

08 сентября 2025 года

АО «Коломенский завод»
(«Заказчик»)

и

ООО «КиКГЕОСТРОЙ»
(«Подрядчик»)

ДОГОВОР ПОДРЯДА № 5-КЗ-КИКГС

г. Коломна

Акционерное общество «Коломенский завод» (АО «Коломенский завод»), именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице Директора по эксплуатации и безопасности производственной деятельности Степанкевича Вячеслава Станиславовича, действующего на основании Доверенности №20/501 от 09.01.2025г., с одной стороны, и

Общество с ограниченной ответственностью «КиКГЕОСТРОЙ» (ООО «КиКГЕОСТРОЙ»), именуемое в дальнейшем «Подрядчик», в лице Генерального Директора Кесслера Юрия Францевича, действующего на основании Устава, с другой стороны, вместе именуемые «Стороны», заключили настоящий договор (далее - Договор) о нижеследующем.

Статья 1. ПОНЯТИЯ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

1.1. РАБОТЫ – комплекс проектно-изыскательских и строительно-монтажных работ по объекту: «Модернизация железнодорожного пути и стрелочных переводов» на территории АО «Коломенский завод», расположенного по адресу: Московская область, г. Коломна, ул. Партизан 42, выполненных в объеме, предусмотренном Договором, а также в приложениях к нему, а также в иной технической документации, переданной Заказчиком Подрядчику.

1.2. РЕЗУЛЬТАТ РАБОТ – означает выполненные Подрядчиком в соответствии с Договором, дополнительными соглашениями, приложениями к ним и иной технической документацией Работы, принятые без замечаний Заказчиком, Техническим заказчиком по Акту сдачи-приемки Работ в гарантийную эксплуатацию (Приложение № 6).

1.3. ОБЪЕКТ – железнодорожные пути и стрелочные переводы, находящиеся по адресу: Московская область, г. Коломна, ул. Партизан, д.42.

1.4. ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ – приложение №1 к настоящему Договору, содержащее задание Заказчика в отношении подлежащих выполнению Работ и требования к Работам.

1.5. ТЕХНИЧЕСКАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ – комплект разрешительной документации и иной документации (не являющейся Проектной документацией), переданный Заказчиком Подрядчику по Договору. Включает в себя чертежи, схемы, экспликации, текстовые материалы и другие документы, используемые при осуществлении Работ и определяющие объем всей выполняемой работы по Договору.

1.6. СКРЫТЫЕ РАБОТЫ - работы, скрывающиеся последующими Работами и конструкциями. Качество и точность этих работ невозможно определить после выполнения последующих Работ.

1.7. СДАЧА-ПРИЕМКА ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ – сдача-приемка выполненных Работ, которая производится Сторонами на основании представленных Подрядчиком Заказчику Акта о приемке выполненных работ (унифицированная форма КС-2) с приложением Справки о стоимости выполненных работ и затрат (унифицированная форма КС-3), а также исполнительной документации, предварительно согласованной с Заказчиком.

1.8. АКТ СДАЧИ-ПРИЕМКИ РАБОТ В ГАРАНТИЙНУЮ ЭКСПЛУАТАЦИЮ - означает документ, подписанный Сторонами после завершения Подрядчиком всех предусмотренных Договором Работ, и который подтверждает, что Подрядчик передал, а Заказчик принял Результат Работ по настоящему Договору в гарантийную эксплуатацию. С момента подписания Заказчиком соответствующего Акта начинает действовать Срок Гарантийной эксплуатации на использованные материалы и выполненные Работы. В случае, если по каким-то причинам Акт сдачи Работ в Гарантийную эксплуатацию не будет подписан Сторонами либо одной из Сторон, то Срок Гарантийной эксплуатации начинает действовать с момента приемки Заказчиком последней части из объема Работ, выполненного Подрядчиком.

1.9. СРОК ГАРАНТИЙНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ - означает период времени, равный 24 (Двадцать четыре) месяца, который начинает действовать с момента подписания Сторонами Акта сдачи – приемки Работ в Гарантийную эксплуатацию, и в течение которой Подрядчик гарантирует устранение выявленных Заказчиком недостатков (дефектов) в выполненных Работах за свой счет.

1.10. АКТ О ЗАВЕРШЕНИИ СРОКА ГАРАНТИЙНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ - означает документ, подписываемый Сторонами после завершения срока гарантийной эксплуатации и подтверждающий отсутствие со стороны Заказчика претензий к Подрядчику по выполненным Работам, а также подтверждающий исполнение Подрядчиком своих обязательств в период действия срока Гарантийной эксплуатации, если данное исполнение обязательств требовалось.

1.11. СТРОИТЕЛЬНАЯ ПЛОЩАДКА – часть Объекта, переданная Заказчиком Подрядчику по акту приема-передачи Строительной площадки.

Определения, употребляемые выше в единственном числе, могут употребляться и во множественном числе, где это требуется по смыслу настоящего Договора.

Статья 2. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

2.1. Заказчик поручает и оплачивает, а Подрядчик обязуется выполнить работы по объекту: «Модернизация железнодорожного пути и стрелочных переводов» на территории АО «Коломенский завод», расположенного по адресу: Московская область, г. Коломна, ул. Партизан 42, в объеме, предусмотренном переданной Проектной документацией, Технической документацией и Договором (включая приложения к Договору).

2.2. Объем и требования к Работам по Договору, место их производства, а также перечень необходимых для производства материалов и оборудования определяются Сторонами в Договоре и в приложениях к нему, Техническим заданием (Приложение № 1), Технической документацией, Ведомостью объемов работ (Приложение № 2), Локальным сметным расчетом №1 (Приложение № 3), Локальным сметным расчетом №2 (Приложение №3.1), Ведомостью разделения сметной стоимости (Приложение № 3.2), Календарным планом выполнения работ (Приложение № 5 к Договору), являющимися неотъемлемыми частями Договора.

2.3. Работы выполняются иждивением Подрядчика, Подрядчиком лично, либо привлеченной организацией, которую Подрядчик вправе привлечь к выполнению Работ только после письменного согласия Заказчика. При этом Подрядчик несет полную ответственность за действие привлеченной организации, как за свои собственные. В случае планирования привлечения для выполнения работ третьих лиц, Подрядчик обязуется направить Заказчику письменную информацию о необходимости привлечения соответствующего третьего лица для исполнения обязательств по Договору, а также информацию об опыте такого субподрядчика и копии его учредительных документов, а также баланса на последнюю отчетную дату. Качество работ и используемые Подрядчиком и его привлеченным Субподрядчиком оборудование и материалы должны соответствовать действующему законодательству РФ (ГОСТ, СНИП, ТУ, сертификат изготовителя и т.п.).

2.4. В связи с тем, что Локальный сметный расчет №1 (Приложение № 3 к Договору) и Локальный сметный расчет №2 (Приложение № 3.1) первоначально разрабатывает Подрядчик, а у Заказчика нет возможности исчерпывающим образом проверить все перечисленные в позициях сметы виды работ и используемых материалов на предмет их достаточности для достижения окончательного Результата Работ по настоящему Договору, Стороны договорились о том, что в стоимость настоящего Договора входят также любые иные виды работ, необходимые для выполнения Подрядчиком законченного Результата Работ и принятия его Заказчиком. При этом такие виды работ не должны быть вызваны внесением изменений Заказчиком в Техническое задание (Приложение № 1 к Договору), в Ведомость объемов работ (Приложение № 2), и в Техническую документацию, ранее переданную Подрядчику.

2.5. Подрядчик гарантирует Заказчику, что является членом соответствующей саморегулируемой организации, получил все специальные допуски и разрешения от саморегулируемой организации (в случае, если такие допуски требуются в соответствии с российским законодательством Российской Федерации), разрешающие Подрядчику выполнять работы в установленном в соответствии с законодательством Российской Федерации порядке.

Статья 3. ЦЕНА ДОГОВОРА

3.1. Цена Договора в соответствии с локальным сметным расчетом №1 (Приложение № 3 к Договору) и Локальным сметным расчетом №2 (Приложение №3.1), составляет **93 904 689,49 (девяносто три миллиона девятьсот четыре тысячи шестьсот восемьдесят девять рублей 49 копеек), в т.ч. НДС 20% 15 650 781,58 руб. (пятнадцать миллионов шестьсот пятьдесят тысяч семьсот восемьдесят один рубль 58 копеек)** (далее – Цена Договора).

3.2. Стоимость Работ включает в себя компенсацию всех издержек Подрядчика и причитающееся ему вознаграждение, компенсацию инфляции, оплату исполнения всех обязательств Подрядчика по Договору, иных расходов Подрядчика, необходимых для достижения результата части Работ, описанного в Техническом задании, в Технической документации, а также все прямые и косвенные расходы, все непредвиденные и накладные затраты, все налоги, а также иные расходы Подрядчика, необходимые для выполнения Работ.

Стоимость Работ включает в себя, в том числе, стоимость накладных расходов и прибыль Подрядчика, все вспомогательные работы в соответствии с действующими ГОСТами, СНИПами, расходы на мобилизацию и демобилизацию, технологические перерывы, фотофиксацию выполненных работ, расходы на защиту соседних конструкций, охрану труда, прочие затраты и возмещение всех иных понесенных Подрядчиком затрат, связанных с выполнением Работ по Договору.

3.3. В случае изменения Заказчиком Технического задания (Приложение № 1 к настоящему Договору), предоставления дополнительных исходных данных или выдачи иных указаний в отношении Работ, вследствие чего объем подлежащих выполнению по Договору Работ увеличится более чем на 10% относительно первоначального объема Работ по Договору, такие работы выполняются после подписания сторонами соответствующего дополнительного соглашения, в котором Стороны уточняют объем, сроки выполнения и стоимость выполняемых дополнительных работ. При этом, Подрядчик обязан письменно уведомить Заказчика об увеличении объема подлежащих выполнению Работ не позднее 3 (трех) рабочих дней с даты изменения Заказчиком Проектной документации, Технического задания, предоставления

Заказчиком дополнительных исходных данных или выдачи иных указаний в отношении Работ, в противном случае Подрядчик теряет право требовать увеличения стоимости Работ, указанной в настоящему Договоре, и обязан выполнить Работы по стоимости Работ, согласованной Сторонами до внесения Заказчиком изменений в Техническое задание, предоставления Заказчиком дополнительных исходных данных или выдачи иных указаний в отношении Работ.

3.4. В случае, если в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации и г. Коломны требуется согласование рабочей документации, разрабатываемой по настоящему Договору, Подрядчик выполняет все необходимые согласования разработанной им рабочей документации, а все официальные платежи за услуги по согласованию рабочей документации государственными и муниципальными органами и организациями, если таковое потребуются в соответствии с законодательством РФ и г. Коломны, компенсируются Заказчиком по предоставлению Подрядчиком подтверждающих расходных финансовых документов. Оплата услуг Подрядчика по получению всех необходимых согласований учтена в стоимости Работ по Договору и дополнительно Заказчиком не оплачивается.

3.5. Оплата работ Заказчиком производится путем перечисления денежных средств на расчетный счет Подрядчика на основании счета, выставленного Подрядчиком. Обязательство Заказчика по оплате считается исполненным с момента списания денежных средств с корреспондентского счета банка Заказчика.

3.6. Стороны настоящим пришли к соглашению о том, в отношении любых сумм денежных обязательств Сторон, вытекающих из Договора, проценты, предусмотренные статьей 317.1 Гражданского кодекса Российской Федерации, Сторонами не начисляются и уплате не подлежат.

3.7. Во избежание сомнений, Стороны установили, что предоставляемая по настоящему Договору отсрочка платежа (частичная отсрочка платежа, если применимо), а равно перечисление заказчику любых сумм авансовых платежей, не является коммерческим кредитом. В данном случае проценты за пользование денежными средствами ни одной из Сторон другой Стороне не начисляются и не уплачиваются.

3.8. Подрядчик не вправе передавать свои права и обязанности (включая права требования оплаты за выполненные Работы) по настоящему Договору без предварительного письменного согласия Заказчика.

Статья 4. ПОРЯДОК И УСЛОВИЯ РАСЧЕТОВ

4.1. Авансовые платежи.

4.1.1. Заказчик в течение 10 (десяти) рабочих дней с момента предоставления счета выплачивает Подрядчику аванс в размере 30 % (тридцати процентов) от Цены Договора, что составляет 28 171 406,85 (двадцать восемь миллионов сто семьдесят одна тысяча четыреста шесть) рублей 85 копеек, в т.ч. НДС (20%) 4 695 234,47 (четыре миллиона шестьсот девяносто пять тысяч двести тридцать четыре) рубля 47 копеек.

4.1.2. Банковская гарантия выпускается по форме предусмотренной банком и согласованной Сторонами и должна удовлетворять следующим критериям:

4.1.2.1. Банковская гарантия возврата аванса, должна быть безотзывной, содержать предмет Договора, по которому она является обеспечением, путем указания номера, даты, сторон Договора и описания предмета Договора.

4.1.2.2. Срок действия банковской гарантии должен начинаться до планируемой даты перечисления авансового платежа и заканчиваться не ранее даты, наступающей через 2 (два) календарных месяца после подписания Сторонами акта выполненных работ (по форме КС-2) и справка о стоимости работ и затрат (по форме КС-3); при этом в тексте Банковской гарантии должна быть указана соответствующая дата, определенная Сторонами.

4.1.2.3. Банковская гарантия выдается на сумму авансового платежа, указанного в Договоре.

4.1.2.4. Текст банковской гарантии Подрядчик предварительно согласовывает с Заказчиком.

4.1.2.5. Расходы по выпуску и обслуживанию банковской гарантии несет Подрядчик.

4.1.2.6. Банковская гарантия должна содержать указание на согласие банка (Гаранта) с тем, что внесение изменений и дополнений в Договор не освобождает его от обязательств по соответствующей безотзывной банковской гарантии.

4.1.2.7. Банковская гарантия должна содержать обязанность Гаранта уплатить Заказчику (Бенефициару) неустойку за неисполнение или ненадлежащее исполнение своих обязательств по гарантии, в размере 0,1 % денежной суммы, подлежащей уплате, за каждый день просрочки.

4.1.2.8. Банковская гарантия должна содержать условие, согласно которому исполнением обязательств гаранта по банковской гарантии является фактическое поступление денежных сумм на счет Заказчика. Расходы, возникающие в связи с перечислением денежных средств гарантом по банковской гарантии, несет гарант.

4.1.2.9. Проект банковской гарантии должен быть предоставлен Подрядчиком на согласование Заказчику не позднее чем за 10 (десять) рабочих дней до даты планируемого перечисления соответствующего авансового платежа, в обеспечение возврата которого выдана банковская гарантия.

4.1.2.10. Оригинал согласованной банковской гарантии вместе с документами, подтверждающими ее выдачу в соответствии с применимым законодательством и учредительными документами банка (гаранта), должен

быть предоставлен Подрядчиком Заказчику не позднее чем, за 5 (пять) рабочих дней до планируемой даты перечисления соответствующего Авансового платежа.

4.1.2.11. В банковской гарантии должно быть прямо предусмотрено безусловное право Заказчика на истребование суммы банковской гарантии полностью в случае неисполнения Подрядчиком своих обязательств по Договору.

4.1.2.12. В случае если на дату, наступающую за 28 (двадцать восемь) дней до истечения срока банковской гарантии, авансовый платеж, в обеспечение которого выдана банковская гарантия, не погашен, Подрядчик обязуется продлить действие банковской гарантии и представить Заказчику доказательство такого продления (новую банковскую гарантию) не позднее, чем за 14 (четырнадцать) дней до истечения срока соответствующей банковской гарантии.

4.1.2.13. В случае выявления факта недействительности предоставленного обеспечения исполнения обязательства, Заказчик вправе истребовать замену такого обеспечения.

4.1.2.14. Банковская гарантия должна быть предоставлена банком входящим в перечень системно значимых кредитных организаций, утвержденный Банком России.

4.2. Оплата выполненных Подрядчиком Работ.

4.2.1. Платеж в размере **65 %** (шестидесяти пяти процентов) от цены Договора в размере **61 038 048,17 (шестьдесят один миллион тридцать восемь тысяч сорок восемь) рублей 17 копеек**, в т.ч. НДС (20%) **10 173 008,03 (десять миллионов сто семьдесят три тысячи восемь) рублей 03 копеек** уплачивается Заказчиком Подрядчику на основании счета Подрядчика после подписания Сторонами последнего Акта о приемке выполненных работ (унифицированная форма КС-2) с приложением Справки о стоимости выполненных работ и затрат (унифицированная форма КС-3), в течение 30 (тридцати) календарных дней после предъявления Подрядчиком надлежаще оформленного счета на оплату, содержащего ссылку на подписанные акты КС-2 и справку КС-3, с учетом зачета выплаченного в соответствии с п.4.1 Договора авансового платежа, пропорционально выполненному объему работ, зафиксированному в подписанных обеими Сторонами Актах о приемке выполненных работ по форме КС-2.

4.3. Гарантийное удержание.

4.3.1. В целях обеспечения выполнения Подрядчиком своих обязательств перед Заказчиком в течение Срока Гарантийной эксплуатации (включая его ответственность за нарушение обязательств по Договору в виде сумм убытков, пеней и/или неустоек, установленных Договором) Заказчик удерживает денежную сумму в размере **5 (пяти) %** от Цены Договора (далее – Гарантийное удержание) в размере **4 695 234,47 (четыре миллиона шестьсот девяносто пять тысяч двести тридцать четыре) рубля 47 копеек**, в т.ч. НДС (20%) **782 539,08 (семьсот восемьдесят две тысячи пятьсот тридцать девять) рублей 08 копеек**. Указанная сумма является способом обеспечения обязательств Подрядчика в течение Срока Гарантийной эксплуатации (включая его ответственность за нарушение обязательств по Договору в виде сумм убытков, пеней и/или неустоек, установленных Договором). Соответствующую часть Гарантийного удержания Заказчик вправе использовать для покрытия расходов, понесенных Заказчиком для устранения обнаруженных в период Срока Гарантийной эксплуатации недостатков и дефектов Оборудования, результата Работ или любой их части (в том числе, уплаченных Заказчиком третьим лицам, привлеченным для устранения указанных дефектов), а также сумм штрафных санкций, предусмотренных Договором, за нарушение Подрядчиком обязательств по Договору (включая гарантийные обязательства). Одностороннее безакцептное использование Заказчиком соответствующей части Гарантийного удержания допускается только при условии письменного уведомления Заказчиком Подрядчика о соответствующем нарушении (неисполнении) обязательств в случае не устранения Подрядчиком допущенного нарушения в установленный в уведомлении срок (если иной срок не предусмотрен настоящим Договором).

4.3.2. Окончательный расчет в части Гарантийного удержания Заказчик осуществляет в течение 10 (десяти) рабочих дней с даты подписания Сторонами Акта о завершении Срока Гарантийной эксплуатации (Приложение № 7 к настоящему Договору – форма) на основании выставленного счета. В случае, если Подрядчик в течение Срока Гарантийной эксплуатации не исполнял свои обязательства по устранению выявленных дефектов и недостатков, Заказчик имеет право в одностороннем безакцептном порядке удержать из суммы Гарантийного удержания расходы, понесенные Заказчиком в связи с устранением дефектов и недостатков третьими лицами. В таком случае подлежащая выплате по окончании Срока Гарантийной эксплуатации сумма Гарантийного удержания подлежит уменьшению на размер суммы, удержанной Заказчиком в одностороннем безакцептном порядке. Привлечение других организаций для устранения дефектов и недостатков возможно только после предварительного письменного требования Заказчика об устранении дефектов и недостатков и не устранения таких дефектов и недостатков Подрядчиком.

Все расчеты по Договору производятся Заказчиком на основании счетов, выставленных Подрядчиком, путем перечисления Заказчиком денежных средств на расчетный счет Подрядчика, указанный в настоящем Договоре.

4.3.3. Подрядчик вправе обеспечить выполнение гарантийных обязательств путем предоставления Заказчику безотзывной банковской гарантии, выданной согласованным с Заказчиком банком на сумму 5% (пять процентов) от Цены Договора, что составляет - **4 695 234,47 (четыре миллиона шестьсот девяносто пять тысяч двести тридцать четыре) рубля 47 копеек**. Расходы на выпуск и обслуживание банковской гарантии за счет Подрядчика. Текст банковской гарантии предварительно согласовывается Заказчиком.

Срок, на который выдается указанная банковская гарантия:

начало действия – не позднее даты подписания Сторонами Акта сдачи-приемки Работ в гарантийную эксплуатацию (по форме Приложения № 6 к настоящему Договору);

окончание срока действия: 26 (двадцать шесть) месяцев с даты подписания Сторонами Акта сдачи-приемки Работ в гарантийную эксплуатацию (по форме Приложения № 6 к настоящему Договору).

При условии предоставления Подрядчиком указанной банковской гарантии в соответствии с условиями настоящего пункта, Заказчик выплачивает Подрядчику Гарантийное удержание в срок, не превышающий 20 (двадцати) календарных дней с даты подписания Сторонами Акта сдачи-приёмки работ в гарантийную эксплуатацию.

4.4. В сроки, установленные законодательством Российской Федерации, Подрядчик обязуется предоставить Заказчику счет-фактуру. В случае неисполнения этой обязанности Заказчик имеет право приостановить выплату любого платежа, причитающегося Подрядчику по настоящему Договору.

4.5. Датой оплаты считается дата списания денежных средств с корреспондентского счета банка Заказчика.

4.6. По окончании выполнения Работ в полном объеме, устранения Подрядчиком всех возможных выявленных дефектов и недостатков, Стороны подписывают Акт сдачи-приемки Работ в гарантийную эксплуатацию (по форме Приложения №6 к настоящему Договору). С даты подписания данного Акта сдачи-приемки Работ в Гарантийную эксплуатацию начинает действовать Срок Гарантийной эксплуатации.

Статья 5. СРОКИ ПРОВЕДЕНИЯ РАБОТ И СРОК ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРА.

5.1. Начальный и конечный сроки выполнения Работ указываются Сторонами в Календарном плане выполнения работ (Приложение № 5 к Договору).

5.2. В случае задержки перечисления Заказчиком авансовых платежей дата окончания выполнения Работ по Договору переносится на количество календарных дней допущенной Заказчиком просрочки соответствующего обязательства.

5.3. Договор вступает в силу с момента его подписания обеими Сторонами и действует до полного выполнения Сторонами своих обязательств по настоящему Договору.

5.4. Указанный в п.5.1 Договора конечный срок выполнения Работ включает в себя срок устранения Подрядчиком недостатков и/или дефектов Работ, срок согласования результата Работ со всеми органами и организациями, согласование с которыми требуется в соответствии с законодательством Российской Федерации, срок согласования Результата Работ с Заказчиком, срок сдачи-приемки Заказчику.

5.5. Сроки выполнения Работ подлежат автоматическому соразмерному изменению (без подписания соответствующего дополнительного соглашения) в случае, если сроки выполнения работ просрочены по причинам, не зависящим от Подрядчика или привлеченных им третьих лиц.

5.6. Если Подрядчику становится известно, что сроки выполнения Работ будут просрочены вследствие причин, не зависящих от Подрядчика и привлеченных им третьих лиц, то Подрядчик должен незамедлительно письменно уведомить об этом Заказчика (и Технического заказчика (при наличии)), указав причины несоблюдения сроков, возможные последствия такого несоблюдения и срок, необходимый для исполнения Подрядчиком своих обязательств в полном объеме и надлежащим образом. В таком случае Стороны вправе согласовать новые сроки выполнения работ с учетом их разумной достаточности для выполнения таких работ.

5.7. При этом, Подрядчик в любом случае обязан письменно уведомить Заказчика об указанных в настоящем пункте обстоятельствах (причинах) невозможности выполнения в срок Работ не позднее 3 (трех) рабочих дней с даты появления соответствующих обстоятельств, в противном случае Подрядчик теряет право требовать увеличения сроков и стоимости Работ, указанных в настоящем Договоре, и обязан выполнить Работы в соответствии со сроками и стоимостью Работ, согласованной Сторонами в Договоре до возникновения соответствующих обстоятельств.

5.8. Заказчик вправе в любое время в одностороннем порядке приостановить выполнение Подрядчиком всех Работ по Договору, направив Подрядчику соответствующее уведомление. Уведомление направляется Заказчиком Подрядчику не менее чем за 10 дней до предполагаемой даты начала приостановки Работ.

5.9. В уведомлении указываются сроки начала и окончания приостановки Работ, при этом сроки, согласованные в Календарном плане выполнения работ (Приложение № 5 к Договору), сдвигаются на количество дней необходимой приостановки. Период приостановки Работ не может быть менее 10 календарных дней и более 6 месяцев. Компенсация за простой, либо какие-либо суммы реального (фактического) ущерба, понесенные Подрядчиком в связи с простоем в период приостановки, Заказчиком не оплачиваются, если Стороны не договорятся об ином.

Статья 6. ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН

6.1. Подрядчик обязуется:

6.1.1. Обеспечить Работы материалами и оборудованием, согласованными Сторонами в Локальном сметном расчете №1 (Приложение № 3 к Договору) и Локальном сметном расчете №2 (Приложение № 3.1).

Производить Работы на Объекте в соответствии с настоящим Договором и Техническим заданием (Приложение №1 к Договору), Ведомостью объемов работ (Приложение №2 к Договору), Локальным сметным расчетом №1 (Приложение № 3 к Договору), Локальным сметным расчетом №2 (Приложение №3.1), другими приложениями, а также иной технической документацией, передаваемой Заказчиком Подрядчику. Выполненные Подрядчиком Работы должны соответствовать требованиям действующего законодательства Российской Федерации, нормативных актов г. Москвы, СНиП, ГОСТ.

Подрядчик подтверждает, что вся указанная в настоящем Договоре техническая и иная документация, а также иные исходные данные, необходимые Подрядчику для выполнения Работ по настоящему Договору, переданы Заказчиком Подрядчику в полном объеме. Подрядчик не имеет права ссылаться на то обстоятельство, что Заказчиком не была представлена какая-либо документация для выполнения Работ по настоящему Договору, как на основание для увеличения сроков выполнения Работ или их отдельных частей (промежуточных сроков) и Цены Договора (стоимости отдельных видов работ). Подрядчик подтверждает, что имеет все допуски и разрешения, необходимые для выполнения Работ по настоящему Договору.

6.1.2. Назначить уполномоченное лицо для реализации настоящего Договора и в письменной форме сообщить об этом Заказчику, указав полный объем предоставленных полномочий (с предоставлением копии соответствующего приказа и доверенности).

6.1.3. Доставить собственными силами и за счет собственных средств, все необходимые для производства Работ материалы, оборудование и инструменты на Объект. При этом стоимость доставки и транспортировки материалов, оборудования и инструментов на Объект входит в Цену Договора.

6.1.4. На подлежащие обязательной сертификации материалы представить Заказчику сертификаты соответствия на материалы, подтверждающие их соответствие стандартам, санитарным, пожарным и другим правилам, действующим в РФ и г. Москве.

6.1.5. Выполнять не представляющие собой вмешательства в оперативно-хозяйственную деятельность Подрядчика указания Заказчика, представленные в письменном виде.

6.1.6. В течение 3 (Трех) календарных дней письменно предупредить Заказчика и до получения от него письменных указаний приостановить работу при обнаружении иных, не зависящих от Подрядчика обстоятельств, которые влекут за собой отрицательный результат выполняемых Работ, а также могут повлиять на сроки выполнения Работ.

6.1.7. В случае невозможности по объективным причинам выполнить Работы в срок, согласованный с Заказчиком, Подрядчик обязуется в течение 3 (Трех) рабочих дней со дня возникновения таких объективных причин передать Заказчику письменное мотивированное уведомление об этом с указанием причин, приведших к невозможности выполнения Работ либо соответствующей части Работ в определенные Договором сроки, и согласовать с Заказчиком новые сроки выполнения Работ либо соответствующей части Работ.

6.1.8. В случае несогласия Заказчика продлить сроки выполнения Работ либо части Работ, Заказчик направляет Подрядчику письменный мотивированный ответ на полученное от Подрядчика уведомление.

6.1.9. Информировать Заказчика по его запросам о ходе Работ по настоящему Договору в срок, не превышающий 1 (один) рабочий день со дня получения такого запроса, в письменной форме, если этого потребует Заказчик.

6.1.10. Обеспечить при выполнении Работ соблюдение требований в области охраны труда, техники безопасности, охраны окружающей среды и противопожарной безопасности, а также санитарных требований в период выполнения Работ, в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

6.1.11. Подрядчик несет полную ответственность за нарушение указанных в п.6.1.10. настоящего Договора требований. Подрядчик гарантирует освобождение Заказчика от ответственности, связанной с несчастными случаями в процессе выполнения всех Работ по настоящему Договору, возникшими по причине нарушения персоналом Подрядчика техники безопасности и иных указанных в п.6.1.10. требований.

6.1.12. Использовать для выполнения Работ и их частей таких специалистов и субподрядчика, квалификация, опыт, компетентность которых позволяют осуществлять надежный надзор за порученной им работой, а также такую рабочую силу, которая является необходимой для надлежащего и своевременного выполнения работ. Подрядчик самостоятельно и за свой счет обеспечивает свой персонал питанием и бытовыми условиями.

6.1.13. Привлекать к выполнению Работ или любой их части субподрядные организации и иных третьих лиц только после получения письменного согласия Заказчика.

6.1.14. В случае причинения Подрядчиком повреждений существующим конструкциям и/или инженерным сетям сооружениям своими действиями (бездействием) или в результате действий (бездействия) привлеченных субподрядчиков, произвести за свой счет без продления срока производства Работ/частей Работ восстановительные работы и направить об этом соответствующее уведомление Заказчику.

6.1.15. В счет Цены Договора обеспечить уборку рабочей площадки на Объекте, вывоз являющегося результатом выполнения Работ мусора с объекта, охрану собственных материалов, оборудования и инструментов.

6.1.16. Соблюдать требования безопасности, правила внутреннего распорядка и контрольно-пропускной режим, установленный на Объекте.

6.1.17. Переделывать Работы за свой счет без продления срока производства Работ в случае несоответствия выполненных Работ требованиям Заказчика.

6.1.18. Не позднее 5 (пяти) календарных дней после окончания Работ освободить Объект и прилегающую территорию от инвентаря, другого своего имущества и мусора.

6.1.19. Не менее чем за 5 (пять) рабочих дней до начала Сдачи-приемки выполненных работ уведомить Заказчика о готовности к Сдаче-приемке выполненных Работ.

6.1.20. Не позднее 5 (Пяти) рабочих дней по окончании Работ предоставить Заказчику Акт о приемке выполненных работ (по форме КС-2) и Справку о стоимости выполненных работ и затрат (по форме КС-3) в 2 (двух) экземплярах на бумажном носителе и в 1 (одном) экземпляре в электронном виде.

6.1.21. Исполнять иные обязанности, предусмотренные действующим законодательством Российской Федерации.

6.1.22. За свой счет устранять дефекты и недостатки, обнаруженные в период Гарантийной эксплуатации. Период Гарантийной эксплуатации составляет 24 (двадцать четыре) месяцев со дня подписания Акта сдачи-приемки Работ в гарантийную эксплуатацию либо с момента приемки Заказчиком последней части из объема всех Работ, выполненного Подрядчиком по Договору (в случае, если по каким-то причинам Акт сдачи Работ в Гарантийную эксплуатацию не был подписан Сторонами либо одной из Сторон). Для участия в составлении дефектной ведомости, согласовании порядка и времени устранения дефектов, Подрядчик направляет своего представителя в трехдневный срок со дня письменного извещения Заказчиком. Подрядчик обязуется устранить выявленные дефекты и недостатки в сроки, установленные в Дефектной ведомости. После завершения срока гарантийной эксплуатации Стороны подписывают Акт о завершении гарантийного срока (Приложение №7 к Договору – форма), при условии отсутствии претензий со стороны Заказчика к Подрядчику в отношении выполненных им Работ.

6.1.23. Доступ сотрудникам Подрядчика к водоснабжению и электрическим сетям, к санузлу, обеспечивает Заказчик. Подрядчик обязуется при необходимости обустроить площадки для складирования материалов.

6.1.24. На время проведения Работ, при необходимости, Подрядчик обязан урегулировать свои взаимоотношения с управляющей компанией (при ее наличии).

6.1.25. Подрядчик извещает Заказчика о необходимости освидетельствования Скрытых работ по мере их готовности, но не позднее, чем за 24 часа.

6.1.26. Поддерживать место выполнения Работ в чистоте и порядке, осуществлять уборку места выполнения Работ по требованию Заказчика.

6.1.27. Готовность принимаемых скрытых работ подтверждается подписанием Заказчиком и Подрядчиком Актов освидетельствования скрытых работ. В день предъявления Подрядчиком скрытых работ Заказчик должен обеспечить совершение его представителем всех необходимых действий для их приемки (освидетельствования) и подписания соответствующего акта либо представления своих письменных замечаний.

6.1.28. Если закрытие работ выполнено без подтверждения Заказчика в случае, если он не был информирован об этом или информирован с опозданием, то по его требованию Подрядчик обязан за свой счет вскрыть любую часть скрытых работ, согласно указанию Заказчика, а затем за свой счет восстановить ее. В случае, если Заказчиком будут обнаружены некачественно выполненные работы, Подрядчик собственными силами и без увеличения стоимости работ обязан в согласованный Сторонами срок переделать эти работы для обеспечения их надлежащего качества.

6.1.29. Осуществлять свою деятельность на территории предприятия в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации и локальными нормативными актами АО «Коломенский завод», в том числе в области охраны труда, промышленной, экологической и пожарной безопасности.

6.1.30. До начала исполнения обязательств по Договору назначить лиц, ответственных за безопасную организацию работ/содержание помещений в соответствии с требованиями нормативных документов в области охраны труда, промышленной, экологической и пожарной безопасности.

6.1.31. Подготовить для предоставления на вводный инструктаж в отдел экологии и техносферной безопасности пакет документов (распоряжение АО «Коломенский завод» о производстве работ, приказ о назначении ответственного за безопасную организацию работ на предприятии, протоколы о прохождении обучения по охране труда, документы (удостоверения), подтверждающие разрешение на производство работ, указанных в договоре).

6.1.32. Пройти вводный инструктаж по охране труда, промышленной, экологической и пожарной безопасности в отделе экологии и техносферной безопасности АО «Коломенский завод», учитывающий специфику организации и проведения работ на предприятии.

6.1.33. Оформить акт-допуск, являющийся основанием для разрешения производства работ, для которых требуется акт-допуск.

6.1.34. Оформить в полном объеме организационно-техническую и разрешительную документацию при производстве работ (наряд-допуск, план организации работ, иное).

6.1.35. Определить и согласовать с Заказчиком:

- границы опасных зон на время выполнения работ по действию опасных факторов на территории;
- рабочие места, на которых работы выполняются по наряду-допуску;

- места установки защитных ограждений и знаков безопасности.

6.1.36. Обеспечить работников спецодеждой и СИЗ, смывающими и обезвреживающими средствами.

6.1.37. Обеспечить и согласовать с Заказчиком расположение на месте проведения работ аптечек для оказания первой помощи на время выполнения работ.

6.1.38. Согласовать с Заказчиком порядок совместного использования имеющихся на территории санитарно-бытовых помещений (гардеробные, душевые, умывальные, санузлы).

6.1.39. Соблюдать требования пожарной безопасности и противопожарного режима при ведении производственно-хозяйственной деятельности на территории предприятия:

- без согласования не изменять объемно-планировочные решения и конструктивные элементы в занимаемых помещениях и объектах;

- обеспечить первичными средствами пожаротушения арендуемые объекты в соответствии с нормами положенности и учетом физико-химических и пожароопасных свойств применяемых на Объектах горючих веществ и материалов;

- в случае вывода из строя, использования, уничтожения или повреждения средств обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения, имеющихся на предприятии, организовать работы по их ремонту, восстановлению и приведению в работоспособное состояние;

- выполнять требования федерального государственного пожарного надзора при осуществлении деятельности на территории предприятия.

6.2. Заказчик обязуется:

6.2.1. Обеспечить доступ на Объект сотрудникам Подрядчика для выполнения Работ по настоящему Договору. Заказчик предоставляет Подрядчику доступ к месту выполнения Работ для выполнения Работ по Акту допуска, подписанному Сторонами по форме, установленной в Приложении № 8 к настоящему Договору). Подписанием такого Акта Подрядчик признает и подтверждает, что он осмотрел место выполнения Работ, признал его состояние не препятствующим выполнению работ по Договору, и что места выполнения Работ готовы к тому, чтобы Подрядчик незамедлительно приступил к их выполнению. Место выполнения Работ должно быть освобождено Заказчиком от имущества, наличие которого может препятствовать выполнению Работ Подрядчиком

6.2.2. Подрядчик подтверждает, что вся необходимая проектная, техническая и иная документация, а также иные исходные данные, необходимые Подрядчику для выполнения Работ по настоящему Договору, переданы Подрядчику в полном объеме. Подрядчик не имеет права ссылаться на то обстоятельство, что Заказчиком не была представлена какая-либо документация для выполнения Работ по настоящему Договору, как на основание для увеличения сроков выполнения Работ или их отдельных частей (промежуточных сроков) и Цены Договора (стоимости отдельных видов работ).

6.2.3. Назначить ответственное лицо для решения оперативных вопросов, связанных с проведением Работ.

6.2.4. Осуществлять оплату выполненных Подрядчиком Работ в порядке и на условиях, предусмотренных Статьей 4 настоящего Договора.

6.2.5. Назначить своего представителя, который осуществляет технический надзор и контроль за выполнением работ. Представитель Заказчика имеет право беспрепятственного доступа ко всем работам в течение всего периода их выполнения и в любое время производства работ.

6.2.6. Отвечать на письменные запросы Подрядчика в течение 5 (пяти) рабочих дней с даты получения соответствующих запросов, если иной срок не будет согласован Сторонами.

6.2.7. Исполнять иные обязанности, предусмотренные настоящим Договором.

6.2.8. В рамках вводного инструктажа ознакомить под подпись работников, привлекаемых к работам/арендаторов/представителей ведомств/посетителей и т.д. с перечнем вредных и (или) опасных производственных факторов, опасностей на территории предприятия.

6.2.9. В рамках вводного инструктажа ознакомить работников/арендаторов/представителей ведомств/посетителей и т.д. с планом мероприятий по эвакуации и спасению работников при возникновении аварийной ситуации и при проведении спасательных работ.

6.3. Заказчик вправе:

6.3.1. Во всякое время проверять ход и качество Работы, выполняемой Подрядчиком, не вмешиваясь в его хозяйственную деятельность.

6.3.2. Требовать безвозмездного устранения недостатков.

6.3.3. Осуществлять иные права, предусмотренные Договором и действующим законодательством РФ.

6.4. Подрядчик вправе:

6.4.1. Запрашивать у Заказчика разъяснения и уточнения относительно проведения Работ в рамках настоящего Договора.

6.4.2. Получать от Заказчика содействие при выполнении Работ в соответствии с условиями настоящего Договора.

6.4.3. В случае объективной технической невозможности выполнения работ в соответствии с Договором, Подрядчик имеет право предложить и согласовать с Заказчиком альтернативное решение по выполнению работ, не ухудшающее результат выполнения работ. В случае изменения стоимости таких работ относительно работ, отраженных в Договоре, стоимость должна быть пересмотрена в рамках Дополнительного соглашения к настоящему Договору.

Статья 7. ПОРЯДОК СДАЧИ И ПРИЕМКИ РАБОТ

7.1. Сдача-приемка фактически выполненных работ по Договору осуществляется Сторонами ежемесячно не позднее 20 числа каждого отчетного периода на основании представленного Подрядчиком Заказчику Акта о приемке выполненных работ (унифицированная форма КС-2), Справки о стоимости выполненных работ и затрат (унифицированная форма КС-3), исполнительной документации согласно перечню, зафиксированному в Приложении №1.1 Договора, составленных на основании фактически выполненных объемов работ за месяц на бумажном носителе и в 1 (Одном) экземпляре в электронном виде в объеме, отвечающую требованиям СНиП, ГОСТ, действующего законодательства РФ и Заказчика.

Сдача-приемка фактически выполненных проектных работ по Договору осуществляется Сторонами на основании представленного Подрядчиком Заказчику Акта сдачи-приемки выполненных работ (по форме приложения № 9 к настоящему Договору).

7.2. Порядок предоставления указанных в п.7.1 настоящего Договора документов, следующий:

7.2.1. Подрядчик направляет Заказчику письменное уведомление о сдаче-приемке соответствующих работ с приложением подписанных со своей стороны Акта о приемке выполненных работ (унифицированная форма КС-2), Справки о стоимости выполненных работ и затрат (унифицированная форма КС-3) в двух экземплярах на бумажном носителе и в 1 (Одном) экземпляре в электронном виде в объеме, отвечающую требованиям СНиП, ГОСТ, действующего законодательства РФ и Заказчика, а также приложением исполнительной документации на бумажном носителе в 1 (Одном) экземпляре согласно перечню, зафиксированному в Приложении №1.1 Договора.

7.2.2. Заказчик, получив от Подрядчика согласованный ранее комплект документов, указанный в п.7.2.1 (с приложенными к нему документами), в течение 10 (десяти) рабочих дней рассматривает и в случае отсутствия замечаний, подписывает их.

7.2.3. Окончательная сдача-приемка фактически выполненных в полном объеме Работ по настоящему Договору осуществляется следующим образом. По окончании выполнения Работ в полном объеме, устранения Подрядчиком всех возможных выявленных дефектов и недостатков, Стороны подписывают Акт сдачи-приемки Работ в гарантийную эксплуатацию (по форме Приложения № 6). С даты подписания данного Акта сдачи-приемки Работ в Гарантийную эксплуатацию начинает действовать срок Гарантийной эксплуатации.

7.2.4. Порядок сдачи-приемки выполненных проектных работ.

7.2.4.1. Подрядчик передает по накладной уполномоченному представителю Заказчика проектно-сметную документацию с приложением подписанного со своей стороны Акта сдачи-приемки выполненных работ (по форме Приложения №9). Оформление накладной подтверждает получение Заказчиком разработанной проектно-сметной документации.

7.2.4.2. Приемка работы Заказчиком осуществляется в течение 10 (десяти) рабочих дней с момента получения проектно-сметной документации. В указанный срок Заказчик обязан подписать Акт сдачи-приемки выполненных работ или направить Подрядчику мотивированный отказ от приемки работ.

Основаниями для отказа в приемке работ является несоответствие документации, разработанной Подрядчиком, требованиям действующего законодательства и нормативных документов РФ и субъектов РФ, государственным стандартам, а также требованиям и указаниям Заказчика, изложенным в Договоре. В случае получения Подрядчиком от Заказчика мотивированного отказа от принятия выполненных проектных работ, Подрядчик в сроки, указанные в мотивированном отказе, устраняет замечания и повторно сдает работы Заказчику на приемку в соответствии с настоящим разделом.

7.2.4.3. Подрядчик передает Заказчику проектно-сметную документацию для использования в целях, определяемых Заказчиком самостоятельно. Передаваемые Подрядчиком исключительные права на результаты выполненных работ в полном объеме означают право Заказчика использовать результаты выполненных работ как на территории Российской Федерации, так и за ее пределами в любой форме и любым не противоречащим законодательству Российской Федерации способом, включая передачу или разглашение содержащихся в ней сведений любым третьим лицам.

Использование Подрядчиком вышеуказанных результатов интеллектуальной деятельности возможно только при заключении Сторонами возмездного лицензионного договора. Срок действия такого договора определяется сторонами при его заключении.

Датами передачи исключительных прав являются даты подписания Актов сдачи-приемки выполненных работ.

В рамках настоящего Договора Подрядчик дает Заказчику согласие на обнародование результатов выполненных работ, то есть дает согласие на осуществление действия, которое впервые делает результаты

выполненных работ доступным для всеобщего сведения путем его опубликования, публичного показа, сообщения по кабелю либо любым другим способом.

Использование Заказчиком результатов выполненных работ допускается неограниченное количество раз в любых целях без какого-либо согласия (согласования) с Подрядчиком.

7.3. Несмотря на отсутствие соответствующего заявления об обнаружении недостатков при приемке Работ или любой их части, Заказчик вправе ссылаться на недостатки, которые будут обнаружены им в дальнейшем и которые не могли бы быть обнаружены при обычном способе приемки (явные недостатки).

7.4. Риск случайной гибели или случайного повреждения места производства Работ до сдачи результата Работ Заказчику, а также риск порчи всех материалов и оборудования, переданных для осуществления Работ, несет Подрядчик.

Статья 8. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

8.1. За нарушение установленных настоящим Договором сроков выполнения Работ Заказчик вправе взыскать с Подрядчика пени в размере 1 % (одного процента) от стоимости невыполненных в срок Работ за каждый день задержки их выполнения.

8.2. За нарушение установленных настоящим Договором сроков оплаты выполненных и принятых по актам КС-2 Работ Подрядчик вправе взыскать с Заказчика пени в размере 1 % (одного процента) от суммы просроченного платежа за каждый день задержки их оплаты, но в любом случае, не более 10 % (десяти процентов) от Цены Договора. Пени не начисляются на суммы авансов, выплаченных в соответствии с условиями настоящего Договора и дополнительных соглашений к нему.

8.3. Уплата пеней не освобождает Подрядчика от выполнения своих обязательств по настоящему Договору.

8.4. В случае неисполнения Подрядчиком требований п.п. 6.1.10. настоящего Договора, по факту каждого нарушения, осуществленного Подрядчиком, составляется двусторонний Акт о нарушении. Нарушение со стороны Подрядчика, подтвержденное Актом о нарушении, подлежит устранению Подрядчиком за его счет в течение 3 (трех) календарных дней с момента предъявления Заказчиком требования об устранении нарушения.

Подрядчик несет ответственность за несоблюдение в местах производства Работ действующих на территории РФ требований правил охраны труда и техники промышленной и пожарной безопасности, пропускного режима и правил внутреннего распорядка на Объекте, противопожарных мероприятий, охраны окружающей среды, требований миграционного и трудового законодательства в соответствии с Приложением №4 к настоящему договору.

Подрядчик обязан при выполнении работ соблюдать сам и обеспечивать соблюдение своими работниками требований экологической безопасности, пожарной безопасности, санитарных норм, правил охраны труда, правил внутри объектного и пропускного режимов, действующих у Заказчика. Если в результате нарушения указанных норм и правил Заказчик понесет убытки, то Генеральный подрядчик обязуется возместить такие убытки в течение 10 (Десяти) рабочих дней с момента предъявления Заказчиком соответствующего требования.

При повторном нарушении одного и того же положения Договора подряда в течение месяца размер штрафа увеличивается в 2 раза относительно размера, указанного в Приложении №4.

8.5. В случае привлечения к исполнению своих обязательств по настоящему Договору третьих лиц (субподрядчиков) Подрядчик несет перед Заказчиком ответственность за последствия неисполнения или ненадлежащего исполнения обязательств субподрядчиками, а также за убытки, причиненные участием субподрядчиков в исполнении настоящего Договора.

8.6. Пени, предусмотренные пунктами 8.1. или 8.2. настоящего Договора, уплачиваются только при условии выставления в письменном виде претензий Заказчика или Подрядчика. При отсутствии указанных претензий пени, предусмотренные пунктом 8.1. или 8.2. настоящего Договора, не начисляются и не выплачиваются.

8.7. За нарушение или ненадлежащее исполнение своих договорных обязательств, Подрядчик, нарушивший свои обязательства, обязуется возместить Заказчику причиненные убытки в полном размере.

8.8. Убытки взыскиваются в части, не покрытой неустойкой, предусмотренной пунктом 8.1. настоящего Договора.

8.9. Под убытками понимаются расходы, которые Заказчик, чье право нарушено, произвел или должен будет произвести для восстановления нарушенного права, утрата или повреждение его имущества (реальный ущерб), а также неполученные доходы, которые Заказчик получил бы при обычных условиях гражданского оборота, если бы его право не было нарушено (упущенная выгода).

8.10. В случае наличия недостатков в выполненной Работе либо в любой их части Заказчик, помимо всех иных прав, предоставленных действующим законодательством или настоящим Договором, вправе требовать от Подрядчика возмещения своих расходов на устранение недостатков своими силами или силами привлеченных третьих лиц (ст. 397 Гражданского кодекса РФ).

8.11. Ответственность Заказчика в рамках настоящего Договора ограничена размером реального ущерба Подрядчика. Заказчик по настоящему Договору ни в каком случае не несет ответственности за упущенную выгоду, косвенные и иные аналогичные убытки.

8.12. Поскольку у Заказчика нет юридических взаимоотношений с субподрядчиками Подрядчика (здесь и далее – под «субподрядчиками» понимаются любые привлеченные третьи лица, в том числе, субпоставщики), то ответственность перед Заказчиком за выполнение обязательств по настоящему Договору, а также за действия третьих лиц, привлеченных Подрядчиком (включая субподрядчиков) в полном объеме несет Подрядчик, включая ответственность за причиненные действиями субподрядчиков Подрядчика Заказчику убытки (включая реальный ущерб и упущенную выгоду). Подрядчик обязуется в настоящем и будущем не оспаривать заключенность и/или действительность настоящего Договора и не предъявлять Заказчику и его аффилированным лицам каких-либо претензий и исков, связанных каких-либо образом с претензиями или требованиями субподрядчиков, не заявлять в спорах с субподрядчиками ходатайств о проведении каких-либо строительных/судебно-строительных экспертиз без согласия Заказчика, не привлекать Заказчика в судебные процессы с субподрядчиками в любом качестве, в том числе, в качестве третьего лица без согласия Заказчика, не налагать в рамках возможных судебных процессов с любыми лицами/субподрядчиками каких-либо обеспечительных мер на результат Работ/Этапа Работ и/или часть Работ, не заявлять ходатайств об установлении иных ограничительных мер и/или ареста в отношении Результата Работ/Этапа Работ. Подрядчик обязуется полностью освободить Заказчика от любых претензий, требований и исков третьих лиц (включая субподрядчиков Подрядчика), связанных с настоящим Договором и/или договоров Подрядчика с любыми третьими лицами и компенсировать Заказчику любые возможные убытки (включая реальный ущерб и упущенную выгоду) и финансовые потери, связанные с такими претензиями/требованиями третьих лиц.

8.13. Стороны отдельно оговаривают, что Подрядчик не вправе в собственных договорах с субподрядчиками в качестве обстоятельства, обуславливающего оплату субподрядчику по субподрядному договору включать условие о перечислении со стороны Заказчика Подрядчику любых денежных средств по Договору.

8.14. В случае нарушения со стороны Подрядчика положений п.8.12 - 8.13 настоящего Договора, а равно в случае предъявления Заказчику или его аффилированному лицу любым ранее привлеченным со стороны Подрядчика третьим лицом каких-либо претензий или исков, связанных с настоящим Договором и/или договорами с третьими лицами, Подрядчик обязуется возместить Заказчику или его аффилированному лицу убытки и компенсировать любые финансовые потери, которые возникли или могут возникнуть у Заказчика или его аффилированного лица, а также оплатить штраф в размере 1 000 000 руб. в течение 10 (десяти) календарных дней с даты направления Заказчиком соответствующего требования Подрядчику.

8.15. По всем вопросам, не урегулированным настоящим Договором, Стороны несут ответственность в соответствии с действующим законодательством РФ.

Статья 9. РАСТОРЖЕНИЕ ДОГОВОРА

9.1. Настоящий Договор может быть расторгнут по взаимному согласию Сторон.

9.2. Заказчик имеет право в одностороннем внесудебном порядке отказаться от исполнения настоящего договора в следующих случаях:

- при существенном нарушении Подрядчиком условий настоящего Договора и/или дополнительных соглашений к нему;
- в случае нарушения Подрядчиком требований к качеству выполняемых работ и отказа Подрядчика от устранения допущенных нарушений;
- при несоответствии выполняемых работ нормам и правилам, а также требованиям, обычно предъявляемым к работам соответствующего рода и отказа Подрядчика от устранения допущенных нарушений;
- при несоблюдении Подрядчиком требований, установленных действующим законодательством Российской Федерации по охране окружающей среды и безопасности работ и отказа Подрядчика от устранения допущенных нарушений;
- в иных случаях нарушения Подрядчиком своих обязательств по настоящему Договору.

9.3. В случае расторжения настоящего Договора по основаниям, перечисленным в п. 9.2., Подрядчик обязан возместить Заказчику убытки, причиненные расторжением настоящего Договора.

9.4. Заказчик вправе в любое время отказаться от исполнения настоящего Договора в период выполнения Подрядчиком Работ до сдачи их Заказчику, при условии оплаты Подрядчику фактически выполненных работ, а также возмещения реального ущерба Подрядчика, вызванного отказом Заказчика от исполнения настоящего Договора.

9.5. Подрядчик имеет право в одностороннем внесудебном порядке отказаться от исполнения настоящего Договора в случаях:

- неоплаты Заказчиком выполненных и принятых в установленном настоящим Договором порядке Работ в течение 30 (тридцати) рабочих дней.

- в иных случаях, предусмотренных действующим законодательством Российской Федерации.

9.6. Каждая Сторона может отказаться от исполнения настоящего Договора в случаях, предусмотренных настоящим Договором, путем направления другой Стороне письменного уведомления в порядке, предусмотренном Статьей 14 настоящего Договора. Датой расторжения настоящего Договора является дата, указанная в уведомлении.

9.7. Настоящий Договор, может быть, расторгнут в иных случаях, предусмотренных действующим законодательством Российской Федерации.

9.8. При расторжении настоящего Договора Подрядчик обязан вернуть Заказчику денежные средства, полученные в качестве аванса по настоящему Договору, не закрытые принятыми Заказчиком Актами выполненных работ (неотработанный аванс) в течение 10 (Десяти) рабочих дней со дня расторжения Договора.

Статья 10. ОБСТОЯТЕЛЬСТВА НЕПРЕОДОЛИМОЙ СИЛЫ (ФОРС-МАЖОР)

10.1. Стороны не несут ответственности, предусмотренной в настоящем Договоре, если невозможность выполнения обязательств наступила в силу наступления обстоятельств непреодолимой силы, в том числе войны, стихийных бедствий, изменений законодательства, существенно влияющих на порядок исполнения данного Договора.

10.2. В случае наступления непредвиденных и независящих от Сторон обстоятельств непреодолимой силы (наводнение, землетрясение, война, цунами, военные действия, запретительные акты государственных органов, препятствующие выполнению условий настоящего Договора) срок выполнения обязательств по настоящему Договору соразмерно сдвигается на время действия этих обстоятельств.

10.3. Каждая из сторон обязана в течение пяти дней известить в письменной форме другую сторону о начале и окончании действия обстоятельств непреодолимой силы, препятствующих выполнению условий настоящего Договора. Надлежащим доказательством наступления и периода действия обстоятельств непреодолимой силы будут служить письменные свидетельства, выдаваемые соответствующими компетентными органами субъекта РФ, на территории которого имело место обстоятельство непреодолимой силы. Не извещение/несвоевременное извещение Стороной, для которой создавалась невозможность исполнения обязательств по настоящему Договору вследствие наступления обстоятельств непреодолимой силы, другой Стороны, лишает права ссылаться данную Сторону на указанные обстоятельства в обоснование своего неисполнения/ненадлежащего исполнения настоящего Договора.

10.4. В случае, если вследствие обстоятельств непреодолимой силы просрочка в исполнении обязательств по Договору составит более пяти месяцев, стороны вправе отказаться от настоящего Договора или его части.

10.5. Наступление обстоятельств непреодолимой силы при условии, что приняты установленные меры по извещению об этом другой Стороны, продлевает срок выполнения договорных обязательств на период до их устранения.

10.6. Если действие обстоятельств непреодолимой силы продолжается более 3 месяцев, Стороны должны договориться о дальнейшем порядке исполнения настоящего Договора.

10.7. Стороны согласились считать, что действующие на дату заключения настоящего Договора обстоятельства, связанные с пандемией новой коронавирусной инфекции (COVID-19), не являются внезапно возникшими, непреодолимыми и не могут служить препятствием для Сторон для реализации предмета настоящего Договора в сроки, установленные Сторонами.

10.8. Стороны установили, что введение какой-либо юрисдикцией / государством / объединением государств / участниками какого-либо международного договора в отношении Российской Федерации / Заказчика / участника или акционера Заказчика / конечного бенефициара Заказчика / аффилированного лица Заказчика санкций и тому подобных мер не является обстоятельством непреодолимой силы в отношении исполнения, возможности исполнения Подрядчиком собственных обязательств по настоящему Договору.

Статья 11. ПОРЯДОК РАЗРЕШЕНИЯ СПОРОВ

11.1. Все споры, возникающие из настоящего Договора, либо касающиеся его, а также споры, касающиеся действительности либо недействительности любого положения настоящего Договора в целом или любой его части, дополнительных соглашений, иных соглашений Сторон, изменяющих либо дополняющих настоящий Договор и дополнительные соглашения, споры, касающиеся незаключенности настоящего Договора либо дополнительных соглашений к нему, рассматриваются в Арбитражном суде г. Москва.

11.2. Стороны устанавливают обязательный досудебный претензионный порядок рассмотрения споров, вытекающих из настоящего Договора. Сторона, полагающая свои права нарушенными, обязана направить другой Стороне письменную претензию с изложением оснований претензии со ссылкой на нормы права, которые Сторона, направляющая претензию, считает нарушенными. Сторона, полагающая свои права нарушенными, вправе обратиться в Арбитражный суд города Москва после получения отрицательного ответа на претензию либо по истечении 30 (Тридцати) рабочих дней со дня получения другой Стороной претензии.

Статья 12. ЗАВЕРЕНИЯ ОБ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАХ

12.1. Подрядчик гарантирует Заказчику, что является членом соответствующей саморегулируемой организации, получил все специальные разрешения (свидетельства), допуски и разрешения от саморегулируемой организации, компетентных государственных органов и органов местного самоуправления, разрешающие Подрядчику выполнять работы в установленном в соответствии с законодательством Российской Федерации порядке.

12.2. В случае, если в любой последующий день, начиная с даты подписания Сторонами настоящего Договора Подрядчик будет исключен из членов саморегулируемой организации, что повлечет невозможность выполнять работы ввиду нарушения градостроительного законодательства Российской Федерации, Заказчик вправе в одностороннем внесудебном порядке расторгнуть настоящий Договор, оплатив Подрядчику фактически выполненную и принятую на дату расторжения часть работ, а Подрядчик обязуется передать всю разработанную документацию по акту Заказчику. Подрядчик в таком случае также обязуется оплатить Заказчику штраф в сумме 50% от стоимости Работ по настоящему Договору.

12.3. Заверения об обстоятельствах.

12.4. Подрядчик заверяет Заказчика в том, что он является добросовестным налогоплательщиком и исполняет свои налоговые обязательства перед бюджетом в полном объеме, при этом не использует никаких схем для уклонения от уплаты налогов, не является фирмой-однодневкой, не вступает в хозяйственно-договорные отношения с фирмами-однодневками.

12.5. Подрядчик также заверяет Заказчика и гарантирует, что:

- Подрядчиком уплачиваются своевременно все налоги, сборы, страховые взносы и иные обязательные платежи в соответствии с действующим законодательством РФ, а также им ведется и своевременно подается в налоговые и иные государственные органы налоговая, статистическая и иная государственная отчетность в соответствии с действующим законодательством РФ;
- все операции Подрядчика по оказанию услуг и выполнению работ Заказчику полностью отражены в первичной документации Подрядчика, в бухгалтерской, налоговой, статистической и любой иной отчетности, обязанность по ведению которой возлагается на Подрядчика;

12.6. Подрядчик гарантирует и обязуется отражать в налоговой отчетности налог на добавленную стоимость (НДС), уплаченный ему Заказчиком в составе общей стоимости работ.

12.7. Подрядчик предоставит Заказчику полностью соответствующие действующему законодательству РФ первичные документы, которыми оформляется выполнение им своих обязательств по настоящему Договору.

12.8. Подрядчик также заверяет и гарантирует, что при заключении настоящего договора им предоставлена полная и достоверная информация о себе во всех существенных аспектах на дату заключения договора, в том числе, о полномочиях лица, подписавшего договор, о наличии необходимых разрешений и лицензий, о наличии у сотрудников Подрядчика соответствующей квалификации, необходимых для исполнения обязательств по настоящему Договору материально-технических ресурсов, и не было утаено таких сведений, которые могли бы сделать представленную информацию неверной или вводящей в заблуждение Заказчика в каких-либо существенных аспектах. В отношении Подрядчика не возбуждалось судебных, арбитражных или административных производств в каком-либо суде, арбитраже или административном органе, которые могли бы привести к невозможности исполнить свои обязательства по настоящему Договору. Подрядчик заверяет, что в отношении него не проводится процедура реорганизации/ликвидации, не имеется возбужденного дела о банкротстве, отсутствует намерение подать заявление о признании Подрядчика банкротом, а также сведения о факте подачи кредиторами Подрядчика или намерениях кредиторов Подрядчика подать такое заявление, отсутствует решение арбитражного суда о признании банкротом и об открытии конкурсного производства, деятельность Подрядчика не приостановлена.

12.9. Подрядчик заверяет и гарантирует, что в отношении заключения Договора и осуществлении прав и обязанностей по нему получены все необходимые одобрения органов управления, а также разрешения от уполномоченных органов и организаций, а полномочия лица, подписывающего от имени Подрядчика Договор, действительны и не ограничены учредительными документами или каким-либо иным образом.

12.10. По первому требованию Заказчика или налоговых органов Подрядчик обязуется предоставить в установленном порядке и в установленные сроки и надлежащим образом заверенные копии запрашиваемых документов, а также в случае необходимости, предоставит соответствующие пояснения;

12.11. Заверения об обстоятельствах, предоставляемые Подрядчиком Заказчику в соответствии с настоящим Договором, являются для Заказчика существенными как при заключении, так и при исполнении и прекращении настоящего Договора. При этом Подрядчик осознает, что Заказчик будет полагаться на

указанные заверения в своей деятельности.

12.12. Подрядчик обязуется по первому требованию Заказчика или налоговых органов (в том числе при встречной налоговой проверке) предоставлять копии документов, относящиеся к выполнению работ и услуг по настоящему Договору и подтверждающие гарантии, и заверения, указанные в настоящем Договоре, в срок, не превышающий 5 (пять) рабочих дней с момента получения соответствующего запроса от Заказчика или налогового органа.

12.13. Подрядчик также обязуется возместить Заказчику, в том числе, убытки (включая реальный ущерб и упущенную выгоду), понесенные последним вследствие нарушения Подрядчиком указанных в настоящем договоре гарантий и заверений и/или допущенных Подрядчиком нарушений (в том числе налогового законодательства), отраженных в решениях налоговых органов, в размере: сумм, уплаченных Заказчиком в бюджет на основании решений (требований) налоговых органов о доначислении налога на прибыль, НДС (в том числе решений об отказе в применении налоговых вычетов), который был уплачен Подрядчику в составе общей стоимости работ либо решений об уплате этого НДС Заказчиком в бюджет, решений (требований) об уплате пеней и штрафов на указанный размер доначисленного НДС.

12.14. Ответственность Подрядчика за недостоверность данных в настоящем разделе Договора гарантий и заверений не ставится в зависимость от обжалования Заказчиком в судебном порядке решений налоговых органов.

12.15. Подрядчик гарантирует, что при привлечении для выполнения работ и оказания услуг третьих лиц, обязательства по исполнению сделки передано им по договору, а также что данные организации располагают всеми необходимыми материально-техническими, трудовыми и иными ресурсами для исполнения договора.

12.16. Подрядчик в соответствии со ст. 406.1 Гражданского кодекса РФ возмещает Заказчику по его первому требованию все имущественные потери последнего, возникшие в связи с предъявлением налоговыми органами требований об уплате налогов (пеней, штрафов), доначисленных из-за отказа в применении налоговых вычетов по НДС и из-за исключения стоимости выполненных работ или оказанных услуг из расходов в целях исчисления налога на прибыль по причинам, связанным с привлечением третьих лиц, в том числе (но не ограничиваясь) в случаях предоставления недостоверных сведений о наличии у таких лиц трудовых, материально-технических, производственных ресурсов, необходимых для осуществления обязательств, а также нарушения условий в отношении привлечения третьих лиц. Размер таких имущественных потерь Заказчика определяется суммой всех предъявленных Заказчику требований об уплате налогов (пеней, штрафов).

12.17. Возмещение имущественных потерь.

Подрядчик обязуется в соответствии со ст. 406.1 ГК РФ безусловно возместить Заказчику следующие имущественные потери, а также убытки (если применимо), которые могут возникнуть у Заказчика в связи с заключением и исполнением Договора, в том числе (но не ограничиваясь) по причине нарушения (неисполнения) Подрядчиком заверений и гарантий, приведенных в разделе 15 настоящего Договора:

- если налоговый орган откажет Заказчику в праве на налоговый вычет по НДС, доначислит Заказчику суммы НДС в отношении выполненных работ Подрядчиком по Договору, в том числе по причинам, связанным с привлечением третьих лиц (Подрядчиков/Соисполнителей), включая (но не ограничиваясь) случаи отсутствия у таких лиц трудовых, имущественных (материально-технических), производственных ресурсов, а также нарушения иных условий привлечения третьих лиц (Подрядчиков/Соисполнителей), Подрядчик уплачивает Заказчику имущественные потери в размере:

- а) налогового вычета по НДС, в применении которого отказано Заказчику решением налогового органа;
- б) сумм НДС, которые доначислены Заказчику налоговым органом;
- в) сумм, начисленных Заказчику налоговым органом штрафов, пеней.

- если налоговый орган при проверке формирования налоговой базы по налогу на прибыль исключит расходы Заказчика в отношении выполненных работ Подрядчиком по Договору, в том числе по причинам, связанным с привлечением третьих лиц (Подрядчиков/Соисполнителей), включая (но не ограничиваясь) случаи отсутствия у таких лиц трудовых, имущественных (материально-технических), производственных ресурсов, а также нарушения иных условий привлечения третьих лиц (Подрядчиков/Соисполнителей), Подрядчик уплачивает Заказчику имущественные потери в размере:

- а) сумм налога на прибыль, которые доначислены Заказчику налоговым органом;
- б) сумм, начисленных Заказчику налоговым органом штрафов, пеней.

- если государственный орган исполнительной власти или суд любой из юрисдикций привлечет к ответственности Заказчика в связи с выполнением работ (услуг) Подрядчиком по Договору, Подрядчик уплачивает Заказчику имущественные потери в размере:

- а) суммы предъявленных Заказчику/взысканных с Заказчика государственным органом исполнительной власти или судом любой из юрисдикций штрафов, пеней;
- б) суммы расходов Заказчика, произведенных для восстановления соответствия выполненных работ /оказанных услуг по Договору (приведение положения в соответствие) требованиям законодательства РФ.

- в случае предъявления претензий Заказчику лицом, чье право каким-либо образом нарушено (третье лицо) в связи с выполнением работ по Договору, Подрядчик возмещает Заказчику имущественные потери в размере:

- ✓ сумм, возмещенных Заказчиком третьему лицу, прямо или косвенно приобретшему у

Заказчика результат работ, выполненных Подрядчиком по Договору и уплаченных третьим лицом в бюджет на основании соответствующего решения (требования) налогового органа;

✓ выплат компенсационного характера, убытков, возмещения вреда, штрафов, пеней, уплаченных на основании требований такого лица.

Если вследствие неустранения Подрядчиком признаков несформированного по цепочке хозяйственных операций с участием Подрядчика источника для принятия Заказчиком к вычету сумм НДС по операциям из Договора Заказчик отказался от уменьшения суммы подлежащего уплате налога по операциям, совершенным в рамках Договора, Подрядчик уплачивает Заказчику имущественные потери в размере, равном сумме уплаченного Заказчиком НДС, а также сумме уплаченных пеней в бюджет вследствие добровольного отказа Заказчика от применения вычета по НДС по операциям с Подрядчиком.

При этом, для целей применения данного пункта Договора Стороны исходят из следующего:

- Подрядчик признает отсутствие в бюджете сформированного источника для применения вычета по НДС существенным и достаточным основанием для неприменения Заказчиком вычета по операциям из Договора и не будет требовать от Заказчика доказывания иных обстоятельств в обоснование отказа Заказчика в применении вычета. Достаточным доказательством отсутствия в бюджете сформированного источника для применения вычета по НДС будет являться сообщение об этом налогового органа в виде информационного письма, протокола, требования, сообщения либо любого иного документа, исходящего от налогового органа о том, что ситуация с выявленными обстоятельствами, свидетельствующими о наличии несформированного источника по цепочке поставщиков товаров (работ, услуг) для принятия Заказчиком к вычету сумм НДС по взаимоотношениям с Подрядчиком считается урегулированной для Заказчика в связи с подачей уточненной налоговой декларации и исключением из вычетов соответствующей суммы НДС, и при этом, для Подрядчика ситуация считается неурегулированной;
- добровольный отказ Заказчика в применении вычета по НДС выражается в подаче Заказчиком в налоговый орган уточненной налоговой декларации с полным или частичным исключением операций, совершенных в рамках Договора с Подрядчиком;
- несформированный источник для принятия к вычету сумм НДС определяется не только в отношении прямой сделки между Подрядчиком и Заказчиком, но и в ситуации, когда Подрядчик или его контрагенты не обеспечили наличие источника для применения вычета по сделкам в связанной цепочке (цепочке поставщиков товаров, работ, услуг);
- устранение признаков несформированного по цепочке хозяйственных операций с участием Подрядчика источника для принятия к вычету сумм НДС осуществляется путем формирования в бюджете источника для применения Заказчиком вычета по НДС, т.е. путем надлежащего декларирования и уплаты НДС в бюджет.

12.18. Подрядчик обязуется возместить Заказчику в полном объеме убытки, понесенные Заказчиком вследствие нарушения (неисполнения) Подрядчиком заверений и гарантий, приведенных в разделе 15 настоящего Договора.

12.19. Особые условия.

12.19.1. Указанные в настоящем разделе Договора гарантии и заверения Подрядчик обязуется соблюдать как на момент заключения Договора, так и в течение срока действия Договора.

12.19.2. Ответственность Подрядчика за недостоверность данных в настоящем Договоре гарантий и заверений не ставится в зависимость от обжалования Заказчиком в судебном порядке решений налоговых органов, государственных органов исполнительной власти или судов любой из юрисдикций.

12.19.3. В случае нарушения Подрядчиком либо установления недостоверности представленных Подрядчиком заверений или неисполнения гарантий, предусмотренных настоящим соглашением, помимо возмещения имущественных потерь согласно условиям раздела 15 настоящего Договора Заказчик вправе отказаться от исполнения Договора, расторгнуть Договор в одностороннем внесудебном порядке путем письменного уведомления об этом Подрядчика и потребовать от Подрядчика возмещения убытков, причиненных расторжением Договора в полном объеме.

12.19.4. Подрядчик обязуется возместить Заказчику имущественные потери и убытки Заказчика в течение 20 рабочих дней с даты получения Подрядчиком соответствующего требования Заказчика.

12.19.5. Заказчик имеет право удержать любую сумму подлежащих уплате в рамках Договора имущественных потерь, убытков из сумм, причитающихся к выплате Подрядчику по Договору.

12.19.6. Подрядчик обязан содействовать в устранении нарушений, которые повлекли или могут повлечь возникновение убытков или/и имущественных потерь Заказчика. По требованию Заказчика Подрядчик обязуется участвовать на стороне Заказчика в мероприятиях государственного контроля по вопросам, касающимся хозяйственных операций с участием Подрядчика, в процессе обжалования соответствующих актов, оказывать Заказчику содействие в предоставлении письменных доказательств и свидетельских показаний, в том числе, предоставлять документы в ответ на запросы государственного органа, обеспечивать явку на допросы в государственный орган своих должностных лиц и т.д.

12.19.7. Условия Договора применяются к Подрядчику в зависимости от вида налогообложения, используемого им на момент совершения соответствующей операции.

12.19.8. Подрядчик обязан незамедлительно уведомить Заказчика о том, что указанные в Договоре заверения об обстоятельствах перестают быть достоверными и/или гарантии не исполняются вне

зависимости от причин такового.

12.20. Антикоррупционная оговорка

12.21. Стороны гарантируют и заверяют, что обязуются выполнять требования законодательства в области противодействия легализации доходов, полученных преступным путем, противодействия коррупции и взяточничеству, а также не предпринимать действий, которые могут привести к нарушению указанных требований, в том числе не способствовать, не поощрять и не побуждать кого-либо к участию в противоправной деятельности.

12.22. При исполнении своих обязательств по настоящему Договору, Стороны, их аффилированные лица, работники или посредники не выплачивают, не предлагают выплатить и не разрешают выплату каких-либо денежных средств или ценностей, прямо или косвенно, любым лицам (в том числе государственным служащим и/или работникам другой Стороны), для оказания влияния на действия или решения этих лиц с целью получить какие-либо неправомерные преимущества или на иные неправомерные цели.

12.23. При исполнении своих обязательств по настоящему Договору Стороны, их аффилированные лица, работники или посредники не осуществляют действия, квалифицируемые применимым для настоящего Договора законодательством, как дача или получение взятки, коммерческий подкуп, а также как действия, нарушающие требования применимого законодательства и международных актов о противодействии легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем.

12.24. Стороны гарантируют и подтверждают внедрение достаточной и эффективной системы внутреннего контроля, программ и мер для обнаружения и предотвращения дачи взяток должностным лицам в ходе хозяйственных операций, легализации доходов, полученных преступным путем, и иных противоречащих применимому законодательству действий.

12.25. В случае привлечения Подрядчиком третьих лиц (например, субподрядчиков) к исполнению Договора, Подрядчик подтверждает ознакомление таких третьих лиц с положениями документов Общества, указанных в подп. «а» п. 12.24 Договора, а также гарантирует исполнение такими третьими лицами положений, касающихся противодействия коррупции, стимулирующих выплат, противодействия легализации доходов, полученных преступным путем и иных противоречащих применимому законодательству действий, установленных в настоящем Договоре.

12.26. В случае возникновения у Стороны подозрений, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений настоящего раздела Договора, соответствующая Сторона обязуется уведомить об этом другую Сторону в порядке, предусмотренном п. 12.29 Договора. В письменном уведомлении Сторона обязана сослаться на факты или предоставить материалы, достоверно подтверждающие или дающие основание предполагать, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений настоящего раздела контрагентом, его аффилированными лицами, работниками или посредниками, выражающееся в действиях, квалифицируемых применимым законодательством, как дача или получение взятки, коммерческий подкуп, а также в действиях, нарушающих требования применимого законодательства и международных актов о противодействии легализации доходов, полученных преступным путем. После письменного уведомления, соответствующая Сторона имеет право приостановить исполнение обязательств по настоящему Договору до получения подтверждения, что нарушение не произошло или не произойдет. Это подтверждение должно быть направлено в течение 10-ти (десяти) рабочих дней с даты получения письменного уведомления.

12.27. В случае нарушения одной Стороной обязательства воздерживаться от запрещенных в данном разделе действий и/или ненаправления другой Стороне в установленный настоящим Договором срок подтверждения, что нарушение не произошло или не произойдет, другая Сторона имеет право в одностороннем порядке отказаться от исполнения настоящего Договора полностью или в части, направив письменное уведомление. Сторона, по чьей инициативе настоящий Договор был прекращен в соответствии с положениями настоящего раздела, вправе требовать возмещения причиненных убытков в полном объеме, возникших в результате такого прекращения.

12.28. Если одной из Сторон станет известно о нарушениях применимого законодательства о противодействии коррупции, взяточничеству, легализации доходов, полученных преступным путем при исполнении условий Договора, она незамедлительно обязана уведомить об этом другую Сторону. При этом Заказчик должен быть уведомлен на горячую линию по электронной почте pv.gubanov@kolomnadiesel.ru или по телефону +7-496-613-81-83.

Статья 13. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

13.1. Настоящий договор вступает в силу с момента его подписания Сторонами и действует до полного исполнения ими своих договорных обязательств.

13.2. Вся корреспонденция между Сторонами (Акты о приемке выполненных работ (унифицированная форма КС-2), Справки о стоимости выполненных работ и затрат (унифицированная форма КС-3), уведомления и т.д.) направляются любым из следующих видов связи:

- заказное письмо с уведомлением о вручении;
- вручаются уполномоченному представителю Стороны, назначенному в соответствии с настоящим Договором.

13.3. Все изменения и дополнения к настоящему Договору оформляются дополнительными соглашениями, подписываемыми уполномоченными представителями обеих Сторон.

13.4. Данный Договор составлен и подписан в 2 (двух) экземплярах, имеющих равную юридическую силу, 1 (один) экземпляр Договора хранится у Заказчика, другой – у Подрядчика.

13.5. Во всем, что не предусмотрено настоящим Договором, Стороны руководствуются действующим законодательством Российской Федерации.

Статья 14. ПРИЛОЖЕНИЯ.

Приложение № 1 – Техническое задание.

Приложение № 1.1 – Перечень исполнительной документации, оформляемой Подрядчиком в процессе работ.

Приложение № 2 – Ведомость объемов работ.

Приложение № 3 – Локальный сметный расчет №1.

Приложение №3.1 – Локальный сметный расчет №2.

Приложение №3.2 – Ведомость разделения сметной стоимости по инвентарным номерам.

Приложение № 4 – Штрафные санкции за нарушение требований охраны труда, пожарной и промышленной безопасности, природоохранного законодательства подрядчиком.

Приложение № 5 – Календарный план выполнения Работ.

Приложение № 6 – Акт сдачи-приёмки Работ в Гарантийную эксплуатацию (форма).

Приложение № 7 – Форма Акта о завершении Срока Гарантийной эксплуатации.

Приложение № 8 – Форма Акта допуска.

Приложение № 9 – Форма Акта сдачи-приемки выполненных работ.

Статья 15. АДРЕСА И РЕКВИЗИТЫ СТОРОН.

Заказчик:

АО «Коломенский завод»

ИНН/КПП 5022013517/774550001

Адрес: 140408, г. Коломна,
Московской обл., ул. Партизан, 42

Р/с 40702810940230100329

в ПАО «Сбербанк» г. Москва

К/с 30101810400000000225

БИК 044525225

Подрядчик:

ООО «КиКГЕОСТРОЙ»

ИНН: 7709918820 КПП: 770901001

Юридический адрес: 109004, г. Москва, ул.
Земляной вал, д.65, кв.59

E-mail: kikgeo.fin@gmail.com

р/с 40702810812010584815

в Филиал «Корпоративный» ПАО «Совкомбанк»

к/с 30101810445250000360

БИК 044525360

От имени Заказчика

Директор по эксплуатации и безопасности
производственной деятельности

АО «Коломенский завод»

В.С. Степанкевич

М.П.



От имени Подрядчика

Генеральный директор

ООО «КиКГЕОСТРОЙ»

Ю.Ф. Кessler

М.П.



«СОГЛАСОВАНО»

Генеральный директор
ООО «КИКГЕОСТРОЙ»
Ю.Ф. Кесслер
« » 2025г.

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор по эксплуатации и безопасности
производственной деятельности
АО «Коломенский завод»
В.С. Степанкевич
« » 2025г.

Техническое задание

№пп	Перечень основных требова- ний	Содержание требований
1	2	3
ОБЩИЕ ДАННЫЕ		
1.1.	Основание для выполнения работ	Решение АО «Коломенский завод» о необходимости модерни- зации инфраструктуры путей необщего пользования. Результаты обследования текущего состояния пути (акты осмотра, ведомости дефектов). Требования безопасности эксплуатации в соответствии с Феде- ральным законом от 10.01.2003 № 17-ФЗ "О железнодорожном транспорте в Российской Федерации" и Правилами техниче- ской эксплуатации железных дорог Российской Федерации (утв. приказом Минтранса России от 21.12.2010 № 286).
1.2.	Местоположение объекта	Российская Федерация, Московская область, г.Коломна, ул.Партизан д.42
1.3.	Наименование объекта	Модернизации железнодорожного пути и стрелочных перево- дов АО «Коломенский завод»
1.4.	Назначение объекта	Железнодорожные пути необщего пользования на территории АО «Коломенский завод», предназначенные для обеспечения производственно-логистических процессов предприятия.
1.5.	Вид строительства	Модернизация железнодорожных путей и стрелочных перево- дов АО «Коломенский завод»
1.6.	Цель и источник финансирования	1. Цель: Восстановление проектных геометрических пара- метров пути и стрелочных переводов, с оптимизацией осей и ординат устраиваемых путей и стрелочных перево- дов.

		2. Обеспечение безопасного и бесперебойного движения служебных тепловозов (массой до 141 т). 3. Устранение изношенных элементов верхнего строения пути (ВСП). 4. Приведение путевой инфраструктуры в соответствие с требованиями действующих нормативов. Финансирование осуществляется за счет средств Заказчика.
1.7.	Заказчик	АО «Коломенский Завод»
ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ		
1.8.	Стадийность работ	- Разработка и согласование Проектно-сметной документации (ПСД). - Подготовка Подрядчиком детализированных ведомостей объемов работ (на основе Приложения 1) и сметных расчетов, согласование с Заказчиком. - Разработка и согласование Проекта производства работ (ППР). - Выполнение строительно-монтажных работ (СМР). - Подготовка и передача исполнительной документации. - Корректировка технического паспорта железнодорожного хозяйства АО «Коломенский завод» по результатам выполненных работ.
1.9.	Исходные данные и условия производства работ	Работы выполняются на территории действующего предприятия без остановки основного производства. Движение по путям, подлежащим модернизации, приостанавливается на время производства работ по согласованному графику "окон". Подрядчик обязан соблюдать Положение о пропускном и внутриобъектовом режиме АО «Коломенский завод». Наличие действующих инженерных коммуникаций в зоне работ. Мероприятия по защите/переустройству согласовывается с Заказчиком. Климатические условия Московской области.
1.10.	Объемы работ	Подрядчик обязан выполнить следующий комплекс работ: Путевые работы: - Демонтаж существующих рельсо-шпальной решетки (РШР) с выгрузкой и вывозом материалов (объем согласно ведомости) на указанные Заказчиком площадки на территории предприятия. - Очистка действующих (существующих) путей, подлежащих модернизации и их междупутья от мусора и загрязненного балласта.

		• Планировка и уплотнение земляного полотна вибротрамбовками (требования СП 34.13330.2012 "Автомобильные дороги", СП 119.13330.2017 "Железные дороги колеи 1520 мм"). • Замена балластной призмы из щебня гранитного фр. 20-40: • Подготовительный слой (щебеночное основание) $h=0.1$ м. • Основная балластная призма. • Объемы согласно расчетам и СП 119.13330.2017. • Укладка новых железобетонных шпал (тип Ш1-1 по ГОСТ Р 54747-2011 или аналог) со скреплениями КБ-65 (или иными, согласованными). • Укладка новых рельсов Р65 длиной 12.5 м (требования ГОСТ Р 51685-2013 "Рельсы железнодорожные"). • Стыкование рельсов с использованием: • Накладок Р65 (6-отверстных) по ГОСТ 8191-2002. • Стыковых болтов в сборе по ГОСТ 16017-93 (модифицированных). • Балластировка пути с последующей выправкой и рихтовкой. • Выгрузка и вывоз демонтированных материалов (рельсы, шпалы, скрепления, загрязненный балласт) на расстояние до 2 км. Работы по стрелочным переводам (СП): • Демонтаж существующих стрелочных переводов (СПб/н 1/8, СПЗ 1/8, СП15 1/9, СП6 1/7, СПГ 1/7, СПВ 1/7, СПИ 1/7, СПЗЗ 1/7, СПИ 4/7 и др. – перечень уточняется по месту). • Выемка грунта (загрязненного балласта) под основание СП. • Уплотнение основания. • Устройство балластного основания из щебня фр. 20-40. • Монтаж полимерных композитных брусьев (требования СТО РЖД 15.013-2021 или ТУ производителя, согласованных). • Сборка и монтаж новых стрелочных переводов типа Р65 марки 1/7 (проект ЛПТП.665121.103М) на полимерных композитных брусьях. • Монтаж ручных переводных механизмов (флюгарок), запорных закладок, стрелочных закладок. • Покраска элементов СП (лак битумный БТ-577, эмаль ПФ-115 – цвета согласно схеме Заводской СЦБ). • Монтаж стыковых накладок и болтов. • Балластировка, выправка и рихтовка СП. • Вывоз демонтированных элементов СП, брусьев, балласта. Дополнительные обязательные работы: • Разработка Рабочей документации • Разработка ведомостей объемов работ (ВОР) на основе проектной документации и результатов обследования (формат согласно ГОСТ Р 21.1101-2013). • Разработка сметной документации в соответствии с Методикой определения стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации (МДС 81-35.2004), с использованием текущих ФЕР/ТЕР, индексов пересчета и
--	--	---

		данных поставщиков. Предоставить в формате Excel (форма ЛЭУ, 11 граф) и PDF. • Инструментальный контроль качества выполненных работ (геометрия пути, стрелки) с оформлением исполнительных схем и актов. Требования: ПТЭ, Инструкция по текущему содержанию пути ЦПТ-53. • Корректировка Паспорта путей необщего пользования АО «Коломенский завод» по итогам выполненных работ. Внести изменения в схему путей, характеристики (типы рельсов, шпал, стрелок, длины путей), ведомость искусственных сооружений (при наличии). Предоставить обновленный Паспорт в электронном (DWG, PDF) и бумажном виде (сброшюрованный альбом). Согласовать с ответственным за пути Заказчика.
	Требования к материалам и оборудованию	Все применяемые материалы и изделия должны быть новыми, не бывшими в употреблении (если иное не согласовано Заказчиком), иметь сертификаты соответствия, паспорта качества и другие документы, подтверждающие их качество, соответствовать требованиям ГОСТ, ТУ и проектным решениям. • Рельсы: Тип Р65, ГОСТ Р 51685-2013. • Шпалы железобетонные: Тип Ш1-1, ГОСТ Р 54747-2011. • Стрелочные переводы: Тип Р65, марка 1/7 (проект ЛПТП.665121.103М), требования СТО РЖД 15.013-2021. • Брусья полимерные композитные: Соответствие ТУ производителя, согласованному с Заказчиком. • Щебень балластный: Гранитный, фракция 20-40 мм, ГОСТ 7392-2014, группа I по износостойкости. • Крепления: КБ-65 или иные, соответствующие типу шпал и рельсов, ГОСТ Р 54747-2011 (Приложение). • Стыковые элементы (накладки, болты): ГОСТ 8191-2002, ГОСТ 16017-93. • ЛКМ: Лак битумный БТ-577 (ГОСТ 5631-79), Эмаль ПФ-115 (ГОСТ 6465-76). • Приоритет материалам российского производства.
	Требования к производству работ	• Работы производить в соответствии с утвержденным ППР, требованиями действующих нормативных документов. • Обеспечить соблюдение технологии производства работ, гарантирующей требуемое качество и безопасность. • Производство работ осуществлять в условиях действующего предприятия, в стесненных условиях, с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования и движения технологического транспорта, без остановки (или с минимально возможной по согласованию с Заказчиком остановкой) технологических процессов на территории предприятия. • Обеспечить геодезическое сопровождение СМР с выполнением исполнительных съемок. • Обеспечить вывоз и утилизацию строительного мусора и демонтированных материалов, не подлежащих дальнейшему использованию Заказчиком, в специально отведенные места по согласованию с Заказчиком. • Все технологические, планировочные, строительные и другие решения в процессе производства работ подлежат согласованию с Заказчиком

1.11.	Требования к качеству и приемке работ	Все работы выполняются в строгом соответствии с: • Проектной и рабочей документацией (РД). • Правилами технической эксплуатации (ПТЭ). • Инструкцией по текущему содержанию железнодорожного пути (ЦПТ-53). • Строительными нормами и правилами (СП 119.13330.2017, СП 34.13330.2012). • ГОСТами на материалы и работы. Осуществлять входной контроль поступающих материалов и конструкций. Проводить операционный контроль качества выполнения отдельных видов работ. Приемка скрытых работ оформляется актами по РД 11-02-2006. Приемка этапов и итоговая приемка работ проводится комиссией Заказчика с подписанием актов по формам КС-2, КС-3. Допустимые отклонения геометрических параметров пути и СП - в пределах норм, установленных ЦПТ-53. Подрядчик обязан устранить все выявленные дефекты и замечания за свой счет в согласованные сроки. Гарантийный срок на выполненные работы и уложенные материалы устанавливается не менее 24 (двадцать четыре) месяцев с даты подписания Акта приемки законченного реконструкцией объекта.
1.12.	Требования к охране труда, промышленной и экологической безопасности	Работы проводятся с соблюдением: • Трудового кодекса РФ. • Правил безопасности при строительстве, ремонте и содержании железнодорожных путей необщего пользования (РД 32.150-2000). • Правил противопожарного режима в РФ. • ПУЭ • Экологических требований (ФЗ №7-ФЗ "Об охране окружающей среды"). Разработка и согласование с Заказчиком Проекта производства работ (ППР), включающего: • Схемы ограждения мест производства работ. • Организацию движения техники и пешеходов. • Мероприятия по безопасности при работе вблизи действующих коммуникаций. • График "окон" для безопасного производства путевых работ. • Мероприятия по утилизации отходов (демонтированные материалы, загрязненный балласт). Работы в ночное время - по отдельному согласованию.
1.13.	Сроки выполнения работ	• Разработка Рабочей документации, сметных расчетов, детализированных ведомостей объемов работ и сметных

		расчетов: в течение 15 (пятнадцати) рабочих дней с даты заключения Договора. - Разработка ППР: в течение 10 (десяти) рабочих дней после согласования сметной документации. 60 календарных дней с момента передачи Подрядчику строительной площадки и получения всех необходимых разрешений для начала работ в условиях действующего предприятия. Срок уточняется в Проекте производства работ (ППР). - Корректировка Паспорта путей Предприятия: в течение 30 (тридцати) рабочих дней с момента приемки Объекта в эксплуатацию.
1.14.	Состав и порядок сдачи отчетной документации	Подрядчик предоставляет Заказчику: - Рабочую документацию (РД) в объеме, необходимом для производства работ. - Ведомости объемов работ (ВОР). - Сметную документацию (в т.ч. в формате ЛЭУ). - Исполнительные схемы и акты на скрытые работы. - Акты приемки этапов и итоговый акт (КС-2, КС-3). - Акт инструментального контроля геометрии пути после завершения работ. - Обновленный Паспорт путей необщего пользования АО «Коломенский завод» (согласованная электронная версия в DWG и PDF + 2 бумажных экземпляра). - Документация предоставляется на бумажном носителе (2 экз.) и в электронном виде (DWG, PDF, Excel, Word) на CD/DVD или флеш-накопителе.
1.15.	Прочие условия	- Работы производятся на территории действующего промышленного предприятия. Подрядчик обязан соблюдать Положение о пропускном и внутриобъектовом режиме на территории предприятия Заказчика. - Подрядчик несет ответственность за соблюдение своими работниками правил техники безопасности, промышленной безопасности, пожарной безопасности и охраны окружающей среды. - Привлечение субподрядных организаций письменно согласовывать с Заказчиком. - Не допускать отклонений от настоящего Технического задания и утвержденного ППР без письменного согласования с Заказчиком. - Заказчик вправе осуществлять технический надзор за ходом и качеством выполнения работ. - Все материалы, образующиеся в результате демонтажа и не используемые в дальнейшем при реконструкции, являются собственностью Заказчика и передаются ему по акту, если иное не оговорено дополнительно. Порядок складирования и вывоза таких материалов согласовывается с Заказчиком. - Любые изменения ТЗ оформляются Дополнительным соглашением к контракту. - Претензии по качеству работ, не соответствующих ТЗ и нормам, предъявляются в соответствии с контрактом и законодательством РФ.

		• Подрядчик несет ответственность за сохранность существующих коммуникаций и инфраструктуры Заказчика.
	Требования к Подрядчику	• Наличие действующей выписки из реестра членов саморегулируемой организации (СРО) в области строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов капитального строительства по соответствующим видам работ. • Наличие опыта выполнения аналогичных работ на железнодорожных путях необщего пользования промышленных предприятий. • Наличие квалифицированного персонала, аттестованного для выполнения работ на железнодорожных путях. • Наличие необходимых машин, механизмов, оборудования и инструмента. • * Соблюдение требований охраны труда, промышленной и пожарной безопасности при производстве работ.
1.16.	Приложения	• Схема участков пути и стрелочных переводов, подлежащих модернизации/замене. • Ведомость дефектов (результаты обследования). • Перечень заменяемых стрелочных переводов (марки, типы). • Форма Паспорта путей необщего пользования АО «Коломенский завод» (для корректировки).
	Требования к нормативной документации	Выполняемые работы и оформляемая документация должны соответствовать требованиям действующих на территории Российской Федерации нормативных документов, включая, но не ограничиваясь: • СП 119.13330.2017 "Железные дороги колеи 1520 мм" (Актуализированная редакция СНиП 32-01-95). • СП 37.13330.2012 "Промышленный транспорт" (Актуализированная редакция СНиП 2.05.07-91*). • "Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации" (Утверждены Приказом Минтранса России от 23.06.2022 N 250, в части, применимой к железнодорожным путям необщего пользования). • "Инструкция по текущему содержанию железнодорожного пути" (например, утвержденная распоряжением ОАО "РЖД" от 29.12.2012 N 2791р (ЦП-774) или иная актуальная, адаптированная для путей необщего пользования). • ГОСТ Р 51685-2013 "Рельсы железнодорожные. Общие технические условия". • ГОСТ Р 54747-2011 "Шпалы железобетонные для железных дорог колеи 1520 мм. Технические условия". • ГОСТ 7392-2014 "Щебень из плотных горных пород для балластного слоя железнодорожного пути. Технические условия". • ГОСТ Р 21.101-2020 "Система проектной документации для строительства. Основные требования к проектной и рабочей документации" (в части оформления исполнительной документации). • 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". • Федеральный закон "О промышленной безопасности опасных производственных объектов" от 21.07.1997 N 116-ФЗ (если железнодорожные пути предприятия идентифицированы как ОПО). • Применимые внутренние стандарты, инструкции и регламенты АО «Коломенский завод».
--	--	---

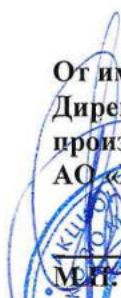
Перечень
исполнительной документации, оформляемой Подрядчиком в процессе работ

1. Общий журнал работ.
2. Журнал авторского надзора (ПИР).
3. Журналы специальных работ (Журнал сварочных работ, Журнал бетонных работ, Журнал производства антикоррозионных работ либо иные журналы, в зависимости от того, какие работы выполняются Подрядчиком).
4. Акты освидетельствования скрытых работ.
5. Гигиенический сертификат, сертификат соответствия и паспорта на применяемые материалы.
6. Фотографии выполняемых скрытых работ (фотофиксация) и иная исполнительная документация в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

От имени Подрядчика
Генеральный директор
ООО «КИКГЕОСТРОЙ».


Ю.Ф. Кесслер
М.П. 

От имени Заказчика
Директор по эксплуатации и безопасности
производственной деятельности
АО «Коломенский завод»


В.С. Степанкевич
М.П. 

СОГЛАСОВАНО:

Генеральный директор
ООО "КИКГЕОСТРОЙ"



Ю.Ф. Кесслер

УТВЕРЖДАЮ:

Директор по эксплуатации и
безопасности производственной
деятельности
АО "Коломенский завод"



В.С. Степанкевич

Ведомость объемов работ
по модернизации и замене железнодорожного пути и стрелочных переводов
на территории АО "Коломенский завод"

№ п/п	Наименование материалов	Ед.изм	Кол-во
1	2	3	4
1	Устройство путей		
1.1	Очистка поверхностей шпалы путей и междупутья от мусора, грунта и пр. до подошвы шпалы	м3	17,55
1.2	Демонтаж рельсошпальной решётки с эспирой шпал 1600 шт/км	км	0,78
1.3	Выемка грунта (загрязнённого балласта) под основание пути (hслоя=0.1м)	м3	456,59
1.4	Уплотнение основания выемки вибротрамбовками	м2	2079,96
1.5	Устройство балластного основания из щебня h=0,1 м	м3	208
1.6	Щебень гранитный фр. 20-40	м3	262,08
1.7	Укладка шпал железобетонных	шт.	855
1.8	Шпала ж.б в сборе со креплением КБ65	шт.	855
1.9	Укладка и крепление рельс по 12,5м	м	929,30
1.10	Рельс Р65	шт.	75
1.11	Резка рельс при стыковке с сущ. путями	шт.	38
1.12	Монтаж стыковочных накладок Р-65 (6-ти отверстных)	к-т	122
1.13	Накладка Р-65	шт	106
1.14	Накладка Р-65/50 (переходная)	шт	16
1.15	Болт стыковой в сборе	шт.	716
1.16	Балластировка путей	м3	186,45
1.17	Щебень гранитный фр. 20-40	м3	234,93
1.18	Выправка пути	м3	18,65
1.19	Щебень гранитный фр. 20-40	м3	23,49
1.20	Рихтовка пути	км	0,464

1.21	Послеосадочный ремонт пути	км	0,464
1.22	Погрузка и перевозка до 2 х км. загрязнённого щебня, грунта и мусора в самосвалы механизированным способом	т	829,75
1.23	Погрузка и перевозка до 2 х км. демонтированного рельса и элементов скрепления, включая накладку в грузовые автомобили механизированным способом	т	86,37
1.24	Погрузка и перевозка до 2 х км. демонтированной шпалы в грузовые автомобили механизированным способом	т	133,68
2	Демонтаж СП б/н 1/6, правая		
2.1	Разборка и демонтаж стр.перевода	т	8,62
2.2	Погрузка и перевозка до 2 х км. демонтированных элементов стрелочного перевода, скрепления, включая накладки в грузовые автомобили механизированным способом	т	8,62
2.3	Погрузка и перевозка до 2 х км. Демонтированных брусьев и шпалы в грузовые автомобили механизированным способом	т	5,04
3	Демонтаж СПЗ 1/6, правая		
3.1	Разборка и демонтаж стр.перевода	т	8,62
3.2	Погрузка и перевозка до 2 х км. демонтированных элементов стрелочного перевода, скрепления, включая накладки в грузовые автомобили механизированным способом	т	8,62
3.3	Погрузка и перевозка до 2 х км. Демонтированных брусьев и шпалы в грузовые автомобили механизированным способом	т	5,04
4	Демонтаж СП15 1/9, правая		
4.1	Разборка и демонтаж стр.перевода	т	11,71
4.2	Погрузка и перевозка до 2 х км. демонтированных элементов стрелочного перевода, скрепления, включая накладки в грузовые автомобили механизированным способом	т	11,71
4.3	Погрузка и перевозка до 2 х км. Демонтированных брусьев и шпалы в грузовые автомобили механизированным способом	т	5,04
5	Замена СП6 1/7, левая		
5.1	Разборка и демонтаж стр.перевода	т	9,5
5.2	Выемка грунта (загрязнённого балласта) под основание стр.перевода (hслоя=0.1м)	м3	34,0
5.3	Уплотнение основания выемки вибротрамбовками	м2	155,4
5.4	Устройство балластного основания из щебня h=0,1 м	м3	15,5
5.5	Щебень гранитный фр. 20/40	м3	19,6
5.6	Монтаж брусьев полимерных композитных	шт.	47,0
5.7	Брусья полимерные композитные	компл.	1,0
5.8	Сборка и монтаж стрелочного перевода	т	9,5
5.9	Стрелочный перевод тип Р65 марка 1/7 проект ЛПТП.665121.103М, левый	компл.	1,0
5.10	Монтаж брусьев полимерных композитных под переводные механизмы	шт.	2,00
5.11	Брусья полимерные композитные L-4.50м.	шт.	2,00
5.12	Монтаж переводного механизма (флюгарки)	шт.	1,0
5.13	Переводной механизм ручной (флюгарка)	шт.	1,0
5.14	Запорная закладка с проушинами	шт	1,0
5.15	Закладка стрелочная	шт.	1,0
5.16	Лак битумный БТ-577 (Кузбасслак)	л	4,0
5.17	Эмаль ПФ-115 белая	кг	0,8
5.18	Эмаль ПФ-115 черная	кг	0,8

5.19	Монтаж стыковочных накладок Р-65 (6-ти отверстиевых)	к-т	6,0
5.20	Накладка Р-65	шт	12,0
5.21	Болт стыковой в сборе	шт.	36,0
5.22	Балластировка стрелочного перевода	м3	12,1
5.23	Щебень гранитный фр. 20-40	м3	15,3
5.24	Выправка стрелочного перевода	м3	1,2
5.25	Щебень гранитный фр. 20-40	м3	1,5
5.26	Рихтовка стрелочного перевода	м	22,4
5.27	Погрузка и перевозка до 2 х км. загрязнённого щебня, грунта и мусора в самосвалы механизированным способом	т	59,6
5.28	Погрузка и перевозка до 2 х км. демонтированных элементов стрелочного перевода, скрепления, включая накладки в грузовые автомобили механизированным способом	т	9,9
5.29	Погрузка и перевозка до 2 х км. Демонтированных брусьев и шпалы в грузовые автомобили механизированным способом	т	5,0
6	Замена СП7 1/7, левая		
6.1	Разборка и демонтаж стр.перевода	т	9,5
6.2	Выемка грунта (загрязнённого балласта) под основание стр.перевода (глубина=0.1м)	м3	29,0
6.3	Уплотнение основания выемки вибротрамбовками	м2	136,1
6.4	Устройство балластного основания из щебня h=0,1 м	м3	13,6
6.5	Щебень гранитный фр. 20/40	м3	17,1
6.6	Монтаж брусьев полимерных композитных	шт.	47,0
6.7	Брусья полимерные композитные	компл.	1,0
6.8	Сборка и монтаж стрелочного перевода	т	9,5
6.9	Стрелочный перевод тип Р65 марка 1/7 проект ЛПТП.665121.103М, левый	компл.	1,0
6.10	Монтаж брусьев полимерных композитных под переводные механизмы	шт.	2,00
6.11	Брусья полимерные композитные L-4.50м.	шт.	2,00
6.12	Монтаж переводного механизма (флюгарки)	шт.	1,0
6.13	Переводной механизм ручной (флюгарка)	шт.	1,0
6.14	Запорная закладка с проушинами	шт	1,0
6.15	Закладка стрелочная	шт.	1,0
6.16	Лак битумный БТ-577 (Кузбасслак)	л	4,0
6.17	Эмаль ПФ-115 белая	кг	0,8
6.18	Эмаль ПФ-115 черная	кг	0,8
6.19	Монтаж стыковочных накладок Р-65 (6-ти отверстиевых)	к-т	6,0
6.20	Накладка Р-65	шт	12,0
6.21	Болт стыковой в сборе	шт.	36,0
6.22	Балластировка стрелочного перевода	м3	12,1
6.23	Щебень гранитный фр. 20-40	м3	15,3

6.24	Выправка стрелочного перевода	м3	1,2
6.25	Щебень гранитный фр. 20-40	м3	1,5
6.26	Рихтовка стрелочного перевода	м	22,4
6.27	Погрузка и перевозка до 2 х км. загрязнённого щебня, грунта и мусора в самосвалы механизированным способом	т	50,7
6.28	Погрузка и перевозка до 2 х км. демонтированных элементов стрелочного перевода, скрепления, включая накладки в грузовые автомобили механизированным способом	т	9,9
6.29	Погрузка и перевозка до 2 х км. Демонтированных брусьев и шпалы в грузовые автомобили механизированным способом	т	5,0
7	Замена СП8 1/7, левая		
7.1	Разборка и демонтаж стр.перевода	т	9,5
7.2	Выемка грунта (загрязнённого балласта) под основание стр.перевода (глубина=0.1м)	м3	25,8
7.3	Уплотнение основания выемки вибротрамбовками	м2	123,7
7.4	Устройство балластного основания из щебня h=0,1 м	м3	12,4
7.5	Щебень гранитный фр. 20/40	м3	15,6
7.6	Монтаж брусьев полимерных композитных	шт.	47,0
7.7	Брусья полимерные композитные	компл.	1,0
7.8	Сборка и монтаж стрелочного перевода	т	9,5
7.9	Стрелочный перевод тип Р65 марка 1/7 проект ЛПТП.665121.103М, левый	компл.	1,0
7.10	Монтаж брусьев полимерных композитных под переводные механизмы	шт.	2,00
7.11	Брусья полимерные композитные L-4.50м.	шт.	2,00
7.12	Монтаж переводного механизма (флюгарки)	шт.	1,0
7.13	Переводной механизм ручной (флюгарка)	шт.	1,0
7.14	Запорная закладка с проушинами	шт	1,0
7.15	Закладка стрелочная	шт.	1,0
7.16	Лак битумный БТ-577 (Кузбасслак)	л	4,0
7.17	Эмаль ПФ-115 белая	кг	0,8
7.18	Эмаль ПФ-115 черная	кг	0,8
7.19	Монтаж стыковочных накладок Р-65 (6-ти отверстных)	к-т	6,0
7.20	Накладка Р-65	шт	12,0
7.21	Болт стыковой в сборе	шт.	36,0
7.22	Балластировка стрелочного перевода	м3	12,1
7.23	Щебень гранитный фр. 20-40	м3	15,3
7.24	Выправка стрелочного перевода	м3	1,2
7.25	Щебень гранитный фр. 20-40	м3	1,5
7.26	Рихтовка стрелочного перевода	м	22,4
7.27	Погрузка и перевозка до 2 х км. загрязнённого щебня, грунта и мусора в самосвалы механизированным способом	т	45,2
7.28	Погрузка и перевозка до 2 х км. демонтированных элементов стрелочного перевода, скрепления, включая накладки в грузовые автомобили механизированным способом	т	9,9
7.29	Погрузка и перевозка до 2 х км. Демонтированных брусьев и шпалы в грузовые автомобили механизированным способом	т	5,0

8	Замена СП9 1/7, левая		
8.1	Разборка и демонтаж стр.перевода	т	9,5
8.2	Выемка грунта (загрязнённого балласта) под основание стр.перевода (h=0,1 м)	м3	21,8
8.3	Уплотнение основания выемки вибротрамбовками	м2	108,2
8.4	Устройство балластного основания из щебня h=0,1 м	м3	10,8
8.5	Щебень гранитный фр. 20/40	м3	13,6
8.6	Монтаж брусьев полимерных композитных	шт.	47,0
8.7	Брусья полимерные композитные	компл.	1,0
8.8	Сборка и монтаж стрелочного перевода	т	9,5
8.9	Стрелочный перевод тип Р65 марка 1/7 проект ЛПТП.665121.103М, левый	компл.	1,0
8.10	Монтаж брусьев полимерных композитных под переводные механизмы	шт.	2,00
8.11	Брусья полимерные композитные L-4.50м.	шт.	2,00
8.12	Монтаж переводного механизма (флюгарки)	шт.	1,0
8.13	Переводной механизм ручной (флюгарка)	шт.	1,0
8.14	Запорная закладка с проушинами	шт	1,0
8.15	Закладка стрелочная	шт.	1,0
8.16	Лак битумный БТ-577 (Кузбасслак)	л	4,0
8.17	Эмаль ПФ-115 белая	кг	0,8
8.18	Эмаль ПФ-115 черная	кг	0,8
8.19	Монтаж стыковочных накладок Р-65 (6-ти отверстных)	к-т	6,0
8.20	Накладка Р-65	шт	12,0
8.21	Болт стыковой в сборе	шт.	36,0
8.22	Балластировка стрелочного перевода	м3	12,1
8.23	Щебень гранитный фр. 20-40	м3	15,3
8.24	Выправка стрелочного перевода	м3	1,2
8.25	Щебень гранитный фр. 20-40	м3	1,5
8.26	Рихтовка стрелочного перевода	м	22,4
8.27	Погрузка и перевозка до 2 х км. загрязнённого щебня, грунта и мусора в самосвалы механизированным способом	т	38,1
8.28	Погрузка и перевозка до 2 х км. демонтированных элементов стрелочного перевода, скрепления, включая накладки в грузовые автомобили механизированным способом	т	9,9
8.29	Погрузка и перевозка до 2 х км. Демонтированных брусьев и шпалы в грузовые автомобили механизированным способом	т	5,0
9	Замена СП10 1/7, левая		
9.1	Разборка и демонтаж стр.перевода	т	9,5
9.2	Выемка грунта (загрязнённого балласта) под основание стр.перевода (h=0,1 м)	м3	29,9
9.3	Уплотнение основания выемки вибротрамбовками	м2	139,5
9.4	Устройство балластного основания из щебня h=0,1 м	м3	14,0
9.5	Щебень гранитный фр. 20/40	м3	17,6

9.6	Монтаж брусьев полимерных композитных	шт.	47,0
9.7	Брусья полимерные композитные	компл.	1,0
9.8	Сборка и монтаж стрелочного перевода	т	9,5
9.9	Стрелочный перевод тип Р65 марка 1/7 проект ЛПТП.665121.103М, левый	компл.	1,0
9.10	Монтаж брусьев полимерных композитных под переводные механизмы	шт.	2,00
9.11	Брусья полимерные композитные L-4.50м.	шт.	2,00
9.12	Монтаж переводного механизма (флюгарки)	шт.	1,0
9.13	Переводной механизм ручной (флюгарка)	шт.	1,0
9.14	Запорная закладка с проушинами	шт	1,0
9.15	Закладка стрелочная	шт.	1,0
9.16	Лак битумный БТ-577 (Кузбасслак)	л	4,0
9.17	Эмаль ПФ-115 белая	кг	0,8
9.18	Эмаль ПФ-115 черная	кг	0,8
9.19	Монтаж стыковочных накладок Р-65 (6-ти отверстных)	к-т	6,0
9.20	Накладка Р-65	шт	12,0
9.21	Болт стыковой в сборе	шт.	36,0
9.22	Балластировка стрелочного перевода	м3	12,1
9.23	Щебень гранитный фр. 20-40	м3	15,3
9.24	Выправка стрелочного перевода	м3	1,2
9.25	Щебень гранитный фр. 20-40	м3	1,5
9.26	Рихтовка стрелочного перевода	м	22,4
9.27	Погрузка и перевозка до 2 х км. загрязнённого щебня, грунта и мусора в самосвалы механизированным способом	т	52,3
9.28	Погрузка и перевозка до 2 х км. демонтированных элементов стрелочного перевода, скрепления, включая накладки в грузовые автомобили механизированным способом	т	9,9
9.29	Погрузка и перевозка до 2 х км. Демонтированных брусьев и шпалы в грузовые автомобили механизированным способом	т	5,0
10	Замена СПИ 1/7, левая		
10.1	Разборка и демонтаж стр.перевода	т	11,7
10.2	Выемка грунта (загрязнённого балласта) под основание стр.перевода (глубина=0.1м)	м3	23,7
10.3	Уплотнение основания выемки вибротрамбовками	м2	115,6
10.4	Устройство балластного основания из щебня h=0,1 м	м3	11,6
10.5	Щебень гранитный фр. 20/40	м3	14,6
10.6	Монтаж брусьев полимерных композитных	шт.	47,0
10.7	Брусья полимерные композитные	компл.	1,0
10.8	Сборка и монтаж стрелочного перевода	т	9,5
10.9	Стрелочный перевод тип Р65 марка 1/7 проект ЛПТП.665121.103М, левый	компл.	1,0
10.10	Монтаж брусьев полимерных композитных под переводные механизмы	шт.	2,00
10.11	Брусья полимерные композитные L-4.50м.	шт.	2,00

10.12	Монтаж переводного механизма (флюгарки)	шт.	1,0
10.13	Переводной механизм ручной (флюгарка)	шт.	1,0
10.14	Запорная закладка с проушинами	шт	1,0
10.15	Закладка стрелочная	шт.	1,0
10.16	Лак битумный БТ-577 (Кузбасслак)	л	4,0
10.17	Эмаль ПФ-115 белая	кг	0,8
10.18	Эмаль ПФ-115 черная	кг	0,8
10.19	Монтаж стыковочных накладок Р-65 (6-ти отверстных)	к-т	6,0
10.20	Накладка Р-65	шт	12,0
10.21	Болт стыковой в сборе	шт.	36,0
10.22	Балластировка стрелочного перевода	м3	12,1
10.23	Щебень гранитный фр. 20-40	м3	15,3
10.24	Выправка стрелочного перевода	м3	1,2
10.25	Щебень гранитный фр. 20-40	м3	1,5
10.26	Рихтовка стрелочного перевода	м	22,4
10.27	Погрузка и перевозка до 2 х км. загрязнённого щебня, грунта и мусора в самосвалы механизированным способом	т	41,5
10.28	Погрузка и перевозка до 2 х км. демонтированных элементов стрелочного перевода, скрепления, включая накладки в грузовые автомобили механизированным способом	т	9,9
10.29	Погрузка и перевозка до 2 х км. Демонтированных брусьев и шпалы в грузовые автомобили механизированным способом	т	5,0
11	Замена СП13 1/7, левая		
11.1	Разборка и демонтаж стр.перевода	т	11,7
11.2	Выемка грунта (загрязнённого балласта) под основание стр.перевода (hслоя=0.1м)	м3	23,6
11.3	Уплотнение основания выемки вибротрамбовками	м2	115,2
11.4	Устройство балластного основания из щебня h=0,1 м	м3	11,5
11.5	Щебень гранитный фр. 20/40	м3	14,5
11.6	Монтаж брусьев полимерных композитных	шт.	47,0
11.7	Брусья полимерные композитные	компл.	1,0
11.8	Сборка и монтаж стрелочного перевода	т	9,5
11.9	Стрелочный перевод тип Р65 марка 1/7 проект ЛПТП.665121.103М, левый	компл.	1,0
11.10	Монтаж брусьев полимерных композитных под переводные механизмы	шт.	2,00
11.11	Брусья полимерные композитные L-4.50м.	шт.	2,00
11.12	Монтаж переводного механизма (флюгарки)	шт.	1,0
11.13	Переводной механизм ручной (флюгарка)	шт.	1,0
11.14	Запорная закладка с проушинами	шт	1,0
11.15	Закладка стрелочная	шт.	1,0
11.16	Лак битумный БТ-577 (Кузбасслак)	л	4,0
11.17	Эмаль ПФ-115 белая	кг	0,8

11.18	Эмаль ПФ-115 черная	кг	0,8
11.19	Монтаж стыковочных накладок Р-65 (6-ти отверстных)	к-т	6,0
11.20	Накладка Р-65	шт	12,0
11.21	Болт стыковой в сборе	шт.	36,0
11.22	Балластировка стрелочного перевода	м3	12,1
11.23	Щебень гранитный фр. 20-40	м3	15,3
11.24	Выправка стрелочного перевода	м3	1,2
11.25	Щебень гранитный фр. 20-40	м3	1,5
11.26	Рихтовка стрелочного перевода	м	22,4
11.27	Погрузка и перевозка до 2 х км. загрязнённого щебня, грунта и мусора в самосвалы механизированным способом	т	41,3
11.28	Погрузка и перевозка до 2 х км. демонтированных элементов стрелочного перевода, скрепления, включая накладки в грузовые автомобили механизированным способом	т	12,1
11.29	Погрузка и перевозка до 2 х км. Демонтированных брусьев и шпалы в грузовые автомобили механизированным способом	т	5,0
12	Замена СП14 1/7, правая		
12.1	Разборка и демонтаж стр.перевода	т	9,5
12.2	Выемка грунта (загрязнённого балласта) под основание стр.перевода (ислая=0.1м)	м3	28,4
12.3	Уплотнение основания выемки вибротрамбовками	м2	133,6
12.4	Устройство балластного основания из щебня h=0,1 м	м3	13,4
12.5	Щебень гранитный фр. 20/40	м3	16,8
12.6	Монтаж брусьев полимерных композитных	шт.	47,0
12.7	Брусья полимерные композитные	компл.	1,0
12.8	Сборка и монтаж стрелочного перевода	т	9,5
12.9	Стрелочный перевод тип Р65 марка 1/7 проект ЛПТП.665121.103М, левый	компл.	1,0
12.10	Монтаж брусьев полимерных композитных под переводные механизмы	шт.	2,00
12.11	Брусья полимерные композитные L-4.50м.	шт.	2,00
12.12	Монтаж переводного механизма (флюгарки)	шт.	1,0
12.13	Переводной механизм ручной (флюгарка)	шт.	1,0
12.14	Запорная закладка с проушинами	шт	1,0
12.15	Закладка стрелочная	шт.	1,0
12.16	Лак битумный БТ-577 (Кузбасслак)	л	4,0
12.17	Эмаль ПФ-115 белая	кг	0,8
12.18	Эмаль ПФ-115 черная	кг	0,8
12.19	Монтаж стыковочных накладок Р-65 (6-ти отверстных)	к-т	6,0
12.20	Накладка Р-65	шт	12,0
12.21	Болт стыковой в сборе	шт.	36,0
12.22	Балластировка стрелочного перевода	м3	12,1
12.23	Щебень гранитный фр. 20-40	м3	15,3

12.24	Выправка стрелочного перевода	м3	1,2
12.25	Щебень гранитный фр. 20-40	м3	1,5
12.26	Рихтовка стрелочного перевода	м	22,4
12.27	Погрузка и перевозка до 2 х км. загрязнённого щебня, грунта и мусора в самосвалы механизированным способом	т	49,6
12.28	Погрузка и перевозка до 2 х км. демонтированных элементов стрелочного перевода, скрепления, включая накладки в грузовые автомобили механизированным способом	т	9,9
12.29	Погрузка и перевозка до 2 х км. Демонтированных брусьев и шпалы в грузовые автомобили механизированным способом	т	5,0



Приложение №3
к Договору № 5-КЗ-КИКГС от 08.09.2025г.



форма 2п

Приложение к

(договору, дополнительному соглашению)

СМЕТА № 1

на проектные (изыскательские) работы

Модернизация железнодорожного пути и стрелочных переводов на территории АО "Коломенский завод".

Наименование предприятия, здания, сооружения, стадии проектирования, этапа, вида проектных

Наименование проектной (изыскательской) организации:

ООО «КИКГЕОСТРОЙ»

Наименование организации заказчика:

АО "Коломенский завод"

Итого по расчету: 479,20 тыс.руб.

№ пп	Характеристика предприятия, здания, сооружения или вид работ	Номер частей, глав, таблиц, параграфов и пунктов указаний к разделу справочника базовых цен на проектные и изыскательские работы для строителей	Расчет стоимости: (a+bx)*Kj или (стоимость строительно-монтажных работ)*проц./ 100 или количество * цена, тыс. руб.	Стоимость работ, тыс. руб.
1	2	3	4	5
Раздел 1. Новый Раздел				
Демонтаж				
1	Внешний (подъездной) железнодорожный путь I категории сложности протяженностью от 0,2 до 2 км/ Демонтаж, 0,28 (км)	СБЦП "Железные дороги (2014)" табл.48 п.1-1-1 (СБЦП09-48-1-1-1)	(23,1+27,04*0,28)*0,35*1,15*0,6	7 410,00

		Кдемонтаж для линейных объектов (ОП п.2.5) Цена разработки проектной и рабочей документации на реконструкцию действующих предприятий, цехов, зданий и сооружений. (МУ от 29.12.2009 г. Часть III п.3.4) Стадийность проектирования	Кдемонтаж = 0,35 (K=0,35) Креконтстр = 1,15 (K=1,15) Ки1 = 0,6	39 580,00
3	Демонтаж стрелочного перевода:до 10 (СП15 1/9, правая), 1 (1 стрелка)	СБЦП "Железные дороги (2014)" табл.25 п.1 (СБЦП09-25-1) Понижающий коэффициент (1/(0.5*10)) Кдемонтаж для линейных объектов (ОП п.2.5) Цена разработки проектной и рабочей документации на реконструкцию действующих предприятий, цехов, зданий и сооружений. (МУ от 29.12.2009 г. Часть III п.3.4) Стадийность проектирования	((411,08+58,33*(0.4*10+0.6*0.5*10))*0,2)*0,35*1,15*0,6 Клониж = 0,2 Кдемонтаж = 0,35 (K=0,35) Креконтстр = 1,15 (K=1,15) Ки1 = 0,6	158 310,00
4	Демонтаж стрелочного перевода: до 10 (СП16 1/7, правая), 4 (1 стрелка)	СБЦП "Железные дороги (2014)" табл.25 п.1 (СБЦП09-25-1) Понижающий коэффициент (4/(0.5*10)) Кдемонтаж для линейных объектов (ОП п.2.5) Цена разработки проектной и рабочей документации на реконструкцию действующих предприятий, цехов, зданий и сооружений. (МУ от 29.12.2009 г. Часть III п.3.4) Стадийность проектирования	((411,08+58,33*(0.4*10+0.6*0.5*10))*0,8)*0,35*1,15*0,6 Клониж = 0,8 Кдемонтаж = 0,35 (K=0,35) Креконтстр = 1,15 (K=1,15) Ки1 = 0,6	
Монтаж				
2	Внешний (подъездной) железнодорожный путь I категории сложности протяженностью:от 0,2 до 2 км, 0,15 (км)	СБЦП "Железные дороги (2014)" табл.48 п.1-1-1 (СБЦП09-48-1-1-1) Цена разработки проектной и рабочей документации на реконструкцию действующих предприятий, цехов, зданий и сооружений. (МУ от 29.12.2009 г. Часть III п.3.4)	(23,1+27,04*(0.4*0,2+0.6*0,15))*1,15*0,6	19 110,00

5	Монтаж стрелочного перевода: до 10 (СП16 1/7, правая), 4 (1 стрелка)	Стадийность проектирования СБЦП "Железные дороги (2014)" табл.25 п.1 (СБЦП09-25-1)	$K_{u1} = 0,6$ $((411,08+58,33*(0,4*10+0,6*0,5*10))*0,8)*0,6$	393 310,00
		Понижающий коэффициент (4/(0,5*10)) Стадийность проектирования	$K_{лонж} = 0,8$ $K_{u1} = 0,6$	
	Итого по смете:			
	Итого Поз. 1, 3-4, 2, 5			617 720,00
	ВСЕГО			617 720,00
	Итого в текущем уровне цен: 2 кв 2025 (ПР), Письмо Минстроя России от 21.04.2025 года № 23229-ИФ/09, прил.5 - 6,53			4 033 711,60
	ИТОГО по смете с понижающим коэффициентом		0,099	399 337,45
	НДС 20%			79 867,49
	ВСЕГО по смете			479 204,94

Проверил: Главный специалист ОпС В.И. Понтрягин

_____[должность, (инициалы, фамилия)]



ации и безопасности
тельности АО "Коломенский завод"
Степанкевич
025г

Утверждено приказом Министра РФ № 421/пр от 4 августа 2020 г. в редакции приказа № 557/пр от 7 июля 2022 г.

ГРАНД-Смета, версия 2025.2

приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/нр, 872/нр, 873/нр, 874/нр, 875/нр, 876/нр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/нр, 172/нр, от 01.06.2020 № 294/нр, 295/нр, от 30.06.2020 № 352/нр, 353/нр, от 20.10.2020 № 635/нр, 636/нр, от 09.02.2021 № 50/нр, 51/нр, от 24.05.2021 № 320/нр, 321/нр, от 24.06.2021 № 407/нр,

Приказы Минстроя России от 26.12.2019 г. № 871/мп, 872/мп, 873/мп, 874/мп, 875/мп, 876/мп, от 30.03.2020 № 171/мп, 172/мп, от 01.06.2020 № 294/мп, от 30.05.2020 № 352/мп, 353/мп, от 20.10.2020 № 635/мп, 636/мп, от 09.02.2021 № 50/мп, 51/мп, от 24.05.2021 № 320/мп, 321/мп, от 24.06.2021 № 407/мп, от 14.10.2021 № 745/мп, 746/мп, от 20.12.2021 № 961/мп, 962/мп.

Результаты письма Министров России об индексации сметной стоимости строительства, включение в федеральный реестр сметных нормативов и размещение в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, предусмотренного пунктом 65 Методики расчета индекса изменения сметной стоимости строительства, утвержденных Министерством строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июля 2019 г. № 328/пгп⁸

Результаты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452

Наименование субъекта Российской Федерации

Наименование зоны субъекта Российской Федерации

50. Московская область

(наименование строжки)

Модернизация железнодорожного пути и стрелочных переводов на территории АО "Коломенский завод"
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 2
(наименование объектов, работ, работных, строительных)

Модернизация железнодорожного пути и стрелочных переводов на территории АО "Коломенский завод".
(наименование работ и затрат)

Составлен _____ базисно-индексным _____ методом _____
Основание _____ Вedomость объемов работ _____

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен

II квартал 2025 года (01.01.2000)

Сметная стоимость

93 425,48	(9457,18) тыс. руб.
-----------	---------------------

в том числе:

- строительных работ
- монтажных работ
- оборудования
- прочих затрат

Средства на оплату труда рабочих
Нормативные затраты труда рабочих
Нормативные затраты труда машинистов

789,20	(15,12) тыс.руб.
1 749,11	чел.час.
466,74	чел.час.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. в) для ресурсов, отсутствующих в ФРСН), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Устройство путей											
1	ФЕР01-02-058-05	Копание ям вручную без шрепелений для стоек и столбов: с отсыпками глубиной до 1,5 м, группа грунтов 1	100 м3	0,1755	1	0,1755					

1	ОТ	920,40	161,53	52,21	8 433,46
ЗТ					
Итого по расценке					
		20,709	118		
ФОТ					
Приказ № 812/лр от НР Земельные работы, выполняемые ручным способом					
21.12.2020 Прил. п.1.2					
Приказ № 774/лр от СП Земельные работы, выполняемые ручным способом					
11.12.2020 Прил. п.1.2,					
Приказ № 774/лр от					
11.12.2020 п.16					
Всего по позиции					
2	ФЕР28-01-006-01	Разборка пути звеньями рельсоопалышной решетки, шпалы: деревянные	км пути	1	0,78
Итого по расценке					
1	ОТ	519,16			21 141,92
2	ЭМ	10 090,67			123 649,01
3	в т.ч. ОТМ	422,22			17 194,32
ЗТ		48,332			
ЗТМ		23,2128			
Итого по расценке					
		8 275,66			144 780,93
ФОТ					
Приказ № 812/лр от НР Железные дороги					
21.12.2020 Прил. п.22					
Приказ № 774/лр от СП Железные дороги					
11.12.2020 Прил. п.22,					
Приказ № 774/лр от					
11.12.2020 п.16					
Всего по позиции					
3	ФЕР68-12-2	Разборка покрытий и оснований: щебеночный/применит. Выемка грунта (загрязненного балласта) под основание стр.перевода	100 м3	1	4,568
Итого по расценке					
1	ОТ	92,08			21 951,17
2	ЭМ	287,60			20 630,06
3	в т.ч. ОТМ	37,57			8 956,10
ЗТ		53,4222			
ЗТМ		13,51536			
Итого по расценке					
		379,68			42 581,23
ФОТ					
При812-102.0-1 НР Благоустройство (ремонтно-строительные)					
Гр774-102.0 СП Благоустройство (ремонтно-строительные)					
Итого по расценке					
		1 733,62			30 907,27
		591,98			31 525,42
		603,82			16 689,93
		319,67			90 796,58
Всего по позиции					
		2 657,11			
4	ФЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2	100 м3	1	2,08
Итого по расценке					
1	ОТ	106,88			11 606,81
2	ЭМ	241,58			7 894,12
3	в т.ч. ОТМ	26,36			54,83
ЗТ		26,0624			2 862,67
ЗТМ		5,4496			
Итого по расценке					
		348,46			19 500,93
ФОТ					
Приказ № 812/лр от НР Земельные работы, выполняемые механизированным способом					
21.12.2020 Прил. п.1.1					
Приказ № 774/лр от СП Земельные работы, выполняемые механизированным способом					
11.12.2020 Прил. п.1.1,					
Приказ № 774/лр от					
11.12.2020 п.16					
Всего по позиции					
		1 088,13			38 470,42
5	ФЕР27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня	100 м3	1	2,08
Итого по расценке					
1	ОТ	173,23			18 612,31
2	ЭМ	5 288,76			172 166,20
3	в т.ч. ОТМ	267,67			29 697,92
4	М	17,08			337,54
ЗТ		44,928			
ЗТМ		42,848			
Итого по расценке					
		5 459,07			191 316,05
ФОТ					
		917,07			47 880,23

	Приказ № 812/пр от НР Автомобильные дороги 21.12.2020 Прил. п.21 в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022г.	147	%	147	1 348,09	70 383,94
	Приказ № 774/пр от СП Автомобильные дороги 11.12.2020 Прил. п.21 в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022г., Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п. 16	134	%	113,9	1 044,54	54 535,58
6	ТЛ 25.1.05.05_50_5047268 Щелевые гризотный 20x40 (РЖД) 891 30.07.2025 02 Цена=6140/0 5 ЗСР МАТ=1,012 к расх. Всего по позиции	м3	1	262,08	646,32	1 628 491,90
7	ФЕР28-01-004-08 Укладка пути отдельными элементами на железобетонных шпалах тип рельсов: РБС, длина рельсов 12,5 м, на 1 км число шпал 1840 1 ОТ 2 ОМ 3 в т.ч. ОТМ 4 М ЗТ ЗТм Итого по расценке ФОТ Приказ № 812/пр от НР Железные дороги 21.12.2020 Прил. п.22 Приказ № 774/пр от СП Железные дороги 11.12.2020 Прил. п.22, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п. 16	км путь	1	0,4647	9 218,00 40 105,10 2 629,93 1 477 680,73 511,17 99,207086 1 527 303,83	223 646,76 292 784,76 63 807,41 668 817,65 8 524 767,68 7 041 198,20 287 454,17 313 325,05 3 041,92 158 818,43 7 513 342,88
8	ФСЦЦ-25.1.02.01-0035 Шпалы железобетонные Ш1, объем бетона 0,108 м3, расход стали 7,25 кг Всего по позиции	шт	1	-855	188,10	-1 527 842,25
9	ФСЦЦ-25.1.05.02-0006 Подкладка раздельного скрепления железнодорожного пути КБ-65 Всего по позиции	шт	1	-1710	43,61	-1 527 842,25
10	ТЛ 25.1.05.05_77_7601649 Шпала железобетонная, Ш1 1-й сорт, в комплекте со скреплением КБ-65 287 02.09.2025 02 Цена=15730,00/9,5/1,2 ТР МАТ=1,03 к расх. ЗСР МАТ=1,012 к расх. Всего по позиции	шт	1	855	1 379,82	11 682 341,33
11	ФСЦЦ-25.1.04.04-0003 Болты для рельсовых стыков железнодорожного пути с гайками, M27x160-160 мм Всего по позиции	т	1	-0,307	10 424,00	11 682 341,33
12	ТЛ 25.1.05.05_77_7601649 Болт стыковой M27x160 в сборе 287 02.09.2025 02 Цена=318000/9,5/1,2 ТР МАТ=1,03 к расх. ЗСР МАТ=1,012 к расх. Всего по позиции	тн	1	0,307	27 894,74	84 801,18
13	ФСЦЦ-25.1.05.01-0002 Накладка рельсовая двухголовая РН65 Всего по позиции	шт	1	-149	145,30	-30 401,62
14	ТЛ 25.1.05.05_77_7601649 Накладка ТР-45 (105 шт.) 287 02.09.2025 02 Цена=429168/9,5/1,2 ТР МАТ=1,03 к расх. ЗСР МАТ=1,012 к расх. Всего по позиции	тн	1	3,16	37 646,32	1 185 471,18
15	ФСЦЦ-25.1.05.05-0043 Рельсы железнодорожные Р-45 категория Т1 Всего по позиции	м	1	-929,4	351,20	-1 185 471,18
16	ТЛ 25.1.05.05_77_7601649 Рельсы РН65 ДП350, L=12,5 м (75 шт.) 287 02.09.2025 02 Цена=200000/9,5/1,2 ТР МАТ=1,03 к расх. ЗСР МАТ=1,012 к расх.	тн	1	60,75	17 543,86	10 553 895,23

17	ТЛ_25.1.05.05_77_7801648 28/7 02.09.2025 02	Всего по позиции Цена=18870/0,571,2 ТР МАТ=1,03 к расх. ЗСР МАТ=1,012 к расх.	16	1	16	1 655,79	1,04236	1 110 936,34	10 553 895,23
18	ФЕР99-05-008-01	Всего по позиции Режа стального профилированного настила/применит. Режа рельс при стыковке с суш. путями, 38 шт 1 ОТ ЗТ Итого по расценке ФОТ Приказ № 812/пр от НР Строительные металлические конструкции 21.12.2020 Прил. п.9 Приказ № 774/пр от СП Строительные металлические конструкции 11.12.2020 Прил. п.8 Приказ № 774/пр от СП Строительные металлические конструкции 11.12.2020 п.16	6,84	1	6,84	3,05		27 614,87	262 341,27
19	ФЕР28-01-027-04	Всего по позиции Балластроукладка пути и стрелочных переводов на железобетонных шпалах, балласт: щебеночный 1 ОТ 2 ЗМ З в т.ч. ОТм 4 М ЗТ ЗТм Итого по расценке ФОТ Приказ № 812/пр от НР Железные дороги 21.12.2020 Прил. п.22 Приказ № 774/пр от СП Железные дороги 11.12.2020 Прил. п.22, Приказ № 774/пр от СП Железные дороги 11.12.2020 п.16	0,2051	1	0,2051			51,25	2 876,92
20	ФССЦпр-01-01-01-043	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3/погрузку загрязненного щебня, грунта и мусора Всего по позиции	829,75	1	829,75	3,28		2 721,58	42 756,02
21	ФССЦпр-01-01-01-026	Погрузка при автомобильных перевозках перевозов стрелочных и пересечений, рельспогрузку демонтированного рельсы и элементов скрепления, включая накладки Всего по позиции	86,37	1	86,37	8,39		724,64	11 384,09
22	ФССЦпр-01-01-01-008	Погрузка при автомобильных перевозках леса пиленного, погонная плотничного, шпал/погрузку демонтированной шпалы Всего по позиции	133,68	1	133,68	10,88		724,64	11 384,09
23	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
24	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
25	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
26	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
27	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
28	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
29	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
30	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
31	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
32	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
33	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
34	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
35	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
36	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
37	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
38	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
39	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
40	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
41	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
42	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
43	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
44	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
45	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
46	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
47	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
48	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
49	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
50	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
51	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
52	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
53	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
54	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
55	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
56	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
57	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
58	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
59	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
60	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
61	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
62	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
63	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
64	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
65	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
66	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
67	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
68	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
69	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
70	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
71	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
72	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
73	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
74	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
75	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
76	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
77	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
78	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
79	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
80	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
81	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
82	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
83	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
84	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
85	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
86	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
87	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
88	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
89	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
90	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
91	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
92	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
93	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
94	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
95	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
96	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
97	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
98	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,8	1	1049,8	3,86		4 052,23	65 727,17
99	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилем-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км Всего по позиции	1049,						

[illegible]

[illegible]

		накладные расходы сметная прибыль		347,14 175,96		18 124,35 9 186,88	
Перевозка		Дополнительная перевозка, относимая на стоимость строительных работ		52,73		855,29	
Всего ФОТ (справочно)				54,84		861,54	
Всего накладные расходы (справочно)				318,48		16 627,84	
Всего сметная прибыль (справочно)				347,14		18 124,35	
Всего по разделу 3 Демонтаж СП3 1/6, правая справочно:				175,96		9 186,88	
Затраты труда рабочих				35,01		47 767,38	
Затраты труда машинистов				1,71			
Раздел 4. Демонтаж СП15 1/9, правая							
32	ФЕР28-01-023-02	Разборка стрелочных переводов на деревянных брусках на базе, марка перевода: 1/9, Прим.	1	1	1	1	
1 ОТ						298,64	52,21
2 ЗМ						128,02	15,71
3 в т.ч. ОТм						19,84	52,21
ЗТ					35,01		
ЗТм					1,71		
Итого по расценке					426,66		
ФОТ							17 603,18
Приказ № 812/пр от НР Железные дороги							318,48
21.12.2020 Прил. п.22					109		
Приказ № 774/пр от СП Железные дороги							347,14
11.12.2020 Прил. п.22					65		
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16							175,96
Всего по позиции						949,76	44 914,41
33	ФССЦпр-01-01-01-026	Погрузка при автомобильных перевозках переводов стрелочных и пересечений, рельс	1	1	11,71	8,39	15,71
Всего по позиции						98,25	1 543,51
34	ФССЦпр-01-01-01-008	Погрузка при автомобильных перевозках леса пиленного, погонажа плотничного, шпал	1	1	5,04	10,88	15,71
Всего по позиции						54,84	861,54
35	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км	1	1	16,75	3,86	16,22
Всего по позиции						54,84	861,54
Итого по разделу 4 Демонтаж СП15 1/9, правая :						644,41	21 057,02
Всего прямые затраты (справочно)							
в том числе:							
Оплата труда рабочих						298,64	15 591,99
Эксплуатация машин						128,02	2 011,19
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)						19,84	1 035,65
Материалы						153,09	2 405,05
в том числе:							
Материалы без учета дополнительной перевозки						98,25	1 543,51
Дополнительная перевозка						54,84	861,54
Перевозка						64,66	1 048,79
Строительные работы						1 167,51	48 368,25
Строительные работы						1 048,01	46 457,92
в том числе:							
оплата труда						298,64	15 591,99
эксплуатация машин и механизмов						128,02	2 011,19
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)						19,84	1 035,85
материалы						98,25	1 543,51
накладные расходы						347,14	18 124,35
сметная прибыль						175,96	9 186,88
Перевозка						64,66	1 048,79
Дополнительная перевозка, относимая на стоимость строительных работ						54,84	861,54
Всего ФОТ (справочно)						318,48	16 627,84
Всего накладные расходы (справочно)						347,14	18 124,35

[illegible]

Приказ № 774/пр от СП Автомобильные дороги 11.12.2020 Прел. п.21 (а РФд. п.в № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16																										
40	ТЛ 25.1.06.00.70.5047266 891 30.07.2025 02		Щебень гранитный 20/40 (РЖД) Цена=8140/9 5 ЗСР МАТ=1,012 к раск.										м3	19,53	1	19,53	646,32	1,012	12 774,10	9,5	113,9	0,85	134	77,84	4 083,99	
Всего по позиции																										
41	ФЕР26-01-018-13		Укладка стрелочного перевода типа Р65 блоками краями на железнодорожном ходу, Брусна деревянные, марка переводов: 1/8 без укладки раздвигательного слоя										компл	1	1	1	1	1	1	12 774,10		121 353,95				23 585,74
Всего по позиции																										
1 ОТ 316,80 52,21 18 540,13																										
2 ЗМ 8 802,08 15,71 135 138,69																										
3 в т.ч. ОТм 328,35 52,21 17 143,15																										
ЗТ 34,51 25,66																										
ЗТм 25,66																										
Итого по расценке 8 916,88																										
ФОТ 151 678,81																										
Приказ № 812/пр от НР Железные дороги 645,15																										
21.12.2020 Прел. п.22 109 703,21																										
Приказ № 774/пр от СП Железные дороги 36 714,78																										
11.12.2020 Прел. п.22, 55,25																										
Приказ № 774/пр от 18 610,01																										
11.12.2020 п.16																										
Всего по позиции 9 978,54 207 003,60																										
42	ТЛ 25.1.01.02.77.7729790 078 30.07.2025 02		Брус композитный Цена=1600000/9,5 ТР МАТ=1,03 к раск. ЗСР МАТ=1,012 к раск.										комплект	1	1	1	1	188 421,05	1,04236	175 555,37	9,5	1 687 776,02			1 687 776,02	
Всего по позиции 175 555,37 3 596 141,97																										
43	ТЛ 25.1.06.15.77.7718148 430 01.07.2025 02		Перевод стрелочный типа Р65 марки 1/7 проект ЛПТП.665121.103М, левый Цена=3450000/9,5 ТР МАТ=1,03 к раск. ЗСР МАТ=1,012 к раск.										комплект	1	1	1	1	383 157,89	1,04236	378 541,26	9,5	3 596 141,97			3 596 141,97	
Всего по позиции 378 541,26																										
44	ФЕРм37-01-013-04		Монтаж машин и механизмов на открытой площадке, масса машин и механизмов: 0,5 (применят. Монтаж переводного механизма (флюгары)										шт	1	1	1	1									
1 ОТ 251,92 52,21 13 152,74																										
2 ЗМ 120,78 15,71 1 897,45																										
3 в т.ч. ОТм 11,98 52,21 625,48																										
4 М 812,09 9,5 7 714,86																										
ЗТ 26,8 26,8																										
ЗТм 0,92 0,92																										
Итого по расценке 1 184,79																										
ФОТ 22 765,05																										
При812-079.0-1 НР Оборудование общего назначения 283,90																										
При774-078.0 СП Оборудование общего назначения 242,79																										
12 675,96																										
129,31																										
6 751,33																										
Всего по позиции 1 556,89 42 192,34																										
Шпалы негнотитанные для железных дорог, тип 1 -5 666,73																										
Всего по позиции -533,34 9,5 -5 666,73																										
45	ФСЦЦ-25.1.01-0031		Шпалы негнотитанные для железных дорог, тип 1										шт	-2	1	-2	266,67		-533,34	9,5	-5 666,73			-5 666,73		
Всего по позиции 4 429,58 1,04236 9 234,43 9,5 87 727,09																										
46	ТЛ 25.1.01.02.77.7729790 078 30.07.2025 03		Бруссы полимерные композитные 4,5 м Цена=42081,00/9,5 ТР МАТ=1,03 к раск. ЗСР МАТ=1,012 к раск.										шт	2	1	2	4 429,58	1,04236	9 234,43	9,5	87 727,09				87 727,09	
Всего по позиции 15 832,63 1,34236 156 781,35																										
47	ТЛ 25.1.06.00.77.7718148 430 01.07.2025 02		Ручной переводной механизм проект ЛПТП.665131.009 (в комплекте с замковой стрелочной) Цена=150410,00/9,5 ТР МАТ=1,03 к раск.										шт	1	1	1	1	15 832,63	1,34236	10 503,30	9,5	156 781,35			156 781,35	
Всего по позиции 9 234,43 87 727,09																										

57	ФСС(гг)-03.21.01.002	Всего по позиции Перевозка грузов I класса автомобильными-самосвалами грузоподъемностью 10 т работавших вне карьера на расстояние до 2 км	1 т груза	74,45	1	74,45	3,86	54,40	854,52	4 661,30
		Всего по позиции						287,38	16,22	4 661,30
Итого по разделу 5 Замена СПБ 1/7, левая :										
		Всего прямые затраты (справочно)						623 280,41		6 031 330,06
		в том числе:								
		Оплата труда рабочих						1 027,92		53 667,70
		Эксплуатация машин						10 026,72		157 518,76
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)						434,90		22 708,13
		Материалы						611 743,07		5 812 412,82
		в том числе:								
		Материалы без учета дополнительной перевозки						611 668,67		5 811 558,20
		Дополнительная перевозка						54,40		854,62
		Перевозка						482,70		7 729,78
		Строительные работы						624 845,58		6 118 920,09
		Строительные работы						624 108,48		6 110 335,69
		в том числе:								
		оплата труда						776,00		40 514,56
		эксплуатация машин и механизмов						9 905,94		155 622,31
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)						422,92		22 080,65
		материалы						611 409,92		5 808 810,07
		накладные расходы						1 323,88		69 120,40
		сметная прибыль						692,74		36 167,95
		Перевозка						482,70		7 729,78
		Дополнительная перевозка, относимая на стоимость строительных работ						54,40		854,62
		Монтажные работы						1 023,55		37 125,61
		в том числе:								
		оплата труда						251,92		13 152,74
		эксплуатация машин и механизмов						120,78		1 897,45
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)						11,98		625,48
		материалы						278,75		2 648,13
		накладные расходы						242,79		12 675,96
		сметная прибыль						129,31		6 751,33
		Всего ФОТ (справочно)						1 462,62		76 373,83
		Всего накладных расходов (справочно)						1 566,67		81 796,36
		Всего сметная прибыль (справочно)						822,05		42 919,28
		Всего по разделу 5 Замена СПБ 1/7, левая						625 669,13		6 156 045,70
		справочно:								
		Затраты труда рабочих						115,6055138		
		Затраты труда машинистов						34,1088317		
Раздел 6. Замена СПУ 1/7, левая										
58	ФЕР28-01-023-02	Разборка стрелочных переводов на деревянных брусках на базе, мара перевода:	компл	1	1	1				
		1а. Прим.								
		1 ОТ						208,64	52,21	15 591,59
		2 ЗМ						128,02	15,71	2 011,19
		3 в т.ч. ОТм						19,84	52,21	1 035,65
		ЗТ								
		ЗТм								
		Итого по расценке						426,66		17 603,18
		ФОТ						318,48		16 627,84
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22						347,14		18 124,35
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.22,								
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16								
		Разборка покрытия и оснований: щебеночный/приментг. Выемка грунта (загрязнённого балласта) под основание стр.перевода						175,66		9 186,88
59	ФЕРр68-12-2	Всего по позиции						949,76		44 914,41
		Разборка покрытия и оснований: щебеночный/приментг. Выемка грунта (загрязнённого балласта) под основание стр.перевода	100 м3	0,28	1	0,28				

60	1 ОТ									26,70	52,21	1 394,01
	2 ЗМ									83,40	15,71	1 310,21
	3 в т.ч. ОТМ									37,57	52,21	560,06
	ЗТ											
	ЗТМ											
	Итого по расценке								379,68	110,10		2 704,22
	ФОТ											
	Приказ № 812-102.0-1 НР Благоустройство (ремонтно-строительные)											
	Приказ № 774-102.0 СП Благоустройство (ремонтно-строительные)											
	Всего по позиции											
61	1 ОТ											
	2 ЗМ											
	3 в т.ч. ОТМ											
	4 М											
	ЗТ											
	ЗТМ											
	Итого по расценке											
	ФОТ											
	Приказ № 812/пр от НР Земельные работы, выполняемые механизированным способом											
	Приказ № 774/пр от СП Земельные работы, выполняемые механизированным способом											
62	1 ОТ											
	2 ЗМ											
	3 в т.ч. ОТМ											
	4 М											
	ЗТ											
	ЗТМ											
	Итого по расценке											
	ФОТ											
	Приказ № 812/пр от НР Автомобильные дороги											
	Приказ № 774/пр от СП Автомобильные дороги											
63	1 ОТ											
	2 ЗМ											
	3 в т.ч. ОТМ											
	ЗТ											
	ЗТМ											
	Итого по расценке											
	ФОТ											
	Приказ № 812/пр от НР Железные дороги											
	Приказ № 774/пр от СП Железные дороги											
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16											

[illegible]

73	ТЛ 25.1.05.05_77_7801649 Наполза 1Р-65 (12 шт.) 287 02.06.2025 02	Цена=429 688,5 ТР МАТ=1,03 к расх. ЗСР МАТ=1,012 к расх.	1	0,36	тн	37 646,32	1,04236	14 126,77	9,5	134 204,33
Всего по позиции										
74	ТЛ 25.1.05.05_77_7801649 Болт стыковой М27х160 в сборе 287 02.06.2025 02	Цена=31 800,9 ТР МАТ=1,03 к расх. ЗСР МАТ=1,012 к расх.	1	0,029	тн	27 894,74	1,04236	843,21	9,5	8 010,50
Всего по позиции										
75	ФЕР28-01-027-01 Балластировка пути и стрелочных переводов на деревянных шпалах, балласт: щебеночный		1	0,0133	1000 м3			843,21		8 010,50
1 ОТ 1 107,85 14,74 52,21 768,58										
2 ЗМ 12 533,69 166,70 15,71 2 618,66										
3 в т.ч. ОТм 10,91 52,21 599,61										
4 М 230 267,70 3 062,56 9,5 29 094,32										
ЗТ 1,788318										
ЗТм 0,730037										
Итого по расцене 3 244,00 32 482,76										
ФОТ 1 339,19										
Приказ № 812/пр от НР Железные дороги 25,65										
21.12.2020 Прил. п.22 109 1 459,72										
Приказ № 774/пр от СП Железные дороги 55,25										
11.12.2020 Прил. п.22 0,85 14,17 739,90										
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.10										
Всего по позиции 3 288,13 34 692,38										
Прочие работы										
76	ФССЦпр-01-01-01-043 Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковш до 0,5 м3/погрузах загрязни́нного щебня, грунта и мусора		1	50,7	1 т груза	3,28		166,30	15,71	2 612,57
Всего по позиции 166,30 2 612,57										
77	ФССЦпр-01-01-01-026 Погрузка при автомобильных перевозках перевозов стрелочных и пересечений, рельсопозруза демонтированных элементов стрелочного перевода, сирплення, включая накладк		1	9,9	1 т груза	8,39		83,08	15,71	1 304,87
Всего по позиции 83,08 1 304,87										
78	ФССЦпр-01-01-01-008 Погрузка при автомобильных перевозках леса пиленого, погонажа плотничного, шпал/погруза демонтированных брусьев и шпалы		1	5	1 т груза	10,83		54,40	15,71	854,62
Всего по позиции 54,40 854,62										
79	ФССЦпр-03-21-01-002 Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км		1	65,6	1 т груза	3,88		253,22	16,22	4 107,23
Всего по позиции 253,22 4 107,23										
Итого по разделу 6 Замена СПТ 1П, левая :										
Всего прямые затраты (справочно)										
в том числе:										
Оплата труда рабочих										
Эксплуатация машин										
в том числе оплата труда машинистов (Отм)										
Материалы										
в том числе:										
Материалы без учета дополнительной перевозки										
Дополнительная перевозка										
Перевозка										
Строительные работы										
Строительные работы										
в том числе:										
оплата труда										
6 013 001,12										
53 146,13										
155 641,94										
22 315,07										
5 797 483,25										
5 796 636,63										
854,62										
6 719,80										
6 098 741,67										
6 091 167,25										
39 993,39										

эксплуатация машин и механизмов в том числе оплата труда машинистов (ОТм) материалы накладные расходы сметная прибыль Перевозка Дополнительная перевозка, относящаяся на стоимость строительных работ Монтажные работы в том числе: оплата труда эксплуатация машин и механизмов в том числе оплата труда машинистов (ОТм) материалы накладные расходы сметная прибыль Всего ФОТ (справочно) Всего накладные расходы (справочно) Всего сметная прибыль (справочно) Всего по разделу 8 Замена СПП 1/7, левая справочно Затраты труда рабочих Затраты труда машинистов										9 786,41 21 686,58 609 839,44 68 005,87 35 433,00 6 718,80 854,62 37 125,61 13 152,74 1 897,45 625,48 2 848,13 12 675,96 6 751,33 75 461,20 80 681,83 42 184,33 6 135 887,28
114,364251 33,517219										
Раздел 7. Замена СПП 1/7, левая										
80	ФЕР28-01-023-02	Разборка стрелочных переводов на деревянных брусьях на базе, марша перевода: 1/9. Прим.	компл	1	1	1				
		1 ОТ				298,64	52,21	15 591,99		
		2 ЗМ				128,02	15,71	2 011,19		
		3 в т.ч. ОТм				19,84	52,21	1 035,85		
		ЗТ								
		ЗТм								
		Итого по расценке				426,66		17 603,18		
		ФОТ								
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прол. п.22								
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прол. п.22								
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16								
		Всего по позиции						44 914,41		
81	ФЕР68-12-2	Разборка покрытий и оснований: щебеночно/гравийный, Выемка грунта (загрязненного балласта) под основание стр.перевода	100 м3	0,258	1	0,258				
		1 ОТ				92,08	52,21	1 240,51		
		2 ЗМ				287,60	15,71	1 165,68		
		3 в т.ч. ОТм				37,57	52,21	505,91		
		ЗТ								
		ЗТм								
		Итого по расценке				379,68		2 406,19		
		ФОТ								
		Приказ № 102-0-1 НР Благоустройство (ремонтно-строительные)								
		Приказ № 102-0-1 СП Благоустройство (ремонтно-строительные)								
		Всего по позиции						5 130,61		
82	ФЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа/грунтов: 1-2	100 м3	0,1237	1	0,1237				
		1 ОТ				106,88	52,21	650,22		
		2 ЗМ				241,56	15,71	469,41		
		3 в т.ч. ОТм				26,36	52,21	170,20		
		ЗТ								
		ЗТм								
		Итого по расценке				348,46		1 159,63		
		ФОТ						860,42		

Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполненные механизированным способом 21.12.2020 Прил. п.1.1 Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполненные механизированным способом 11.12.2020 Прил. п.1.1 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
83	ФЕР27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня	100 м3	0,124	1	0,124	92	15,16	791,59
Всего по позиции									
	1 ОТ								
	2 ЗМ								
	3 в т.ч. ОТМ								
	4 М								
	3Т								
	3ТМ								
	Итого по расценке								
	ФОТ								
Приказ № 812/пр от НР Автомобильные дороги 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021) Приказ № 774/пр от СП Автомобильные дороги 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
84	ТЦ.25.1.00.00_50_5047268	Щебени, гранитный 20/40 (РЖД)	м3	15,82	1	15,82	15,62	10 216,06	97 058,27
Цена=614009,5									
ЗСР МАТ=1,012 к раск									
Всего по позиции									
85	ФЕР28-01-018-13	Укладка стрелочного перевода типа Р65 блоками кранами на железнодорожном ходу, брусая деревянные, марка перевода: 1/9 без укладки разделительного слоя	комп	1	1	1	1	10 216,66	97 058,27
Всего по позиции									
	1 ОТ								
	2 ЗМ								
	3 в т.ч. ОТМ								
	3Т								
	3ТМ								
	Итого по расценке								
	ФОТ								
Приказ № 812/пр от НР Железные дороги 21.12.2020 Прил. п.22 Приказ № 774/пр от СП Железные дороги 11.12.2020 Прил. п.22, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
86	ТЦ.25.1.01.02_77_7728790	Брус композитный	комплект	1	1	1	1	9 976,54	207 003,60
Цена=160000009,5									
ТМ МАТ=1,03 к раск									
ЗСР МАТ=1,012 к раск									
Всего по позиции									
87	ТЦ.25.1.06.15_77_7718148	Перевод стрелочный типа Р65 марки 1/7 проект ЛПТЛ.685121.103М, левый	комплект	1	1	1	1	1 667 776,02	3 596 141,97
450 01.07.2025 02									
Цена=34500009,5									
ТМ МАТ=1,03 к раск									
ЗСР МАТ=1,012 к раск									
Всего по позиции									
88	ФЕРМ37-01-013-04	Монтаж машин и механизмов на открытой площадке, масса машин и механизмов: 0,5 т/примитив. Монтаж переводного механизма (флюгарин)	шт	1	1	1	1	3 596 141,97	13 152,74
Всего по позиции									
	1 ОТ								
	2 ЗМ								
	3 в т.ч. ОТМ								
	4 М								
	3Т								

3ТМ		Чел.-ч	0,92	0,92		1 164,79	22 765,05
Итого по расценке						1 164,79	22 765,05
ФОТ						263,90	13 776,22
Приб12-079.0-1 НР Оборудование общего назначения		%	92			242,79	12 675,96
Приб74-079.0 СП Оборудование общего назначения		%	49			129,31	6 751,33
Всего по позиции						1 556,89	42 192,34
89 ФССЦ-25.1.04.0031	Шпалы недропитанные для железных дорог, тип I	шт	-2	1	-2	-533,34	-5 066,73
Всего по позиции						-533,34	-5 066,73
90 ТЛ 25.1.05.05.77_7728790	Брусчатка полимерная композитная 4,5 м	шт	2	1	2	4 429,58	1,04236
078 30.07.2025 03						9 234,43	9,5
Цена=42081,00/9,5							
ТР МАТ=1,03 к расч.							
ЗСР МАТ=1,012 к расч.							
Всего по позиции						9 234,43	87 727,09
91 ТЛ 25.1.06.00.77_7718148	Ручной переводной механизм проект ППТН6513.1.009 (в комплекте с закладной стрелочной)	шт	1	1	1	15 832,83	1,04236
43W 01.07.2025 02						16 503,30	9,5
Цена=150410,00/9,5							
ТР МАТ=1,03 к расч.							
ЗСР МАТ=1,012 к расч.							
Всего по позиции						16 503,30	156 781,35
92 ТЛ 25.1.05.05.77_7801649	Закладка запорная в сборе	шт	1	1	1	421,93	1,04236
287 02.09.2025 02						439,80	9,5
Цена=46101,29/5							
ТР МАТ=1,03 к расч.							
ЗСР МАТ=1,012 к расч.							
Всего по позиции						439,80	4 178,10
93 ФЕР32-09-001-01	Сборка стыков на болтах/применит. Монтаж стыковых накладок Р 65 (6-тн	100 шт	0,06	1	0,06		
1 ОТ						1 183,68	52,21
2 ЗМ						946,33	15,71
3 в т.ч. ОТМ						90,65	5,44
4 М						8 643,11	518,58
3Т							9,5
Итого по расценке						10 773,12	9 526,57
ФОТ						76,46	3 891,87
Приб12-026.0-1 НР Трамвайные пути		%	106		106	81,05	4 231,49
Приб74-026.0. Приказ № СП Трамвайные пути		%	56		56	36,39	1 900,18
774лр от 11.12.2020 п.16							
Всего по позиции						763,83	15 658,24
94 ФССЦ-25.1.04.04-0012	Болты для рельсовых стыков, диаметр 24 мм, класс 8,8	т	-0,029	1	-0,029	-282,09	-2 679,86
Всего по позиции						-282,09	-2 679,86
95 ТЛ 25.1.05.05.77_7801649	Накладка Р-65 (12 шт.)	тн	0,36	1	0,36	37 646,32	1,04236
287 02.09.2025 02						14 126,77	9,5
Цена=429168/9,5/1,2							
ТР МАТ=1,03 к расч.							
ЗСР МАТ=1,012 к расч.							
Всего по позиции						14 126,77	134 204,32
96 ТЛ 25.1.05.05.77_7801649	Болт стыковой М27х160 в сборе	тн	0,029	1	0,029	27 894,74	1,04236
287 02.09.2025 02						843,21	9,5
Цена=318000/9,5/1,2							
ТР МАТ=1,03 к расч.							
ЗСР МАТ=1,012 к расч.							
Всего по позиции						843,21	8 010,50
97 ФЕР28-01-027-01	Балластроула пути и стрелочных переводов на деревянных шпалах, балласт: щебеночный	1000 м3	0,0133	1	0,0133		
1 ОТ						1 107,95	52,21
2 ЗМ						12 533,99	15,71
3 в т.ч. ОТМ						820,22	5,44
4 М						230 267,70	518,58
3Т							9,5
Итого по расценке						1,788318	28 094,32
3ТМ						0,730037	32 482,76
Итого по расценке						3 244,00	32 482,76

ФОТ Приказ № 812/пр от 19.06.2020 Прил. п.22 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.22, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.10										25,65	109	109	27,96	1 459,72	739,90
Всего по позиции										3 286,13					
Прочие работы															
98	ФССЦ/пр-01-01-01-043	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3/погрузка загражденного щитами, грунта и мусора	1 т груза	45,2	1	45,2	3,28	148,26	15,71	2 329,16					
Всего по позиции										148,26			8,39	15,71	1 304,87
99	ФССЦ/пр-01-01-01-026	Погрузка при автомобильных перевозках перевозов стрелочных и пересечений, рельс/погрузка демонтированных элементов стрелочного перевода, стреления, влючная наладка	1 т груза	9,9	1	9,9		83,06		1 304,87					
Всего по позиции										83,06					1 304,87
100	ФССЦ/пр-01-01-01-008	Погрузка при автомобильных перевозках леса пиленного, погонажа плотничного, шпала/погрузка демонтированных брусков и шпалы	1 т груза	5	1	5	10,88	54,40	15,71	854,62					
Всего по позиции										54,40			3,86	16,22	3 782,88
101	ФССЦ/пр-03-21-01-002	Перевозка груза I класса автомобильными-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км	1 т груза	60,1	1	60,1		231,99		3 782,88					
Всего по позиции										231,99					3 782,88
Итого по разделу 7 Замена СП8 1/7, левая :															
Всего прямые затраты (справочно)										620 401,79					6 001 410,17
в том числе:															
Оплата труда рабочих										1 011,58					52 814,59
Эксплуатация машин										9 631,77					154 457,09
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										422,66					22 087,07
Материалы										609 178,19					5 788 046,45
в том числе:															
Материалы без учета дополнительной перевозки										609 123,79					5 787 191,83
Дополнительная перевозка										54,40					854,62
Перевозка										380,25					6 092,04
Строительные работы										621 709,08					6 085 978,51
в том числе:										621 274,43					6 079 031,85
оплата труда										759,66					39 681,85
эксплуатация машин и механизмов										9 710,99					152 559,64
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										410,68					21 441,59
материалы										608 845,04					5 784 543,70
накладные расходы										1 289,00					67 296,13
сметная прибыль										668,74					34 897,53
Перевозка										380,25					6 092,04
Дополнительная перевозка, относимая на стоимость строительных работ										54,40					854,62
Монтажные работы										1 023,55					37 125,61
в том числе:															
оплата труда										251,92					13 152,74
эксплуатация машин и механизмов										120,78					1 897,45
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										11,88					625,48
материалы										278,75					2 648,13
накладные расходы										242,79					12 075,96
сметная прибыль										129,31					6 751,33
Всего ФОТ (справочно)										1 434,24					74 881,66
Всего накладные расходы (справочно)										1 531,79					79 975,09
Всего сметная прибыль (справочно)										799,05					41 718,86
Всего по разделу 7 Замена СП8 1/7, левая										622 732,63					6 123 104,12
справочно:															
Затраты труда рабочих										113,575278					
Затраты труда машинистов										33,142811					
Раздел 8. Замена СП8 1/7, левая															

[illegible]

[illegible]

3Тм		чел.-ч	2,96	0,88504	379,68	113,52	2 788,24
Итого по расценке						38,76	2 023,66
ФОТ						39,54	2 064,13
При812-102.0-1 НР Благоустройство (ремонтно-строительные)		%	102	102		20,83	1 092,78
При774-102.0 СП Благоустройство (ремонтно-строительные)		%	54	54			
Всего по позиции						173,99	5 945,15
126	ФЕР01-02-002-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1.2	100 м3	1	0,1395		
1 ОТ						14,91	52,21
2 ЗМ						33,70	15,71
3 в т.ч. ОТм						3,68	52,21
3Т						1,747935	
3Тм		чел.-ч	12,53				
Итого по расценке		чел.-ч	2,62			0,36549	
ФОТ						48,61	1 307,83
Приказ № 812/пр от НР Железные работы, выполняемые механизированным способом		%	92			18,59	970,58
21.12.2020 Прил. п.1.1						17,10	892,93
Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом		%	46	0,85		7,27	378,50
11.12.2020 Прил. п.1.1,							
Приказ № 774/пр от							
11.12.2020 п.16							
Всего по позиции						72,88	2 590,31
127	ФЕР27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня	100 м3	1	0,14		
1 ОТ						24,26	52,21
2 ЗМ						737,63	15,71
3 в т.ч. ОТм						267,67	52,21
4 М						17,08	9,5
3Т		чел.-ч	21,6			3,024	
3Тм		чел.-ч	20,6			2,884	
Итого по расценке						5 459,07	
ФОТ						764,27	12 876,97
Приказ № 812/пр от НР Автомобильные дороги		%	147			61,72	3 222,40
21.12.2020 Прил. п.21 (в						90,73	4 736,93
Ред. пр. № 635/пр от							
02.09.2021)							
Приказ № 774/пр от СП Автомобильные дороги		%	134	0,85		113,8	
11.12.2020 Прил. п.21 (в							
Ред. пр. № 317/пр от							
22.04.2022), Приказ №							
774/пр от 11.12.2020 п.16							
Всего по позиции						925,30	21 284,21
128	ТЦ 25.1.00.00.50.5047268	Щебень, гранитный 20/40 (РХД)	м3	1	17,84	646,32	1 012
891 30.07.2025 02						11 537,90	9,5
Цена=0140/9,5							
ЗСР МАТ=1,012 к раск.							
Всего по позиции						11 537,90	109 610,05
129	ФЕР28-01-018-13	Укладка стрелочного перевода типа Р65 блоками краями на железнодорожном ходу, брусом деревянным, марка перевода: 198 без укладки разделительного слоя	компл	1	1		
1 ОТ						316,80	52,21
2 ЗМ						8 602,08	15,71
3 в т.ч. ОТм						328,35	52,21
3Т		чел.-ч	34,51			34,51	
3Тм		чел.-ч	25,66			25,66	
Итого по расценке						8 918,88	151 678,81
ФОТ						645,15	33 683,28
Приказ № 812/пр от НР Железные дороги		%	109			703,21	36 714,78
21.12.2020 Прил. п.22							
Приказ № 774/пр от СП Железные дороги		%	65	0,85		356,45	18 610,01
11.12.2020 Прил. п.22,							
Приказ № 774/пр от							
11.12.2020 п.16							
Всего по позиции						9 978,54	207 003,90
130	ТЦ 25.1.01.02.77.7738780	Брус композитный	компл	1	1	176 555,37	9,5
078 30.07.2025 02						1 042,36	1 667 776,02
Цена=1600000/9,5							
ТР МАТ=1,03 к раск.							
ЗСР МАТ=1,012 к раск.							

131	Всего по позиции Перевод стрелочный типа Р62 марки 177 проект ЛПТТ1.865121.103М, левый 430 01.07.2025 02	комплект	1	1	1	383 157,88	1,04236	378 541,26	8,5	1 667 776,02
	Цена=3450000/0,5 ТР МАТ=1,03 к расх. ЗСР МАТ=1,012 к расх.									3 596 141,97
132	Всего по позиции ФЕРм37-01-013-04 Монтаж машин и механизмов на открытой площадке, масса машин к механизмов: 0,5 т/применит. Монтаж переводного механизма (флюгарки)	шт	1	1	1			378 541,26		3 596 141,97
	1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм 4 М ЗТ ЗТм Итого по расценке					251,92 120,78 11,98 812,09		251,92 120,78 11,98 812,09	52,21 15,71 52,21 9,5	13 152,74 1 897,45 625,48 7 714,86
	Ф0Т Пр812-026-0-1 НР Оборудование общего назначения Пр774-079-0 СП Оборудование общего назначения	% %	92 49					1 184,79		22 765,05 13 778,22 12 675,96 6 751,33 42 192,34
133	ФССЦ-25.1.01.04-0031 Шпалы неопитанные для железных дорог, тип I Всего по позиции	шт	-2	1	1	286,67		-533,34	9,5	-5 066,73
134	ТЛ 25.1.01.02.77.772780 078 30.07.2025 03 Бруссы полимерные композитные 4,5 м Цена=42081,00/9,5 ТР МАТ=1,03 к расх. ЗСР МАТ=1,012 к расх.	шт	2	1	1	4 429,58	1,04236	9 234,43	9,5	87 727,09
135	ТЛ 25.1.06.00.77.7718148 430 01.07.2025 02 Ручной переводной механизм проект ЛПТТ1.865131.009 (в комплекте с закладной стрелочной) Цена=150410,00/9,5 ТР МАТ=1,03 к расх. ЗСР МАТ=1,012 к расх.	шт	1	1	1	15 832,63	1,04236	16 803,30	9,5	87 727,09 156 781,35
136	ТЛ 25.1.05.03.77.7801649 287 02.09.2025 02 Закладка зазорная в сборе Цена=48101,2/9,5 ТР МАТ=1,03 к расх. ЗСР МАТ=1,012 к расх.	шт	1	1	1	421,93	1,04236	16 803,30	9,5	156 781,35 4 176,10
137	ФЕР32-09-001-01 Сборка стыков на болтах/применит. Монтаж стыковых наладок П-65 (6-ти отверстный)	100 шт	0,06	1	0,06			439,80		4 176,10
	1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм 4 М ЗТ ЗТм Итого по расценке Ф0Т Пр812-026-0-1 НР Трамвайные пути Пр774-026-0. Приказ № СП Трамвайные пути 774пр от 11.12.2020 п.16					1 183,68 946,33 90,65 8 643,11		71,02 56,78 5,44 518,59	52,21 15,71 52,21 9,5	3 707,95 892,01 284,02 4 926,61
	Пр812-026-0-1 НР Трамвайные пути Пр774-026-0. Приказ № СП Трамвайные пути 774пр от 11.12.2020 п.16	% %	106 56		0,85			640,39 76,46 4 231,49 36,39		9 526,57 3 991,97 4 231,49 1 900,18 15 658,24
138	ФССЦ-25.1.04.04-0012 Болты для рельсовых стыков, диаметр 24 мм, класс 8,8 Всего по позиции	т	-0,029	1	-0,029	9 727,37		-282,09	9,5	-2 679,86
139	ТЛ 25.1.05.05.77.7801649 287 02.09.2025 02 Накладка П-65 (12 шт.) Цена=425168/9,5/1,2 ТР МАТ=1,03 к расх. ЗСР МАТ=1,012 к расх.	тм	0,36	1	0,36	37 646,32	1,04236	14 126,77	9,5	134 204,32
	Всего по позиции							14 126,77		134 204,32

140	11.25.1.05.05_77_7801649 287_02.09.2025_02	Болт стальной М27х160 в сборе	ТН	0,029	1	0,029	27 884,74	1,04236	843,21	9,5	8 010,50
Цена=3180009,51,2 ТР МАТ=1,03 к расх. ЗСР МАТ=1,012 к расх.											
Всего по позиции											
141	ФЕР28-01-027-01	Балластировка пути и стрелочных переводов на деревянных шпалах, балласт: щебеночный	1000 м3	0,0133	1	0,0133			843,21		8 010,50
1 ОТ 1 107,95 14,74 52,21 769,58											
2 ЭМ 2 533,99 166,70 15,71 2 618,86											
3 в т.ч. ОТм 820,22 10,91 52,21 569,61											
4 М 230 267,70 3 062,56 9,5 29 094,32											
3Тм 134,48 1,788318											
Итого по расценке 3244,00 32 482,76											
ФОТ 25,65 1 339,19											
Приказ № 812/пр от НР Железные дороги 27,96 1 459,72											
21.12.2020 Прил. п.22											
Приказ № 774/пр от СП Железные дороги 55,25 14,17 739,90											
11.12.2020 Прил. п.22											
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16											
Всего по позиции 3 286,13 34 682,38											
Прочие работы											
142	ФССЦпр-01-01-01-043	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью коша до 0,5 м3/погруза загрязнённого щебня, грунта и мусора	1 т груза	52,3	1	52,3	3,26		171,54	15,71	2 694,89
Всего по позиции 171,54 2 694,89											
143	ФССЦпр-01-01-01-026	Погрузка при автомобильных перевозках переводов стрелочных и пересечений, рельс/погруза демонтированных элементов стрелочного перевода, скрепления, включая накладки	1 т груза	9,9	1	9,9	8,39		83,06	15,71	1 304,87
Всего по позиции 83,06 1 304,87											
144	ФССЦпр-01-01-01-008	Погрузка при автомобильных перевозках леса пиленого, погонажа плотничного, шпал/погруза демонтированных брусьев и шпалы	1 т груза	5	1	5	10,88		54,40	15,71	854,62
Всего по позиции 54,40 854,62											
145	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне парьера на расстояние до 2 км	1 т груза	67,2	1	67,2	3,86		259,39	16,22	4 207,31
Всего по позиции 259,39 4 207,31											
Итого по разделу 9 Замена СП10 171, левая :											
Всего прямые затраты (справочно)											
в том числе:											
Оплата труда рабочих 621 832,12 6 016 773,86											
Эксплуатация машин 1 019,81 53 244,27											
в том числе оплата труда машинистов (ОТм) 9 931,68 156 026,69											
Материалы 22 392,87 22 392,87											
в том числе: 5 800 600,80											
Материалы без учета дополнительной перевозки 5 798 746,16											
Дополнительная перевозка 854,62											
Перевозка 54,40 854,62											
Строительные работы 6 102 879,53 6 102 879,53											
в том числе: 6 095 122,71 6 095 122,71											
оплата труда 767,89 40 091,53											
эксплуатация машин и механизмов 9 810,90 154 129,24											
в том числе оплата труда машинистов (ОТм) 416,92 21 787,39											
материалы 610 106,55 5 787 098,05											
накладные расходы 1 306,73 68 224,33											
сметная прибыль 681,47 35 579,56											
Перевозка 430,93 8 902,20											
Дополнительная перевозка, относимая на стоимость строительных работ 54,40 854,62											

Монтажные работы в том числе:									
оплата труда									
эксплуатация машин и механизмов									
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)									
материалы									
накладные расходы									
сметная прибыль									
Всего ФОТ (справочно)									
Всего накладные расходы (справочно)									
Всего сметная прибыль (справочно)									
Всего по разделу 9 Замена СП10 1/7, левая									
справочно:									
Заплаты труда рабочих									
Заплаты труда машинистов									
114,598553									
33,635167									
6 140 005,14									
624 242,42									
37 125,61									
13 152,74									
1 897,45									
625,48									
2 848,13									
12 675,96									
6 751,33									
75 837,14									
80 900,29									
42 330,89									
810,78									
6 140 005,14									
624 242,42									
37 125,61									
13 152,74									
1 897,45									
625,48									
2 848,13									
12 675,96									
6 751,33									
75 837,14									
80 900,29									
42 330,89									
810,78									
6 140 005,14									
624 242,42									
37 125,61									
13 152,74									
1 897,45									
625,48									
2 848,13									
12 675,96									
6 751,33									
75 837,14									
80 900,29									
42 330,89									
810,78									
6 140 005,14									
624 242,42									
37 125,61									
13 152,74									
1 897,45									
625,48									
2 848,13									
12 675,96									
6 751,33									
75 837,14									
80 900,29									
42 330,89									
810,78									
6 140 005,14									
624 242,42									
37 125,61									
13 152,74									
1 897,45									
625,48									
2 848,13									
12 675,96									
6 751,33									
75 837,14									
80 900,29									
42 330,89									
810,78									
6 140 005,14									
624 242,42									
37 125,61									
13 152,74									
1 897,45									
625,48									
2 848,13									
12 675,96									
6 751,33									
75 837,14									
80 900,29									
42 330,89									
810,78									
6 140 005,14									
624 242,42									
37 125,61									
13 152,74									
1 897,45									
625,48									
2 848,13									
12 675,96									
6 751,33									
75 837,14									
80 900,29									
42 330,89									
810,78									
6 140 005,14									
624 242,42									
37 125,61									
13 152,74									
1 897,45									
625,48									
2 848,13									
12 675,96									
6 751,33									
75 837,14									
80 900,29									
42 330,89									
810,78									
6 140 005,14									
624 242,42									
37 125,61									
13 152,74									
1 897,45									
625,48									
2 848,13									
12 675,96									
6 751,33									
75 837,14									
80 900,29									
42 330,89									
810,78									
6 140 005,14									
624 242,42									
37 125,61									
13 152,74									
1 897,45									
625,48									
2 848,13									
12 675,96									
6 751,33									
75 837,14									
80 900,29									
42 330,89									
810,78									
6 140 005,14									
624 242,42									
37 125,61									
13 152,74									
1 897,45									
625,48									
2 848,13									
12 675,96									
6 751,33									
75 837,14									
80 900,29									
42 330,89									
810,78									
6 140 005,14									
624 242,42									
37 125,61									
13 152,74									
1 897,45									
625,48									
2 848,13									
12 675,96									
6 751,33									
75 837,14									
80 900,29									
42 330,89									
810,78									
6 140 005,14									
624 242,42									
37 125,61									
13 152,74									
1 897,45									
625,48									
2 848,13									
12 675,96									
6 751,33									
75 837,14									
80 900,29									
42 330,89									
810,78									
6 140 005,14									
624 242,42									
37 125,61									
13 152,74									
1 897,45									
625,48									
2 848,13									
12 675,96									
6 751,33									
75 837,14									
80 900,29									
42 330,89									
810,78									
6 140 005,14									
624 242,42									
37 125,61									
13 152,74									
1 897,45									
625,48									
2 848,13									
12 675,96									
6 751,33									
75 837,14									
80 900,29									
42 330,89									
810,78									
6 140 005,14									
624 242,42									
37 125,61									
13 152,74									
1 897,45									
625,48									
2 848,13									
12 675,96									
6 751,33									
75 837,14									
80 900,29									
42 330,89									
810,78									
6 140 005,14									
624 242,42									
37 125,61									
13 152,74									
1 897,45									
625,48									
2 848,13									
12 675,96									
6 751,33									
75 837,14									
80 900,29									
42 330,89									
810,78									
6 140 005,14									
624 242,42									
37 125,61									
13 152,74									
1 897,45									
625,48									
2 848,13									
12 675,96									
6 751,33									
75 837,14									
80 900,29									
42 330,89									
810,78									
6 140 005,14									
624 242,42									
37 125,61									
13 152,74									
1 897,45									
625,48									
2 848,13									
12 675,96									
6 751,33									
75 837,14									
80 900,29									
42 330,89									
810,78									
6 140 005,14									
624 242,42									
37 125,61									
13 152,74									
1 897,45									
625,48									
2 848,13									
12 675,96									
6 751,33									
75 837,14									
80 900,29									
42 330,89									
810,78									
6 140 005,14									
624 242,42									
37 125,61									
13 152,74									
1 897,45									
625,48									
2 848,13									
12 675,96									
6 751,33									
75 837,14									
80 900,29									
42 330,89									
810,78									
6 140 005,14									
624 242,42									
37 125,61									
13 152,74									
1 897,45									
625,48									
2 848,13									
12 675,96									
6 751,33									
75 837,14									
80 900,29									
42 330,89									
810,78									
6 140 005,14									
624 242,42									
37 125,61									
13 152,74									
1 897,45									
625,48									
2 848,13									
12 675,96									
6 751,33									
75 837,14									
80 900,29									
42 330,89									
810,78									
6 140 005,14									
624 242,42									
37 125,61									
13 152,74									
1 897,45									
625,48									
2 848,13									
12 675,96									
6 751,33									
75 837,14									
80 900,29									
42 330,89									
810,78									
6 140 005,14									
624 242,42									
37 125,61									
13 152,74									
1 897,45									
625,48									
2 848,13									
12 675,96									
6 751,33									
75 837,14									
80 900,29									
42 330,89									
810,78									
6 140 005,14									
624 242,42									
37 125,61									
13 152,74									
1 897,45									
625,48									
2 848,13									
12 675,96									
6 751,33									
75 837,14									
80 900,29									
42 330,89									
810,78									
6 140 005,14									
624 242,42									
37 125,61									
13 152,74									
1 897,45									
625,48									
2 848,13									
12 675,96									
6 751,33									
75 837,14									
80 900,29									
42 330,89									
810,78									
6 140 005,14									
624 242,42									
37 125,61									
13 152,74									
1 897,45									
625,48									
2 848,13									
12 675,96									
6 751,33									
75 837,14									
80 900,29									
42 330,89									
810,78									
6 140 005,14									
624 242,42									
37 125,61									
13 152,74									
1 897,45									
625,48									
2 848,13									
12 675,96									
6 751,33									
75 837,14									
80 900,29									
42 330,89									
810,78									
6 140 005,14									
624 242,42									
37 125,61									
13 152,74									
1 897,45									
625,48									
2 848,13									
12 675,96									
6 751,33									
75 837,14									
80 900,29									
42 330,89									
810,78									
6 140 005,14									
624 242,42									
37 125,61									
13 152,74									
1 897,45									
625,48									
2 848,13									
12 675,96									
6 751,33									
75 837,14									
80 900,29									
42 330,89									
810,78									
6 140 005,14									
624 242,42									
37 125,61									
13 152,74									
1 897,45									
625,48									
2 848,13									
12 675,96									
6 751,33									
75 837,14									
80 900,29									
42 330,89									
810,78									
6 140 005,14									
624 242,42									
37 125,61									
13 152,74									
1 897,45									
625,48									
2 848,13									
12 675,96									
6 751,33									
75 837,14									
80 900,29									
42 330,89									
810,78									
6 140 005,14									
624 242,42									
37 125,61									
13 152,74									
1 897,45									
625,48									
2 848,13									
12 675,96									
6 751,33									
75 837,14									
80 900,29									
42 330,89									
810,78									
6 140 005,14									
624 242,42									
37 125,61									
13 152,74									
1 897,45									
625,48									
2 848,13									
12 675,96									
6 751,33									
75 837,14									
80 900,29									
42 330,89									
810,78									
6 140 005,14									
624 242,42									
37 125,61									
13 152,74									
1 897,45									
625,48									
2 848,13									
12 675,96									
6 751,33									
75 837,14									
80 900,29									
42 330,89									
810,78									
6 140 005,14									
624 242,42									
37 125,61									
13 152,74									
1 897,45									
625,48									
2 848,13									
12 675,96									
6 751,33									
75 837,14									
80 900,29									
42 330,89									
810,78									
6 140 005,14									
624 242,42									
37 125,61									
13 152,74									
1 897,45									
625,48									
2 848,13									
12 675,96									
6 751,33									
75 837,14									
80 900,29									
42 330,89									
810,78									
6 140 005,14									
624 242,42									
37 125,61									
13 152,74									
1 897,45									
625,48									
2 848,13									
12 675,96									
6 751,33									
75 837,14									
80 900,29									
42 330,89									
810,78									
6 140 005,14									
624 242,42									
37 125,61									
13 152,74									
1 897,45									
625,48									
2 848,13									
12 675,96									
6 751,33									
75 837,14									
80 900,29									
42 330,89									
810,78									
6 140 005,14									
624 242,42									
37 125,61									
13 152,74									
1 897,45									
625,48									
2 848,13									
12 675,96									
6 751,33									
75 837,14									
80 900,29									
42 330,89									
810,78									
6 140 005,14									
624 242,42									
37 125,61									
13 152,74									
1 897,45									
625,48									
2 848,13									
12 675,96									
6 751,33									
75 837,14									
80 900,29									
42 330,89									
810,78									
6 140 005,14									
624 242,42									
37 125,61									
13 152,74									
1 897,45									
625,48									
2 848,13									
12 675,96									
6 751,33									
75 837,14									
80 900,29									

Прочие работы	164	ФССЦпг-01-01-01-043	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой закатанной емкостью коша до 0,5 м³/погруза загрязненного щебня, грунта и мусора	1 т груза	41,5	1	3,28	136,12	15,71	2 136,45
			Всего по позиции					136,12		2 136,45
	165	ФССЦпг-01-01-01-026	Погрузка при автомобильных перевозках перевозов стрелочных и пересечений, рельс/погруза демонтированных элементов стрелочного перевода, скрепления, включая накладки	1 т груза	9,9	1	8,39	83,08	15,71	1 304,87
			Всего по позиции					83,08		1 304,87
	166	ФССЦпг-01-01-01-008	Погрузка при автомобильных перевозках леса лиственного, погонажа плотничного, шпала/погруза демонтированных брусков и шпалы	1 т груза	5	1	10,88	54,40	15,71	854,62
			Всего по позиции					54,40		854,62
	167	ФССЦпг-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км	1 т груза	56,4	1	3,86	217,70	16,22	3 531,09
			Всего по позиции					217,70		3 531,09
			Итого по разделу 10 Замена СП11 1/7, левая :							
			Всего прямые затраты (справочно)					619 666,82		5 993 766,23
			в том числе:							
			Оплата труда рабочих					1 007,39		52 595,83
			Эксплуатация машин					9 781,63		153 669,40
			в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					419,52		21 903,14
			Материалы					608 523,98		5 781 831,46
			в том числе:							
			Материалы без учета дополнительной перевозки					608 469,58		5 780 976,84
			Дополнительная перевозка					54,40		854,62
			Перевозка					353,82		5 669,54
			Строительные работы					620 956,26		6 077 568,15
			Строительные работы					620 851,04		6 071 033,99
			в том числе:							
			оплата труда					755,47		39 443,09
			эксплуатация машин и механизмов					9 660,85		151 771,95
			в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					407,54		21 277,66
			материалы					608 190,63		5 778 328,71
			накладные расходы					1 280,05		66 831,44
			сметная прибыль					663,84		34 668,80
			Перевозка					353,82		5 669,54
			Дополнительная перевозка, относимая на стоимость строительных работ					54,40		854,62
			Монтажные работы					1 023,55		37 125,61
			в том числе:							
			оплата труда					251,92		13 152,74
			эксплуатация машин и механизмов					120,76		1 897,45
			в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					11,98		625,48
			материалы					278,75		2 648,13
			накладные расходы					242,79		12 675,96
			сметная прибыль					129,31		6 751,33
			Всего ФОТ (справочно)					1 426,91		74 498,97
			Всего накладные расходы (справочно)					1 522,84		79 507,40
			Всего сметная прибыль (справочно)					793,15		41 410,13
			Всего по разделу 10 Замена СП11 1/7, левая					621 982,81		6 114 683,76
			справочно:							
			Затраты труда рабочих					113,055286		
			Затраты труда машинистов					32,864629		
Раздел 11. Замена СП13 1/7, левая	168	ФЕР28-01-023-02	Разборка стрелочных переводов на деревянных брусках на базе, марья перевода:	компл	1	1				
			1/8. Прим.							
			1 ОТ					298,64	52,21	15 591,99
			2 ЗМ					128,02	15,71	2 011,19
			3 в т.ч. ОТм					19,84	52,21	1 035,85

2 ЭМ	8 602,08	15,71	8 602,08	15,71	135 138,68					
3 в т.ч. ОТМ	326,35	52,21	326,35	52,21	17 143,15					
3Т										
3ТМ										
Итого по расценке	8 918,68		8 918,68		151 678,81					
ФОТ					33 683,28					
Приказ № 812/пр от ИР Железные дороги					645,15					
21.12.2020 Прил. п.22					703,21					
Приказ № 774/пр от СП Железные дороги					36 714,78					
11.12.2020 Прил. п.22,					356,45					
Приказ № 774/пр от					18 610,01					
11.12.2020 п. 16										
Всего по позиции										
174	ТЦ 25.1.01.02.77_7729790	Брус композитный	комплект	1	1	1	1	9 978,54	207 003,60	
078 30.07.2025 02		Цена=1600000/9,5						175 555,37	1 667 776,02	
		ТР МАТ=1,03 к расч.								
		ЗСР МАТ=1,012 к расч.								
Всего по позиции								175 555,37	1 667 776,02	
175	ТЦ 25.1.05.15.77_7718148	Перевоз стрелочный типа Р65 марки 1/7 проект ЛПТ/П.665121.103М, правый	комплект	1	1	1	1	363 157,89	1,04236	3 596 141,97
430 01.07.2025 02		Цена=3450000/9,5						378 541,26	9,5	
		ТР МАТ=1,03 к расч.								
		ЗСР МАТ=1,012 к расч.								
Всего по позиции								378 541,26		3 596 141,97
176	ФЕРм37-01-013-04	Монтаж машин и механизмов на открытой площадке, масса машин и механизмов: 0,5 т/примит. Монтаж передвижного механизма (флигарки)	шт	1	1	1	1			
		1 ОТ						251,92	52,21	13 152,74
		2 ЭМ						120,78	15,71	1 897,45
		3 в т.ч. ОТМ						11,98	52,21	625,48
		4 М						812,09	9,5	7 714,86
		3Т								
		3ТМ								
Итого по расценке								1 184,79		22 765,05
ФОТ								283,90		13 778,22
При812.079.0-1 ИР Оборудование общего назначения								242,79		12 675,96
При774-079.0 СП Оборудование общего назначения								128,31		6 751,33
Всего по позиции								1 556,69		42 192,34
177	ФССЦ-25.1.01.04-0031	Шпалы неограниченные для железных дорог, тип 1	шт	-2	1	-2	1	266,67	-533,34	-5 066,73
Всего по позиции								-533,34		-5 066,73
178	ТЦ 25.1.01.02.77_7729790	Бруссы полимерные композитные 4,5 м	шт	2	1	2	1	4 429,58	1,04236	87 727,09
078 30.07.2025 03		Цена=42081,00/9,5						9 234,43		87 727,09
		ТР МАТ=1,03 к расч.								
		ЗСР МАТ=1,012 к расч.								
Всего по позиции								9 234,43		87 727,09
179	ТЦ 25.1.06.00.77_7718148	Ручной передвижной механизм проект ЛПТ/П.665131.009 (в комплекте с закладной стрелочной)	шт	1	1	1	1	15 832,63	1,04236	156 781,35
430 01.07.2025 02		Цена=150410,00/9,5						16 503,30	9,5	156 781,35
		Цена=150410,00/9,5								
		ТР МАТ=1,03 к расч.								
		ЗСР МАТ=1,012 к расч.								
Всего по позиции								16 503,30		156 781,35
180	ТЦ 25.1.05.05.77_7801649	Закладка заборная в сборе	шт	1	1	1	1	421,93	1,04236	4 178,10
287 02.09.2025 02		Цена=48101,2/9,5						439,80	9,5	4 178,10
		ТР МАТ=1,03 к расч.								
		ЗСР МАТ=1,012 к расч.								
Всего по позиции								439,80		4 178,10
181	ФЕР32-09-001-01	Сборка стыков на болтах/примит. Монтаж стыковых накладок Р-45 (6-ти	100 шт	0,06	1	0,06	1			
		1 ОТ						1 183,68	52,21	3 707,95
		2 ЭМ						946,33	15,71	892,01
		3 в т.ч. ОТМ						90,65	52,21	284,02
		4 М						8 608,90	9,5	4 907,04
		3Т								

		в том числе:																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

207	ФЕР28-01-027-01	Всего по позиции Балластировка пути и стрелочных переводов на деревянных шпалах, балласт: щебеночный	1000 м3	0,0133	1	0,0133	843,21	8 010,50
		1 ОТ					14,74	52,21
		2 ЗМ					106,70	15,71
		3 в т.ч. ОТм					10,91	52,21
		4 М					3 062,56	9,5
		ЗТ	ЧМТ-4	134,46		1,786318		28 094,32
		ЗТм	ЧМТ-4	54,66		0,730037		
		Итого по расценке				243 909,64	3 244,00	32 482,76
		ФОТ					25,65	1 339,19
		Приказ № 812/пр от НР Железные дороги 21.12.2020 Прил. п.22	%	109		109	27,96	1 459,72
		Приказ № 774/пр от СП Железные дороги 11.12.2020 Прил. п.22	%	65	0,85	55,25	14,17	739,90
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16						
		Всего по позиции					3 286,13	34 682,38
Прочие работы								
208	ФССЦпр-01-01-01-043	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3/погрузка загражденного щебня, грунта и мусора	1 т груза	49,6	1	49,6	162,69	15,71
		Всего по позиции					162,69	2 555,86
209	ФССЦпр-01-01-01-026	Погрузка при автомобильных перевозках переводов стрелочных и пересечений, рейльпогрузку демонтированных элементов стрелочного перевода, стреления, включая накладку	1 т груза	9,9	1	9,9	83,06	15,71
		Всего по позиции					83,06	1 304,87
210	ФССЦпр-01-01-01-008	Погрузка при автомобильных перевозках леса пиленного, погонажа плотничного, шпал/погрузка демонтированных брусьев и шпалы	1 т груза	5	1	5	54,40	15,71
		Всего по позиции					54,40	854,82
211	ФССЦпр-03-21-01-002	Перевозка грузов 1 класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км	1 т груза	64,5	1	64,5	246,97	16,22
		Всего по позиции					246,97	4 038,28
Итого по разделу 12 Замена СП14 1П, права :								
		Всего прямые затраты (справочно)					619 755,63	5 666 094,94
		в том числе:						
		Оплата труда рабочих					1 016,99	53 087,04
		Эксплуатация машин					9 894,33	155 439,92
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					426,58	22 271,74
		Материалы					608 432,65	5 760 963,83
		в том числе:						
		Материалы без учета дополнительной перевозки					608 376,25	5 760 109,21
		Дополнительная перевозка					54,40	854,82
		Перевозка					411,66	6 594,15
		Строительные работы					621 081,79	6 081 647,24
		в том числе:					620 615,72	6 074 198,47
		оплата труда					765,07	39 944,30
		эксплуатация машин и механизмов					9 775,55	153 542,47
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					414,60	21 646,26
		материалы					608 099,50	5 777 461,08
		накладные расходы					1 300,39	87 893,18
		сметная прибыль					677,21	35 357,44
		Перевозка					411,66	6 594,15
		Дополнительная перевозка, отнесенная на стоимость строительных работ					54,40	854,82
		Монтажные работы					1 023,55	37 125,61
		в том числе:						
		оплата труда					251,92	13 152,74
		эксплуатация машин и механизмов					120,78	1 897,45

в том числе оплата труда машинистов (ОТм)			
материалы*	11,98		625,48
накладные расходы	278,75		2 648,13
сметная прибыль	242,79		12 675,96
Всего ФОТ (справочно)	128,31		6 751,33
Всего накладные расходы (справочно)	1 443,57		75 388,78
Всего сметная прибыль (справочно)	1 543,18		80 569,14
Всего по разделу 12 Замена СПН4 1/1, правая	806,52		42 108,77
справочно:	622 105,33		6 118 772,85
Затраты труда рабочих		114,219526	
Затраты труда машинистов		33,451709	
Итого по смете:			
Всего прямые затраты (справочно)	7 845 884,92		76 022 197,05
в том числе:			
Оплата труда рабочих	15 115,85		789 198,49
Эксплуатация машин	121 054,15		1 801 760,63
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)	5 954,20		310 868,77
Материалы	7 699 601,68		73 169 221,92
в том числе:			
Материалы без учета дополнительной перевозки	7 697 547,52		73 136 951,09
Дополнительная перевозка	2 054,16		32 270,83
Перевозка	10 113,24		162 016,01
Строительные работы	7 872 762,67		77 557 565,58
в том числе:	7 860 625,27		77 363 278,74
оплата труда	13 100,49		683 976,57
эксплуатация машин и механизмов	120 067,91		1 866 581,03
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)	5 858,36		305 864,93
материалы	7 695 317,52		73 115 768,05
накладные расходы	21 000,38		1 096 431,76
сметная прибыль	11 118,97		560 523,33
Перевозка	10 113,24		162 016,01
Дополнительная перевозка, относимая на стоимость строительных работ	2 054,16		32 270,83
Монтажные работы	8 188,40		297 004,88
в том числе:			
оплата труда	2 015,36		105 221,92
эксплуатация машин и механизмов	866,24		15 179,60
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)	95,84		5 003,84
материалы	2 230,00		21 185,04
накладные расходы	1 942,32		101 407,68
сметная прибыль	1 034,48		54 010,64
Всего	7 880 981,07		77 854 570,46
Всего ФОТ (справочно)	21 070,05		1 100 067,26
Всего накладные расходы (справочно)	22 942,70		1 197 839,44
Всего сметная прибыль (справочно)	12 153,45		634 533,97
НДС 20%	1 576 196,21		15 570 914,09
ВСЕГО по смете	9 457 177,28		93 425 484,55

Проверил: Главный специалист ОпС В.И. Понтригин

[Подпись (инициалы, фамилия)]

* Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 сентября 2019 г., регистрационный № 55869), с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 февраля 2021 г. № 79/лр (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 августа 2021 г., регистрационный № 64577)

² Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

³ Под прочими работами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктами 122-128 Методики.

СОГЛАСОВАНО

Генеральный директор

ООО "КИКГЕОСТРОЙ"

Ю.Ф. Кесслер

2025г.

Приложение №3.2

к Договору № 5-КЗ-КИКГО от 08.09.2025г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор по эксплуатации и безопасности

производственной деятельности АО "Коломенский завод"

В.С. Степанкевич

2025г.

Ведомость разделения сметной стоимости по инвентарным номерам

Модернизация и замена железнодорожного пути и стрелочных переводов на территории АО "Коломенский завод".

№ пп	Наименование работ	сумма по смете, без НДС	наименование ОС	инвентарный номер ОС
1	Монтаж РШП, в т.ч.:	28 689 327,91	пути железнодорожные	
1.1.	монтаж РШП от СП14 до переезда №9 (тупик)	3 385 067,12	Ж/д путь №15 (вагон-лаборатория)	410900560
1.2.	монтаж РШП от СП14 до цеха (путь №14)	2 493 611,51	Ж/д путь №14 (ЛС весы)	410110560
1.3.	монтаж РШП от СП13 до цеха (путь №13)	2 784 101,44	Ж/д путь № 13 (электростенд)	410800560
1.4.	монтаж РШП от СП12 до тупика (путь №12)	3 252 911,91	Ж/д путь 12 (реостат ТЭП-70))	410000560
1.5.	монтаж РШП от СП 11 до СП12 (хвосты СП11)	391 154,75	Ж/д путь 11 (ЛС электрифицированный)	410009965
1.6.	монтаж РШП от СП 11 до СП13 (хвосты СП11)	155 311,44	Ж/д путь № 13 (электростенд)	410800560
1.7.	монтаж РШП от СП 9 до СП11 (хвосты СП11)	172 568,27	Ж/д путь 11 (ЛС электрифицированный)	410009965
1.8.	монтаж РШП от СП6 до СП9 (хвосты СП6)	181 120,56	Ж/д путь №9 (ЛС правый сдаточный)	410600560
1.9.	монтаж РШП от СП6 до СП7 (хвосты СП6)	759 300,39	Ж/д путь №6 (ЛС правая сборка)	410300560
1.10.	монтаж РШП от СП2 до СП6 (хвосты СП6)	396 907,02	Жд путь №1	410100655
1.11.	монтаж РШП от СП7 до СП8	612 617,36	Ж/д путь №6 (ЛС правая сборка)	410300560
1.12.	монтаж РШП от СП7 до цеха (путь 7)	3 971 946,37	Ж/д путь №7 (ЛС левая сборка)	410500560
1.13.	монтаж РШП от СП8 до цеха (путь 8)	2 841 624,19	Ж/д путь №8 (средняя сборка)	410400560
1.14.	монтаж РШП от СП8 до цеха (путь 6)	2 775 473,02	Ж/д путь №6 (ЛС правая сборка)	410300560
1.15.	монтаж РШП от СП10 до цеха (путь 10)	1 164 035,83	Ж/д путь №10 (ЛС левый сдаточный)	410700560
1.16.	монтаж РШП от СП10 до цеха (путь 9)	3 351 576,73	Ж/д путь №9 (ЛС правый сдаточный)	410600560
2	Демонтажные работы СП, в т.ч.	143 903,01	Стрелочные переводы	
2.1.	Демонтаж СП б/н 1/6, правая	47 767,38	Жд путь №1	410100655
2.2.	Демонтаж СП3 1/6, правая	47 767,38	Жд путь №1	410100655
2.3.	Демонтаж СП15 1/9, правая	48 368,25	Жд путь №1	410100655
3	Монтажные работы СП, в т.ч.	49 021 339,54	Стрелочные переводы	
3.1.	Замена СП6 1/7, левая	6 156 045,70	Замена СП6 1/7, левая	410200566
3.2.	Замена СП7 1/7, левая	6 135 867,28	Замена СП7 1/7, левая	410300566
3.3.	Замена СП8 1/7, левая	6 123 104,12	Замена СП8 1/7, левая	410400566
3.4.	Замена СП9 1/7, левая	6 118 778,56	Замена СП9 1/7, левая	410500566
3.5.	Замена СП10 1/7, левая	6 140 005,14	Замена СП10 1/7, левая	410600566
3.6.	Замена СП11 1/7, левая	6 114 683,76	Замена СП11 1/7, левая	410700566
3.7.	Замена СП13 1/7, левая	6 114 082,13	Замена СП13 1/7, левая	410900566
3.8.	Замена СП14 1/7, правая	6 118 772,85	Замена СП14 1/7, правая	410110566
4	ПИР	399 337,45	проектно-изыскательские работы	
5	ИТОГО без НДС	78 253 907,91		
6	ИТОГО с НДС 20%	93 904 689,49		

Штрафные санкции за нарушение требований охраны труда, пожарной и промышленной безопасности, природоохранного законодательства подрядчиком.

№п/п	Содержание нарушения	Штраф за нарушение, руб.
1	Складирование строительных материалов, товарно-материальных ценностей за пределами выделенной строительной площадки	25 000
2	Нарушение обязательных требований охраны труда	20 000
3	Выявление фактов распития спиртных напитков, употребления наркотических веществ или появления на территории Заказчика в состоянии алкогольного или наркотического опьянения	20 000
4	Не прохождение вводного инструктажа у Заказчика работниками подрядчика	10 000
5	Не ограждение мест проведения ремонтных и строительных работ	15 000
6	Нарушение требований пожарной безопасности	25 000
7	Отсутствие или не полное обеспечение первичными средствами пожаротушения	25 000
8	Курение в необорудованных для этого местах	10 000
9	Загромождение, отсутствие доступа или подъезда к пожарным гидрантам/кранам на территории строительной площадки	50 000
10	Выброс мусора в места, не оборудованные специальными контейнерами	20 000
11	Сброс неочищенных от нефтепродуктов и иных опасных химических веществ промышленных стоков в канализацию/несанкционированное размещение пищевых отходов и отходов I-IV класса опасности в контейнерах для твердых бытовых отходов; нарушения при временном накоплении отходов производства и потребления	50 000
12	Частичное или полное невыполнение предписания, направленного на устранение нарушений правил охраны труда, противопожарной и экологической безопасности	25 000
13	Невыполнение предписания, направленного на устранение нарушений условий договора	10 000
14	Самовольное подключение оборудования и иных агрегатов (приспособлений) к инженерным системам	30 000
15	Ввоз на территорию запрещенных, опасных или загрязняющих веществ, в т.ч. мусора, за исключением веществ, имеющих отношение к непосредственной хозяйственной деятельности, без предварительного согласования с Заказчиком	50 000
16	Сброс в канализацию посторонних предметов	30 000
17	Нарушение требований пожарной безопасности, повлекшее возникновение пожара	1 000 000 и возмещение причиненного вреда
18	Необеспечение организации безопасного проведения работ, оказания услуг, в результате которого работника и имуществу Заказчика причинен вред	500 000 и возмещение причиненного вреда

При повторном нарушении в течении месяца размер штрафа увеличивается в 2 раза относительно размера, указанного в таблице.

От имени Подрядчика
Генеральный директор
ООО «КИКГЕОСТРОЙ»

Ю.Ф. Кесслер

М.П.

От имени Заказчика
Директор по эксплуатации и безопасности
производственной деятельности
АО «Коломенский завод»

В.С. Степанкевич

М.П.

Календарный план работ

По объекту: «Модернизация железнодорожного пути и стрелочных переводов» на территории АО
«Коломенский завод» расположенного по адресу: Московская область, г. Коломна, ул. Партизан 42

№ пункта	Обязательства Заказчика	Обязательства подрядчика	
		Дата начала Работ	Срок выполнения Работ
1	Передать документацию, включая: техническое задание, утвержденное в установленном порядке.	С даты выплаты аванса	115 календарных дней
2	Оплатить авансовый платеж в соответствии с п. 4.1 настоящего Договора.		

От имени Подрядчика
Генеральный директор
ООО «КИКГЕОСТРОЙ»


М.П.  Ю.Ф. Кесслер

От имени Заказчика
Директор по эксплуатации и безопасности
производственной деятельности
АО «Коломенский завод»


М.П.  В.С. Степанкевич

Акт сдачи-приёмки Работ в Гарантийную эксплуатацию (форма)

г. _____

« ____ » _____ 20 ____ г.

АО «Коломенский завод», именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице Директора по эксплуатации и безопасности производственной деятельности Степанкевича Вячеслава Станиславовича, действующего на основании Доверенности №20/501 от 09.01.2025г., с одной стороны

и

ООО «КиКГЕОСТРОЙ», именуемое в дальнейшем «Подрядчик», в лице Генерального Директора Кесслера Юрия Францевича, действующего на основании Устава, с другой стороны, в дальнейшем вместе именуемые «Стороны», подписали настоящий **Акт сдачи-приемки Работ в Гарантийную эксплуатацию** (далее - Акт) к Договору № ____ от _____ 2025г. (далее - Договор) о нижеследующем:

1. В соответствии с Договором Подрядчик выполнил, а Заказчик принял все предусмотренные Работы в полном объеме, что подтверждается подписанными актами выполненных работ по унифицированной форме КС-2:

№	№ акта КС-2	Дата подписания акта	Сумма по акту в рублях с НДС		Основание
1					
2					
	ИТОГО				

Итого _____ (_____) рублей, в том числе НДС 20 % - _____ (_____) рублей.

2. Заказчик произвел оплату за выполненные работы в сумме _____ (_____) рублей, в том числе НДС 20 % - _____ (_____) рублей.

3. На момент подписания настоящего Акта Подрядчик не имеет к Заказчику каких-либо претензий по исполнению обязательств по Договору, включая, но, не ограничиваясь претензиями в отношении уплаты неустойки за просрочку оплаты любых выполненных работ, а также иных претензий, в частности, требований о начислении процентов за пользование чужими денежными средствами в соответствии со ст.395 ГК РФ [условие подлежит исключению, если со стороны Подрядчика имеются какие-либо претензии к Заказчику по исполнению обязательств по Договору].

4. Настоящим актом подтверждается, что Подрядчик выполнил в полном объеме свои обязательства по настоящему Договору.

5. В ходе сдачи выполненных Работ в Гарантийную эксплуатацию выявлены дефекты и недоделки, не влияющие на функционирование Объекта, в связи с чем Стороны оформили «Сводную дефектную ведомость» со списком замечаний, дефектов и недоделок со сроками их устранения, которая является приложением к подписанному Акту сдачи-приемки Работ в Гарантийную эксплуатацию/ В ходе сдачи выполненных Работ в Гарантийную эксплуатацию дефекты не выявлены (ненужное зачеркнуть).

6. Подрядчик обязуется устранить обнаруженные во время сдачи-приёмки дефекты и недоделки, указанные в Сводной Дефектной Ведомости (Приложение №1 к настоящему Акту) в сроки, установленные Сторонами и указанные в Сводной Дефектной Ведомости (если в соответствии с п. 4 дефекты не выявлены, условие данного пункта не применяется, приложение № 1 не оформляется). В случае, если Подрядчик не устранит выявленные дефекты в сроки, установленные в Сводной дефектной ведомости, то Заказчик имеет право применить к Подрядчику штрафные санкции в размере 1000 рублей за каждый день просрочки, начиная с первого дня, наступившего после окончания срока устранения дефектов, и до полного устранения выявленных дефектов.

7. С момента подписания Сторонами настоящего Акта Работы переходят на Гарантийную эксплуатацию, в соответствии с чем Подрядчик обязуется в предусмотренных Договором случаях выполнить обязательства, предусмотренные п.6.1.21. Договора.

8. Настоящий Акт составлен в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, один из которых находится у Подрядчика, второй – у Заказчика.

9. Настоящий Акт имеет приложение, являющееся его неотъемлемой частью.

Приложение:

1. Приложение № 1 «Сводная дефектная ведомость».

От имени Заказчика
Директор по эксплуатации и безопасности
производственной деятельности
АО «Коломенский завод»

В.С. Степанкевич
М.П.

От имени Подрядчика
Генеральный директор
ООО «КиКГЕОСТРОЙ»

Ю.Ф. Кесслер
М.П.

Форма Акта сдачи-приёмки Работ в Гарантийную эксплуатацию (форма) согласована:

От имени Подрядчика
Генеральный директор
ООО «КиКГЕОСТРОЙ»

Ю.Ф. Кесслер
М.П.

От имени Заказчика
Директор по эксплуатации и безопасности
производственной деятельности
АО «Коломенский завод»

В.С. Степанкевич
М.П.



АКТ
о завершении Срока Гарантийной эксплуатации (форма)

г. _____

« ____ » _____ 20 ____ г.

АО «Коломенский завод», именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице Директора по эксплуатации и безопасности производственной деятельности Степанкевича Вячеслава Станиславовича, действующего на основании Доверенности №20/501 от 09.01.2025г., с одной стороны

и

ООО «КиКГЕОСТРОЙ», именуемое в дальнейшем «Подрядчик», в лице Генерального Директора Кесслера Юрия Францевича, действующего на основании Устава, с другой стороны в дальнейшем вместе именуемые «Стороны», подписали настоящий **Акт о завершении Срока Гарантийной эксплуатации** (далее - Акт) к Договору № ____ от « ____ » _____ 2025 г. (далее - Договор) о нижеследующем:

1. Стороны подписанием настоящего Акта подтверждают, что « ____ » _____ 20 ____ года завершился Срок Гарантийной эксплуатации по Договору.
2. У Заказчика отсутствуют претензии к Подрядчику по выполненным Работам. Подрядчик надлежащим образом исполнил свои обязательства в период срока Гарантийной эксплуатации [условие подлежит исключению в случае, если в период проведения работ или Срока Гарантийной эксплуатации у Заказчика были соответствующие претензии к Подрядчику].
3. На дату подписания настоящего Акта сумма гарантийного удержания, подлежащая уплате Заказчиком Подрядчику, составляет _____ (_____) рублей ____ копеек, включая НДС ____ - _____ (_____) рублей ____ копеек.

От имени Подрядчика
Генеральный директор
ООО «КиКГЕОСТРОЙ»

От имени Заказчика
Директор по эксплуатации и безопасности
производственной деятельности
АО «Коломенский завод»

Ю.Ф. Кесслер
М.П.

В.С. Степанкевич
М.П.

Форма Акта о завершении Срока гарантийной эксплуатации (форма) согласована:

От имени Подрядчика
Генеральный директор
ООО «КиКГЕОСТРОЙ»

М.П.

Ю.Ф. Кесслер

От имени Заказчика
Директор по эксплуатации и безопасности
производственной деятельности
АО «Коломенский завод»

М.П.

В.С. Степанкевич



АКТ ДОПУСКА
к Договору подряда № 5-КЗ-КИКГС от 08.09.2025г.
(форма)

«__» _____ 20__ г.

(наименование территории, участка, объекта)

Мы, нижеподписавшиеся, представитель АО «Коломенский завод» в лице Директора по эксплуатации и безопасности производственной деятельности Степанкевича Вячеслава Станиславовича, действующего на основании Доверенности №20/501 от 09.01.2025г., представитель подрядной организации ООО «КиКГЕОСТРОЙ», в лице Генерального Директора Кessler Юрия Францевича, действующего на основании Устава, составили настоящий акт о нижеследующем:

АО «Коломенский завод» предоставляет участок (территорию, объект), ограниченный координатами _____,
(наименование осей, отметок и номер чертежа)

для производства на нем _____
(наименование работ)

под руководством технического персонала - представителя подрядной организации на следующий срок: начало «__» _____ 20__ г. окончание «__» _____ 20__ г.

До начала работ необходимо выполнить следующие мероприятия, обеспечивающие безопасность производства работ:

Наименование мероприятия	Срок выполнения	Исполнитель

Подписи Сторон:

От имени Подрядчика
Генеральный директор
ООО «КиКГЕОСТРОЙ»

Ю.Ф. Кessler
М.П.

От имени Заказчика
Директор по эксплуатации и безопасности
производственной деятельности
АО «Коломенский завод»

В.С. Степанкевич
М.П.

Форма Акта допуска (форма) согласована:

От имени Подрядчика
Генеральный директор
ООО «КиКГЕОСТРОЙ»

Ю.Ф. Кessler
М.П.

От имени Заказчика
Директор по эксплуатации и безопасности
производственной деятельности
АО «Коломенский завод»

В.С. Степанкевич
М.П.



Акт сдачи-приёмки выполненных работ (форма)

г. _____

« ____ » _____ 20 г.

АО «Коломенский завод», именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице Директора по эксплуатации и безопасности производственной деятельности Директора по эксплуатации и безопасности производственной деятельности Степанкевича Вячеслава Станиславовича, действующего на основании Доверенности №20/501 от 09.01.2025г., с одной стороны и

ООО «КИКГЕОСТРОЙ», именуемое в дальнейшем «Подрядчик», в лице Генерального директора Кесслера Юрия Францевича, действующего на основании Устава, с другой стороны в дальнейшем вместе именуемые «Стороны», подписали настоящий **Акт сдачи-приёмки выполненных работ** (далее - Акт) к **Договору подряда № 5-КЗ-КИКГС от 08.09.2025г.** (далее - Договор) о нижеследующем:

1. В соответствии с Договором Подрядчик выполнил, а Заказчик принял проектные работы по объекту: «Модернизация железнодорожного пути и стрелочных переводов» на территории АО «Коломенский завод».
2. Стоимость выполненных проектных работ составила _____ (_____) рублей ____ копеек, в том числе НДС 20 % - _____ (_____) рублей ____ копеек.
3. Настоящим актом подтверждается, что Подрядчик выполнил в полном объеме свои обязательства по выполнению проектных работ по настоящему Договору.
4. Настоящий Акт составлен в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, один из которых находится у Подрядчика, второй – у Заказчика.

От имени Подрядчика
Генеральный директор
ООО «КИКГЕОСТРОЙ»

От имени Заказчика
Директор по эксплуатации и безопасности
производственной деятельности
АО «Коломенский завод»

_____ Ю.Ф. Кесслер
М.П.

_____ В.С. Степанкевич
М.П.

Форма Акта сдачи-приёмки выполненных работ согласована:

От имени Подрядчика
Генеральный директор
ООО «КИКГЕОСТРОЙ»

От имени Заказчика
Директор по эксплуатации и безопасности
производственной деятельности
АО «Коломенский завод»

_____ Ю.Ф. Кесслер
М.П.

_____ В.С. Степанкевич
М.П.

