

20 июня 2024 года

АО «Коломенский завод»

(«Заказчик»)

и

ООО «КИКГЕОСТРОЙ»

(«Подрядчик»)

ДОГОВОР ПОДРЯДА № 1

г. 2024

Акционерное общество «Коломенский завод» (АО «Коломенский завод»), именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице Директора по эксплуатации и безопасности производственной деятельности Степанкевича Владислава Станиславовича, действующего на основании Доверенности №112/501 от 03.04.2024г., 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, именуемое в дальнейшем, с другой стороны,

вместе именуемые «Стороны», заключили настоящий договор (далее - Договор) о нижеследующем.

Статья 1. ПОНЯТИЯ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

1.1. РАБОТЫ – комплекс ремонтно-восстановительных работ, на территории АО «Коломенский завод», находящемся по адресу: Московская область, г.Коломна, ул. Партизан, д.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 по Акту сдачи-приемки Работ в гарантийную эксплуатацию (Приложение № 5).

1.3. ОБЪЕКТ – аварийные переезды ЖД путей № 8 (пути №1 и №2), б/н (путь №1) у ЛСЦ, инв. №460000594 и аварийные переезды ЖД путей № 30 у ЖДЦ, инв. № 460000595, находящиеся на территории АО «Коломенский завод», 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 документации, переданный Заказчиком Подрядчику по Договору. Включает в себя чертежи, схемы, экспликации, текстовые материалы и любые 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).

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 которого 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. АКТ ДОСТУПА – акт, подтверждающий, что Заказчик предоставил Подрядчику место для выполнения Работ по настоящему Договору. С даты подписания указанного акта и до приемки Работ

Заказчиком Подрядчик несет риск случайной гибели или повреждения представленных для выполнения ремонтных работ материалов и имущества Заказчика.

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 **ремонту аварийных переездов ЖД путей № 8 (пути № и №2), б/н (путь №1) у ЛСЦ, инв. №460000594 и ремонту аварийного переезда ЖД путей № 30 у ЖДЦ, инв. № 460000595** в объеме, предусмотренном переданной Техническим заданием, 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, Ведомостями объемов работ (Приложение №1.1, 1.2), Локальными сметами № 01, 02 (Приложения № 2.1, 2.2), 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 Локальные сметы №01, 02 (Приложение № 2.1, 2.2 к Договору) первоначально разрабатывает Подрядчик, а у Заказчика нет возможности исчерпывающим образом проверить все перечисленные в позициях сметы видов 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) и 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.

2.6. Выполнение работ иждивением Подрядчика не лишает Заказчика права по своему усмотрению самостоятельно осуществить поставку необходимых материалов, с обязательным уведомлением Подрядчика и передачей Подрядчику таких материалов в работу как давальческих. Приемка-передача давальческого материала в монтаж от Заказчика Подрядчику оформляется Актом о приеме-передаче материала в монтаж по форме № М-15. Материал, переданный Заказчиком Подрядчику по форме № М-15 в монтаж, находится на ответственном хранении Подрядчика. Для обеспечения приемки-передачи в монтаж материала, поставляемого Заказчиком, Стороны назначают своих представителей, чьи полномочия по приемке материала должны быть подтверждены соответствующей доверенностью. Списание материалов с ответственного хранения Подрядчика производится по отчету об использовании давальческих материалов в момент приемки Работ по Договору.

Статья 3. ЦЕНА ДОГОВОРА

3.1. Цена Договора в соответствии с Локальными сметами №01, 02 (Приложение № 2.1, 2.2 к Договору) составляет 9 032 089,62 руб. (Девять миллионов тридцать две тысячи восемьдесят девять рублей 62 копейки), в том числе НДС 20% 1 505 348,27 руб. (Один миллион пятьсот пять тысяч триста сорок восемь рублей 27 копеек) (далее – Цена Договора).

3.2. Стоимость Работ является твердой, 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 и иной 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 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 потребуется 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 статьёй 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 Подрядчику 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. Авансовый платеж. Заказчик в течение 10 (десяти) рабочих дней с даты подписания Сторонами настоящего Договора выплачивает Подрядчику аванс в размере **70 % (семидесяти процентов)** от Цены Договора, что составляет **6 322 462,73 руб. (Шесть миллионов триста двадцать две тысячи четыреста шестьдесят два рубля 73 копейки)**, в том числе НДС 20% **1 053 743,79 руб. (Один миллион пятьдесят три тысячи семьсот сорок три рубля 79 копеек)**.

4.2. Оплата выполненных Подрядчиком Работ.

4.2.1. Платеж в размере **25 % (двадцать пять процентов)** от цены Договора, что составляет **2 258 022,41 руб. (Два миллиона двести пятьдесят восемь тысяч двадцать два рубля 41 копейка)**, в том числе НДС 20 % **376 337,07 руб. (Триста семьдесят шесть тысяч триста тридцать семь рублей 07 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 20 (двадцати)

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) % - 451 604,48 руб. (Четыреста пятьдесят одна тысяча шестьсот четыре рубля 48 копеек), в том числе НДС 20 % 75 267,41 руб. (Семьдесят пять тысяч двести шестьдесят семь рублей 41 копейка)** от Цены Договора (далее – Гарантийное удержание). 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 № 6 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 удерживать 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 неустранения 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.

Срок, на который выдается указанная банковская гарантия:

начало действия – не позднее даты подписания Сторонами Акта сдачи-приемки Работ в гарантийную эксплуатацию (по форме Приложения № 5 к настоящему Договору);

окончание срока действия: 24 (двадцать четыре) месяца с даты подписания Сторонами Акта сдачи-приемки Работ в гарантийную эксплуатацию (по форме Приложения № 5 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-приемки 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 № 5 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 № 4 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. 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, в том числе

5.4.1. наступление обстоятельств непреодолимой силы;

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

5.4.3. наступление обстоятельств, которые, по мнению Подрядчика, создают невозможность завершения Работ в предусмотренный договором срок, включая:

- непредоставление площадки строительства (места для выполнения Работ);
- наличие замечаний к переданной строительной площадке, способных повлиять на результаты выполняемой работы, либо создающих невозможность ее завершения в срок, установленный настоящим Договором;
- задержка с передачей фронта работ (неосвобождение складов, помещений, участков от имущества Заказчика или третьих лиц, которое может препятствовать выполнению работ);
- внесение каких-либо изменений в Техническое задание по инициативе Заказчика;
- несвоевременная передача Подрядчику объемов выполненных работ, предшествующих и влияющих на сроки выполнения работ Подрядчиком по настоящему Договору, либо в случае передачи таких предшествующих работ ненадлежащего качества, а также в случае обнаружения в процессе выполнения работ Подрядчиком в таких предшествующих работах брака, который приведет к необходимости переделки работ, выполняемых Подрядчиком;
- задержка сроков поставки давальческих материалов со стороны Заказчика;
- наличие необходимых дополнительных объемов работ, не предусмотренных Рабочей документацией и Договором и предшествующих выполнению работ по Договору;
- наличие работ, которые выполняются на территории строительной площадки третьими лицами и которые могут препятствовать выполнению Работ по данному Договору;
- непредоставление технологических окон в деятельности предприятия для осуществления работ;
- непредоставление допуска на территорию строительства персонала и строительной техники Подрядчика в выходные, праздничные дни и ночные часы;
- возможных неблагоприятных для Заказчика последствий выполнения его указаний о способе исполнения Работ;
- отрицательного результата или нецелесообразности дальнейшего проведения Работ;
- иных, не зависящих от Подрядчика обстоятельств, угрожающих годности или прочности результатов выполняемой Работы либо создающих невозможность ее завершения в срок.

5.5. 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.

5.6. При этом, Подрядчик в любом случае обязан письменно уведомить Заказчика об указанных в пункте 5.5. Договора 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, указанной в настоящему Договоре, и обязан выполнить Работы в соответствии со сроками и стоимостью Работ, согласованной Сторонами в Договоре до возникновения соответствующих обстоятельств.

5.7. 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.

5.8. В уведомлении указываются сроки начала и окончания приостановки Работ, при этом сроки, согласованные в Календарном плане выполнения Работ (Приложение № 4 к Договору), сдвигаются на количество дней необходимой приостановки и последующей мобилизации персонала. 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 Локальных сметных расчетах (сметах) (Приложение № 2 к Договору).

Производить Работы на Объекте в соответствии с настоящим Договором и Локальным сметными расчетами (сметами) № (Приложение № 2.1, 2.2 к Договору), Техническим заданием (Приложение №1 к Договору), 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, предоставленные 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.

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

6.1.8. 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 требует Заказчик.

6.1.9. 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.

6.1.10. Подрядчик несет полную ответственность за нарушение указанных в п.6.1.9. 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.6.1.9. требований.

6.1.11. 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.

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

6.1.13. В случае причинения Подрядчиком повреждений существующим конструкциям и/или инженерным сетями 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.

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

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

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

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

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

6.1.19. 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 в объеме

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

6.1.21. За свой счет устранять дефекты и недостатки, обнаруженные в период Гарантийной эксплуатации. Период Гарантийной эксплуатации составляет 24 (Двадцать четыре) месяца 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 № 6 к настоящему Договору – форма), при условии отсутствии претензий со стороны Заказчика к Подрядчику в отношении выполненных им Работ.

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

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

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

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

6.1.26. 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.

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 строительства обязан в согласованный Сторонами срок переделать эти работы для обеспечения их надлежащего качества.

6.2. Заказчик обязуется:

6.2.1. Обеспечить доступ на Объект сотрудникам Подрядчика для выполнения Работ по настоящему Договору. Подписанием настоящего Договора Стороны подтверждают, что Заказчик предоставил Подрядчику, а Подрядчик получил доступ к месту выполнения Работ для выполнения Работ по Акту доступа, подписанному Сторонами по форме, установленной в Приложении № 7 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. Обеспечить доступ на Объект сотрудникам и строительной техники Подрядчика для выполнения Работ по настоящему Договору, в том числе в выходные, праздничные и ночные часы.

6.2.2. Заказчик предоставляет Подрядчику доступ к месту выполнения Работ для выполнения Работ по Акту доступа, подписанному Сторонами по форме, установленной в Приложении № 7 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. Назначить ответственное лицо для решения оперативных вопросов, связанных с проведением Работ.

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

6.2.4. 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.

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

6.2.6. Исполнять иные обязанности, предусмотренные настоящим Договором.

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 увеличения 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 на основании представленного Подрядчиком Заказчику Акта о приемке выполненных работ (унифицированная форма КС-2) и Справки о стоимости выполненных работ и затрат (унифицированная форма КС-3) 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.

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) и 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.

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 предоставленные Акт о приемке выполненных работ (унифицированная форма КС-2) и Справку о стоимости выполненных работ и затрат (унифицированная форма КС-3) на бумажном носителе и в 1 (Одном) экземпляре в электронном виде, 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 № 5). С даты подписания данного Акта сдачи-приемки Работ в Гарантийную эксплуатацию начинает действовать срок Гарантийной эксплуатации.

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 0,01 (Ноль целых одна сотая) 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. 6.1.9. 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 №3 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 внутриобъектного 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 №3.

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 строительным 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 13 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 создалась 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), а также Специальная военная операция (СВО) на территории Украины и приграничных к ней регионах Российской Федерации 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

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.

12.1. 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.

12.2. Заверения об обстоятельствах.

12.3. 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.

12.4. 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;

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

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

12.7. 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.

12.8. 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.

12.9. 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;

12.10. 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.

12.11. 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.

12.12. 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.

12.13. 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.

12.14. 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.

12.15. 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).

12.16. 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, приведённых 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.

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

12.18. Особые условия.

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

12.18.2. 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.

12.18.3. 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.

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

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

12.18.6. 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.

12.18.7. Условия Договора применяются к Подрядчику в зависимости от вида налогообложения,

используемого им на момент совершения соответствующей операции.

12.18.8. 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.

12.19. Антикоррупционная оговорка

12.20. 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.

12.21. 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.

12.22. 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.

12.23. 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.

12.24. 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.

12.25. 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.

12.26. 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.

12.27. 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 vs.stepankevich@kolomnadiesel.ru или по телефону +7-496-613-89-81.

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, 1.2 – Ведомости объемов работ.

Приложение № 2.1, 2.2 – Локальные сметные расчеты (сметы).

Приложение № 3 – Штрафные санкции за нарушение требований охраны труда, пожарной и промышленной безопасности, природоохранного законодательства подрядчиком.

Приложение № 4 – Календарный план выполнения Работ.

Приложение № 5 – Акт сдачи-приёмки Работ в Гарантийную эксплуатацию (форма).

Приложение № 6 – Форма Акта о завершении Срока Гарантийной эксплуатации.

Приложение № 7 – Форма Акта доступа.

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/КПП 7709918820/770901001

ОГРН 1127747247704

Адрес: 109004, г. Москва, ул. Земляной Вал,
д.65, кв.59

Р/с 40702810812010584815
в Филиал «Корпоративный» ПАО
«Совкомбанк»
К/с 30101810445250000360
БИК 044525360
Тел. +7 (495) 915-24-71
Адрес электронной почты
kikgeo.fin@gmail.com

ПОДПИСИ СТОРОН:

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.



Handwritten signature: PORSUE Hense PA

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

АО «Коломенский завод» подготовило, а ООО «КИКГЕОСТРОЙ» согласовало Техническое задание к Договору подряда №1 от 20.06.2024г. (далее – Договор), включающее следующее:

№ п/п	ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНЫХ ТРЕБОВАНИЙ	СОДЕРЖАНИЕ ТРЕБОВАНИЙ
1.	Основание для выполнения работ	Решение собственника
2	Застройщик/Заказчик	АО «Коломенский завод» - Заказчик
3	Источник финансирования	РВР 2024
4	Сведения об объекте	Переезды ЖД путей №8, бн у ЛСЦ, №30 у ЖДЦ АО «Коломенский завод», расположенная по адресу: Московская область, г. Коломна, ул. Партизан 42
5	Объем работ	Согласно пр. ВОР
6	Этапы работ	Этап 1. -Разработка проекта производства работ подрядчиком; -Согласование заказчиком проекта производства работ; -Оформление разрешительной документации по технике безопасности (подрядчиком и заказчиком); -Согласование графика производства работ
7	Исходные данные:	• паспорт БТИ с экспликацией помещений
8	Основные требования, установленные к выполнению строительно-монтажных работ	Подрядчик должен осуществить выполнение работ в соответствии с утвержденной сметой, проектом производства работ, с соблюдением технологического процесса в последовательности, установленной нормативами и правилами для данного вида работ. 1. До начала выполнения работ Подрядчик обязан представить Заказчику: • Приказ со списком инженерно-технических работников, ответственных за безопасное выполнение строительно-монтажных работ и рабочего персонала с указанием фамилии, имени, отчества, должности/ специальности. • Письмо с заявкой на допуск своих работников на территорию АО «Коломенский завод с указанием с паспортных данных (серия, №, дата выдачи). • Для иностранных граждан кроме того: копии паспорта в 2 экз., патент на работы в Московской области (кроме киргизов, армян, белорусов, казахов), с указанием места регистрации. 2. Работы должны проводиться квалифицированными рабочими и аттестованными специалистами, имеющими соответствующие разрешительные документы. 3. Оборудование, используемое при выполнении работ, приобретается и поставляется Подрядчиком. 4. Подрядчик гарантирует, что изделия, материалы, устанавливаемые (используемые) в соответствии с условиями контракта, не будут иметь дефектов, связанных с конструкцией, материалами и функционированием при эксплуатации здания (сооружения) Заказчика. 5. При производстве работ должны использоваться: оборудование, машины и механизмы, предназначенные для конкретных условий. 6. Перед началом работ представлять представителю Заказчика журнал производства работ, паспорта и сертификаты на материалы и оборудование, подлежащие использованию. 7. В процессе выполнения работ исполнитель обязан предусмотреть меры по предотвращению пылеобразования. 8. Подрядчик обязуется предоставить исполнительную документацию в бумажном виде и на электронном носителе. 9. Подрядчик обеспечивает охрану материалов, оборудования, строительной механики и другого имущества на территории

		огражденной строительной площадки с момента подписания Контракта до передачи объекта эксплуатирующей организации по акту приема-передачи.
9	Сроки окончания работ	август 2024 г.
10	Данные в области нормирования	Выполняемая работа по своему качеству должна соответствовать требованиям документов стандартизации и технического регулирования, установленных для данного типа (вида) работ в Российской Федерации на момент подписания Сторонами Акта приемки выполненных работ по Контракту, а также: • Федерального закона от 30.12.2009 № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»; • СП 48.13330.2019 «Организация строительства. СНиП 12-01-2004», утвержденных приказом Минстроя РФ от 24.12.2019 № 861/пр «Об утверждении СП 48.13330.2019 «СНиП 12-01-2004 Организация строительства»; • СНиП 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство», утвержденных постановлением Госстроя РФ от 17.09.2002 № 123 «О принятии строительных норм и правил Российской Федерации «Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство»; • Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; • ГОСТ 16504-81 «Система государственных испытаний продукции. Испытания и контроль качества продукции. Основные термины и определения», утвержденных постановлением Госстандарта СССР от 08.12.1981 № 5297; • СП 52.13330.2016 «Естественное и искусственное освещение». Актуализированная редакция <u>СНиП 23-05-95*</u>», утвержденных приказом Минстроя России от 07.11.2016 № 777/пр «Об утверждении СП 52.13330 «СНиП 23-05-95* Естественное и искусственное освещение»; • СП 51.13330.2011 «Защита от шума. Актуализированная редакция СНиП 23-03-2003», утвержденных приказом Минрегиона РФ от 28.12.2010 № 825 «Об утверждении свода правил «СНиП 23-03-2003 «Защита от шума»; • В случае указания в документации о закупке на стандарты (ГОСТ, СНиП и т.д.), которые утратили силу на территории Российской Федерации, участнику закупки необходимо руководствоваться действующими стандартами, в том числе стандартами (ГОСТ, СНиП и т.д.), которыми были заменены ранее действующие.
11	Инженерное обеспечение на период строительства	При необходимости, подключение к существующим инженерным сетям на период реконструкции предоставляется заказчиком по письменному запросу исполнителя, при условии наличия и возможности осуществления данного подключения
12	Требование к организации строительно-монтажных работ	Очередность проведения работ на объекте осуществляется по графику, утвержденному Заказчиком. В выходные дни и иные сверхурочные часы работы производятся по письменному согласованию с Заказчиком. Складские и бытовые помещения Заказчиком не предоставляются. Перед началом работ на объекте Подрядчик обязан представить Заказчику (представителю Заказчика) доверенности, приказы на ответственных лиц, список участвующих в проведении ремонта (Ф.И.О. полностью). Все рабочие и сотрудники, которые будут задействованы в работе, должны иметь документы, подтверждающие их квалификацию, а также паспорта РФ для прохода на объект и пройти инструктаж по ТБ и пожарной безопасности при производстве работ. Все производимые работы должны выполняться в строгом соответствии с требованиями по технике безопасности, пожарной безопасности и безопасной эксплуатации строительных машин и механизмов. Выполняемые работы должны соответствовать требованиям действующих технических регламентов, строительных норм и правил. При выполнении работ Подрядчик обязан соблюдать требования закона и

		иных правовых актов об охране окружающей среды. Подрядчик несет ответственность за нарушение указанных требований. Во время производства работ Подрядчик обязан осуществлять на объекте необходимые противопожарные мероприятия, мероприятия по технике безопасности и охране окружающей среды, работы необходимо вести с соблюдением требований экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории Российской Федерации, с соблюдением требований: • СНиП 12-03-2001 «О принятии строительных норм и правил Российской Федерации «Безопасность труда в строительстве» (часть 1, общие требования), утвержденных постановлением Госстроя РФ от 09.08.2001 № 2862 «О принятии строительных норм и правил Российской Федерации «Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования»; • СНиП 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство», утвержденных постановлением Госстроя РФ от 17.09.2002 № 123 «О принятии строительных норм и правил Российской Федерации «Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство»; • «Правил противопожарного режима в Российской Федерации», утвержденных постановлением Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • СП 48.13330.2019 «Организация строительства. СНиП 12-01-2004», утвержденных приказом Минстроя РФ от 24.12.2019 № 861/пр «Об утверждении СП 48.13330.2019 «СНиП 12-01-2004 Организация строительства».
13	Мероприятия по утилизации строительных отходов	Подрядчик утилизирует строительный мусор в соответствии с Технологическим регламентом обращения с отходами строительства и сноса.
14	Организация и восстановление прилегающей территории	Выполнить работы по благоустройству нарушенной прилегающей к после завершения ремонтных работ в соответствии с требованиями действующего законодательства.
15	Требования к составу и оформлению исполнительной документации	Исполнительную документацию оформить в соответствии с приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 26.12.2006 г. № 1128 «Об утверждении и введении в действие Требований к составу и порядку ведения исполнительной документации при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов капитального строительства и требований, предъявляемых к актам освидетельствования работ, конструкций, участков сетей инженерно-технического обеспечения». Обеспечить наличие в требуемом объеме сертификатов, паспортов на материалы и инженерное оборудование, протоколов испытаний систем и агрегатов. Передать Застройщику: -2 (два) экземпляра исполнительной документации в полном объеме на бумажном носителе; -1 (один) экземпляр в электронном виде (в формате PDF и DWG); -фото выполненных работ на электронном носителе, до начала работ и после их выполнения, с одного ракурса. Не менее 2 фото на каждый этап работ.

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»

М.П.

Ю.Ф. Кесслер



УТВЕРЖДАЮ:

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

В.С. Степанкевич

М.п.



СОГЛАСОВАНО:

Генеральный директор ООО "КиКГЕОСТРОЙ"



Ю.Ф. Кесслер

М.п.

Ведомость объемов работ

Ремонт аварийных переездов ЖД путей № 8 (пути №1 и №2), б/н (путь №1) у ЛСП, расположенных на территории АО "Коломенский завод
Инв.№460000594

№ п/п	Наименование вида работ	Ед.изм.	Кол-во	Формула расчета. Расчет объемов работ и расхода материалов. Пояснения по размерам, количеству (согласно проектным данным), материалам и др.
1	2	3	4	5
	Переезд №8 (пути №1 и №2)			
	Демонтажные работы			
1.	Демонтаж металлических плит покрытия	м2/шт/т	84/56/32,97	56 плит, 2000 x 750. Вес одного листа 588,75 кг., Передача Заказчику.
2.	Демонтаж подстилающих слоёв из щебня толщиной 450 мм, в межпутье и на подходах к переезду	м2/м3	42,7/19,22	42,7*0,45=19,22
3.	Очистка пути, межшпальных ящиков и площади под укладку наружных плит переезда от щебня вручную	м3	20,23	
4.	Очистка пути, межшпальных ящиков и площади под укладку наружных плит переезда от грунта вручную	м3	20,23	
5.	Демонтаж железобетонных шпал с комплектом крепления КД-65	шт./м пути	30/16	
6.	Демонтаж скрепления на сущ.шпале	шт.	15	
7.	Погрузка строительного мусора, вручную	т	2,6	Демонтированное щебеночное основание, 19,22*1,4=26,91т
8.	Погрузка строительного мусора, механизировано	т	24,22	

№ п/п	Наименование вида работ	Ед.изм.	Кол-во	Формула расчета. Расчет объемов работ и расхода материалов. Пояснения по размерам, количеству (согласно проектным данным), материалам и др.
9.	Погрузка железобетонных шпал, механизировано	т	7,5	$250\text{кг} \cdot 30 = 7500\text{кг} / 7,5\text{т}$, Передача
	Строительные работы			
10.	Монтаж металлических плит покрытия	м2/шт/т	42/28/16,49	28 плит (раннее демонтируемых), 2000 x 750. Вес одного листа 588,75 кг.
11.	Укладка железобетонных шпал, с комплектом крепления КБ-65	шт/м пути	30/16	Шпала бетонная с комплектом крепления КБ65
12.	Монтаж крепления на сущ.шпале	шт.	15	Комплект крепления КБ65 (раннее демонтированный)
13.	Балластировка ж/д путей	м3	22,58	Щебень балластный кат.2, фр. 25-60
14.	Выправка и рихтовка ж/д пути	м пути	52,5	
15.	Укладка резиножелезобетонного переезда L=6,5м	переезд	2	Комплект резиножелезобетонного переезда L=6,5м
15.1	- укладка плиты внутренней ПЖДв (3,25м. x 1,58м. x 0,17м.)	шт	4	
15.2	- укладка плиты наружной ПЖДн (3,25м. x 0,8м. x 0,17м.)	шт	8	
15.3	- устройство полосы резиновой (3250 x 80 x 10)мм. для внутренних плит	шт	16	
15.4	- устройство полосы резиновой (3250 x 80 x 10)мм. для наружных плит	шт	16	
15.5	- устройство упоров фиксации резиножелезобетонных плит	шт	4	
16.	Устройство асфальтового покрытия в междутье и на подходах к переезду:	м2	42,7	
16.1	Устройство подстилающего слоя из песка, толщиной 100 мм	м3	4,27	$42,7 \cdot 0,1 = 4,27$, Песок карьерный
16.2	Устройство щебёночного основания, толщиной 150 мм	м3	6,4	$42,7 \cdot 0,15 = 6,4$, Щебень известняковый М600 фр. 20/40
16.3	Розлив битума	м2/т	42,7/0,036	Битум БНД 60/90 ГОСТ 9128-2013 $0,84\text{кг} / \text{м}^2$, $42,7 \cdot 0,84 = 35,87\text{кг}$
16.4	Устройство нижнего слоя покрытия из асфальтобетона горячей укладки плотного, 2 марки, толщиной 6 см	м2	42,7	Асфальтобетон крупнозернистый плотный, тип Б, марка II, $2,35 \cdot 42,7 \cdot 0,06 = 6,02\text{т}$ Битум БНД 60/90 ГОСТ 9128-2013
16.5	Розлив битума	м2/т	42,7/0,018	Битум БНД 60/90 ГОСТ 9128-2013 $0,42\text{кг} / \text{м}^2$, $42,7 \cdot 0,42 = 17,93\text{кг}$

№ п/п	Наименование вида работ	Ед.изм.	Кол-во	Формула расчета. Расчет объемов работ и расхода материалов. Пояснения по размерам, количеству (согласно проектным данным), материалам и др.
16.6	Устройство верхнего слоя покрытия из асфальтобетона горячей укладки плотного, 2 марки, толщиной 4 см	м2	42,7	<i>Асфальтобетон мелкозернистый плотный, тип Б, марка II, $2,35 \cdot 42,7 \cdot 0,04 = 4,01 \text{ т}$ Битум БНД 60/90 ГОСТ 9128-2013</i>
	Переезд №б/н (путь №1)			
	Демонтажные работы			
17.	Резка асфальтобетонных покрытий	м	28	
18.	Разборка асфальтобетонного покрытия (толщ. 50мм)	м3	3,15	$63 \cdot 0,05 = 3,15$
19.	Разборка щебеночного основания (толщ. 150мм)	м3	9,45	$63 \cdot 0,15 = 9,45$
20.	Погрузка строительного мусора, вручную	т	1,89	<i>Демонтированное асфальтовое покрытие: $3,15 \cdot 1,8 = 5,67 \text{ т};$ Демонтированное щебеночное основание: $9,45 \cdot 1,4 = 13,23 \text{ т}.$ $5,67 + 13,23 = 18,9 \text{ т}$</i>
21.	Погрузка строительного мусора, механизировано	т	17,01	
	Строительные работы			
22.	Изготовление в построечных условиях и монтаж конструкций закладных МС2 на болтовых соединениях	шт/кг	20/14,4	<i>Изделие соединительное МС2 (уголок 75х50х5)-14,4кг Болт М14-20шт Гайка М14-20шт Шайба М14-20 шт</i>
23.	Сверление рельс для установки МС2	отверстий	28	$14 \cdot 2 = 28 \text{ шт}$
24.	Установка изделий МС-1	м/кг	30/143,7	<i>Изделие соединительное МС1 (уголок 75х75х5) (L=18м; 4,79кг/м)</i>
25.	Покрытие битумным лаком	м2/л	16,5/3,3	<i>Лак битумный</i>
	Устройство асфальтового покрытия в межпутье и на подходах к переезду:	м2	63	
26.	Устройство подстилающего слоя из песка, толщиной 100 мм	м3	6,3	$63 \cdot 0,1 = 6,3$, Песок карьерный
27.	Устройство щебеночного основания, толщиной 150 мм	м3	9,45	$63 \cdot 0,15 = 9,45$, Щебень известняковый М600 фр. 20/40
28.	Розлив битума	м2/т	63/0,053	<i>Битум БНД 60/90 ГОСТ 9128-2013 0,84кг/м2, $63 \cdot 0,84 = 52,92 \text{ кг}$</i>
29.	Устройство нижнего слоя покрытия из асфальтобетона горячей укладки плотного, 2 марки, толщиной 6 см	м2	63	<i>Асфальтобетон крупнозернистый плотный, тип Б, марка II, $2,35 \cdot 63 \cdot 0,06 = 8,88 \text{ т}$ Битум БНД 60/90 ГОСТ 9128-2013</i>
30.	Розлив битума	м2/т	63/0,027	<i>Битум БНД 60/90 ГОСТ 9128-2013 0,42кг/м2, $63 \cdot 0,42 = 26,46 \text{ кг}$</i>

№ п/п	Наименование вида работ	Ед.изм.	Кол-во	Формула расчета. Расчет объемов работ и расхода материалов. Пояснения по размерам, количеству (согласно проектным данным), материалам и др.
31.	Устройство верхнего слоя покрытия из асфальтобетона горячей укладки плотного, 2 марки, толщиной 4 см	м2	63	<i>Асфальтобетон мелкозернистый плотный, тип Б, марка II, 2,35*63*0,04=5,92т Битум БНД 60/90 ГОСТ 9128-2013</i>
	Непредвиденные расходы-3%			

УТВЕРЖДАЮ:

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

В.С. Степанкевич

м.п.

СОГЛАСОВАНО:

Генеральный директор ООО "КикГЕОСТРОЙ"

Ю.Ф. Кесслер

м.п.

Ведомость объемов работ

Ремонт аварийного переезда ЖД путей № 30 у ЖДЦ, расположенного на территории АО "Коломенский завод",
Инв. № 460000595

№ п/п	Наименование вида работ	Ед.изм.	Кол-во	Формула расчета. Расчет объемов работ и расхода материалов. Пояснения по размерам, количеству (согласно проектным данным), материалам и др.
1	2	3	4	5
	Переезд №30 (путь №7А)			
	Демонтажные работы			
1.	Резка асфальтобетонных покрытий	м/м2	32/48	16*2=32
2.	Разборка асфальтобетонного покрытия (толщ. 100мм)	м3	4,8	48*0,1=4,8
3.	Разборка щебеночного основания (толщ. 150мм)	м3	7,2	48*0,15=7,2
4.	Очистка пути, межшпальных ящиков и площади под укладку наружных плит переезда от щебня вручную	м3	9,69	
5.	Очистка пути, межшпальных ящиков и площади под укладку наружных плит переезда от грунта вручную	м3	9,69	
6.	Резка существующего пути дисковыми пилами (4 реза)	Рез/м	4/0,72	0,18*4=0,72м
7.	Демонтаж РШР, шпалы железобетонные	м пути	12,5	
8.	Очистка основания жд. путей после демонтажа РШР от загрязнённого щебня	м3	3,025	13 м * 3,1 * 0,15

№ п/п	Наименование вида работ	Ед.изм.	Кол-во	Формула расчета. Расчет объемов работ и расхода материалов. Пояснения по размерам, количеству (согласно проектным данным), материалам и др.
9.	Очистка основания жд. путей после демонтажа РШР от грунта	м3	3,025	
10.	Погрузка строительного мусора, вручную	т	2,29	<i>Демонтированное асфальтовое покрытие:</i> $2,4 * 1,8 = 4,32 \text{ т};$
11.	Погрузка строительного мусора, механизировано	т	20,58	<i>Демонтированное щебеночное основание:</i> $7,2 * 1,4 = 10,08 \text{ т}.$ $4,32 + 10,08 = 14,4 \text{ т}$ <i>От разборки основания ж/д пути после демонтированной РШР</i> $6,05 * 1,4 = 8,47 \text{ т}.$
12.	Погрузка РШР, механизировано	т	8,516	<i>Передача Заказчику</i>
	Строительные работы			
13.	Внесение дополнительного щебня в основание пути	м3	4,03	<i>Щебень балластный кат.2, фр. 25-60</i> $13 \text{ м} * 3,1 \text{ м} * 0,1 \text{ м}$
14.	Уплотнение основания балластного ручными пневмотрамбовками	м3	4,03	$13 \text{ м} * 3,1 \text{ м} * 0,1 \text{ м}$
15.	Укладка железобетонных шпал, с комплектом крепления КБ-65	шт./м пути	23/12,5	<i>Шпала бетонная с комплектом скрепления КБ65 (в т.ч. 8шт. - давальческий материал)</i>
16.	Монтаж рельс Р65 12,5м	шт/	2/25	<i>Давальческий материал</i>
17.	Монтаж накладок стыковых со сверлением отверстий в рельсах	компл	4	<i>Накладка стыковая 1Р – 8шт.</i> <i>Болт стыковой в сборе – 16шт.</i>
18.	Балластировка ж/д путей	м3	10,75	<i>Щебень балластный кат.2, фр. 25-60</i>
19.	Выправка и рихтовка ж/д пути на ж/б шпалах	м пути	25,0	
20.	Укладка резиножелезобетонного переезда L=6,5м	переезд	1	<i>Комплект резиножелезобетонного переезда L=6,5м</i>
20.1.	- укладка плиты внутренней ПЖДв (3,25м. х 1,58м. х 0,17м.)	шт	2	
20.2.	- укладка плиты наружной ПЖДн (3,25м. х 0,8м. х 0,17м.)	шт	4	
20.3.	- устройство полосы резиновой (3250 х 80 х 10)мм. для внутренних плит	шт	8	
20.4.	- устройство полосы резиновой (3250 х 80 х 10)мм. для наружных плит	шт	8	

№ п/п	Наименование вида работ	Ед.изм.	Кол-во	Формула расчета. Расчет объемов работ и расхода материалов. Пояснения по размерам, количеству (согласно проектным данным), материалам и др.
20.5.	- устройство упоров фиксации резиножелезобетонных плит	шт	2	
21.	Устройство асфальтового покрытия в межпутье и на подходах к переезду:	м2	48	
21.1.	Устройство подстилающего слоя из песка, толщиной 100 мм	м3	4,8	$48 \times 0,1 = 4,8$, Песок карьерный
21.2.	Устройство щебёночного основания, толщиной 150 мм	м3	7,2	$48 \times 0,15 = 7,2$, Щебень известняковый М600 фр. 20/40
21.3.	Розлив битума	м2/т	48/0,04032	Битум БНД 60/90 ГОСТ 9128-2013 $0,84 \text{ кг/м}^2$, $48 \times 0,84 = 40,32 \text{ кг}$
21.4.	Устройство нижнего слоя покрытия из асфальтобетона горячей укладки плотного, 2 марки, толщиной 6 см	м2	48	Асфальтобетон крупнозернистый плотный, тип Б, марка II, $2,35 \times 48 \times 0,06 = 6,77 \text{ т}$ Битум БНД 60/90 ГОСТ 9128-2013
21.5.	Розлив битума	м2/т	48/0,02016	Битум БНД 60/90 ГОСТ 9128-2013 $0,42 \text{ кг/м}^2$, $48 \times 0,42 = 20,16 \text{ кг}$
21.6.	Устройство верхнего слоя покрытия из асфальтобетона горячей укладки плотного, 2 марки, толщиной 4 см	м2	48	Асфальтобетон мелкозернистый плотный, тип Б, марка II, $2,35 \times 48 \times 0,04 = 4,51 \text{ т}$ Битум БНД 60/90 ГОСТ 9128-2013
	Непредвиденные расходы-3%			

СОГЛАСОВАНО:

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

/В.С. Степанович/

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

Реквизиты приказа Министра России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам

Реквизиты письма Министра России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии с пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/п

Реквизиты 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

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор
ООО «ККГЕОСТРОЙ»

М.П.

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

ГРАНД-Смета, версия 2023.2

Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Министра России от 26 декабря 2019 г. № 871/п, 872/п, 873/п, 874/п, 875/п, 876/п (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/п, 172/п, от 01.06.2020 № 294/п, 295/п, от 30.06.2020 № 352/п, 353/п, от 20.10.2020 № 635/п, 636/п, от 09.02.2021 № 50/п, 51/п, от 24.05.2021 № 320/п, 321/п, от 24.06.2021 № 407/п, 408/п, от 14.10.2021 № 745/п, 746/п), от 20.12.2021 № 961/п, 962/п)

Приказы Министра России от 26.12.2019 г. № 871/п, 872/п, 873/п, 874/п, 875/п, 876/п, от 30.03.2020 № 171/п, 172/п, от 01.06.2020 № 294/п, 295/п, от 30.06.2020 № 352/п, 353/п, от 20.10.2020 № 635/п, 636/п, от 09.02.2021 № 50/п, 51/п, от 24.05.2021 № 320/п, 321/п, от 24.06.2021 № 407/п, 408/п, от 14.10.2021 № 745/п, 746/п, от 20.12.2021 № 961/п, 962/п

50. Московская область

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 01

Ремонт аварийного переезда ЖД путей №30 у ЖДЦ, инв. №460000595, расположенного на территории АО «Коломенский завод».
(наименование работ и затрат)

Составлен базисно-индексным методом

Основание ВОР

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен

I квартал 2024 года (01.01.2020)

Сметная стоимость

2 568,24 (211,05) тыс. руб.

в том числе:

строительных работ

2 077,86 (170,76) тыс. руб.

монтажных работ

0,00 (0) тыс. руб.

оборудования

0,00 (0) тыс. руб.

прочих затрат

0,00 (0) тыс. руб.

Средства на оплату труда рабочих

213,30 (4,54) тыс. руб.

Нормативные затраты труда рабочих

545,28 чел. час

Нормативные затраты труда машинистов

76,31 чел. час

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) 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. Переезд №30 (путь №7А) возле ЖДЦ												
Демонтажные работы												
1	ФЕР27-06-008-01	Устройство шва-стыка в асфальтобетонном покрытии/применит. Резка асфальтобетонного покрытия Объем=32 / 100 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 табл 2 п 3 - Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм 4 М ЗТ ЗТм Итого по расценке ФОТ Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п 21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021) НР Автомобильные дороги Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п 21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Автомобильные дороги Всего по позиции	100 м	0,32	1	0,32						
							178,84	1,15	65,81	46,99	3 082,41	
							1 228,57	1,15	452,11	14,01	6 334,06	
							51,94	1,15	19,11	46,99	897,98	
							418,42		133,89	8,75	1 171,54	
			чел.-ч	21,89	1,15	8,05552						
			чел.-ч	4,52	1,15	1,66336						
							1 825,83		651,81		10 598,01	
									84,92		3 990,39	
									124,83		5 865,87	
			%	147		147						
			%	134	0,85	113,9			96,72		4 545,05	
									873,38		21 008,93	
2	ФССЦ-01.2.01.01-0019	Битумы нефтяные дорожные вязкие БНД 60/90, БНД 90/130 Всего по позиции	т	-0,003	1	-0,003	1 690,00		-5,07	8,75	-44,36	
									-5,07		-44,36	
3	ФССЦ-01.2.03.03-0045	Мастика битумно-полимерная Всего по позиции	т	-0,022	1	-0,022	1 500,00		-33,00	8,75	-288,75	
									-33,00		-288,75	
4	ФССЦ-01.7.07.28-0033	Шнур полиуретановый Всего по позиции	10 м	-3,2	1	-3,2	16,80		-53,76	8,75	-470,40	
									-53,76		-470,40	
5	ФССЦ-02.3.01.02-1012	Песок природный II класс, средний, круглые сита Всего по позиции	м3	-0,64	1	-0,64	59,99		-38,39	8,75	-335,91	
									-38,39		-335,91	
6	ФЕР27-03-008-04	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных Объем=(48*0,1) / 100 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 табл 2 п 3 - Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м3	0,048	1	0,048						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ					1 494,14	1,15	82,48	46,99	3 875,74
		2 ЭМ					4 292,73	1,15	236,96	14,01	3 319,81
		3 в т.ч. ОТМ					464,37	1,15	25,63	46,99	1 204,35
		ЗТ	чел.-ч	179,8	1,15	9,92496					
		ЗТм	чел.-ч	45,63	1,15	2,518776					
		Итого по расценке					5 786,87		319,44		7 195,55
		ФОТ							108,11		5 080,09
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			158,92		7 467,73
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			123,14		5 788,22
		Всего по позиции							601,50		20 449,50
7	ФЕР27-03-008-02	Разборка покрытий и оснований: щебеночных	100 м3	0,072	1	0,072					
		Объем=(48*0,15) / 100									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 табл 2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					103,12	1,15	8,54	46,99	401,29
		2 ЭМ					407,65	1,15	33,75	14,01	472,84
		3 в т.ч. ОТМ					50,30	1,15	4,16	46,99	195,48
		ЗТ	чел.-ч	13,22	1,15	1,094616					
		ЗТм	чел.-ч	3,79	1,15	0,313812					
		Итого по расценке					510,77		42,29		874,13
		ФОТ							12,70		596,77
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			18,67		877,25
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			14,47		679,72
		Всего по позиции							75,43		2 431,10
8	ФЕР27-03-008-02	Разборка покрытий и оснований: щебеночных/применит. Очистка пути, междупольных ящиков и площади от щебня	100 м3	0,0969	1	0,0969					
		Объем=9,69 / 100									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 табл 2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					103,12	1,15	11,49	46,99	539,92
		2 ЭМ					407,65	1,15	45,43	14,01	636,47
		3 в т.ч. ОТМ					50,30	1,15	5,61	46,99	263,61
		ЗТ	чел.-ч	13,22	1,15	1,4731707					
		ЗТм	чел.-ч	3,79	1,15	0,4223387					
		Итого по расценке					510,77		56,92		1 176,39
		ФОТ							17,10		803,53
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			25,14		1 181,19
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			19,48		915,22
		Всего по позиции							101,54		3 272,80
9	ФЕР01-02-058-02	Колание ям вручную без креплений для стоек и столбов: без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 2/применит. Очистка пути, междупольных ящиков и площади от грунта	100 м3	0,0969	1	0,0969					
		Объем=9,69 / 100									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 табл 2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					2 184,00	1,15	243,37	46,99	11 435,96
		ЗТ	чел.-ч	280	1,15	31,2018					
		Итого по расценке					2 184,00		243,37		11 435,96
		ФОТ							243,37		11 435,96
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			216,60		10 178,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34			82,75		3 888,23
		Всего по позиции							542,72		25 502,19
10	ФЕР09-05-007-07	Вырезка отверстий в металлоконструкциях при толщине стали: от 50 до 80 мм/применит. Резка существующего пути дисковыми пилами	100 м	0,0072	1	0,0072					
		Объем=0,72 / 100									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.580	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 табл 2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					333,24	1,3225	3,17	46,99	148,96

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2 ЭМ					12,83	1,4375	0,13	14,01	1,82
		3 в т.ч. ОТм					0,34	1,4375	0,00	46,99	
		4 М					723,50		5,21	8,75	45,59
		ЗТ	чел.-ч	34,64	1,3225	0,3298421					
		ЗТм	чел.-ч	0,03	1,4375	0,0003105					
		Итого по расценке					1 069,57		8,51		198,37
		ФОТ							3,17		148,96
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93			2,95		138,53
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.9, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7			1,67		78,50
		Всего по позиции							13,13		413,40
11	ФЕР28-01-005-02	Разборка пути звеньями рельсошпальной решетки, шпалы: железобетонные Объем=12,5/1000	км пути	0,0125	1	0,0125					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.565	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					657,76	1,3225	10,87	46,99	510,78
		2 ЭМ					13 775,43	1,4375	247,53	14,01	3 467,90
		3 в т.ч. ОТм					462,96	1,4375	8,32	46,99	390,96
		ЗТ	чел.-ч	72,52	1,3225	1,1988463					
		ЗТм	чел.-ч	31,4	1,4375	0,5642188					
		Итого по расценке					14 433,19		258,40		3 978,68
		ФОТ							19,19		901,74
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			20,92		982,90
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.22, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Железные дороги	%	65	0,85	55,25			10,60		498,21
		Всего по позиции							289,92		5 459,79
12	ФЕР27-03-008-02	Разборка покрытий и оснований: щебеночных/применит. Очистка основания жд. путей после демонтажа РШР от загрязненного щебня Объем=3,025 / 100	100 м3	0,03025	1	0,03025					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					103,12	1,15	3,59	46,99	168,69
		2 ЭМ					407,65	1,15	14,18	14,01	198,66
		3 в т.ч. ОТм					50,30	1,15	1,76	46,00	62,23
		ЗТ	чел.-ч	13,22	1,15	0,4598908					
		ЗТм	чел.-ч	3,79	1,15	0,1318446					
		Итого по расценке					510,77		17,77		367,35
		ФОТ							5,34		250,92
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			7,85		368,85
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			6,08		285,80
		Всего по позиции							31,70		1 022,00
13	ФЕР01-02-058-02	Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов: без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 2/применит. Очистка основания жд. путей после демонтажа РШР от грунта Объем=3,025 / 100	100 м3	0,03025	1	0,03025					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					2 184,00	1,15	75,98	46,99	3 570,30
		ЗТ	чел.-ч	280	1,15	9,7405					
		Итого по расценке					2 184,00		75,98		3 570,30
		ФОТ							75,98		3 570,30
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			67,62		3 177,57
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34			25,83		1 213,90
		Всего по позиции							169,43		7 981,77
Прочия работы											
14	ФССЦлг-01-01-01-041	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	2,29	1	2,29	42,98		98,42	14,01	1 378,86
		Всего по позиции							98,42		1 378,86
15	ФССЦлг-01-01-01-043	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1 т груза	20,58	1	20,58	3,28		67,50	14,01	945,88
		Всего по позиции							67,50		945,88
16	ФССЦлг-01-01-01-026	Погрузка при автомобильных перевозках переводов стрелочных и пересечений, рельс/погрузка РШР	1 т груза	8,516	1	8,516	8,39		71,45	14,01	1 001,01
		Всего по позиции							71,45		1 001,01
Строительные работы											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	ФЕР27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня Объем=4,03 / 100	100 м3	0,04	1	0,04					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					173,23	1,3225	9,16	46,99	430,43
		2 ЭМ					5 268,76	1,4375	302,95	14,01	4 244,33
		3 в т.ч. ОТм					267,67	1,4375	15,39	46,99	723,16
		4 М					17,08		0,68	8,75	5,95
		ЗТ	чел.-ч	21,6	1,3225	1,14264					
		ЗТм	чел.-ч	20,6	1,4375	1,1845					
		Итого по расценке					5 459,07		312,79		4 680,71
		ФОТ							24,55		1 153,61
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			36,09		1 695,81
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			27,96		1 313,96
		Всего по позиции							376,84		7 690,48
18	ООО "НПТС", КП от 17.06.2024г., п.2	Щебень гранитный 25/60 (РЖД)	м3	5,08	1	5,08	480,95	1,04236	2 548,72	8,75	22 283,80
		Объем=4,03*1,26									
		Цена=5050/8,75/1,2									
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							2 548,72		22 283,80
19	ФЕР28-01-004-08	Укладка пути отдельными элементами на железобетонных шпалах тип рельсов: Р65, длина рельсов 12,5 м, на 1 км число шпал 1840/укладка ж/б шпал Объем=12,5/1000	км пути	0,0125	1	0,0125					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					9 218,00	1,3225	152,39	46,99	7 160,81
		2 ЭМ					40 105,10	1,4375	720,84	14,01	10 096,17
		3 в т.ч. ОТм					2 629,93	1,4375	47,26	46,99	2 220,75
		4 М					1 477 980,73		18 474,76	8,75	161 654,15
		ЗТ	чел.-ч	1100	1,3225	18,184375					
		ЗТм	чел.-ч	213,68	1,4375	3,8395625					
		Итого по расценке					1 527 303,83		19 347,79		178 911,13
		ФОТ							199,65		9 381,56
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			217,62		10 225,90
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.22, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Железные дороги	%	65	0,85	55,25			110,31		5 183,31
		Всего по позиции							19 875,72		194 320,34
20	ФССЦ-25.1.05.05-0043	Рельсы железнодорожные Р-65 категория Т1	м	-23	1	-23	351,20		-8 077,60	8,75	-70 679,00
		Всего по позиции							-8 077,60		-70 679,00
21	Давальческий материал	Рельсы железнодорожные Р-65 категория Т1	м	25	1	25				8,75	
		Всего по позиции							0,00		0,00
22	ФССЦ-25.1.05.02-0006	Подкладка раздельного крепления железнодорожного пути КБ-65	шт	-40	1	-46	43,61		-2 008,06	8,75	-17 553,03
		Всего по позиции							-2 008,06		-17 553,03
23	Давальческий материал	Подкладка раздельного крепления железнодорожного пути КБ-65	шт	16	1	16				8,75	
		Всего по позиции							0,00		0,00
24	ФССЦ-25.1.02.01-0035	Шпалы железобетонные Ш1, объем бетона 0,106 м3, расход стали 7,25 кг	шт	-23	1	-23	188,10		-4 328,30	8,75	-37 855,13
		Всего по позиции							-4 328,30		-37 855,13
25	ООО "НТПК", КП №5304 от 20.06.2024г., п.1	Шпала железобетонная, Ш1 1-й сорт	шт	15	1	15	668,57	1,012	10 148,89	8,75	88 802,79
		Цена=7020/8,75/1,2									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							10 148,89		88 802,79
26	Давальческий материал	Шпала бетонная с комплектом крепления КБ65	шт	8	1	8				8,75	
		Всего по позиции							0,00		0,00
27	ФЕР28-01-027-01	Балластировка пути и стрелочных переводов на деревянных шпалах, балласт: щебеночный Объем=10,75 / 1000	1000 м3	0,01075	1	0,01075					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					1 107,95	1,3225	15,75	46,99	740,09
		2 ЭМ					12 533,99	1,4375	193,69	14,01	2 713,60
		3 в т.ч. ОТм					820,22	1,4375	12,67	46,99	595,36
		4 М					230 267,70		2 475,38	8,75	21 659,58
		ЗТ	чел.-ч	134,46	1,3225	1,911601					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТм	чел.-ч	54,89	1,4375	0,848222					
		Итого по расценке					243 908,64		2 684,82		25 113,27
		ФОТ							28,42		1 335,45
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			30,98		1 455,64
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.22	СП Железные дороги	%	65	0,85	55,25			15,70		737,84
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции							2 731,50		27 308,75
28	ФССЦ-02.2.05.04-0061	Щебень из плотных горных пород для балластного слоя железнодорожного пути, фракция от 25 до 60 мм	м3	-12,58	1	-12,58	198,81		-2 475,87	8,75	-21 663,86
		Всего по позиции							-2 475,87		-21 663,86
29	ООО "НГПС", КП от 17.06.2024г., п.2	Щебень гранитный 25/60 (РЖД)	м3	12,58	1	12,58	480,95	1,04236	6 308,64	8,75	55 183,10
		Цена=5050/8,75/1,2									
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							6 308,64		55 183,10
30	ФЕР28-01-031-02	Выправочно-отделочные работы и окончательная выправка пути на железобетонных шпалах, балласт щебеночный/ применит. Выправка и рихтовка пути	км пути	0,025	1	0,025					
		Объем=25/1000									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - тесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					991,03	1,3225	32,77	46,99	1 539,86
		2 ЭМ					9 818,43	1,4375	352,85	14,01	4 943,43
		3 в т.ч. ОТм					554,48	1,4375	19,93	46,99	936,51
		ЗТ	чел.-ч	122,5	1,3225	4,0501563					
		ЗТм	чел.-ч	39,05	1,4375	1,4033594					
		Итого по расценке					10 809,46		385,62		6 483,29
		ФОТ							52,70		2 476,37
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			57,44		2 699,24
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.22	СП Железные дороги	%	65	0,85	55,25			29,12		1 368,19
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции							472,18		10 550,72
Укладка резиножелезобетонного переезда L=6,5м											
31	ФЕР28-01-081-10	Устройство переездов с настилом из железобетонных плит через один железнодорожный путь, шпалы железобетонные, угол пересечения дорог 60 градусов, ширина переезда, м: 6	переезд	1	1	1					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - тесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					2 757,02	1,3225	3 646,16	46,99	171 333,06
		2 ЭМ					4 372,91	1,4375	6 286,06	14,01	88 067,70
		3 в т.ч. ОТм					489,67	1,4375	703,90	46,99	33 076,26
		4 М					11 385,47		11 385,47	8,75	99 522,86
		ЗТ	чел.-ч	329	1,3225	435,1025					
		ЗТм	чел.-ч	39,71	1,4375	57,083125					
		Итого по расценке					18 515,40		21 317,69		359 023,62
		ФОТ							4 350,06		204 409,32
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			4 741,57		222 806,16
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.22	СП Железные дороги	%	65	0,85	55,25			2 403,41		112 936,15
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции							28 462,87		694 765,93
32	ООО «ШЕЛЛПРОК» КП №68 от 17.06.2024г., п.1	Резиножелезобетонный 6,5м, настил для ж/д переезда на ж/б шпалы, для скрепления КБ, рельс Р-65	комплект	1	1	1	97 958,10	1,012	99 133,60	8,75	887 419,00
		Цена=1028560/8,75/1,2									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							99 133,60		887 419,00
33	ООО «ШЕЛЛПРОК» КП №68 от 17.06.2024г., п.2	Упоры для фиксации резиножелезобетонных плит, п.2	шт	2	1	2	1 238,10	1,012	2 505,91	8,75	21 926,71
		Цена=13000/8,75/1,2									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							2 505,91		21 926,71
Устройство асфальтового покрытия на подходах к переезду											
34	ФЕР27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований; из песка	100 м3	0,048	1	0,048					
		Объем=(48*0,1) / 100									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - тесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					115,49	1,3225	7,33	46,99	344,44
		2 ЭМ					3 262,79	1,4375	225,13	14,01	3 154,07
		3 в т.ч. ОТм					171,22	1,4375	11,81	46,99	554,95

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4 М					12,20		0,59	8,75	5,16
		ЗТ	чел.-ч	14,4	1,3225	0,914112					
		ЗТм	чел.-ч	13,88	1,4375	0,95772					
		Итого по расценке					3 390,48		233,05		3 503,67
		ФОТ							19,14		899,39
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			28,14		1 322,10
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			21,80		1 024,41
		Всего по позиции							282,99		5 850,18
35	ООО "НГПС", КП от 17.06.2024г., п.1	Песок карьерный кф. 0,5	м3	5,28	1	5,28	110,95	1,04236	610,63	8,75	5 343,01
		Объем=48*0,1*1,1									
		Цена=1165/8,75/1,2									
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							610,63		5 343,01
36	ФЕР27-07-016-01	Устройство щебеночного основания при толщине слоя 10 см	100 м2	0,48	1	0,48					
		Объем=48 / 100									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.585	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					155,98	1,3225	99,02	46,99	4 652,95
		2 ЭМ					531,39	1,4375	366,66	14,01	5 136,91
		3 в т.ч. ОТм					29,00	1,4375	20,01	46,99	940,27
		4 М					1 443,30		692,78	8,75	6 061,83
		ЗТ	чел.-ч	18,93	1,3225	12,016764					
		ЗТм	чел.-ч	2,5	1,4375	1,725					
		Итого по расценке					2 130,67		1 158,46		15 851,69
		ФОТ							119,03		5 593,22
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21.1	НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	113		113			134,50		6 320,34
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21.1, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	77	0,85	65,45			77,91		3 660,76
		Всего по позиции							1 370,87		25 832,79
37	ФССЦ-02.2.05.04-1588	Щебень М 1200, фракция 5(3)-10 мм, группа 1	м3	-0,48	1	-0,48	139,40		-66,91	8,75	-585,46
		Всего по позиции							-66,91		-585,46
38	ФССЦ-02.2.05.04-1827	Щебень М 1200, фракция 40-80(70) мм, группа 2	м3	-6,05	1	-6,05	103,00		-473,15	8,75	-5 452,56
		Всего по позиции							-623,15		-5 452,56
39	ФЕР27-07-016-02	На 1 см изменения толщины слоя щебеночного основания добавлять или исключать к расценке 27-07-016-01/до толщ. 15 см.	100 м2	0,48	1	0,48					
		Объем=48 / 100									
		(15-10)/1=5, до толщ. 15 см ПЗ=5 (ОЗП=5; ЭМ=5 к расх.; ЗПМ=5; МАТ=5 к расх.; ТЗ=5; ТЗМ=5)									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.585	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					14,91	6,6125	47,32	46,99	2 223,57
		2 ЭМ					54,30	7,1875	187,34	14,01	2 624,63
		3 в т.ч. ОТм					2,90	7,1875	10,01	46,99	470,37
		4 М					139,42	5	334,61	8,75	2 927,84
		ЗТ	чел.-ч	1,81	6,6125	5,74494					
		ЗТм	чел.-ч	0,25	7,1875	0,8625					
		Итого по расценке					208,63		569,27		7 776,04
		ФОТ							57,33		2 693,94
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21.1	НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	113		113			64,78		3 044,15
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21.1, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	77	0,85	65,45			37,52		1 763,18
		Всего по позиции							671,57		12 583,37
40	ФССЦ-02.2.05.04-1827	Щебень М 1200, фракция 40-80(70) мм, группа 2	м3	-3,24	1	-3,24	103,00		-333,72	8,75	-2 920,05
		Всего по позиции							-333,72		-2 920,05
41	ООО "НГПС", КП от 17.06.2024г., п.3	Щебень известняковый М800 20/40	м3	9,77	1	9,77	342,86	1,04236	3 491,64	8,75	30 551,85
		Объем=0,48*6,05*3,24									
		Цена=3600/8,75/1,2									
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							3 491,64		30 551,85
42	ФЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов	т	0,041	1	0,041					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.585	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		2 ЭМ					39,10	1,4375	2,30	14,01	32,22
		3 в т.ч. ОТм					7,15	1,4375	0,42	46,99	19,74

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТМ	чел.-ч	0,66	1,4375	0,0368988					
		Итого по расценке					39,10		2,30		32,22
		ФОТ							0,42		19,74
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			0,62		29,02
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			0,48		22,48
		Всего по позиции							3,40		83,72
43	ФССЦ-01.2.01.01-0019	Битумы нефтяные дорожные вязкие БНД 60/90, БНД 90/130	т	0,042	1	0,042	1 690,00		70,98	8,75	621,08
		Всего по позиции							70,98		621,08
44	ФЕР27-06-029-01	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками второго типоразмера, толщина слоя 4 см	1000 м2	0,048	1	0,048					
		Объем=48 / 1000									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					182,32	1,3225	11,57	46,99	543,67
		2 ЭМ					7 479,03	1,4375	516,05	14,01	7 229,86
		3 в т.ч. ОТМ					234,46	1,4375	16,18	46,99	760,30
		4 М					874,78		41,99	8,75	367,41
		ЗТ	чел.-ч	20,86	1,3225	1,3241928					
		ЗТМ	чел.-ч	18,85	1,4375	1,30065					
		Итого по расценке					8 536,13		569,61		8 140,94
		ФОТ							27,75		1 303,97
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			40,79		1 916,84
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			31,61		1 485,22
		Всего по позиции							642,01		11 543,00
45	ФЕР27-06-030-01	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к расценке 27-06-029-01/ до толщины 6 см	1000 м2	0,048	1	0,048					
		Объем=48 / 1000									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					3,29	5,29	0,84	46,99	39,47
		2 ЭМ					254,89	5,75	70,35	14,01	585,60
		3 в т.ч. ОТМ					5,95	5,75	1,64	46,99	77,06
		4 М					2,94	4	0,56	8,75	4,90
		ЗТ	чел.-ч	0,35	5,29	0,088872					
		ЗТМ	чел.-ч	0,47	5,75	0,12972					
		Итого по расценке					261,12		71,75		1 029,97
		ФОТ							2,48		116,53
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			3,65		171,30
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			2,82		132,73
		Всего по позиции							78,22		1 334,00
46	ФССЦ-04.2.01.01-0040	Смеси асфальтобетонные плотные крупнозернистые тип А марка II	т	8,77	1	8,77	491,01		3 324,14	8,75	29 086,23
		Объем=2,35*48*0,06									
		Всего по позиции							3 324,14		29 086,23
47	ФЕР27-06-028-01	Розлив вяжущих материалов	т	0,021	1	0,021					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		2 ЭМ					39,10	1,4375	1,18	14,01	16,53
		3 в т.ч. ОТМ					7,15	1,4375	0,22	46,99	10,34
		ЗТМ	чел.-ч	0,66	1,4375	0,0199238					
		Итого по расценке					39,10		1,18		16,53
		ФОТ							0,22		10,34
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			0,32		15,20
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			0,25		11,78

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции							1,75		43,51
48	ФССЦ-01.2.01.01-0019	Битумы нефтяные дорожные вязкие БНД 60/90, БНД 90/130	т	0,022	1	0,022	1 690,00		37,18	8,75	325,33
		Всего по позиции							37,18		325,33
49	ФЕР27-06-029-01	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками второго типоразмера, толщина слоя 4 см	1000 м2	0,048	1	0,048					
		Объем=48 / 1000									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.585	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					182,32	1,3225	11,57	46,99	543,67
		2 ЭМ					7 479,03	1,4375	516,05	14,01	7 229,86
		3 в т.ч. ОТМ					234,46	1,4375	16,18	46,99	760,30
		4 М					874,78		41,99	8,75	367,41
		ЗТ	чел.-ч	20,86	1,3225	1,3241928					
		ЗТМ	чел.-ч	18,85	1,4375	1,30065					
		Итого по расценке					8 536,13		569,61		8 140,94
		ФОТ							27,75		1 303,97
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			40,79		1 916,84
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			31,61		1 485,22
		Всего по позиции							642,01		11 543,00
50	ФССЦ-04.2.01.01-0047	Смеси асфальтобетонные плотные мелкозернистые тип А марка II Объем=2,35*48*0,04	т	4,51	1	4,51	503,58		2 271,15	8,75	19 872,56
		Всего по позиции							2 271,15		19 872,56
		Итого по смете:									
		Итого прямые затраты (справочно)							161 543,45		1 644 989,26
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							4 539,18		213 296,07
		Эксплуатация машин							10 771,34		150 906,47
		в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)							940,20		44 180,00
		Материалы							146 067,01		1 278 462,18
		Перевозка							165,92		2 324,54
		Строительные работы							170 755,48		2 077 861,77
		Строительные работы							170 589,56		2 075 537,23
		в том числе:									
		оплата труда							4 539,18		213 296,07
		эксплуатация машин и механизмов							10 771,34		150 906,47
		в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)							940,20		44 180,00
		материалы							146 067,01		1 278 462,18
		накладные расходы							6 040,79		283 856,43
		сметная прибыль							3 171,24		149 016,08
		Перевозка							165,92		2 324,54
		Итого ФОТ (справочно)							5 479,38		257 476,07
		Итого накладные расходы (справочно)							6 040,79		283 856,43
		Итого сметная прибыль (справочно)							3 171,24		149 016,08
		3%							5 122,66		62 335,85
		Итого с непредвиденными							175 878,14		2 140 197,82
		НДС 20%							35 175,63		428 039,52
		ВСЕГО по смете							211 053,77		2 568 237,14

Проверил: вед спец ОпС

Е.И. Потаман

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

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

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

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

СОГЛАСОВАНО

ВЕДУЩИЙ СПЕЦИАЛИСТ
ЛОКЗ КАДИЛЬНИКОВА ТЕ

Подпись

СОГЛАСОВАНО:

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

/В.С. Степанович/

Наименование производимого продукта
Наименование редакции сметных нормативов

Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам

Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр

Реквизиты 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

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор
ООО "К&КЕОСТРОЙ"

м.п.

Утверждена приказом № 421 от 4 августа 2020 г. Минстроя РФ в редакции приказа № 557 от 7 июля 2022 г.

ГРАНД-Смета, версия 2023.3

Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр)

Приказы Минстроя России от 26.12.2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр, от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр

50. Московская область

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 02

Ремонт аварийных поездов ЖД путей №8 (пути №1 и №2). бн (путь №1) у ЛСЦ, инв. №460000594 расположенных на территории АО "Коломенский завод".
(наименование работ и затрат)

Составлен базисно-индексным методом

Основание ВОР

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен

I квартал 2024 года (01.01.2000)

Сметная стоимость

6 463,85 (472,79) тыс.руб

в том числе:

строительных работ

5 227,29 (382,44) тыс.руб

монтажных работ

2,36 (0,07) тыс.руб

оборудования

0,00 (0) тыс.руб

прочих затрат

0,00 (0) тыс.руб

Средства на оплату труда рабочих

672,88 (14,32) тыс.руб

Нормативные затраты труда рабочих

1 624,22 чел.час

Нормативные затраты труда машинистов

320,62 чел.час

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) 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. Поезд №8 (пути №1 и №2)											
Демонтажные работы											
1	ФЕР09-03-001-03	Монтаж опорных плит с обработанной поверхностью массой: до 1,0 т/применит. Демонтаж	т	32,97	1	32,97					
		Объем=588,75/1000*56									
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2	Демонтаж (разборка) металлических, металлокомпозитных, композитных конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЭПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЭПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					107,36	0,805	2 849,43	46,99	133 894,72
		2 ЭМ					412,55	0,805	10 949,43	14,01	153 401,51
		3 в т.ч. ОТм					47,18	0,805	1 252,20	46,99	58 840,88
		4 М					141,33	0	0,00	8,75	
		ЗТ	чел.-ч	11,18	0,805	296,195886					
		ЗТм	чел.-ч	3,51	0,805	93,1583835					
		Итого по расценке					661,24		13 798,86		287 296,23
		ФОТ							4 101,63		192 735,60
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93			3 814,52		179 244,11
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.9, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7			2 161,56		101 571,66
		Всего по позиции							19 774,94		568 112,00
2	ФЕР27-03-008-02	Разборка покрытий и оснований: щебеночных	100 м3	0,1922	1	0,1922					
		Объем=(42,7*0,45) / 100									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЭПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					103,12	1,15	22,79	46,99	1 070,90
		2 ЭМ					407,65	1,15	90,10	14,01	1 262,30
		3 в т.ч. ОТм					50,30	1,15	11,12	46,99	522,53
		ЗТ	чел.-ч	13,22	1,15	2,9220166					
		ЗТм	чел.-ч	3,79	1,15	0,8377037					
		Итого по расценке					510,77		112,89		2 333,20
		ФОТ							33,91		1 593,43
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			49,85		2 342,34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			38,62		1 614,92
		Всего по позиции							201,36		6 490,46
3	ФЕР27-03-008-02	Разборка покрытий и оснований; щебеночный/применит. Очистка пути, мажспальных щиков и площади от щебня Объем=20,23 / 100	100 м3	0,2023	1	0,2023					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 табл 2 п 3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					103,12	1,15	23,99	46,99	1 127,29
		2 ЭМ					407,65	1,15	94,84	14,01	1 328,71
		3 в т.ч. ОТм					50,30	1,15	11,70	46,99	549,78
		ЗТ	чел.-ч	13,22	1,15	3,0755669					
		ЗТм	чел.-ч	3,79	1,15	0,8817246					
		Итого по расценке					510,77		118,83		2 456,00
		ФОТ							35,69		1 677,07
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			52,46		2 465,29
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			40,65		1 910,18
		Всего по позиции							211,94		6 831,47
4	ФЕР01-02-058-05	Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов; с откосами глубиной до 1,5 м, грунте /применит. Очистка пути, межспальных щиков и площади от грунта Объем=20,23 / 100	100 м3	0,2023	1	0,2023					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 табл 2 п 3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ									
		ЗТ	чел.-ч	118	1,15	27,45211	920,40	1,15	214,13	46,99	10 061,97
		Итого по расценке					920,40		214,13		10 061,97
		ФОТ							214,13		10 061,97
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			190,58		8 955,15
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34			72,80		3 421,07
		Всего по позиции							477,51		22 436,19
5	ФЕР28-01-008-02	Разборка пути звеньями рельсошпальной решетки, шпалы: железобетонные Объем=16/1000	км пути	0,016	1	0,016					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 табл 2 п 3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					657,76	1,15	12,10	46,99	568,58
		2 ЭМ					13 775,43	1,15	253,47	14,01	3 551,11
		3 в т.ч. ОТм					462,96	1,15	8,52	46,99	400,35
		ЗТ	чел.-ч	72,52	1,15	1,334368					
		ЗТм	чел.-ч	31,4	1,15	0,57776					
		Итого по расценке					14 433,19		265,57		4 119,69
		ФОТ							20,62		968,93
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			22,48		1 056,13
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.22, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Железные дороги	%	65	0,85	55,25			11,39		535,33
		Всего по позиции							299,44		5 711,15
6	ФЕР46-05-008-03	Монтаж малых металлоконструкций массой до 10 кг/применит. Демонтаж скрепления на сущ. шпале Объем=15*24/1000	т металлоконструкций	0,36	1	0,36					
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл 2	Демонтаж (разборка) металлических, металлокомпозитных, композитных конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к раск.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 табл 2 п 3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					777,45	0,805	225,31	46,99	10 587,32
		2 ЭМ					119,74	0,805	34,70	14,01	486,15
		3 в т.ч. ОТм					7,54	0,805	2,19	46,99	102,91
		4 М					84,00	0	0,00	8,75	
		ЗТ	чел.-ч	84,69	0,805	24,543162					
		ЗТм	чел.-ч	0,65	0,805	0,18837					
		Итого по расценке					981,19		260,01		11 073,47
		ФОТ							227,50		10 690,23
	Пр/812-040-1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103			234,33		11 010,84
	Пр/774-040-1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			134,23		6 307,24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции									828,57		28 391,65
Прочие работы											
7	ФССЦ[пр-01-01-01-041]	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	2,6	1	2,6	42,98		111,75	14,01	1 565,62
Всего по позиции									111,75		1 565,62
8	ФССЦ[пр-01-01-01-043]	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1 т груза	24,22	1	24,22	3,28		79,44	14,01	1 112,95
Всего по позиции									79,44		1 112,95
9	ФССЦ[пр-01-01-01-043]	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 Объем=250/1000*30	1 т груза	7,5	1	7,5	3,28		24,60	14,01	344,65
Всего по позиции									24,60		344,65
Строительные работы											
10	ФЕР09-03-001-03	Монтаж опорных плит с обработанной поверхностью массой: до 1,0 т/применит. Монтаж металлических плит покрытия (ранее демонтируемых)	т	16,49	1	16,49					
Объем=588,75/1000*28											
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:											
557/пр прил 8 табл 2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;											
- стесненные условия для складирования материалов;											
- действующее технологическое оборудование;											
- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
1 ОТ							107,36	1,3225	2 341,31	46,99	110 018,16
2 ЭМ							412,55	1,4375	9 779,24	14,01	137 007,15
3 в т.ч. ОТм							47,18	1,4375	1 118,37	46,99	52 552,21
4 М							141,33		2 330,53	8,75	20 392,14
ЗТ		чел.-ч	11,16	1,3225	243,377559						
ЗТм		чел.-ч	3,51	1,4375	83,2023563						
Итого по расценке							661,24		14 451,08		267 417,45
ФОТ									3 459,68		162 570,37
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9 НР Строительные металлические конструкции									3 217,50		151 190,44
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.9, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Строительные металлические конструкции									1 823,25		85 674,58
Всего по позиции									19 491,83		504 282,47
11	ФЕР46-05-008-03	Монтаж малых металлоконструкций массой до 10 кг/применит.Монтаж скреплений на сущ.шпале (ранее демонтированных)	т металлоконструкций	0,38	1	0,38					
Объем=15*24/1000											
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:											
557/пр прил 8 табл 2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;											
- стесненные условия для складирования материалов;											
- действующее технологическое оборудование;											
- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
1 У1							777,45	1,15	321,86	46,99	15 124,20
2 ЭМ							119,74	1,15	49,57	14,01	694,48
3 в т.ч. ОТм							7,54	1,15	3,12	46,99	146,61
4 М							84,00		30,24	8,75	264,60
ЗТ		чел.-ч	84,69	1,15	35,06166						
ЗТм		чел.-ч	0,65	1,15	0,2691						
Итого по расценке							981,19		401,67		16 083,28
ФОТ									324,98		15 270,81
Пр/812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов									334,73		15 728,93
Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов									191,74		9 009,78
Всего по позиции									928,14		40 821,99
12	ФЕР28-01-004-08	Укладка пути отдельными элементами на железобетонных шпалах тип рельсов: Р65, длина рельсов 12,5 м, на 1 км число шпал 1840	км пути	0,016	1	0,016					
Объем=16/1000											
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:											
557/пр прил 8 табл 2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;											
- стесненные условия для складирования материалов;											
- действующее технологическое оборудование;											
- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
1 ОТ							9 218,00	1,3225	195,05	46,99	9 165,40
2 ЭМ							40 105,10	1,4375	922,42	14,01	12 923,10
3 в т.ч. ОТм							2 629,93	1,4375	60,49	46,99	2 842,43
4 М							1 477 980,73		23 647,69	8,75	206 917,29
ЗТ		чел.-ч	1100	1,3225	23,276						
ЗТм		чел.-ч	213,68	1,4375	4,91464						
Итого по расценке							1 527 303,83		24 765,16		229 005,79
ФОТ									255,54		12 007,83
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22 НР Железные дороги									278,54		13 088,53
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.22, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Железные дороги									141,19		6 634,33
Всего по позиции									25 184,89		248 728,65
13	ФССЦ-25.1.05.05-0043	Рельсы железнодорожные Р-65 категория Т1	м	-32	1	-32	351,20		-11 238,40	8,75	-98 338,00
Всего по позиции									-11 238,40		-98 338,00
14	ФССЦ-25.1.04.01-0001	Болты закладные для рельсовых скреплений железнодорожного пути с гайками, М22х175 мм	т	-0,088	1	-0,088	10 948,00		-983,42	8,75	-8 429,93
Всего по позиции									-983,42		-8 429,93

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	ООО "НТПК", КП №5304 от 20.08.2024г., п.6	Болт закладной М22х175 в сборе (справочно 120 шт.) Цена=241200/8,75/1,2 ЗГСР МАТ=1,012 к расх. Всего по позиции	т	0,12	1	0,12	22 971,43	1,012	2 789,65	8,75	24 409,44
16	ФССЦ-25.1.04.02-0001	Болты клеммные для рельсовых скреплений железнодорожного пути с гайками, М22х75 мм Всего по позиции	т	-0,05504	1	-0,05504	11 859,00		-852,72	8,75	-5 711,30
17	ООО "НТПК", КП №5304 от 20.08.2024г., п.5	Болт клеммный М22х75 в сборе (справочно 120 шт.) Цена=238800/8,75/1,2 ЗГСР МАТ=1,012 к расх. Всего по позиции	т	0,15	1	0,15	22 742,86	1,012	3 452,37	8,75	30 208,24
18	ФССЦ-25.1.05.02-0006	Подкладка раздельного скрепления железнодорожного пути КБ-65 Всего по позиции	шт	-59	1	-59	43,61		-2 572,99	8,75	-22 513,66
19	ООО "НТПК", КП №5304 от 20.08.2024г., п.2	Подкладка КБ-65 (80 шт) Цена=346800/8,75/1,2 ЗГСР МАТ=1,012 к расх. Всего по позиции	т	0,42	1	0,42	33 028,57	1,012	14 038,48	8,75	122 836,53
20	ФССЦ-25.1.06.19-0051	Прокладки повышенной упругости под подкладку КБ, КБ10 ЦП 328 из смеси РП 101-710 Всего по позиции	шт	-59	1	-59	5,80		-330,40	8,75	-2 891,00
21	ООО "НТПК", КП №5304 от 20.08.2024г., п.4	Прокладка ЦП-328 Цена=110,4/8,75/1,2 ЗГСР МАТ=1,012 к расх. Всего по позиции	шт	80	1	80	10,51	1,012	638,17	8,75	5 583,99
22	ФССЦ-25.1.06.19-0085	Прокладки ПБР65х8 ЦП143 (ПБР 65х7 ЦП1318) из смеси РП 101-710 Всего по позиции	шт	-59	1	-59	2,50		-147,50	8,75	-1 290,63
23	ООО "НТПК", КП №5304 от 20.08.2024г., п.3	Прокладка подрельсовая ЦП-143 Цена=98,4/8,75/1,2 ЗГСР МАТ=1,012 к расх. Всего по позиции	шт	80	1	80	9,37	1,012	568,95	8,75	4 978,31
24	ФССЦ-25.1.02.01-0035	Шпалы железобетонные Ш1, объем бетона 0,108 м3, расход стали 7,25 кг Всего по позиции	шт	-32	1	-32	188,10		-8 019,20	8,75	-52 668,00
25	ООО "НТПК", КП №5304 от 20.08.2024г., п.1	Шпала железобетонная, Ш1 1-й сорт Цена=7020/8,75/1,2 ЗГСР МАТ=1,012 к расх. Всего по позиции	шт	15	1	15	688,57	1,012	10 148,89	8,75	88 802,78
26	ФЕР28-01-027-01	Балластировка пути и стрелочных переводов на деревянных шпалах, балласт: щебеночный Объем=22,58 / 1000 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм 4 М ЗТ ЗТм Итого по расценке ФОТ Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.22 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	1000 м3	0,02258	1	0,02258					
							1 107,95	1,3225	33,09	46,99	1 554,90
							12 533,99	1,4375	406,84	14,01	5 699,83
							820,22	1,4375	26,62	46,99	1 250,87
							230 267,70		5 199,44	8,75	45 495,10
			чел.-ч	134,46	1,3225	4,0152512					
			чел.-ч	54,89	1,4375	1,7816608					
							243 909,64		5 639,37		52 749,63
									59,71		2 805,77
									65,08		3 058,29
									32,99		1 550,19
		Всего по позиции							5 737,44		57 358,31
27	ФССЦ-02.2.05.04-0061	Щебень из плотных горных пород для балластного слоя железнодорожного пути, фракция от 25 до 60 мм Всего по позиции	м3	-26,42	1	-26,42	198,81		-5 199,72	8,75	-45 497,55
28	ООО "НГПС", КП от 17.08.2024г., п.2	Щебень гранитный 25/60 (РЖД) Цена=5050/8,75/1,2 ТР МАТ=1,03 к расх. ЗСР МАТ=1,012 к расх. Всего по позиции	м3	28,42	1	28,42	480,95	1,04236	13 244,95	8,75	115 893,31
29	ФЕР28-01-031-02	Выправочно-отделочные работы и окончательная выправка пути на железобетонных шпалах, балласт щебеночный/ применяют. Выправка и рихтовка пути Объем=52,5/1000 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм ЗТ ЗТм Итого по расценке ФОТ	км пути	0,053	1	0,053					
							991,03	1,3225	69,46	46,99	3 263,93
							9 818,43	1,4375	748,04	14,01	10 480,04
							554,48	1,4375	42,24	46,99	1 884,66
			чел.-ч	122,5	1,3225	8,5863313					
			чел.-ч	39,05	1,4375	2,9751219					
							10 809,46		817,50		13 743,97
									111,70		5 248,79

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.22, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	НР Железные дороги СП Железные дороги	%	109		109			121,75		5 721,18
			%	65	0,85	55,25			61,71		2 899,96
		Всего по позиции							1 000,96		22 365,11
Укладка резиножелезобетонного переезда L=6,5м											
30	ФЕР28-01-081-10	Устройство переездов с настилом из железобетонных плит через один железнодорожный путь, шпалы железобетонные, угол пересечения дорог 80 градусов, ширина переезда, м: 6	переезд	2	1	2					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 табл. 2 п.3	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						2 757,02	1,3225	7 292,32	342 666,12
		2 ЭМ						4 372,91	1,4375	12 572,12	176 135,40
		3 в т.ч. ОТм						489,67	1,4375	1 407,80	66 152,52
		4 М						11 385,47		22 770,84	199 245,73
		ЗТ	чел.-ч	329	1,3225	870,205					
		ЗТм	чел.-ч	39,71	1,4375	114,16625					
		Итого по расценке						18 515,40		42 635,38	718 047,25
		ФОТ							8 700,12		406 818,64
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.22, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	НР Железные дороги СП Железные дороги	%	109		109			9 483,13		445 612,32
			%	65	0,85	55,25			4 806,82		225 872,30
		Всего по позиции							56 925,33		1 389 531,87
31	ООО «ШЕЛПРОК» КП №68 от 17.08.2024г., п.1	Резиножелезобетонный 6,5м. настил для ж/д переезда на ж/б шпалы, для скрепления КБ, рельс Р-65 Цена=1028580/8,75/1,2 ЗСР МАТ=1,012 к расх.	комплект	2	1	2		97 958,10	1,012	198 267,19	1 734 837,91
		Всего по позиции							198 267,19		1 734 837,91
32	ООО «ШЕЛПРОК» КП №68 от 17.08.2024г., п.2	Упоры для фиксации резиножелезобетонных плит, п.2 Цена=13000/8,75/1,2 ЗСР МАТ=1,012 к расх.	шт	4	1	4		1 238,10	1,012	5 011,83	43 853,51
		Всего по позиции							5 011,83		43 853,51
Устройство асфальтового покрытия в межпутье и на подходах к переезду											
33	ФЕР27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка Объем=(42,7*0,1)/100	100 м3	0,0427	1	0,0427					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 табл. 2 п.3	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						115,49	1,3225	6,52	306,37
		2 ЭМ						3 262,79	1,4375	200,27	2 805,78
		3 в т.ч. ОТм						171,22	1,4375	10,51	493,86
		4 М						12,20		0,52	4,55
		ЗТ	чел.-ч	14,4	1,3225	0,8131788					
		ЗТм	чел.-ч	13,88	1,4375	0,8519718					
		Итого по расценке						3 390,48		207,31	3 116,70
		ФОТ							17,03		800,23
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	НР Автомобильные дороги СП Автомобильные дороги	%	147		147			25,03		1 176,34
			%	134	0,85	113,9			19,40		911,46
		Всего по позиции							251,74		5 204,50
34	ООО "НГПС", КП от 17.08.2024г., п.1	Песок карьерный кф. 0,5 Объем=4,27*1,1 Цена=1165/8,75/1,2 ТР МАТ=1,03 к расх. ЗСР МАТ=1,012 к расх.	м3	4,7	1	4,7		110,95	1,04236	543,55	4 758,08
		Всего по позиции							543,55		4 758,08
35	ФЕР27-07-016-01	Устройство щебеночного основания при толщине слоя 10 см Объем=42,7 / 100	100 м2	0,427	1	0,427					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 табл. 2 п.3	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						155,98	1,3225	88,08	4 138,88
		2 ЭМ						531,39	1,4375	326,17	4 589,64
		3 в т.ч. ОТм						29,00	1,4375	17,80	836,42
		4 М						1 443,30		616,29	5 392,54
		ЗТ	чел.-ч	18,93	1,3225	10,689913					
		ЗТм	чел.-ч	2,5	1,4375	1,5345313					
		Итого по расценке						2 130,67		1 030,54	14 101,08
		ФОТ							105,88		4 975,30

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21.1 и площадок и прочее	НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых	%	113		113			119,64		5 622,09
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21.1, и площадок и прочее	СП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых	%	77	0,85	65,45			69,30		3 256,33
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								1 219,48		22 979,48
36	ФССЦ-02.2.05.04-1586	Щебень М 1200, фракция 5(3)-10 мм, группа 1	м3	-0,43	1	-0,43	139,40		-59,94	8,75	-524,48
	Всего по позиции								-59,94		-524,48
37	ФССЦ-02.2.05.04-1827	Щебень М 1200, фракция 40-80(70) мм, группа 2	м3	-5,38	1	-5,38	103,00		-554,14	8,75	-4 848,73
	Всего по позиции								-554,14		-4 848,73
38	ФЕР27-07-016-02	На 1 см изменения толщины слоя щебеночного основания добавлять или исключать к расценке 27-07-016-01/до толщ. 15 см.	100 м2	0,427	1	0,427					
	Объем=42,7 / 100										
	(15-10У1=5, до толщ. 15 см ПЗ=5 (ОЗП=5; ЭМ=5 к расх.; ЗПМ=5; МАТ=5 к расх.; ТЗ=5; ТЗМ=5)										
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:										
	- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;										
	- стесненные условия для складирования материалов;										
	- действующее технологическое оборудование;										
	- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						14,91	6,6125	42,10	46,99	1 976,28
	2 ЭМ						54,30	7,1875	166,65	14,01	2 334,77
	3 в т.ч. ОТм						2,90	7,1875	8,90	46,99	418,21
	4 М						139,42	5	297,66	8,75	2 604,53
	ЗТ	чел.-ч	1,81	6,6125	5,1106029						
	ЗТм	чел.-ч	0,25	7,1875	0,7672656						
	Итого по расценке								208,63	506,41	6 917,58
	ФОТ									51,00	2 396,49
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21.1 и площадок и прочее	НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых	%	113		113			57,63		2 708,03
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21.1, и площадок и прочее	СП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых	%	77	0,85	65,45			33,38		1 568,50
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								597,42		11 184,11
39	ФССЦ-02.2.05.04-1827	Щебень М 1200, фракция 40-80(70) мм, группа 2	м3	-2,88	1	-2,88	103,00		-296,64	8,75	-2 595,60
	Всего по позиции								-296,64		-2 595,60
40	ООО "НГПС", КП от 17.08.2024г., п.3	Щебень известняковый М800 20/40	м3	8,69	1	8,69	342,88	1,04236	3 105,68	8,75	27 174,53
	Объем=0,43+5,38+2,88										
	Цена=3600/8,75/1,2										
	ТР МАТ=1,03 к расх.										
	ЗСР МАТ=1,012 к расх.										
	Всего по позиции								3 105,68		27 174,53
41	ФЕР27-06-028-01	Розлив вяжущих материалов	т	0,036	1	0,036					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.506 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:										
	- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;										
	- стесненные условия для складирования материалов;										
	- действующее технологическое оборудование;										
	- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	2 ЭМ						39,10	1,4375	2,02	14,01	28,30
	3 в т.ч. ОТм						7,15	1,4375	0,37	46,99	17,39
	ЗТм	чел.-ч	0,68	1,4375	0,034155						
	Итого по расценке								39,10	2,02	28,30
	ФОТ									0,37	17,39
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			0,54		25,56
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			0,42		19,81
	Всего по позиции								2,98		73,67
42	ФССЦ-01.2.01.01-0019	Битумы нефтяные дорожные вязкие БНД 60/90, БНД 90/130	т	0,037	1	0,037	1 690,00		62,53	8,75	547,14
	Всего по позиции								62,53		547,14
43	ФЕР27-06-029-01	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками второго типоразмера, толщина слоя 4 см	1000 м2	0,0427	1	0,0427					
	Объем=42,7 / 1000										
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:										
	- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;										
	- стесненные условия для складирования материалов;										
	- действующее технологическое оборудование;										
	- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						182,32	1,3225	10,30	46,99	484,00
	2 ЭМ						7 479,03	1,4375	459,07	14,01	6 431,57
	3 в т.ч. ОТм						234,46	1,4375	14,39	46,99	676,19
	4 М						874,78		37,35	8,75	326,81
	ЗТ	чел.-ч	20,86	1,3225	1,1779798						
	ЗТм	чел.-ч	18,85	1,4375	1,1570366						
	Итого по расценке								8 536,13	506,72	7 242,39
	ФОТ									24,69	1 160,19
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			36,29		1 705,48

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			28,12		1 321,46	
Всего по позиции									571,13		10 269,32	
44	ФЕР27-06-030-01	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к расценке 27-06-029-01/ до толщины 8 см Объем=42,7 / 1000 до толщины 6 см : 6-4=2/0,5=4 ПЗ=4 (ОЗП=4; ЭМ=4 к расх.; ЗПМ=4; МАТ=4 к расх.; ТЗ=4; ТЗМ=4) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	1000 м2	0,0427	1	0,0427						
	1 ОТ							3,29	5,29	0,74	46,99	34,77
	2 ЭМ							254,89	5,75	62,58	14,01	876,75
	3 в т.ч. ОТм							5,95	5,75	1,46	46,99	68,61
	4 М							2,94	4	0,50	8,75	4,38
	ЗТ		чел.-ч	0,35	5,29	0,0790591						
	ЗТм		чел.-ч	0,47	5,75	0,1153968						
	Итого по расценке						261,12			63,82		915,90
	ФОТ									2,20		103,38
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			3,23			151,97
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			2,51			117,75
Всего по позиции									69,56		1 185,02	
45	ФССЦ-04.2.01.01-0040	Смеси асфальтобетонные плотные крупнозернистые тип А марка II Объем=2,35*42,7*0,06	т	6,021	1	6,021	491,01		2 958,37	8,75	25 888,24	
Всего по позиции									2 958,37		25 888,24	
46	ФЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	т	0,018	1	0,018						
	2 ЭМ						39,10	1,4375	1,01	14,01	14,15	
	3 в т.ч. ОТм						7,15	1,4375	0,19	46,99	8,93	
	ЗТм		чел.-ч	0,66	1,4375	0,0170775						
	Итого по расценке						39,10		1,01		14,15	
	ФОТ								0,19		8,93	
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			0,28		13,13	
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			0,22		10,17	
Всего по позиции									1,51		37,45	
47	ФССЦ-01.2.01.01-0019	Битумы нефтяные дорожные вязкие БНД 80/90, БНД 90/130	т	0,019	1	0,019	1 690,00		32,11	8,75	280,98	
Всего по позиции									32,11		280,98	
48	ФЕР27-06-029-01	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками второго типоразмера, толщина слоя 4 см Объем=42,7 / 1000 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	1000 м2	0,0427	1	0,0427						
	1 ОТ						182,32	1,3225	10,30	46,99	484,00	
	2 ЭМ						7 479,03	1,4375	459,07	14,01	6 431,57	
	3 в т.ч. ОТм						234,46	1,4375	14,39	46,99	676,19	
	4 М						874,78		37,35	8,75	326,81	
	ЗТ		чел.-ч	20,86	1,3225	1,1779798						
	ЗТм		чел.-ч	18,85	1,4375	1,1570366						
	Итого по расценке						8 536,13		508,72		7 242,38	
	ФОТ								24,69		1 160,19	
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			36,29		1 705,46	
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			28,12		1 321,46	
Всего по позиции									571,13		10 269,32	
49	ФССЦ-04.2.01.01-0047	Смеси асфальтобетонные плотные мелкозернистые тип А марка II Объем=2,35*42,7*0,04	т	4,014	1	4,014	603,68		2 021,37	8,75	17 686,99	
Всего по позиции									2 021,37		17 686,99	
Итого по разделу 1 Перевоз №8 (пути №1 и №2) :												
Итого прямые затраты (справочно)									335 367,77			
в том числе:												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Оплата труда рабочих							13 758,88		
		Эксплуатация машин							37 577,61		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							4 012,38		
		Материалы							283 815,49		
		Перевозка							215,79		
		Строительные работы							363 210,07		
		Строительные работы							362 994,28		
		в том числе:									
		оплата труда							13 758,88		
		эксплуатация машин и механизмов							37 577,61		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							4 012,38		
		материалы							283 815,49		
		накладные расходы							18 143,88		
		сметная прибыль							9 698,42		
		Перевозка							215,79		
		Итого ФОТ (справочно)							17 771,26		
		Итого накладные расходы (справочно)							18 143,88		
		Итого сметная прибыль (справочно)							9 698,42		
		Итого по разделу 1 Переезд №8 (пути №1 и №2)							363 210,07		
Раздел 2. Переезд №8/н (путь №1) косо́й переезд											
Демонтажные работы											
50	ФЕР27-08-008-01	Устройство шва-стыка в асфальтобетонном покрытии/применит. Разка асфальтобетонного покрытия фрезой Объем=28 / 100	100 м	0,28	1	0,28					
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					178,84	1,15	57,59	46,99	2 706,15
		2 ЭМ					1 228,57	1,15	395,60	14,01	5 542,38
		3 в т.ч. ОТм					51,94	1,15	16,72	46,99	785,67
		4 М					418,42		117,16	8,75	1 025,15
		ЗТ	чел.-ч	21,89	1,15	7,04858					
		ЗТм	чел.-ч	4,52	1,15	1,45544					
		Итого по расценке					1 825,83		570,35		9 273,66
		ФОТ							74,31		3 491,82
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021) НР Автомобильные дороги	%	147		147			109,24		5 132,98
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			84,64		3 977,18
		Всего по позиции							784,23		18 383,82
51	ФССЦ-01.2.01.01-0018	Битумы нефтяные дорожные вязкие БНД вулфи, БНД 90/130	т	-0,003	1	-0,003	1 690,00		-5,07	8,75	-44,36
		Всего по позиции							-5,07		-44,36
52	ФССЦ-01.2.03.03-0045	Мастика битумно-полимерная	т	-0,02	1	-0,02	1 500,00		-30,00	8,75	-262,50
		Всего по позиции							-30,00		-262,50
53	ФССЦ-01.7.07.28-0033	Шнур полиуретановый	10 м	-2,8	1	-2,8	16,80		-47,04	8,75	-411,60
		Всего по позиции							-47,04		-411,60
54	ФССЦ-02.3.01.02-1012	Песок природный II класса, средний, круглые сита	м3	-0,56	1	-0,56	59,99		-33,59	8,75	-293,91
		Всего по позиции							-33,59		-293,91
55	ФЕР27-03-008-04	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных Объем=(63*0,05) / 100	100 м3	0,0315	1	0,0315					
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					1 494,14	1,15	54,13	46,99	2 543,57
		2 ЭМ					4 292,73	1,15	155,50	14,01	2 178,56
		3 в т.ч. ОТм					464,37	1,15	16,82	46,99	790,37
		ЗТ	чел.-ч	179,8	1,15	6,513255					
		ЗТм	чел.-ч	45,63	1,15	1,6529468					
		Итого по расценке					5 786,87		209,63		4 722,13
		ФОТ							70,95		3 333,94
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021) НР Автомобильные дороги	%	147		147			104,30		4 900,89
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			80,81		3 797,36
		Всего по позиции							394,74		13 420,38
56	ФЕР27-03-008-02	Разборка покрытий и оснований: щебеночных Объем=(63*0,15) / 100	100 м3	0,0945	1	0,0945					
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					103,12	1,15	11,21	46,99	526,76
		2 ЭМ					407,65	1,15	44,30	14,01	620,64
		3 в т.ч. ОТм					50,30	1,15	5,47	46,99	257,04
		ЗТ	чел.-ч	13,22	1,15	1,4366835					
		ЗТм	чел.-ч	3,79	1,15	0,4118783					
		Итого по расценке					510,77		55,51		1 147,40
		ФОТ							16,68		783,60

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			24,52		1 152,19
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			19,00		892,75
		Всего по позиции							99,03		3 192,34
Прочие работы											
57	ФССЦпр-01-01-01-041	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	1,89	1	1,89	42,98		81,23	14,01	1 138,03
		Всего по позиции							81,23		1 138,03
58	ФССЦпр-01-01-01-043	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1 т груза	17,01	1	17,01	3,28		55,79	14,01	781,62
		Всего по позиции							55,79		781,62
Строительные работы											
Изготовление и монтаж МС1 и МС2											
59	ФЕРМ38-01-006-08	Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей): стрелянки, связи, кронштейны, тормозные конструкции и пр./применит.Изготовление в построечных условиях конструкций закладных МС2	т	0,0144	1	0,0144					
		Объем=0,72/1000*20									
		1 ОТ					1 222,00		17,60	46,99	827,02
		2 ЭМ					1 843,00		26,54	14,01	371,83
		3 в т.ч. ОТМ					20,60		0,30	46,99	14,10
		4 М					214,93		3,09	8,75	27,04
		ЗТ	чел.-ч	130		1,872					
		ЗТм	чел.-ч	1,8		0,02592					
		Итого по расценке					3 279,93		47,23		1 225,89
		ФОТ							17,90		841,12
	Пр/812-080-0-1	НР Изготовление технологических металлических конструкций в условиях производственных баз	%	90		90			16,11		757,01
	Пр/774-080-0	СП Изготовление технологических металлических конструкций в условиях производственных баз	%	45		45			8,06		378,50
		Всего по позиции							71,40		2 361,40
60	ФЕР09-01-002-04	Монтаж элементов каркасов быстровозводимых одноэтажных зданий из стальных сварных профилей на болтовых соединениях (без применения сварки): элементов обрамления проемов/применит. Монтаж конструкций закладных МС2 на болтовых соединениях	т	0,018	1	0,018					
		Объем=0,0144+0,002+0,001+0,16/1000									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					1 799,85	1,3225	42,85	46,99	2 013,52
		2 ЭМ					231,77	1,4375	6,00	14,01	84,06
		3 в т.ч. ОТМ					27,58	1,4375	0,71	46,99	33,36
		ЗТ	чел.-ч	198,44		1,3225	4,7238642				
		ЗТм	чел.-ч	2,06		1,4375	0,0533025				
		Итого по расценке					2 031,62		48,65		2 097,58
		ФОТ							43,56		2 046,88
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93			40,51		1 803,60
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.9, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,65	52,7			22,96		1 078,71
		Всего по позиции							112,32		5 079,89
61	ФССЦ-08.3.08.01-0037	Сталь угловая неравнополочная, марка стали: Ст3пс, размером 75х50 мм	т	0,0144	1	0,0144	6 353,56		91,49	8,75	800,54
		Объем=0,72/1000*20									
		Всего по позиции							91,49		800,54
62	ФССЦ-01.7.15.02-0084	Болты с шестигранной головкой, диаметр 12 (14) мм	т	0,002	1	0,002	12 606,00		25,21	8,75	220,59
		Объем=20*0,08/1000									
		Всего по позиции							25,21		220,59
63	ФССЦ-01.7.15.05-0014	Гайки шестигранные, диаметр резьбы 12-14 мм	т	0,001	1	0,001	10 127,00		10,13	8,75	88,64
		Объем=20*0,03/1000									
		Всего по позиции							10,13		88,64
64	ФССЦ-01.7.15.11-0047	Шайбы оцинкованные, диаметр 14 мм	кг	0,16	1	0,16	28,18		4,51	8,75	39,46
		Объем=20*0,008									
		Всего по позиции							4,51		39,46
65	ФЕР46-03-006-01	Перфорация трубы/применит. Сверление рельс для установки МС2	100 отверстий	0,28	1	0,28					
		Объем=(14*2) / 100									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					20,07	1,15	6,46	46,99	303,56
		ЗТ	чел.-ч	1,81		1,15	0,58282				
		Итого по расценке					20,07		6,46		303,56
		ФОТ							6,46		303,56
	Пр/812-040-1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103			6,65		312,67

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			3,81		179,10
Всего по позиции									18,92		795,33
66	ФЕР48-05-008-03	Монтаж мелких металлоконструкций массой до 10 кг/применит. монтаж МС1	т	0,1437	1	0,1437					
Объем=4,79/1000*30											
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - тесные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
	1	ОТ					777,45	1,15	128,48	46,99	6 037,28
	2	ЭМ					119,74	1,15	19,79	14,01	277,26
	3	в т.ч. ОТм					7,54	1,15	1,25	46,99	58,74
	4	М					84,00		12,07	8,75	105,61
		ЗТ	чел.-ч	84,69	1,15	13,995446					
		ЭТм	чел.-ч	0,65	1,15	0,1074158					
Итого по расценке									981,19	160,34	6 420,15
ФОТ										129,73	6 096,02
Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103				133,62		6 278,90
Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59				76,54		3 596,65
Всего по позиции									370,50		16 295,70
67	ФССЦ-08.3.08.01-0037	Сталь угловая неравнополочная, марка стали: Ст3пс, размером 75х50 мм	т	0,1437	1	0,1437	6 353,56		913,01	8,75	7 988,84
Объем=4,79/1000*30											
Всего по позиции									913,01		7 988,84
68	ФЕР13-03-002-15	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: лаком БТ-577	100 м2	0,165	1	0,165					
Объем=16,5 / 100											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - тесные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
	1	ОТ					42,78	1,3225	9,34	46,99	438,89
	2	ЭМ					10,53	1,4375	2,50	14,01	35,03
	3	в т.ч. ОТм					0,45	1,4375	0,11	46,99	5,17
	4	М					94,62		15,61	8,75	136,59
		ЗТ	чел.-ч	3,91	1,3225	0,8532109					
		ЭТм	чел.-ч	0,04	1,4375	0,0094875					
Итого по расценке									147,93	27,45	610,51
ФОТ										9,45	444,08
Приказ № 612/пр от 21.12.2020 Прил. п.13	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94		94				8,88		417,42
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.13	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51	0,85	43,35				4,10		192,50
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16											
Всего по позиции									40,43		1 220,43
Устройство асфальтового покрытия в межплуте и на подходах к паровозу											
69	ФЕР27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований; из песка	100 м3	0,063	1	0,063					
Объем=(63*0,1) / 100											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - тесные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
	1	ОТ					115,49	1,3225	9,62	46,99	452,04
	2	ЭМ					3 262,79	1,4375	295,49	14,01	4 139,81
	3	в т.ч. ОТм					171,22	1,4375	15,51	46,99	728,81
	4	М					12,20		0,77	8,75	6,74
		ЗТ	чел.-ч	14,4	1,3225	1,199772					
		ЭТм	чел.-ч	13,88	1,4375	1,2570075					
Итого по расценке									3 390,48	305,88	4 598,59
ФОТ										25,13	1 180,85
Приказ № 612/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 635/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147				36,94		1 735,85
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9				28,62		1 344,99
Всего по позиции									371,44		7 679,43
70	ООО "НГПС", КП от 17.08.2024г., п.1	Песок карьерный кф. 0,5	м3	6,93	1	6,93	110,95	1,04238	801,45	8,75	7 012,89
Объем=6,3*1,1											
Цена=1165/8,75/1,2											
ТР МАТ=1,03 к расх.											
ЗСР МАТ=1,012 к расх.											
Всего по позиции									801,45		7 012,89
71	ФЕР27-07-016-01	Устройство щебеночного основания при толщине слоя 10 см	100 м2	0,63	1	0,63					
Объем=63 / 100											
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 табл 2 п 3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					155,98	1,3225	129,96	46,99	6 106,82
		2 ЭМ					531,39	1,4375	481,24	14,01	6 742,17
		3 в т.ч. ОТм					29,00	1,4375	26,26	46,99	1 233,96
		4 М					1 443,30		909,28	8,75	7 956,20
		ЗТ	чел-ч	18,93	1,3225	15,7720028					
		ЗТм	чел-ч	2,5	1,4375	2,2640625					
		Итого по расценке					2 130,67		1 520,48		20 805,19
		ФОТ							156,22		7 340,78
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п 21.1 и площадок и прочее	НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых	%	113		113			176,53		8 295,08
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п 21.1, и площадок и прочее	СП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых	%	77	0,85	65,45			102,25		4 804,54
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п 16										
		Всего по позиции							1 799,28		33 904,81
72	ФССЦ-02.2.05.04-1588	Щебень М 1200, фракция 5(3)-10 мм, группа 1	м3	-0,63	1	-0,63	139,40		-87,82	8,75	-768,43
		Всего по позиции							-87,82		-768,43
73	ФССЦ-02.2.05.04-1827	Щебень М 1200, фракция 40-80(70) мм, группа 2	м3	-7,94	1	-7,94	103,00		-617,82	8,75	-7 155,93
		Всего по позиции							-617,82		-7 155,93
74	ФЕР27-07-016-02	На 1 см изменения толщины слоя щебеночного основания добавлять или исключать к расценке 27-07-016-01 до толщ. 15 см. Объем=63 / 100 (15-10)/1=5, до толщ. 15 см ПЗ=5 (ОЗП=5; ЭМ=5 к раск.; ЗПМ=5; МАТ=5 к раск.; ТЗ=5; ТЗМ=5) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п 586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 табл.2 п 3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м2	0,63	1	0,63					
		1 ОТ					14,91	6,6125	62,11	46,99	2 918,55
		2 ЭМ					54,30	7,1875	245,88	14,01	3 444,78
		3 в т.ч. ОТм					2,90	7,1875	13,13	46,99	616,98
		4 М					139,42	5	439,17	8,75	3 842,74
		ЗТ	чел-ч	1,81	6,6125	7,5402338					
		ЗТм	чел-ч	0,25	7,1875	1,1320313					
		Итого по расценке					208,63		747,16		10 206,07
		ФОТ							75,24		3 535,53
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п 21.1 и площадок и прочее	НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых	%	113		113			85,02		3 995,15
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п 21.1, и площадок и прочее	СП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых	%	77	0,85	65,45			49,24		2 314,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п 16										
		Всего по позиции							881,42		16 515,22
75	ФССЦ-02.2.05.04-1827	Щебень М 1200, фракция 40-80(70) мм, группа 2	м3	-4,25	1	-4,25	163,00		-437,75	8,75	-3 830,31
		Всего по позиции							-437,75		-3 830,31
76	ООО "НГПС", КП от 17.06.2024г., п.3	Щебень известняковый М800 20/40 Объем=0,63+7,94+4,25 Цена=3600/8,75/1,2 ТР МАТ=1,03 к раск. ЗСР МАТ=1,012 к раск.	м3	12,82	1	12,82	342,86	1,04236	4 581,86	8,75	40 089,53
		Всего по позиции							4 581,86		40 089,53
77	ФЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п 586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 табл 2 п 3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	т	0,053	1	0,053					
		2 ЭМ					39,10	1,4375	2,98	14,01	41,75
		3 в т.ч. ОТм					7,15	1,4375	0,54	46,99	25,37
		ЗТм	чел-ч	0,66	1,4375	0,0502838					
		Итого по расценке					39,10		2,98		41,75
		ФОТ							0,54		25,37
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п 21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			0,79		37,29
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п 21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п 16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			0,62		28,90
		Всего по позиции							4,39		107,94
78	ФССЦ-01.2.01.01-0019	Битумы нефтяные дорожные вязкие БНД 60/90, БНД 90/130	т	0,055	1	0,055	1 690,00		92,95	8,75	813,31
		Всего по позиции							92,95		813,31
79	ФЕР27-06-029-01	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками второго типоразмера, толщина слоя 4 см Объем=63 / 1000 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п 586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 табл 2 п 3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	1000 м2	0,063	1	0,063					
		1 ОТ					182,32	1,3225	15,19	46,99	713,78

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2 ЭМ					7 479,03	1,4375	677,32	14,01	9 489,25
		3 в т.ч. ОТм					234,46	1,4375	21,23	46,99	997,60
		4 М					874,78		55,11	8,75	482,21
		ЗТ	чел.-ч	20,86	1,3225	1,7380031					
		ЗТм	чел.-ч	18,85	1,4375	1,7071031					
		Итого по расценке					8 536,13		747,62		10 685,24
		ФОТ							36,42		1 711,38
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			53,54		2 515,73
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			41,48		1 949,26
		Всего по позиции							842,64		15 150,23
80	ФЕР27-06-030-01	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к расценке 27-06-029-01/ до толщины 6 см Объем=63 / 1000	1000 м2	0,063	1	0,063					
		до толщины 6 см; 6-4=20,5-4 ПЗ=4 (ОЗП=4; ЭМ=4 к расх.; ЗПМ=4; МАТ=4 к расх.; ТЗ=4; ТЗМ=4)									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					3,29	5,29	1,10	46,99	51,69
		2 ЭМ					254,89	5,75	92,33	14,01	1 293,54
		3 в т.ч. ОТм					5,95	5,75	2,16	46,99	101,50
		4 М					2,94	4	0,74	8,75	6,48
		ЗТ	чел.-ч	0,35	5,29	0,1168445					
		ЗТм	чел.-ч	0,47	5,75	0,1702575					
		Итого по расценке					261,12		94,17		1 351,71
		ФОТ							3,26		153,19
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			4,79		225,19
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			3,71		174,48
		Всего по позиции							102,67		1 751,38
81	ФССЦ-04.2.01.01-0040	Смеси асфальтобетонные плотные крупнозернистые тип А марка II Объем=2,35*63*0,06	т	8,883	1	8,883	491,01		4 361,64	8,75	38 164,35
		Всего по позиции							4 361,64		38 164,35
82	ФЕР27-06-026-01	Разливы инкуляция материалов	т	0,027	1	0,027					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		2 ЭМ					39,10	1,4375	1,52	14,01	21,30
		3 в т.ч. ОТм					7,15	1,4375	0,28	46,99	13,16
		ЗТм	чел.-ч	0,66	1,4375	0,0256163					
		Итого по расценке					39,10		1,52		21,30
		ФОТ							0,28		13,16
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			0,41		19,35
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			0,32		14,99
		Всего по позиции							2,25		55,64
83	ФССЦ-01.2.01.01-0019	Битумы нефтяные дорожные вязкие БНД 60/90, БНД 90/130	т	0,028	1	0,028	1 690,00		47,32	8,75	414,05
		Всего по позиции							47,32		414,05
84	ФЕР27-06-029-01	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками второго типоразмера, толщина слоя 4 см	1000 м2	0,063	1	0,063					
		Объем=63 / 1000									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					182,32	1,3225	15,19	46,99	713,78
		2 ЭМ					7 479,03	1,4375	677,32	14,01	9 489,25
		3 в т.ч. ОТм					234,46	1,4375	21,23	46,99	997,60
		4 М					874,78		55,11	8,75	482,21
		ЗТ	чел.-ч	20,86	1,3225	1,7380031					
		ЗТм	чел.-ч	18,85	1,4375	1,7071031					
		Итого по расценке					8 536,13		747,62		10 685,24
		ФОТ							36,42		1 711,38
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			53,54		2 515,73

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			41,48		1 949,26
		Всего по позиции							842,64		15 150,23
85	ФССЦ-04.2.01.01-0047	Смеси асфальтобетонные плотные мелкозернистые тип А марка П Объем=2,35*63*0,04	т	5,922	1	5,922	503,58		2 982,20	8,75	26 094,25
		Всего по позиции							2 982,20		26 094,25
		Итого по разделу 2 Переезд №б/н (путь №1) косой переезд :									
		Итого прямые затраты (справочно)							17 882,75		
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							560,83		
		Эксплуатация машин							3 124,31		
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							141,72		
		Материалы							14 060,59		
		Перевозка							137,02		
		Строительные работы							19 234,38		
		Строительные работы							19 097,36		
		в том числе:									
		оплата труда							543,23		
		эксплуатация машин и механизмов							3 097,77		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							141,42		
		материалы							14 057,50		
		накладные расходы							839,28		
		сметная прибыль							559,58		
		Перевозка							137,02		
		Монтажные работы							71,40		
		в том числе:									
		оплата труда							17,60		
		эксплуатация машин и механизмов							26,54		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							0,30		
		материалы							3,09		
		накладные расходы							16,11		
		сметная прибыль							8,06		
		Итого ФОТ (справочно)							702,55		
		Итого накладные расходы (справочно)							855,39		
		Итого сметная прибыль (справочно)							567,64		
		Итого по разделу 2 Переезд №б/н (путь №1) косой переезд							19 305,78		
		Итого по смете:									
		Итого прямые затраты (справочно)							353 250,52		3 854 475,70
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							14 319,71		672 883,20
		Эксплуатация машин							40 701,82		570 233,90
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							4 154,10		195 201,18
		Материалы							297 876,08		2 606 415,73
		Перевозка							352,81		4 942,87
		Строительные работы							382 444,45		5 227 292,71
		Строительные работы							382 091,64		5 222 349,84
		в том числе:									
		оплата труда							14 302,11		672 056,18
		эксплуатация машин и механизмов							40 875,38		569 862,07
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							4 153,80		195 187,08
		материалы							297 872,99		2 606 388,89
		накладные расходы							18 983,16		892 019,75
		сметная прибыль							10 258,00		482 023,15
		Перевозка							352,81		4 942,87
		Монтажные работы							71,40		2 361,40
		в том числе:									
		оплата труда							17,60		827,02
		эксплуатация машин и механизмов							26,54		371,83
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							0,30		14,10
		материалы							3,09		27,04
		накладные расходы							16,11		757,01
		сметная прибыль							8,06		378,50
		Итого							382 515,85		5 229 854,11
		Итого ФОТ (справочно)							18 473,81		868 084,38
		Итого накладные расходы (справочно)							18 999,27		892 776,76
		Итого сметная прибыль (справочно)							10 266,06		482 401,65
		3%							11 475,48		156 889,62
		Итого с непредвиденными							393 991,33		5 386 543,73
		НДС 20%							78 798,27		1 077 308,75
		ВСЕГО по смете							472 789,60		6 463 852,48

Проверил: вед спец. ОПС

Е.И. Потаман

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

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

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

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

СОГЛАСОВАНО
ВЕДУЩИЙ СПЕЦИАЛИСТ
ОКЗ КАДИЛЬНИКОВА ТЕ

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

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.



Календарный план выполнения Работ

Ремонт аварийных переездов ЖД путей № 8 (пути № 1 и №2), б/п (путь №1) у ЛСЦ, инв. №460000594 и Ремонт аварийного переезда ЖД путей № 30 у ЖДЦ, инв. № 460000595

№ п.п.	Наименование работ	2024г.																				
		Месяц										Месяц										
		июнь										июль										
		числа										числа										
		20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ																					
1.1	Оформление разрешений																					
1.2	Устройство необходимых ограждений стройплощадки (охранных, защитных, сигнальных)																					
1.3	Устройство стройгородка. Мест складирования материалов																					
1.4	Поставка материала и перебазировка инструмента и оборудования																					
2	ОСНОВНЫЕ РАБОТЫ																					
2.1	Переезд №30 (путь №7А)																					
2.2	Резка асфальтобетонного покрытия фрезой (8м * 2)																					
2.3	Демонтаж асфальтобетонного покрытия и подстилающих																					
2.4	слоёв толщиной 200 мм (3,1м * 8 м = 24,8м2)																					
2.5	Очистка пути, межшпальных ящиков и площади под укладку наружных плит переезда от щебня и грунта вручную (0,25*3,1м																					
2.6	Выемление шпал																					
2.7	Балластировка путей																					
2.8	Выправка и рихтовка пути																					
2.9	Укладка резиножелезобетонного переезда L=6,5м																					
2.10	Укладка плиты внутренней ПЖПв (3,25м. х 1,58м. х 0,17м.)																					
2.11	Укладка плиты наружной ПЖПн (3,25м. х 0,8м. х 0,17м.)																					
2.12	Устройство полосы резиновой (3250 х 80 х 10)мм. для внутренних плит																					
2.13	Устройство полосы резиновой (3250 х 80 х 10)мм. для наружных плит																					
2.14	Устройство упоров фиксации резиножелезобетонных плит																					
2.15	Переезд №8 (пути №1 и №2)																					
2.16	Демонтаж металлических плит покрытия (поэтапно)																					
2.17	Устройство и демонтаж временных проездов (2 проезда в день * 4 дня)																					
2.18	Демонтаж подстилающих слоёв толщиной 450 мм (42,7 м2) в																					
2.19	между и на подходах к переезду																					
2.20	Очистка пути и межшпальных ящиков от щебня и грунта вручную (0,25*3,1 *52,5м)																					
2.21	Выемление шпал																					
2.22	Балластировка путей																					
2.23	Выправка и рихтовка пути (путь 1 - 40м, путь2 - 12,5 м)																					
2.24	Укладка резиножелезобетонного переезда L=6,5м																					
2.25	Укладка плиты внутренней ПЖПв (3,25м. х 1,58м. х 0,17м.)																					
2.26	Укладка плиты наружной ПЖПн (3,25м. х 0,8м. х 0,17м.)																					
2.27	Устройство полосы резиновой (3250 х 80 х 10)мм. для																					
2.28	внутренних плит																					
2.29	Устройство полосы резиновой (3250 х 80 х 10)мм. для наружных плит																					
2.30	Устройство упоров фиксации резиножелезобетонных плит																					
2.31	Устройство асфальтового покрытия в между и на подходах к переезду																					
2.32	Устройство песчаной подушки толщиной 100 мм (42,7м2)																					
2.33	Устройство щебеночного основания (42,7 м2 * 150 мм)																					
2.34	Пролив щебня битумом																					
2.35	Устройство асфальтобетонного покрытия толщиной 6см																					
2.36	Устройство асфальтобетонного покрытия толщиной 4см																					
2.37	Переезд №6/и (путь №1)																					
2.38	Резка асфальтобетонного покрытия фрезой																					

№ п.п.	Наименование работ	2024г.																			
		Месяц																			
		июнь										июль									
2.39	Демонтаж асфальтобетонного покрытия и подстилающих слоев толщиной 200 мм (63м2)																				
2.40	Изготовление в построечных условиях конструкций закладных МС2 (20шт. * 0,72кг/шт.)																				
2.41	Сверление рельс для установки МС2 (14 * 2 отверстия)																				
2.42	Установка МС2 на болтовых соединениях																				
2.43	Установка изделий МС-1																				
2.44	Покрытие битумным лаком																				
2.45	Устройство асфальтового покрытия перепада																				
2.46	Устройство песчаной подушки толщиной 100 мм (63м2)																				
2.47	Устройство щебеночного основания (63 м2 * 150 мм)																				
2.48	Пролив щебня битумом																				
2.49	Устройство асфальтобетонного покрытия толщиной 6см																				
2.50	Устройство асфальтобетонного покрытия толщиной 4см																				
2.51	Благоустройство территории																				

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

М.П. В.С. Степанков



От имени Подрядчика
Генеральный директор
ООО «КиКГЕОСТРОЙ»

М.П.

Ю.Ф. Кесслер



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 Директора по эксплуатации и безопасности производственной деятельности Степанкевича Владислава Станиславовича, действующего на основании Доверенности №112/501 от 03.04.2024г., с одной

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 № 1 от "20" июня 2024г. (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»

От имени Подрядчика

Генеральный директор
ООО «КиКГЕОСТРОЙ»

В.С. Степанкевич
М.П.

Ю.Ф. Кесслер
М.П.

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

От имени Заказчика

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

От имени Подрядчика

Генеральный директор
ООО «КиКГЕОСТРОЙ»

В.С. Степанкевич
М.П.

Ю.Ф. Кесслер
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 Директора по эксплуатации и безопасности производственной деятельности Степанкевича Владислава Станиславовича, действующего на основании Доверенности №112/501 от 03.04.2024г., с одной

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 № 1 от "20" июня 2024 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 Заказчика
Директор по эксплуатации и безопасности
производственной деятельности
АО «Коломенский завод»

От имени Подрядчика
Генеральный директор
ООО «КИКГЕОСТРОЙ»

_____ В.С. Степанкевич
М.П.

_____ Ю.Ф. Кесслер
М.П.

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

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

От имени Подрядчика
Генеральный директор
ООО «КИКГЕОСТРОЙ»

_____ В.С. Степанкевич
М.П.

_____ Ю.Ф. Кесслер
М.П.



АКТ ДОСТУПА
к Договору подряда №1 от «20» июня 2024г. (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 Владислава Станиславовича, действующего на основании Доверенности №112/501 от 03.04.2024г., с одной стороны,

ПРЕДОСТАВИЛ ДОСТУП, а

ООО «КИКГЕОСТРОЙ», именуемое в дальнейшем «**Подрядчик**», в лице Генерального директора Кесслера Юрия Францевича, действующего на основании Устава, с другой стороны, **ПОЛУЧИЛ ДОСТУП** к месту выполнения Работ, необходимому для выполнения Подрядчиком обязательств по Договору № 1 от «20» июня 2024 г. (далее - Договор)

1. Подрядчик подтверждает, что место выполнения Работ пригодно для выполнения Работ по вышеуказанному Договору, содержит всю необходимую Подрядчику инфраструктуру (включая точку подключения электроэнергии, проезд для автотранспорта с твердым покрытием, водоснабжение и прочее), соответствует обычно предъявляемым требованиям к местам выполнения Работ.

2. Границы места выполнения Работ обозначены на Плане места выполнения Работ (Приложение к настоящему Акту доступа).

3. Подрядчик не имеет замечаний к месту выполнения Работ.

4. С момента подписания настоящего Акта Стороны признают, что Заказчиком выполнена обязанность по предоставлению доступа к месту выполнения Работ, необходимому Подрядчику для выполнения своих обязательств по Договору.

5. Настоящий Акт является неотъемлемым приложением к Договору, составлен в двух экземплярах, по одному для каждой из Сторон, и вступает в силу с момента его подписания обеими Сторонами.

Подписи Сторон:

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

От имени Подрядчика
Генеральный директор
ООО «КИКГЕОСТРОЙ»

В.С. Степанкевич
М.П.

Ю.Ф. Кесслер
М.П.

Форма Акта доступа (форма) согласована:

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

От имени Подрядчика
Генеральный директор
ООО «КИКГЕОСТРОЙ»

В.С. Степанкевич
М.П.

Ю.Ф. Кесслер
М.П.

