Глава 2. Основные объекты строительства							
2	02-01-01	Тепловые сети	4649042,64	5192,24			4654234,88
3	02-01-02	Тепловая камера	321283,75				324283,75
		Итого по Главе 2. "Основные объекты"	4970326,39	5192,24			4975518,63

ООО «НИИАР-ГЕНЕРАЦИЯ»
ОИ И КО

		строительства"				
Глава 7. Благоустройство и озеленение территории						
4	07-01-01	Генеральный план	1239625,37			1239625,37
Итого по Главе 7. "Благоустройство и озеленение территории"			1239625,37			1239625,37
Итого по Главам 1-7			6218329,25	5192,24		6223521,49
Налоги и обязательные платежи						
5	№ 303-ФЗ 3	НДС - 20%	1243655,85	1038,45		1244704,3
		августа 2018 г.				
Итого по сводному расчету			7461995,1	6230,69		7468225,79

ЗАКАЗЧИК:
ООО «ИНИАР-ГЕНЕРАЦИЯ»
 Представитель по доверенности
 № 307/434-ДОВ от 24.08.2020г.



/С. Л. Петров/

ПОДРЯДЧИК:
АО "Промсервис"
 Генеральный директор



/Я.А. Минаков/

Ответственный
 П.В. Калинин

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 07-01-01

(локальная смета)
Генеральный план
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	в т.ч. оплаты труда	на единицу
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Демонтажные работы										
1	ТЕР68-14-1	Разборка бортовых камней: на бетонном основании (мусор 1,64 м ³ *2,5 т/м ³ =4,1 тн) (100 м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочное): ТЕР68-14-1 ОЗП=18,71; ЗМ=7,98; ЗПМ=18,71; МАТ=0	0,41 41/100	1379,46 589,77	789,09 94,56	566	242	324 39	68,26	27,99
2	ТЕР68-12-4	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных с посышкой молотков отбойных (мусор 55,28 м ³ *2,4 тн/м ³ = 132,62 тн) (100 м ³ конструкций) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочное): ТЕР68-12-4 ОЗП=18,71; ЗМ=8,03; ЗПМ=18,71; МАТ=0	0,552621 (797,55*0,05+139,86*0,11)/100	5600,25 2022,24	3578,01 423,83	3095	1118	1977 234	243,35	134,48
Раздел 2. Покрытие проездов тип 1 - площадь 139,86 м2										
3	ТЕР27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка (100 м ³ материала оснований (в плотном теле)) (Привл Минстроя России от 04.09.19 №019/Пр п.6.7.1 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в ислом строительстве ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочное): ТЕР27-04-001-01 ОЗП=18,71; ЗМ=7,07; ЗПМ=18,71; МАТ=3,30	0,34965 (139,86*0,25)/100	3045,88 144,98	2884,9 221,91	1065	51	1009 78	18,078	8,32

4	ТССЦ-408-0122	Песок природный для строительных работ средний (МЗ) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-408-0122 МАТ=7,44	38,467 34,97*1,1	69,59	2677				
5	ТЕР27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня (100 м3 материала основания (в плотном теле)) (Приказ Минстроя России от 04.09.19 №518/пр в 6.7.1 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР27-04-001-04 ОЗП=18,71; ЗМ=7,15; ЗПМ=18,71; МАТ=3,39	0,181818 (139,86*0,13) / 100	4713,86 225,06	857	41	812 63	27,8185	5,06
6	ТССЦ-408-0020	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм (МЗ) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-408-0020 МАТ=10,07	22,9088 18,18*1,26	121,79	2790				
7	ТЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов (1 Т) (Приказ Минстроя России от 04.09.19 №519/пр в 6.7.1 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР27-06-026-01 ОЗП=18,71; ЗМ=7,73; ЗПМ=18,71; МАТ=11,36	0,041958 139,86*0,3/1000	1608,16	67	2			
8	ТЕР27-06-020-03	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых типа АБ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 (1000 м2 покрытия) (Приказ Минстроя России от 04.09.19 №518/пр в 6.7.1 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР27-06-020-03 ОЗП=18,71; ЗМ=7,3; ЗПМ=18,71; МАТ=9	0,13586 139,86 / 1000	42575,66 423,72	5955	59	419 46	44,045	6,16

9	ТЕР27-06-021-03	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать: в расценке 27-06-020-03 - до толщ. 6 см (1000 м2 покрытие) (ПЗ-4 (ОЗП)-4, ЗМ-4 к расч., ЗПМ-4; МАТ-4 к расч., ТЗ-4; ТЗМ-4) Приказ Минстроя России от 04.09.19 №618/пр п.6.7.1 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП-1,15; ЗМ-1,25 к расч.; ЗПМ-1,25; ТЗ-1,15; ТЗМ-1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР27-06-021-03 ОЗП-18,71; ЗМ-4,23; ЗПМ-18,71; МАТ-9,02	0,13986 139,86 / 1000	19528,67 4	12,35	2731	1	2	0,414	0,06
10	ТЕР27-06-026-01	Розлива воздушных материалов (1 т) (Приказ Минстроя России от 04.09.19 №618/пр п.6.7.1 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП-1,15; ЗМ-1,25 к расч.; ЗПМ-1,25; ТЗ-1,15; ТЗМ-1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР27-06-026-01 ОЗП-18,71; ЗМ-7,73; ЗПМ-18,71; МАТ-11,36	0,097902 139,86*0,7/1000	1608,16	53,24 8,94	157	5	1		
11	ТЕР27-06-020-08	Устройство покрытия толщиной 4 см из горючих асфальтобетонных смесей пористых мелкозернистых, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 (1000 м2 покрытие) (Приказ Минстроя России от 04.09.19 №618/пр п.6.7.1 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП-1,15; ЗМ-1,25 к расч.; ЗПМ-1,25; ТЗ-1,15; ТЗМ-1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР27-06-020-08 ОЗП-10,71; ЗМ-7,3; ЗПМ-18,71; МАТ-7,51	0,13986 139,86 / 1000	45591,90 423,72	3002,7 328,53	6376	59	420 46	44,045	6,16
12	ТССЦ-410-0022	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродрумные и асфальтобетон (горючие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II (Т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-410-0022 МАТ-7,54	-13,1	445,79		-5840				

13	ТССЦ-410-0006	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип Б (1) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(славочно): ТССЦ-410-0006 МАТ=9,02	13,1	406,34	5323	0,207	0,03	
14	ТЕР27-06-021-08	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать, к расценке 27-06-020-08 - до толщ. 5 см (1000 м2 покрытия) (ПБ-2 (ОЗП-2, ЗМ-2 к расч.; ЗПМ=2, МАТ=2 к расч.; ТЗ=2; ТЗМ=2); Приказ Минстроя России от 04.09.19 №19/пр п.5.7.1 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,16; ЗМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(славочно): ТЕР27-06-021-08 ОЗП=1,16; ЗМ=0; ЗПМ=1,16; МАТ=7,54	0,13986 139,86 / 1000	10437,48 2	1460			
15	ТССЦ-410-0022	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II (1) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(славочно): ТССЦ-410-0022 МАТ=7,54	-3,273	445,79	-1459			
16	ТССЦ-410-0006	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип Б (1) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(славочно): ТССЦ-410-0006 МАТ=9,02	3,273	406,34	1330			

001 000 000
Г. Л. ...
С. П. ...

17	ТЕР27-02-010-02	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий (100 м бортового камня) (Прекрас Мастерс Россия от 04.06.19 №519/пр п.6.7.1 При работе и реконструкции зданий и сооружений работ, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(сравочно): ТЕР27-02-010-02 ОЗП=18,71; ЗМ=8,1; ЗПМ=18,71; МАТ=0,01	0,41 41 / 100	4513,17 740,19	103,69 11,48	1850	303	4,3 5	87,492	35,87
18	ТССЦ-403-8021	Камни бортовые БР 100.30.15 (бетон В30 (М400), объем 0,043 м ³ (ГОСТ 6665-91) (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(сравочно): ТССЦ-403-8021 МАТ=7,34	41	63,2		2591				
Раздел 3. Покрытие проездов тип 2 - площадь 797,55 м²										
19	ТЕР27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка (100 м ³ материала основания (в плотном теле)) (Прекрас Мастерс Россия от 04.06.19 №519/пр п.6.7.1 При работе и реконструкции зданий и сооружений работ, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(сравочно): ТЕР27-04-001-01 ОЗП=18,71; ЗМ=7,07; ЗПМ=18,71; МАТ=0,39	1,5951 (797,55*0,2) / 100	3045,88 144,96	2894,9 221,91	4858	231	4802 354	18,078	28,84
20	ТССЦ-408-0122	Песок природный для строительных работ средний (м ³) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(сравочно): ТССЦ-408-0122 МАТ=7,44	175,461 159,51*1,1	69,59		12210				

21	ТЕР27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня (100 м3 материала основания (в плотном теле)) (Почва Минстрой России от 04.09.19 №519/пр п.6.7.1 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР27-04-001-04 ОЗП=18,71; ЗМ=7,15; ЗПМ=18,71; МАТ=3,39	1,196325 (787,55*0,15) / 100	4713,86 225,06	4456,4 348,4	5639	269	5343 417	27,8185	33,28
22	ТССЦ-408-0020	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм (МЗ) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-408-0020 МАТ=10,07	150,7338 119,63*1,26	121,79	18358					
23	ТЕР27-06-020-05	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных песчаных типа ГД плотность каменных материалов 2,5-2,9-3 т/м3 (1000 м2 покрытия) (Приказ Минстрой России от 04.09.19 №519/пр п.6.7.1 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР27-06-020-05 ОЗП=18,71; ЗМ=7,3; ЗПМ=18,71; МАТ=9,75	0,79755 797,55 / 1000	38915,68 423,72	2995,55 328,18	31037	338	2389 262	44,045	35,13
24	ТССЦ-410-0008	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип Г (Г) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-410-0008 МАТ=5,78	-74,41	378		-28127				
25	ТССЦ-410-0009	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип Д (Г) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-410-0009 МАТ=10,94	74,41	320,74		23856				

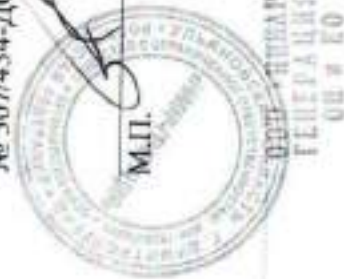
26	ТЕР27-06-021-05	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать: к расценке 27-06-020-05 - до толщ. 5 см (1000 м2 покрытия) ИЗ-2 (ОЗП-2, ЗМ-2 к расц.; ЗПМ-2; МАТ-2 к расц.; ТЗ-2; ТЗМ-2). Приказ Минстроя России от 04.09.19 №19/пр п.8.7.1 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам и новым строительством ОЗП-1, 15; ЗМ-1, 25 к расц.; ЗПМ-1, 25; ТЗ-1, 15; ТЗМ-1, 25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР27-06-021-05 ОЗП-15,71; ЗМ-4,23; ЗПМ-18,71; МАТ-9,78	0,79755 797,55 / 1000	8857,38 2	6,18	7064	2	5	0,207	0,17
27	ТССЦ-410-0008	Асфальтобетонная смесь дорожная, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип Г (Г) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-410-0008 МАТ-9,78	-18,66	378	-7053					
28	ТССЦ-410-0009	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип Д (Г) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-410-0009 МАТ-10,34	18,66	320,74	5985					
Раздел 4. Озеленение										
29	ТЕР01-01-030-01	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1 - разравнивание растительного грунта (1000 м3 грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-01-030-01 ОЗП-18,71; ЗМ-9,86; ЗПМ-18,71; МАТ-0	0,146 146 / 1000	686,1	100		100	18		
30	ТЕР47-01-046-06	Посев газонов партерных, мавританских и обыкновенных вручную (100 м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР47-01-046-06 ОЗП-18,71; ЗМ-7,32; ЗПМ-18,71; МАТ-1,36	9,7261 972,61 / 100	638,44 50,68	6210	493	2558 309	5,99		58,26

31	ТЕР47-01-015-06	Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев-саженцев с оголенной корневой системой вручную: в естественном грунте (10 мм) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР47-01-015-06 ОЗП=18,71; ЗМ=0; ЗПМ=18,71; МАТ=0	1,3 13 / 10	52,57 52,57	68	68	6,74	8,76
32	ТЕР47-01-009-02	Посадка деревьев и кустарников с комом земли размером: 0,3х0,3 м (10 деревьев или кустарников) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР47-01-009-02 ОЗП=18,71; ЗМ=7,32; ЗПМ=18,71; МАТ=6,48	1,3 13 / 10	174,12 67,53	226	86	7,02	9,13
33	ТССЦ-414-0141	Ива белая, шароидная, высота 2,0 м (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-414-0141 МАТ=14,74	13	51,71	672			
Раздел 5. Погрузка и вывоз мусора								
34	ТССЦлг-01-01-01-043	Погрузочные работы при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью коша до 0,5 м3 (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦлг-01-01-01-043 ОЗП=9,3; ЗМ=5,3; ЗПМ=9,3; МАТ=9,3	136,72 4,1*132,62	3,48	476		476	
35	ТССЦлг-03-21-01-012	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 12 км I класс груза (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦлг-03-21-01-012 ОЗП=8,53; ЗМ=8,53; ЗПМ=8,53; МАТ=8,53	136,72	13,08	1788		1788	
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах								
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (Приказ Минстроя России от 04.09.19 №519/пр прил.2, таб.2, п.10 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов. ОЗП=1,15; ЗМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 1-3, 19, 5, 21, 7, 10, 8, 11, 17, 23, 26, 29-32, 34-35))								
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах								
Налладные расходы								
Сметная прибыль								
Итого по смете:								
Благоустройство (ремонтно-строительные)								
Автомобильные дороги								
					114958	3363	22311	395,7
					116819	3867	25658	455,04
					1095618	72350	190667	455,04
					140970		40390	
					82721			
					108123			186,84
					764759			180,63

01.1
1.1

Материалы	340128	
Земляные работы, выполняемые механизированным способом	1674	
Озеленение. Защитные лесонасаждения	82000	87,57
Погрузо-разгрузочные работы	5087	
Перевозка грузов автотранспортом	17538	
Итого	1319309	455,04
В том числе:		
Материалы	832601	
Машины и механизмы	190667	
ФОТ	112746	
Накладные расходы	140970	
Сметная прибыль	82721	
договорной коэффициент К= 0,939602	-79683,63	
Итого	1239625,37	
НДС 20% от 1239625,37	247925,07	
ВСЕГО по смете	1487550,44	455,04

ЗАКАЗЧИК:
ООО «НИИАР-ГЕНЕРАЦИЯ»
 Представитель по доверенности
 № 307/434-ДОВ от 24.08.2020г.



/С. Л. Петров/

ПОДРЯДЧИК:
АО «Промсервис»
 Генеральный директор



/ Я.А. Минаков /

Ответственный
Калинин
 П.В. Калинин

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 01-01-01
(локальная смета)

Подготовка территории строительства
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

№ лп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	в т.ч. оплаты труда	всего	оплаты труда	эксплуатация машин в т.ч. оплаты труда	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Подготовительные работы										
1	ТЕРр68-3-1	Валка деревьев в городских условиях: (липа, сосна, кедр, тополь) диаметром до 300 мм мусор: 13шт*0,45 м ³ *0,6тн/м ³ = 3,51 тн (1 складочный м ³ кржей) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочн): ТЕРр68-3-1. ОЗП=18,71; ЗМ=6,16; ЗГМ=18,71; МАТ=0	5,85 13*0,45	30,91 21,54	9,37	181	126	55	2,57	15,03
2	ТЕР01-02-105-01	Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-сборателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней: до 24 см (100 пней) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочн): ТЕР01-02-105-01. ОЗП=19,71; ЗМ=6,4; ЗГМ=19,71; МАТ=0	0,13 13/100	230,12 35,14	230,12 35,14	30		30 5		
Раздел 2. Погрузка и вывоз мусора										

ООО «БРИТ»
ИНТЕРИОРИЗМ
А.А.А.А.

3	ТССЦлг-01-01-01-008	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: леса пиленого, погонажа плотничный, шпал - мусор: 13шт*0,45 м3*0,61т/м3 = 3,51 тн (1 т груза) ИНДЕКС к ПОЗИЦИИ(строка): ТССЦлг-01-01-01-008 ОЗП=10,35, ЗМ=10,35, ЗПМ=10,35, МА1=10,35	3,51	11,82	11,82	41	41		
4	ТССЦлг-03-21-01-012	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстоянии: до 12 км I класс груза (1 т груза) ИНДЕКС к ПОЗИЦИИ(строка): ТССЦлг-03-21-01-012 ОЗП=8,53, ЗМ=8,53, ЗПМ=8,53, МА1=8,53	3,51	13,08	13,08	46	46		
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (Приказ Минстроя России от 04.08.19 №519Мр прил.2, таб.2, п.10 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов. ОЗП=1,15, ЗМ=1,15, ЗПМ=1,15, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,15 (Поз. 1-4))									
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
Итого по смете:									
Благоустройство (ремонтно-строительные)									
Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)									
Погрузо-разгрузочные работы									
Перевозка грузов автотранспортом									
Итого									
В том числе:									
Машины и механизмы									
ФОТ									
Накладные расходы									
Сметная прибыль									
договорной коэффициент К= 0,930602									
Итого									
НДС 20% от 8377,49									
ВСЕГО по смете									
							10062,99	17,28	

ЗАКАЗЧИК:
ООО «НИИАР-ГЕНЕРАЦИЯ»
Представитель по доверенности
№ 307/434-ДОВ от 24.08.2020г.



/С. Л. Петров/

ПОДРЯДЧИК:
АО «Промсервис»
Генеральный директор



/ Я.А. Минаков /

Ответственный
Калинин
П.В. Калинин

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-01
(локальная смета)
Тепловые сети

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатация машин	эксплуатация машин	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Земляные работы											
1	ТЕР01-01-009-14	Разработка грунта в траншеях экскаватором кобртанная лопата» с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, в отвал грунта грунтов: 2 (1000 м3 грунта) (Приказ Минстроя России от 04.09.19 №519/пр п.6.7.1 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работ, аналогичная технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЗМ=1,25; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(сравочно): ТЕР01-01-009-14 ОЗП=1,15; ЗМ=1,25; ТЗМ=1,25; ЗПМ=1,15; МАТ=0	0,73 730 / 1000	3844,38	3844,38 507,76	2806		2806 371			
2	ТЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (100 м3 грунта) (Ч прил.1.12 и 3.187 ОЗП=1,2; ТЗ=1,2; Приказ Минстроя России от 04.09.19 №519/пр п.6.7.1 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работ, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЗМ=1,25; ТЗМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(сравочно)	3,24 324 / 100	1657,66 1657,66		5371	5371		212,52	688,56	

0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
Г Е
А 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2

	3	ТЕР01-02-057-02 ОЗП=18,71; ЗМ=0; ЗПМ=18,71; МАТ=0	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без крепления с откосами, группа грунтов: 2 - места пересечения кабеля и других коммуникаций (100 м3 грунта) (Приказ Минстроя России от 04.09.19 №519/пр п.6.7.1 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве) ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочн): ТЕР01-02-057-02 ОЗП=18,71; ЗМ=0; ЗПМ=18,71; МАТ=0	0,792 79,2 / 100	1381,38 1381,38	1094	1094	177,1	140,26
	4	ТЕР22-06-011-03	Подвешивание подземных коммуникаций при пересечении их трассой трубопровода, площадь сечения коробов: до 0,4 м2 - защита пересекаемых коммуникаций (1 м короба) (Приказ Минстроя России от 04.09.19 №519/пр п.6.7.1 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве) ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочн): ТЕР22-06-011-03 ОЗП=18,71; ЗМ=0; ЗПМ=18,71; МАТ=5,78	10 5*2	163,9 15,5	1639	41,05 1,98	1,817	18,17

ООО «ВЭТРИК»
Генеральный директор
А.В.С.

5	ТССЦ-101-1644	Швеллеры № 10 сталь марки Ст3пс5 - защита пересекаемых коммуникаций (Г) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-101-1644 МАТ=7,59	0,086 8,6*2*5п1000	5464,08	470					
6	ТССЦ-101-1987	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения диаметром 2 мм (0,04 кг/м) - защита пересекаемых коммуникаций (М) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-101-1987 МАТ=4,86	1,2 30*0,04	505,89 95,83	14947	44,56 4,4	1581	736 73	11,73	193,55
7	ТЕР23-01-001-01	Устройство основания под трубопроводы; песчаного (10 м3 основания) (Приказ Минстроя России от 04.09.19 №18/пр п.6.7.1 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные телекоммуникационным процессам в новом строительстве) ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР23-01-001-01 ОЗП=18,71; ЗМ=7,17; ЗПМ=18,71; МАТ=7,44	16,5 195 / 10	763,31 763,31	1519				101,775	202,53
8	ТЕР01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1 - Подблека пазух трубопровода песком (100 м3 грунта) (Приказ Минстроя России от 04.09.19 №18/пр п.6.7.1 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные телекоммуникационным процессам в новом строительстве) ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-061-01 ОЗП=18,71; ЗМ=0; ЗПМ=18,71; МАТ=0	1,99 195 / 100	69,59	15233					
9	ТССЦ-408-0122	Песок природный для строительных работ средний (М3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-408-0122 МАТ=7,44	218,9 199*1,1							

10	ТЕР01-01-033-01	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), песком (1000 м3 грунта) (Приказ Минстроя России от 04.09.19 №519/пр п.6.7.1 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ЗТМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-01-033-01 ОЗП=18,71; ЗМ=9,86; ЗТМ=18,71; МАТ=0	0,165 165 / 1000	602,4 110,2	602,4 110,2	99	99 18	101,775 80,61
11	ТССЦ-408-0122	Песок природный для строительных работ средний (м3) ИНДЕКС к позиции(справочно): ТССЦ-408-0122 МАТ=7,44	181,5 165*1,1	69,59	69,59	12631		
12	ТЕР01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1- засыпка мвст шурфовки коммуникаций (100 м3 грунта) (Приказ Минстроя России от 04.09.19 №519/пр п.6.7.1 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ЗТМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-061-01 ОЗП=19,71; ЗМ=9; ЗТМ=18,71; МАТ=0	0,792 79,2 / 100	763,31 763,31	763,31 763,31	605	605	605
13	ТЕР01-01-033-01	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1 (1000 м3 грунта) (Приказ Минстроя России от 04.09.19 №519/пр п.6.7.1 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ЗТМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-01-033-01 ОЗП=18,71; ЗМ=9,86; ЗТМ=18,71; МАТ=0	1,054 1054 / 1000	602,4 110,2	602,4 110,2	635	635 116	

14	ТЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 1-2 (100 м3 уплотненного грунта) (Приказ Минстроя России от 04.09.19 №518/пр п.8.7.1 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работ, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве) ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-005-01 ОЗП=18,71; ЗМ=9,85; ЗПМ=18,71; МАТ=0	12,19 (1054+165)/100	433,39 122,91	310,48 38,23	5203	1498	3785 468	14,4095	175,65	
15	ТЕР01-01-030-01	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1 - срезка растительного грунта (используется в дальнейшем для озеленения) (1000 м3 грунта) (Приказ Минстроя России от 04.09.19 №518/пр п.8.7.1 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работ, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве) ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-01-030-01 ОЗП=18,71; ЗМ=9,85; ЗПМ=18,71; МАТ=0	0,146 146 / 1000	857,63	857,63 156,89	125			125 23		
Раздел 2. Демонтажные работы											
16	ТЕРр66-24-2	Разборка тепловой изоляции: из ваты минеральной (мусор 35 м3*0,05 тнм3=1,75 тн) (100 м2 наружной площади разобранной изоляции) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРр66-24-2 ОЗП=18,71; ЗМ=0; ЗПМ=18,71; МАТ=0	7 700 / 100	158,72 158,72		1111	1111		19,1	133,7	

17	ТЕР66-16-7	Демонтаж трубопровода в непроходных каналах краном диаметром труб: до 300 мм (металлолом Д325*8 вес 62,5 кг/м*310м=19,4 тн; мусор: плиты перекрытия 300шт*0,1 м3*2,5 т/м3 = 76,5 тн) (100 м трубопровода) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочн): ТЕР66-16-7 ОЗП=18,71; ЗМ=0,07; ЗПМ=18,71; МАТ=6,85	3,1 310 / 100	1115,35 565,54	474,64 52,38	3458	1753	1471 162	66,3	205,53
18	ТЕР66-16-8	Демонтаж трубопровода в непроходных каналах краном диаметром труб: до 400 мм (металлолом Д377*8 вес 72,8 кг/м*250м=18,2 тн) (100 м трубопровода) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочн): ТЕР66-16-8 ОЗП=18,71; ЗМ=0,06; ЗПМ=18,71; МАТ=6,85	2,5 250 / 100	1368,39 774,52	497,41 54,95	3423	1936	1244 137	90,8	227
19	ТЕР07-06-001-01	Демонтаж - Устройство непроходных каналов: одноячейковых, перекрываемых или опирающихся на плиту (мусор: лотки 153шт*0,46 м3*2,5 т/м3 = 175,95 тн) (100 м3 сборных конструкций) (Приказ Минстроя России от 04.09.19 №19/пр п.8.2 табл.2 Демонтаж (реборна) сборных бетонных и железобетонных конструкций ОЗП=0,8; ЗМ=0,8 и расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0,8 расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочн): ТЕР07-06-001-01 ОЗП=18,71; ЗМ=7,18; ЗПМ=18,71; МАТ=12,66	0,7038 (153*0,46) / 100	8520,94 2738,02	5781,92 602,54	5697	1928	4069 424	298,368	209,99

Раздел 3. Теплосеть