

МУНИЦИПАЛЬНЫЙ КОНТРАКТ № 0819300038023000003
на выполнение работ по благоустройству общественной территории
Бульвар «Комсомольский»

г. Зеленогорск
Красноярский край

13.02.2023

Муниципальное казенное учреждение «Служба единого заказчика - застройщика» (МКУ «Заказчик»), именуемое в дальнейшем «Заказчик», действующее от имени муниципального образования ЗАТО г. Зеленогорск Красноярского края, в лице директора Вычужаниной Евгении Петровны, действующего на основании Устава, с одной стороны, и Общество с ограниченной ответственностью «Единство-Юг» (ООО «Единство-Юг»), в лице генерального директора Михайловой Татьяны Евгеньевны, действующего на основании Устава, с другой стороны, вместе именуемые «Стороны» и каждый в отдельности «Сторона», руководствуясь Федеральным законом от 05.04.2013 г. № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» (далее - Закон №44-ФЗ), на основании протокола подведения итогов определения поставщика (подрядчика, исполнителя) № ИЭА1 от «01» февраля 2023 года, заключили настоящий муниципальный контракт (далее – «Контракт») о нижеследующем:

1. ОБЪЕКТ ЗАКУПКИ (ПРЕДМЕТ КОНТРАКТА)

1.1. Подрядчик обязуется выполнить работы по благоустройству общественной территории Бульвар «Комсомольский» (далее - работы) в соответствии с Техническим заданием (Приложение № 1 к Контракту), проектной документацией (Приложение № 2 к Контракту), являющимися неотъемлемой частью Контракта, и сдать результат работ Заказчику, а Заказчик обязуется принять и оплатить выполненные работы в размере и в порядке, которые установлены Контрактом (далее – Объект).

1.2. Качество, технические характеристики работ, требования к выполнению и результату работ, а также иные показатели и характеристики определяются в соответствии с Техническим заданием (Приложение № 1 к Контракту).

1.3. Идентификационный код закупки: 233245300599524530100100160014399244.

2. ЦЕНА КОНТРАКТА И ПОРЯДОК ОПЛАТЫ

2.1. Цена настоящего Контракта на основании протокола подведения итогов определения поставщика (подрядчика, исполнителя) № ИЭА1 от «01» февраля 2023 года и сметной документации (Приложение № 3, 3.1., 3.2, 3.3., 3.4, 3.5, 3.6, 3.7, 3.8 к Контракту) составляет 19 813 679 (Девятнадцать миллионов восемьсот тринадцать тысяч шестьсот семьдесят девять) рублей 01 копейка (федеральный бюджет – 17 827 239,46 руб., краевой бюджет – 938 275,75 руб., местный бюджет – 1 048 163,80 руб.), НДС не облагается на основании статей 346.12 и 346.13 главы 26.2 НК РФ.

Цена Контракта является твердой и определяется на весь срок исполнения Контракта, за исключением случаев, предусмотренных Законом № 44-ФЗ, настоящим контрактом.

2.2. Цена Контракта включает расходы на уплату налогов, таможенных пошлин, сборов и других обязательных платежей в бюджеты всех уровней, приобретение материалов, необходимых для выполнения работ, приобретение (аренду) оборудования, используемого для выполнения работ.

2.3. Подлежащая уплате заказчиком юридическому лицу или физическому лицу, в том числе зарегистрированному в качестве индивидуального предпринимателя сумма, уменьшается на размер налогов, сборов и иных обязательных платежей в бюджеты бюджетной системы Российской Федерации, связанных с оплатой контракта, если в соответствии с законодательством Российской Федерации о налогах и сборах такие налоги, сборы и иные обязательные платежи подлежат уплате в бюджеты бюджетной системы Российской Федерации заказчиком.

2.4. Оплата выполненной работы производится Заказчиком в пределах лимита

финансирования в течение 7 (семи) рабочих дней на основании документа о приемке, путем перечисления денежных средств на расчетный счет Подрядчика.

2.5. Валюта, используемая для расчетов, - рубль Российской Федерации.

2.6. Источник финансирования: бюджет г. Зеленогорска (средства федерального, краевого и местного бюджета).

3. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН

3.1. Заказчик имеет право:

3.1.1. Требовать от Подрядчика надлежащего исполнения обязательств в соответствии с условиями Контракта, а также требовать своевременного устранения выявленных недостатков.

3.1.2. Требовать от Подрядчика представления надлежащим образом оформленных документов.

3.1.3. В случае досрочного исполнения Подрядчиком обязательств по Контракту принять и оплатить Работы в соответствии с установленным в Контракте порядком.

3.1.4. Запрашивать у Подрядчика информацию о ходе и состоянии исполнения обязательств Подрядчика по Контракту.

3.1.5. Осуществлять контроль и надзор за качеством, порядком и сроками выполнения Работ, давать указания о способе выполнения Работ, не вмешиваясь при этом в оперативно-хозяйственную деятельность Подрядчика.

3.1.6. Беспрепятственного доступа к объекту работ, выполняемых Подрядчиком по Контракту, для осуществления контроля за ходом и качеством выполнения работ, в том числе с привлечением специализированных организаций.

3.1.7. Отказаться от приемки результата работ в случаях, предусмотренных Контрактом и законодательством Российской Федерации, в том числе в случае обнаружения неустранимых недостатков.

3.1.8. Направлять мотивированный отказ в подписании акта о приемке выполненных работ по результатам приемки результатов выполненных работ.

3.1.9. Отказаться в любое время до сдачи работ от исполнения Контракта и потребовать возмещения ущерба, если Подрядчик не приступает своевременно к исполнению Контракта или выполняет работы настолько медленно, что окончание их к сроку, указанному в Контракте, становится явно невозможным.

3.1.10. Принять решение об одностороннем отказе от исполнения Контракта в соответствии с Законом №44-ФЗ.

3.1.11. Пользоваться иными установленными Контрактом и законодательством Российской Федерации правами.

3.2. Заказчик обязан:

3.2.1. Назначить приказом уполномоченных Заказчиком лиц для осуществления технического надзора и контроля за ходом исполнения Контракта.

3.2.2. Провести экспертизу для проверки представленных Подрядчиком результатов выполненных Работ, предусмотренных Контрактом в соответствии с п. 5.3 Контракта.

3.2.3. Принять и оплатить выполненные работы при отсутствии у него замечаний по качеству, объему, иному соответствию выполненных работ условиям Контракта.

3.2.4. Для взыскания неустойки (штрафов, пеней) направлять Подрядчику претензию, содержащую требование об уплате сумм неустойки (штрафов, пеней), предусмотренных Контрактом за неисполнение (ненадлежащее исполнение) Подрядчиком своих обязательств по Контракту.

3.2.5. Исполнять иные обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации и условиями Контракта.

3.3. Подрядчик вправе:

3.3.1. Требовать от Заказчика оплаты выполненных надлежащим образом работ.

3.3.2. Запрашивать у Заказчика разъяснения и уточнения относительно проведения работ в рамках Контракта.

3.3.3. Требовать уплаты неустоек (штрафов, пеней) в случае просрочки исполнения Заказчиком обязательств, предусмотренных Контрактом, а также в иных случаях ненадлежащего исполнения Заказчиком обязательств, предусмотренных Контрактом.

3.3.4. Пользоваться иными правами, установленными Контрактом и законодательством Российской Федерации.

3.4. Подрядчик обязан:

3.4.1. В течение 3 (трех) рабочих дней со дня начала работ принять объект по акту приема – передачи, предоставить Заказчику на согласование и утверждение график производства работ. До начала производства работ сообщить письменным уведомлением Заказчику о дате начала работ и предоставить приказ о назначении ответственного лица, имеющего право представлять интересы Подрядчика на объекте.

3.4.2. До начала выполнения работ предоставить на подпись Заказчику прошнурованный, пронумерованный, оформленный всеми подписями на титульном листе и скрепленный печатью Журнал производства работ, в котором отражать весь ход выполнения работ и предъявлять по первому требованию Заказчика. По окончании выполнения работ Подрядчик сдает журнал Заказчику.

3.4.3. Предоставить Заказчику необходимую документацию, подтверждающую надлежащее качество материалов, используемых при выполнении работ.

3.4.4. Обеспечить необходимую надежность и безопасность при выполнении работ в соответствии с требованиями и нормативными документами, установленными законодательством Российской Федерации, а также локализацию и минимальный ущерб при возникновении аварий. Соблюдать при выполнении работ правила внутреннего трудового распорядка, техники безопасности и пожарной безопасности.

3.4.5. Ежедневно вести Журнал производства работ, в котором отражать весь ход выполнения работ, а также все факты и обстоятельства, связанные с выполнением работ, имеющие значения во взаимоотношениях Подрядчика и Заказчика. Если Заказчик не удовлетворен ходом и качеством работы или записями Подрядчика, то он излагает свое мнение в журнале.

3.4.6. В случае наличия скрытых работ Подрядчик приступает к выполнению последующих работ только после приемки Заказчиком скрытых работ с составлением актов их освидетельствования. Подрядчик письменно, не позднее, чем за 3 (три) дня до начала приемки, извещает Заказчика о готовности отдельных скрытых работ. Готовность подтверждается актом освидетельствования скрытых работ.

Если результат скрытых работ не принят Заказчиком, или он не был информирован об их готовности, или информирован с опозданием, то данные работы приемке и оплате не подлежат. По требованию Заказчика, Подрядчик обязан за свой счет вскрыть любую часть скрытых работ, согласно указаниям Заказчика, а затем восстановить ее за собственный счет. Работы, выполненные Подрядчиком по вскрытию скрытых работ и их восстановлению, оплате не подлежат.

3.4.7. Выполнить работы в полном объеме, предусмотренном Техническим заданием (Приложение № 1 к Контракту), проектной документацией (Приложение № 2 к Контракту), сметной документацией (Приложение № 3, 3.1., 3.2, 3.3., 3.4, 3.5, 3.6, 3.7, 3.8 к Контракту) в соответствии с графиком выполнения работ и требованиями ГОСТ, СНиП, СП (свод правил) и ТУ на данные виды работ, с надлежащим качеством и в предусмотренные Контрактом сроки.

3.4.8. Предъявить по окончании работ Заказчику документ о приемке, в соответствии со статьей 94 Закона № 44-ФЗ, с приложениями (акт о приемке выполненных работ по форме КС-2, справка по форме КС-3 о стоимости выполненных работ и затрат), акты освидетельствования скрытых работ (при наличии скрытых работ), документы, подтверждающие сбор и вывоз отходов на полигон ТКО.

3.4.9. Сдать Заказчику выполненные работы, а также объект по акту приема-передачи в срок, установленный пунктом 4.1 Контракта.

3.4.10. Обеспечивать соответствие результатов работ требованиям качества, безопасности жизни и здоровья, а также иным требованиям сертификации, безопасности (санитарным нормам и правилам, государственным стандартам и т.п.), лицензирования, установленным законодательством Российской Федерации.

3.4.11. Незамедлительно известить Заказчика и до момента получения указаний от Заказчика приостановить выполнение работ при обнаружении возможных неблагоприятных для Заказчика последствий выполнения работ; иных обстоятельств, угрожающих качеству результатов выполненных работ, либо создающих невозможность их завершения в срок.

3.4.12. По запросу Заказчика предоставлять достоверную информацию о ходе исполнения своих обязательств, в том числе о сложностях, возникающих при исполнении Контракта в порядке, указанном в п. 12.3. Контракта.

3.4.13. Не предоставлять другим лицам или не разглашать иным способом конфиденциальную информацию, полученную в результате исполнения обязательств по Контракту.

3.4.14. Соблюдать при выполнении работ правила внутреннего трудового распорядка, техники безопасности и пожарной безопасности, пропускной и внутриобъектовый режим Заказчика.

3.4.15. Нести ответственность за соответствие документов, подтверждающих выполнение работ фактически выполненным работам.

3.4.16. Нести ответственность перед Заказчиком за ненадлежащее выполнение работ по настоящему Контракту.

3.4.17. Нести ответственность за причинение любого ущерба, как своим работникам, так и третьим лицам, возникшего при выполнении работ по Контракту, а также в результате нарушения правил по технике безопасности, пожарной безопасности, охране окружающей среды.

3.4.18. В гарантийный срок, составляющий 36 месяцев с момента принятия работ, устранять выявленные недостатки.

3.4.19. Устранять за свой счет выявленные в процессе выполнения работ и после их завершения в гарантийный срок недостатки (дефекты) работ, возникшие вследствие невыполнения и (или) ненадлежащего выполнения работ Подрядчиком и (или) третьими лицами, привлеченными им для выполнения работ, а в случае, если указанные недостатки (дефекты) причинили убытки Заказчику и (или) третьим лицам, возместить убытки в полном объеме в соответствии с гражданским законодательством Российской Федерации.

3.4.20. Организовать вывоз строительных отходов на полигон ТКО (твердых коммунальных отходов), с предоставлением подтверждающих документов Заказчику (заверенные копии).

3.4.21. Исполнять иные обязанности, предусмотренные действующим законодательством Российской Федерации и Контрактом.

4. СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ, МЕСТО, КАЧЕСТВО И УСЛОВИЯ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

4.1. Срок начала работ: 29.04.2023г.

Срок завершения работ: 01.09.2023г.

4.2. Место выполнения работ: на территории ЗАТО г. Зеленогорск Красноярского края, общественная территория Бульвар «Комсомольский».

4.3. Качество, технические характеристики работ, результаты работ и иные показатели должны соответствовать Техническому заданию (Приложение № 1 к Контракту), проектной документации (Приложение № 2 к Контракту), условиям Контракта, обязательным нормам и правилам, регулирующим данную деятельность (ГОСТ, ТУ), а также иным требованиям законодательства Российской Федерации, действующим на момент выполнения Работ.

4.4. Материалы, применяемые в ходе производства работ, должны быть новыми (не бывшими в употреблении, не прошедшими восстановление или замену составных частей, восстановление потребительских свойств).

5. ПОРЯДОК ПРИЕМКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

5.1. Подрядчик в срок, установленный пунктом 4.1. Контракта, формирует с использованием единой информационной системы, подписывает усиленной электронной подписью лица, имеющего право действовать от имени поставщика (подрядчика, исполнителя), и размещает в единой информационной системе документ о приемке.

5.2. К документу о приемке прилагаются документы, которые считаются его неотъемлемой частью. При этом в случае, если информация, содержащаяся в прилагаемых документах, не соответствует информации, содержащейся в документе о приемке, приоритет имеет информация, содержащаяся в документе о приемке.

5.3. Для проверки предоставленных Подрядчиком результатов, предусмотренных Контрактом, в части их соответствия условиям Контракта Заказчик проводит экспертизу. Экспертиза результатов выполненных работ может проводиться Заказчиком своими силами или к ее проведению могут привлекаться эксперты, экспертные организации на основании контрактов, заключенных в соответствии с Законом № 44-ФЗ.

5.4. В срок, не позднее двадцати рабочих дней, следующих за днем поступления документа о приемке, подписанного Подрядчиком, Заказчик осуществляет одно из следующих действий:

а) подписывает усиленной электронной подписью лица, имеющего право действовать от имени Заказчика, и размещает в единой информационной системе документ о приемке;

б) формирует с использованием единой информационной системы, подписывает усиленной электронной подписью лица, имеющего право действовать от имени Заказчика, и размещает в единой информационной системе мотивированный отказ от подписания документа о приемке с указанием причин такого отказа.

5.5. В случае получения мотивированного отказа от подписания документа о приемке Подрядчик вправе устранить причины, указанные в таком мотивированном отказе, и направить Заказчику документ о приемке в порядке, предусмотренном частью 13 статьи 94 Закона № 44-ФЗ.

5.6. Датой приемки поставленного товара, выполненной работы, оказанной услуги считается дата размещения в единой информационной системе документа о приемке, подписанного Заказчиком.

5.7. Оформление документа о приемке (за исключением отдельного этапа исполнения контракта) выполненных работ осуществляется после предоставления Подрядчиком обеспечения гарантийных обязательств в соответствии с Законом № 44-ФЗ в порядке и в сроки, установленные Контрактом.

5.8. Внесение исправлений в документ о приемке, оформленный в соответствии с частью 13 статьи 94 Закона № 44-ФЗ, осуществляется путем формирования, подписания усиленными электронными подписями лиц, имеющих право действовать от имени Подрядчика, Заказчика, и размещения в единой информационной системе исправленного документа о приемке.

6. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

6.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств, предусмотренных Контрактом, стороны несут ответственность в соответствии с настоящим Контрактом и действующим законодательством Российской Федерации, в размере, установленном положениями Федерального закона от 05.04.2013 г. № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» и Постановлением Правительства РФ от 30.08.2017 № 1042 «Об утверждении Правил определения размера штрафа, начисляемого в случае ненадлежащего исполнения заказчиком, неисполнения или ненадлежащего исполнения поставщиком (подрядчиком, исполнителем) обязательств, предусмотренных контрактом (за исключением просрочки исполнения обязательств заказчиком, поставщиком (подрядчиком, исполнителем), о внесении изменений в Постановление Правительства Российской Федерации от 15 мая 2017 г. № 570 и признании утратившим силу Постановления Правительства Российской Федерации от 25 ноября 2013 г. № 1063» (далее – Постановление Правительства РФ от 30.08.2017 № 1042).

6.2. Убытки, возникшие вследствие неисполнения либо ненадлежащего исполнения Сторонами обязательств по Контракту, возмещаются в объеме и порядке, предусмотренном законодательством Российской Федерации.

6.3. В случае просрочки исполнения заказчиком обязательств, предусмотренных контрактом, а также в иных случаях неисполнения или ненадлежащего исполнения заказчиком обязательств, предусмотренных контрактом, подрядчик вправе потребовать уплаты неустоек (штрафов, пеней).

Пеня начисляется за каждый день просрочки исполнения обязательства, предусмотренного контрактом, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного контрактом срока исполнения обязательства. Такая пеня устанавливается

контрактом в размере одной трехсотой действующей на дату уплаты пеней ключевой ставки Центрального банка Российской Федерации от не уплаченной в срок суммы.

Штрафы начисляются за ненадлежащее исполнение заказчиком обязательств, предусмотренных контрактом, за исключением просрочки исполнения обязательств, предусмотренных контрактом. Размер штрафа устанавливается контрактом в порядке, установленном Правительством Российской Федерации.

За каждый факт неисполнения заказчиком обязательств, предусмотренных контрактом, за исключением просрочки исполнения обязательств, предусмотренных контрактом, размер штрафа устанавливается в следующем порядке:

а) 1000 рублей, если цена контракта не превышает 3 млн. рублей (включительно);

б) 5000 рублей, если цена контракта составляет от 3 млн. рублей до 50 млн. рублей (включительно).

Общая сумма начисленных штрафов за ненадлежащее исполнение заказчиком обязательств, предусмотренных контрактом, не может превышать цену контракта.

6.4. В случае просрочки исполнения подрядчиком обязательств (в том числе гарантийного обязательства), предусмотренных контрактом, а также в иных случаях неисполнения или ненадлежащего исполнения подрядчиком обязательств, предусмотренных контрактом, заказчик направляет подрядчику требование об уплате неустоек (штрафов, пеней).

Пеня начисляется за каждый день просрочки исполнения подрядчиком обязательства, предусмотренного контрактом, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного контрактом срока исполнения обязательства, и устанавливается контрактом в размере одной трехсотой действующей на дату уплаты пени ключевой ставки Центрального банка Российской Федерации от цены контракта (отдельного этапа исполнения контракта), уменьшенной на сумму, пропорциональную объему обязательств, предусмотренных контрактом (соответствующим отдельным этапом исполнения контракта) и фактически исполненных подрядчиком, за исключением случаев, если законодательством Российской Федерации установлен иной порядок начисления пени.

Штрафы начисляются за неисполнение или ненадлежащее исполнение подрядчиком обязательств, предусмотренных контрактом, за исключением просрочки исполнения подрядчиком обязательств (в том числе гарантийного обязательства), предусмотренных контрактом. Размер штрафа устанавливается контрактом в порядке, установленном Правительством Российской Федерации, за исключением случаев, если законодательством Российской Федерации установлен иной порядок начисления штрафов.

За каждый факт неисполнения или ненадлежащего исполнения подрядчиком обязательства, предусмотренного контрактом, которое не имеет стоимостного выражения, размер штрафа устанавливается (при наличии в контракте таких обязательств) в следующем порядке:

а) 1000 рублей, если цена контракта не превышает 3 млн. рублей;

б) 5000 рублей, если цена контракта составляет от 3 млн. рублей до 50 млн. рублей (включительно).

За каждый факт неисполнения или ненадлежащего исполнения подрядчиком обязательств, предусмотренных контрактом, за исключением просрочки исполнения обязательств (в том числе гарантийного обязательства), предусмотренных контрактом, размер штрафа устанавливается в следующем порядке:

а) 10 процентов цены контракта (этапа) в случае, если цена контракта (этапа) не превышает 3 млн. рублей;

б) 5 процентов цены контракта (этапа) в случае, если цена контракта (этапа) составляет от 3 млн. рублей до 50 млн. рублей (включительно).

6.5. За каждый факт неисполнения или ненадлежащего исполнения подрядчиком обязательств, предусмотренных контрактом, заключенным с победителем закупки (или с иным участником закупки в случаях, установленных Законом № 44-ФЗ), предложившим наиболее высокую цену за право заключения контракта, размер штрафа рассчитывается в порядке, установленном Постановлением Правительства РФ от 30.08.2017 № 1042, за исключением просрочки исполнения обязательств (в том числе гарантийного обязательства), предусмотренных контрактом, и устанавливается в следующем порядке:

а) в случае, если цена контракта не превышает начальную (максимальную) цену контракта:

10 процентов начальной (максимальной) цены контракта, если цена контракта не превышает 3 млн. рублей;

5 процентов начальной (максимальной) цены контракта, если цена контракта составляет от 3 млн. рублей до 50 млн. рублей (включительно).

б) в случае, если цена контракта превышает начальную (максимальную) цену контракта:

10 процентов цены контракта, если цена контракта не превышает 3 млн. рублей;

5 процентов цены контракта, если цена контракта составляет от 3 млн. рублей до 50 млн. рублей (включительно).

6.6. Общая сумма начисленных штрафов за неисполнение или ненадлежащее исполнение подрядчиком обязательств, предусмотренных контрактом, не может превышать цену контракта.

6.7. Стороны освобождаются от уплаты неустойки (штрафа, пени), если докажут, что неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательства, предусмотренных настоящим Контрактом, произошло вследствие непреодолимой силы или по вине другой Стороны.

6.8. Заказчик вправе удержать сумму неисполненных подрядчиком требований об уплате неустоек (штрафов, пеней), предъявленных заказчиком в соответствии с Законом № 44-ФЗ, из суммы, подлежащей оплате подрядчику.

7. ПОРЯДОК РАЗРЕШЕНИЯ СПОРОВ

7.1. Все споры или разногласия, возникающие между Сторонами по Контракту или в связи с ним, разрешаются в претензионном порядке. Срок рассмотрения претензии составляет десять рабочих дней со дня ее получения.

7.2. В случае невозможности разрешения разногласий в претензионном порядке, они подлежат рассмотрению в Арбитражном суде Красноярского края.

8. ПОРЯДОК ИЗМЕНЕНИЯ, ДОПОЛНЕНИЯ И РАСТОРЖЕНИЯ КОНТРАКТА

8.1. Изменение существенных условий контракта при его исполнении не допускается, за исключением их изменения по соглашению сторон в случаях, предусмотренных ст. 95 Закона №44-ФЗ.

8.2. Расторжение контракта допускается по соглашению сторон, по решению суда, в случае одностороннего отказа стороны контракта от исполнения контракта в соответствии с гражданским законодательством. В случае принятия Заказчиком решения об одностороннем отказе от исполнения контракта по основаниям, предусмотренным Гражданским Кодексом Российской Федерации, такой отказ осуществляется в соответствии со статьей 95 Закона №44-ФЗ.

8.3. В случаях, установленных ч.15 ст.95 Закона № 44-ФЗ, Заказчик обязан принять решение об одностороннем отказе от исполнения контракта.

8.4. Внесение изменений в условия контракта в соответствии с ч.1 ст.95 Закона № 44-ФЗ осуществляется Сторонами с учётом положений ч.1.3 – 1.5 ст.95 Закона № 44-ФЗ.

9. ОБСТОЯТЕЛЬСТВА НЕПРЕОДОЛИМОЙ СИЛЫ

9.1. Обстоятельствами, наступление которых освобождает от ответственности за нарушения обязательства, являются обстоятельства непреодолимой силы, как то: вооруженные конфликты, акты терроризма, правовые акты государственных органов, аварийные и иные чрезвычайные ситуации, забастовки, массовые беспорядки, если такие обстоятельства непосредственно влияют на возможность Стороны исполнить соответствующее обязательство.

9.2. При невыполнении или частичном невыполнении любой из Сторон обязательств по Контракту вследствие наступления обстоятельств, указанных в п.9.1. Контракта, если они непосредственно повлияли на сроки исполнения Сторонами своих обязательств, срок исполнения обязательств отодвигается соразмерно времени, в течение которого будут действовать эти обстоятельства.

9.3. Сторона, для которой создалась невозможность исполнения обязательств в силу вышеуказанных причин, должна письменно известить об этом другую Сторону в течение 5

(Пяти) рабочих дней со дня наступления таких обстоятельств. Доказательством указанных в извещении фактов должны служить документы, выдаваемые компетентными органами.

9.4. Незвещение либо несвоевременное извещение другой Стороны согласно п.9.3. Контракта влечет за собой утрату права ссылаться на эти обстоятельства.

10. Обеспечение исполнения Контракта и гарантийных обязательств

10.1. Обеспечение ИСПОЛНЕНИЯ КОНТРАКТА:

Обеспечение исполнения Подрядчиком обязательств по настоящему Контракту, обеспечивается в размере 5% начальной максимальной цены контракта, что составляет 1 172 407,04 рублей.

Настоящий Контракт заключается после предоставления Подрядчиком обеспечения исполнения настоящего Контракта.

Выплата аванса при исполнении контракта, заключенного с участником закупки, указанным в части 1 или 2 статьи 37 Закона №44-ФЗ, не допускается.

В соответствии со ст. 96 Закона №44-ФЗ исполнение Контракта может обеспечиваться: предоставлением независимой гарантии, соответствующей требованиям ст. 45 Закона №44-ФЗ, дополнительным требованиям, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 08.11.2013 № 1005;

внесением денежных средств на указанный Заказчиком счет, на котором в соответствии с законодательством Российской Федерации учитываются операции со средствами, поступающими Заказчику:

Получатель: Финансовое управление Администрации ЗАТО г. Зеленогорск (МКУ «Заказчик» л/с 05193001850), р/с 0323 2643 0473 7000 1900.

Банк получателя: ОТДЕЛЕНИЕ КРАСНОЯРСК г. Красноярск/УФК по Красноярскому краю г. Красноярск, БИК 010407105, сч. 4010 2810 2453 7000 0011, ИНН 2453005995, КПП 245301001.

Назначение платежа: обеспечение исполнения контракта (электронный аукцион на выполнение работ по благоустройству общественной территории Бульвар «Комсомольский»).

Способ обеспечения исполнения контракта, срок действия независимой гарантии определяются в соответствии с требованиями Закона №44-ФЗ участником закупки, с которым заключается контракт, самостоятельно. При этом срок действия независимой гарантии должен превышать предусмотренный контрактом срок исполнения обязательств, которые должны быть обеспечены такой гарантией, не менее чем на один месяц, в том числе в случае его изменения в соответствии со статьей 95 Закона №44-ФЗ.

Подрядчик обязан в случае отзыва в соответствии с законодательством Российской Федерации у банка, предоставившего независимую гарантию в качестве обеспечения исполнения контракта, лицензии на осуществление банковских операций предоставить новое обеспечение исполнения контракта не позднее одного месяца со дня надлежащего уведомления заказчиком Подрядчика о необходимости предоставить соответствующее обеспечение. Размер такого обеспечения может быть уменьшен в порядке и случаях, которые предусмотрены частями 7, 7.1, 7.2 и 7.3 статьи 96 Закона №44-ФЗ. За каждый день просрочки исполнения Подрядчиком обязательства, предусмотренного частью 30 статьи 34 Закона №44-ФЗ, начисляется пеня в размере, определенном в порядке, установленном в соответствии с частью 7 статьи 34 Закона №44-ФЗ.

В случае, если предложенные в заявке участника закупки цена, сумма цен единиц работы снижены на двадцать пять и более процентов по отношению к начальной (максимальной) цене контракта, начальной сумме цен единиц работы, участник закупки, с которым заключается контракт, предоставляет обеспечение исполнения контракта с учетом положений статьи 37 Закона № 44-ФЗ.

В ходе исполнения контракта Подрядчик вправе изменить способ обеспечения исполнения контракта и (или) предоставить Заказчику взамен ранее предоставленного обеспечения исполнения контракта новое обеспечение исполнения контракта, размер которого может быть уменьшен в порядке и случаях, предусмотренных ст. 96 Закона №44-ФЗ.

В случае, если Контрактом предусмотрены отдельные этапы его исполнения и установлено требование обеспечения исполнения контракта, в ходе исполнения данного Контракта размер этого обеспечения подлежит уменьшению в порядке и случаях, которые предусмотрены частями 7.2 и 7.3 ст. 96 Закона №44-ФЗ.

Срок возврата заказчиком Подрядчику денежных средств, внесенных в качестве обеспечения исполнения контракта, не должен превышать 30 дней с даты исполнения подрядчиком обязательств, предусмотренных контрактом.

В случае, если участником закупки, с которым заключается контракт, является казенное учреждение, положения Закона №44-ФЗ об обеспечении исполнения контракта, включая положения о предоставлении такого обеспечения с учетом положений статьи 37 Закона №44-ФЗ, к такому участнику не применяются.

10.2. Обеспечение ГАРАНТИЙНЫХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ:

Обеспечение Подрядчиком гарантийных обязательств обеспечивается в размере 5% начальной максимальной цены контракта что составляет 1 172 407,04 рублей.

Обеспечение гарантийных обязательств предоставляется Подрядчиком до оформления документа о приемке выполненной работы (её результатов).

В соответствии со ст. 96 Закона №44-ФЗ исполнение гарантийных обязательств может обеспечиваться:

предоставлением независимой гарантии, соответствующей требованиям ст. 45 Закона №44-ФЗ, дополнительным требованиям, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 08.11.2013 № 1005;

внесением денежных средств на указанный Заказчиком счет, на котором в соответствии с законодательством Российской Федерации учитываются операции со средствами, поступающими Заказчику:

Получатель: Финансовое управление Администрации ЗАТО г. Зеленогорск (МКУ «Заказчик» л/с 05193001850), р/с 0323 2643 0473 7000 1900

Банк получателя: ОТДЕЛЕНИЕ КРАСНОЯРСК г. Красноярск/УФК по Красноярскому краю г. Красноярск, БИК 010407105, сч. 4010 2810 2453 7000 0011, ИНН 2453005995, КПП 245301001

Назначение платежа: обеспечение исполнения контракта (электронный аукцион на выполнение работ по благоустройству общественной территории Бульвар «Комсомольский»).

Способ обеспечения гарантийных обязательств, срок действия независимой гарантии определяются в соответствии с требованиями Федерального Закона №44-ФЗ участником закупки, с которым заключается контракт, самостоятельно. При этом срок действия независимой гарантии должен превышать предусмотренный контрактом срок исполнения обязательств, которые должны быть обеспечены такой гарантией, не менее чем на один месяц, в том числе в случае его изменения в соответствии со статьей 95 Закона №44-ФЗ.

Срок возврата заказчиком Подрядчику денежных средств, внесенных в качестве обеспечения гарантийных обязательств, не должен превышать 30 дней с даты окончания срока действия таких обязательств, предусмотренных контрактом.

Подрядчик вправе изменить способ обеспечения гарантийных обязательств и (или) предоставить Заказчику взамен ранее предоставленного обеспечения гарантийных обязательств новое обеспечение гарантийных обязательств.

В случае, если участником закупки, с которым заключается контракт, является казенное учреждение, положения Закона №44-ФЗ об обеспечении гарантийных обязательств к такому участнику не применяются.

11. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

11.1. Срок гарантии на результат выполненных работ составляет 3 года.

11.2. Гарантийный срок начинает течь с момента подписания Сторонами акта о приемке выполненных работ в соответствии с ч.13 ст.94 Закона №44-ФЗ. Гарантия должна распространяться на весь объем работ.

11.3. Если в период гарантийного срока обнаружатся недостатки, Подрядчик обязан устранить их за свой счет в срок, установленный Заказчиком в извещении. Извещение

направляется Заказчиком в порядке и в сроки, предусмотренные п. 5.2. Контракта. При этом гарантийный срок продлевается на период, когда Заказчик не мог пользоваться результатом работ из-за обнаруженных в нем недостатков при условии, что Заказчик известил Подрядчика об этих недостатках.

11.4. Если Подрядчик в течение срока, указанного Заказчиком, не устранит выявленные недостатки, то Заказчик вправе, при сохранении своих прав по гарантии, устранить недостатки своими силами или силами третьих лиц. Все расходы Заказчика, связанные с устранением недостатков, оплачиваются Подрядчиком в течение 10 дней с момента получения соответствующего требования Заказчика.

12. ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ

12.1. К отношениям Сторон, неурегулированным настоящим Контрактом, применяются нормы действующего гражданского законодательства Российской Федерации.

12.2. Контракт вступает в силу с момента его заключения и действует до «31» октября 2023г.

12.3. Документооборот в рамках Контракта осуществляется в письменной форме. Для оперативного уведомления допускается обмен документами посредством факсимильной/телефонной связи, электронной почты с обязательной досылкой (передачей) подлинного документа в течение 3 (трех) рабочих дней.

Срок ответа на входящий документ в рамках Контракта не может превышать 5 (пяти) рабочих дней со дня его получения.

В случаях, предусмотренных действующим законодательством, документы и информация, составляемые/направляемые/размещаемые при заключении, исполнении, расторжении контракта, составляются/направляются/размещаются с использованием Единой информационной системы в порядке и сроки, установленные Законом №44-ФЗ.

12.4. Контракт составлен в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации и подписан надлежащим образом уполномоченными представителями Сторон.

12.5. При исполнении Контракта не допускается перемена Подрядчика, за исключением случая, если новый подрядчик является правопреемником Подрядчика по Контракту вследствие реорганизации юридического лица в форме преобразования, слияния или присоединения. В случае перемены Заказчика по Контракту права и обязанности Заказчика, предусмотренные Контрактом, переходят к новому заказчику в соответствии с частью 6 статьи 95 Закона №44-ФЗ.

12.6. Все приложения к Контракту должны быть оформлены в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации и подписаны надлежащим образом уполномоченными представителями Сторон. Все приложения, составленные в надлежащей форме и в соответствии с условиями Контракта, являются его неотъемлемой частью.

12.7. Подрядчик обязан представить Заказчику сведения об изменении своего адреса в срок не позднее 2 (Двух) рабочих дней со дня соответствующего изменения. В случае непредставления в установленный срок уведомления адресом Подрядчика будет считаться адрес, указанный в Контракте.

При изменении у Подрядчика номеров телефонов, факсов, адреса электронной почты, реквизитов банка для осуществления расчетов по Контракту Подрядчик должен уведомить об этом Заказчика в течение 24 (Двадцати четырех) часов с момента изменений. В случае непредставления в установленный срок уведомления об изменении указанной информации, номерами телефонов, факсов, адресами электронной почты, реквизитами банка для осуществления расчетов по Контракту будут считаться сведения, указанные в Контракте.

13. ПРИЛОЖЕНИЯ К КОНТРАКТУ

13.1. Приложения к Контракту являются его неотъемлемыми частями:

Приложение № 1 – Техническое задание

Приложение № 2 – Проект (в электронном виде)

Приложение № 3 – Сводный сметный расчет стоимости строительства № ССРСС-1

Приложение № 3.1 – Локальный сметный расчет № 01-01-01

Приложение № 3.2 – Локальный сметный расчет № 07-01-01
Приложение № 3.3 – Локальный сметный расчет № 07-02-01
Приложение № 3.4 – Локальный сметный расчет № 07-03-01
Приложение № 3.5 – Локальный сметный расчет № 07-04-01
Приложение № 3.6 – Локальный сметный расчет № 07-05-01
Приложение № 3.7 – Локальный сметный расчет № 07-06-01
Приложение № 3.8 – Локальный сметный расчет № 07-07-01

14. АДРЕСА И РЕКВИЗИТЫ СТОРОН:

ЗАКАЗЧИК:

Муниципальное казённое учреждение «Служба единого заказчика - застройщика»
ИНН 2453005995 КПП 245301001

663690, Красноярский край, г. Зеленогорск, ул. Майское шоссе, д. 5, а/я 68

e-mail: uks-kadri@mail.ru, тел. 8(39169)3-42-13

Банковские реквизиты:

Банк получателя: ОТДЕЛЕНИЕ КРАСНОЯРСК, г. Красноярск/УФК по Красноярскому краю г. Красноярск

р/счет 4010 2810 2453 7000 0011, БИК 010407105

Получатель: Финансовое управление Администрации ЗАТО г. Зеленогорска (МКУ «Заказчик» л/с 03193001850)

к/сч. 0323 1643 0473 7000 1900

ПОДРЯДЧИК:

ООО «Единство-Юг»

Юридический адрес: 660075 г. Красноярск, ул. Красной Гвардии, д.23, пом.4, ком.15

Фактический адрес: 660075 г. Красноярск, ул. Красной Гвардии, д.23, пом.4, ком.15

Почтовый адрес 660075 г. Красноярск, ул. Красной Гвардии, д. 23, пом. 4, ком.15

ИНН 2443046093, КПП 246001001

ОГРН 1152443001171

Номер контактного телефона, 8(3912)66-99-62, E-Mail: Edinstvoug@mail.ru

Банковские реквизиты:

ФИЛИАЛ "НОВОСИБИРСКИЙ" АО "АЛЬФА-БАНК"

р/с 40702810423300006912

к/с 30101810600000000774

БИК 045004774

ПОДПИСИ СТОРОН:

Заказчик:

Директор МКУ «Заказчик»

_____ Е.П. Вычужанна

Подрядчик:

Генеральный директор ООО «Единство-Юг»

_____ Т.Е. Михайлова

Техническое задание

1. Наименование работы: Благоустройство общественной территории Бульвар «Комсомольский».

2. Код(ы) позиции по КТРУ и (или) код(ы) по ОКПД2:

Код(ы) по ОКПД2: 43.99.90.190 Работы строительные специализированные прочие, не включенные в другие группировки.

3. Место выполнения работы: на территории ЗАТО г. Зеленогорск Красноярского края, общественная территория Бульвар «Комсомольский».

4. Срок выполнения работы: с 29.04.2023 до 01.09.2023.

№ п.п.	Наименование работ	Ед. измер.	Кол-во
1	2	3	4
Раздел: Подготовительные работы			
Раздел 1. Снос существующих зеленых насаждений			
1.	Расчистка площадей от кустарника и мелколесья вручную	м ²	88
1.	Погрузо-разгрузочные работы и перевозка грузов на расстояние до 17 км	т	0,318
2.	Размещение отходов на полигоне ТКО	м ³	0,53
Раздел 2. Демонтажные работы			
Демонтаж существующего брусчатого покрытия			
3.	Разборка тротуаров и дорожек из плит	м ²	504
4.	Погрузо-разгрузочные работы и перевозка грузов на расстояние до 17 км	т	72,58
5.	Размещение отходов на полигоне ТКО	м ³	30,24
Фрезерование существующего асфальтового покрытия			
6.	Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий толщиной 0,07 м	м ²	2604
7.	Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий толщиной 0,05 м	м ²	170
8.	Перемещение асфальтогранулята на расстояние до 100 м	м ³	147,78
9.	Погрузо-разгрузочные работы и перевозка грузов автомобилями-самосвалами на расстояние до 8 км	т	81,7
Демонтаж бортового камня			
10.	Разборка бортовых камней	м	161,3
11.	Погрузо-разгрузочные работы и перевозка грузов на расстояние до 17 км	т	39,87
12.	Размещение отходов на полигоне ТКО	м ³	16,61
Демонтаж существующих дорожных знаков со стойками и фундаментами			
13.	Демонтаж дорожных знаков	т	0,033
14.	Погрузо-разгрузочные работы и перевозка грузов на расстояние до 3 км	т	0,04
15.	Погрузо-разгрузочные работы и перевозка грузов на расстояние до 17 км	т	0,52
16.	Размещение отходов на полигоне ТКО	м ³	0,22
Демонтаж существующих лестничных сходов			
17.	Демонтаж существующих ж/б лестничных сходов	м ³	1,275

18.	Погрузо-разгрузочные работы и перевозка грузов на расстояние до 17 км	т	3,06
19.	Размещение отходов на полигоне ТКО	м ³	1,275
Раздел: Вертикальная планировка			
20.	Снятие растительного слоя (h=0,15 м, S=1142 м ²) с перемещением на расстояние до 20 м	м ³	171
21.	Разработка грунта в отвал	м ³	629
22.	Разработка грунта с перемещением до 20 м	м ³	205
23.	Погрузка и перевозка излишнего грунта на расстояние до 3 км	м ³ /т	424/742
24.	Планировка площадей	м ²	540
25.	Уплотнение грунта прицепными катками	м ³	2044
Раздел: Устройство тротуаров, дорожек и площадок			
Устройство проезда и парковок из асфальтобетона по Типу 1, (S=448 м²)			
26.	Устройство подстилающего и выравнивающего слоя из асфальтогранулята, полученного при фрезеровании, толщиной 0,20 м	м ³	89,6
27.	Устройство подстилающего и выравнивающего слоя из щебня М 600, фракция 40-70, толщиной 0,18 м	м ³	80,64
28.	Розлив вяжущих материалов	т	0,358
29.	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей крупнозернистых Тип Б, марки П, толщиной 0,07 м	м ²	448
30.	Розлив вяжущих материалов	т	0,134
31.	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей крупнозернистых Тип Б, марки П, толщиной 0,05 м	м ²	448
Восстановление существующего асфальтобетонного покрытия по Типу 1, (S=40 м², b=0,30м)			
32.	Устройство подстилающего и выравнивающего слоя из асфальтогранулята, полученного при фрезеровании, толщиной 0,20 м	м ³	8
33.	Устройство подстилающего и выравнивающего слоя из щебня М 600, фракция 40-70, толщиной 0,18 м	м ³	7,2
34.	Розлив вяжущих материалов,	т	0,032
35.	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей крупнозернистых Тип Б, марки П, толщиной 0,07 м	м ²	40
36.	Розлив вяжущих материалов	т	0,012
37.	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей крупнозернистых Тип Б, марки П, толщиной 0,05 м	м ²	40
Устройство асфальтобетонного покрытия тротуаров и площадок по Типу 2, (S=271 м²)			
38.	Устройство оснований под тротуары из асфальтогранулята, полученного при фрезеровании, толщиной 0,12 м	м ²	271
39.	Розлив вяжущих материалов	т	0,22
40.	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей мелкозернистых Тип Б, марки I, толщиной 0,03 м	м ²	271
Устройство асфальтобетонного покрытия тротуаров и площадок по Типу 2а, (S=1325 м²)			
41.	Розлив вяжущих материалов	т	1,06
42.	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей мелкозернистых Тип Б, марки I, толщиной 0,07 м	м ²	1325
Устройство брусчатого покрытия тротуаров и площадок по Типу 3, (S=170 м²)			
43.	Устройство подстилающего и выравнивающего слоя из асфальтогранулята, полученного при фрезеровании, толщиной 0,10 м	м ³	17
44.	Устройство подстилающего и выравнивающего слоя из	м ³	17

	щебеночно-песчаной смеси М 600, номер смеси С5, размер зерен 0-40 мм, толщиной 0,10 м		
45.	Устройство подстилающего слоя из песка толщиной 0,06 м	м ³	10,2
46.	Устройство покрытий тротуаров из бетонной плитки (Плиты бетонные тротуарные 200х200х60, Б.2.К.6): Гладкий Серый- 163 м ² Гладкий Белый- 10,4 м ²	м ²	170
Устройство брусчатого покрытия тротуаров и площадок по Типу 3а, (S=127 м²)			
47.	Устройство подстилающего и выравнивающего слоя из щебеночно-песчаной смеси М 600, номер смеси С5, размер зерен 0-40 мм, толщиной 0,08 м	м ³	10,16
48.	Устройство подстилающего слоя из песка толщиной 0,06 м	м ³	7,62
49.	Устройство покрытий тротуаров из бетонной плитки (Плиты бетонные тротуарные 200х200х60, Б.2.К.6): Гладкий белый-7,77 м ² Гладкий серый- 121,77 м ²	м ²	127
Устройство брусчатого покрытия тротуаров и площадок по Типу 3б, (S=299 м²)			
50.	Устройство подстилающего и выравнивающего слоя из щебеночно-песчаной смеси М 600, номер смеси С5, размер зерен 0-40 мм, толщиной 0,03 м	м ³	8,97
51.	Устройство подстилающего слоя из песка толщиной 0,06 м	м ³	17,94
52.	Устройство покрытий тротуаров из бетонной плитки (Плиты бетонные тротуарные 200х200х60, Б.2.К.6): Гладкий Серый-286,68 м ² Гладкий белый- 18,3 м ²	м ²	299
Устройство брусчатого покрытия тротуаров и площадок по Типу 3в, (S=504 м²)			
53.	Устройство покрытий тротуаров из бетонной плитки (Плиты бетонные тротуарные 500х500х60, Б5.К6): Гладкий Серый-483,24 м ² Гладкий белый -30,84 м ²	м ²	504
Устройство покрытия по Типу 4, (S=104 м²)			
54.	Устройство прослойки из нетканого синтетического материала	м ³	104
55.	Устройство подстилающего и выравнивающего слоя основания из щебеночно-песчаной смеси М 600, номер смеси С5, размер зерен 0-40 мм, толщиной 0,10 м	м ³	10,4
56.	Устройство подстилающего и выравнивающего слоя основания из щебеночно-песчаной смеси М 600, номер смеси С8, размер зерен 0-5 мм, толщиной 0,10 м	м ³	10,4
57.	Укладка тактильных плит перед пандусами Тип 1, Тип 2 - плиты бетонные тротуарные тактильные 300х300х60 мм	шт.	210
58.	Установка бортовых камней бетонных (БР 100.30.15)	м	269
59.	Установка бортовых камней бетонных (БР 100.20.8)	м	1464
60.	Установка бордюра KANTA PRO Б-1000.15.03-ПП (пластиковый черный 82544-Ч) с креплением	м	72
Раздел 2. Устройство лестниц с перильным ограждением из брусчатого покрытия по Типу 3, (S=18 м²)			
61.	Устройство подстилающего и выравнивающего слоя из асфальтогранулята, полученного после фрезерования, толщиной 0,10 м	м ³	1,8
62.	Устройство подстилающего и выравнивающего слоя из щебеночно-песчаной смеси М 600, номер смеси С5, размер	м ³	1,8

	зерен 0-40 мм, толщиной 0,10 м		
63.	Устройство подстилающего слоя из песка толщиной 0,06 м	м ³	1,08
64.	Устройство покрытий тротуаров из бетонной плитки (Плиты бетонные тротуарные 200x200x60, Б.2.К.6): Гладкий Серый-17,26 м ² Гладкий Белый- 1,1 м ²	м ²	18
Раздел: Устройство подпорной стенки ПС-1 и монолитного борта БМ-1			
Раздел 1. Земляные работы			
65.	Разработка грунта в отвал экскаваторами	м ³	10
66.	Разработка грунта с погрузкой на автомобили	м ³	2,5
67.	Перевозка грунта автомобилями на расстояние до 3 км	т	4,38
68.	Обратная засыпка грунта с уплотнением	м ³	7,5
Раздел 2. Устройство подпорной стенки ПС-1			
69.	Устройство бетонной подготовки толщиной 0,05 м из бетона класса В 7,5 (М100)	м ³	0,4
70.	Устройство железобетонных стен в инвентарной опалубке с армированием - бетон класса В 22,5 (М300) - сталь арматурная класс АIII, диаметр 10 мм (0,0267т)	м ³	3,3
71.	Изготовление арматурных пространственных каркасов из стали арматурной класса А-III диаметром 10 мм и класса А-I диаметром 6 мм	т	0,233
72.	Установка закладных деталей - трубы полиэтиленовые гладкие легкие ПНД, диаметр 32 мм (L=0,2 м, 4 шт)	м	0,8
Раздел 3. Устройство монолитного борта БМ-1			
73.	Устройство основания под фундаменты из песчано-гравийной смеси толщиной 0,1 м	м ³	0,3
74.	Устройство железобетонных стен в инвентарной опалубке из бетона класса В 22,5 (М300)	м ³	0,7
75.	Изготовление арматурных пространственных каркасов -сталь арматурная класс А-III, диаметр 10 мм -сталь арматурная класс А-I, диаметр 6 мм	т	0,0463
Раздел 4. Гидроизоляция, шлифовка и окраска бетонных поверхностей:			
76.	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя	м ²	26
77.	Шлифовка бетонных поверхностей	м ²	14,8
78.	Окраска бетонных поверхностей акриловой краской "Protime" универсальная, за 2 раза	м ²	14,8
Наружное освещение			
79.	Разработка грунта ручным способом	м ³	0,48
80.	Разработка грунта с погрузкой на автомобиль экскаваторам	м ³	0,48
81.	Погрузка разгрузка, перевозка грунта на расстояние до 3 км.	т	0,84
82.	Установка шкафа управления наружным освещением, отдельно стоящего	шт	1
83.	Бетонирование фундаментной части шкафа управления наружным освещением	м ³	0,5
84.	Монтаж (подвеска) светодиодной гирлянды на тросе стальном	м	600
85.	Установка торшерных светильников на опоре освещения	шт	25
86.	Монтаж светодиодных светильников на опоре освещения	шт	3
87.	Подвеска кабеля на тросе	м	600
88.	Затягивание кабеля в трубу	м	1370

89.	Монтаж клемных колодок в опоре освещения	шт	28
90.	Бурение ям глубиной до 2 м	шт	28
91.	Разработка грунта с погрузкой на автомобиль экскаваторами	м ³	9,57
92.	Перевозка грунта на расстояние до 3 км	т	16,75
93.	Установка закладных деталей опор освещения	шт	28
94.	Установка опор освещения	шт	28
95.	Бетонирование закладных деталей опор освещения	м ³	7,83
96.	Разработка грунта механизированным способом	м ³	110,5
97.	Разработка грунта ручным способом	м ³	12,28
98.	Устройство постели для кабеля в траншее	м	561
99.	Прокладка трубы гофрированной в траншее	м	800
100.	Покрытие кабеля в траншее лентой сигнальной	шт	561
101.	Засыпка траншей механизированным способом	м ³	81,8
102.	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками	м ³	81,76
103.	Разработка грунта с погрузкой на автомобиль экскаваторами	м ³	41
104.	Перевозка грунта на расстояние до 3 км	т	71,75
105.	Монтаж заземлителя вертикального из круглой стали	шт	5
106.	Монтаж заземлителя вертикального из угловой стали	шт	4
107.	Погрузо-разгрузочные работы	т	0,427
108.	Перевозка груза на расстояние до 160 км	т	0,424
Видеонаблюдение			
109.	Разработка грунта вручную	м ³	0,96
110.	Разработка грунта с погрузкой на автомобиль экскаваторам	м ³	0,96
111.	Перевозка грунта на расстояние до 3 км	т	1,68
112.	Монтаж шкафа телекоммуникационного, отдельно стоящего	шт	2
113.	Устройство железобетонного фундамента	м ³	0,92
114.	Монтаж коммутатора	шт	2
115.	Монтаж камер видеонаблюдения на кронштейне	шт	14
116.	Монтаж кронштейнов для камер видеонаблюдения	шт	14
117.	Монтаж оптического трансивера	шт	8
118.	Установка коннектора под витую пару	шт	20
119.	Установка адаптера	шт	4
120.	Монтаж трубы ПНД в опоре освещения	м	60
121.	Разработка грунта механизированным способом	м ³	16,2
122.	Разработка грунта вручную	м ³	1,8
123.	Прокладка кабеля под автодорогой методом прокола	м	20
124.	Устройство постели для кабеля в траншее	м	50
125.	Прокладка трубы гофрированной в траншее	м	550
126.	Покрытие кабеля, проложенного в траншее лентой сигнальной	м	50
127.	Засыпка траншей	м ³	14
128.	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками	м ³	14
129.	Разработка грунта с погрузкой на автомобиль экскаваторам	м ³	4
130.	Перевозка грунта на расстояние до 3 км	т	7
131.	Затягивание кабеля в трубу	м	1262
132.	Измерение на кабельной площадке затухания зонного волоконно-оптического кабеля	уч.	2
133.	Погрузо-разгрузочные работы	т	0,056
134.	Перевозка груза на расстояние до 160 км	т	0,056

Сведения
о товарах (материалах), используемых при выполнении работ.

№ п/п	Требования к характеристикам товаров, используемых при выполнении работ
1.	Межгосударственный стандарт ГОСТ 8267-93 "Щебень и гравий из плотных горных пород для строительных работ. Технические условия"
2.	Национальный стандарт РФ ГОСТ Р 58952.1-2020 "Дороги автомобильные общего пользования. Эмульсии битумные дорожные. Технические требования"
3.	Межгосударственный стандарт ГОСТ 9128-2013 "Смеси асфальтобетонные, полимерасфальтобетонные, асфальтобетон, полимерасфальтобетон для автомобильных дорог и аэродромов. Технические условия"
4.	Межгосударственный стандарт ГОСТ 17608-2017 "Плиты бетонные тротуарные. Технические условия"
5.	Национальный стандарт РФ ГОСТ Р 52875-2018 "Указатели тактильные наземные для инвалидов по зрению. Технические требования"
6.	Межгосударственный стандарт ГОСТ 8736-2014 "Песок для строительных работ. Технические условия"
7.	Межгосударственный стандарт ГОСТ 25607-2009 "Смеси щебеночно-гравийно-песчаные для покрытий и оснований автомобильных дорог и аэродромов. Технические условия"
8.	Бортовые камни вибропрессованные БР 100.30.15, БР 100.20.8 (гладкий серый), класс бетона В 22,5, марка бетона по морозостойкости F 200, водопоглощение не более 6%.
9.	Национальный стандарт РФ ГОСТ Р 52576-2021 "Дороги автомобильные общего пользования. Материалы для дорожной разметки. Методы испытаний"
10.	Межгосударственный стандарт ГОСТ 5781-82 "Сталь горячекатаная для армирования железобетонных конструкций. Технические условия"
11.	Межгосударственный стандарт ГОСТ 30693-2000 "Мастики кровельные и гидроизоляционные. Общие технические условия"
12.	Межгосударственный стандарт ГОСТ 26633-2015 "Бетоны тяжелые и мелкозернистые. Технические условия"
13.	Межгосударственный стандарт ГОСТ 18599-2001 (ISO 4427-1:2007, NEQ, ISO 4427-2:2007, NEQ) "Трубы напорные из полиэтилена. Технические условия"
14.	Геотекстиль нетканый, поверхностная плотность не менее 150 г/м ² , толщина не менее 1,45 мм.
15.	Комплектный пункт управления наружным освещением OVN.LCP-2340-22 в сборе. Вид климатического исполнения У1, предназначен для приема, учета и распределения электрической энергии, а также защиты электрических установок при перегрузках и коротких замыканиях в осветительных сетях переменного тока, с глухозаземленной нейтралью. Схема шкафа управления наружным освещением должна обеспечивать: ручное управление; управление с помощью фотореле по заданному уровню освещенности; защиту сетей освещения от токов перегрузки и коротких замыканий.
16.	Кабель - Межгосударственный стандарт ГОСТ 31996-2012 "Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение 0,66; 1 и 3 кВ. Общие технические условия"
17.	Опора освещения в комплекте со светильниками (ДТУ139с11/ДТУ139с12). Опора освещения торшерная ОКК 4,0 RAL6012. (Тип опор освещения, осветительных приборов предварительно согласовать с Заказчиком в письменном виде).
18.	Гирлянда "БелтЛайн", черный, двухпроводный, между лампами 40см, патрон резина, 125 патронов, L=50м, IP65. Светодиодная лампа для гирлянды "БелтЛайн" диаметром 45мм (тепло-белый), лампа 2 Вт.
19.	Светильник светодиодный - Национальный стандарт РФ ГОСТ Р 55705-2013 "Приборы осветительные со светодиодными источниками света. Общие технические условия".

	Тип и марку светильника письменно согласовать с Заказчиком
20.	Плафон уличный типа Шар призматический диаметром 400 мм, прозрачный, с лампой в комплекте (тепло-белый)
21.	Трос стальной диаметром 4 мм – Государственный стандарт Союза ССР ГОСТ 3241-91 "Канаты стальные. Технические условия"
22.	Камера видеонаблюдения 4 Мп IP-камера, моторизованный 2.7-13.5 мм, цилиндрическая, PoE NIC-4-BUL-Moto-RUS Разрешение 2560x1440, Объектив 2.7-13.5 мм f/1.3, питание 12 В (DC), PoE IEEE 802.3af высокого диапазона колебания напряжения ±25%, материал корпуса металл

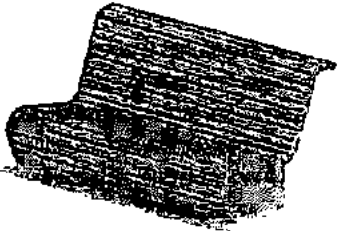
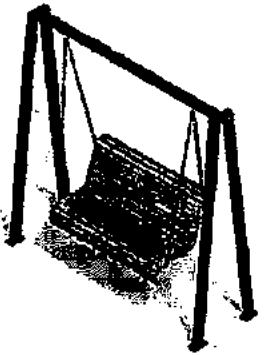
Установка дорожных знаков Бульвар Комсомольский



№ п/п	Вид работ	Ед. изм.	Кол.
1.	Копание ям для монтажа металлических стоек вручную Ø 300 мм глубиной 500 мм	м ³	0,3
2.	Установка металлических стоек дорожных знаков длиной 3 м	т	0,13
3.	Стойки металлические Ø 76 мм (Межгосударственный стандарт ГОСТ 10704-91 "Трубы стальные электросварные прямошовные. Сортамент"	шт	8
4.	Обетонирование стоек глубиной 500 мм бетоном марки В 15 (Межгосударственный стандарт ГОСТ 26633-2015 "Бетоны тяжелые и мелкозернистые. Технические условия")	м ³	0,3
5.	Установка дорожных знаков на металлические стойки	шт	13
6.	Знак дорожный 6.4 «Парковка», размером 900x900 мм (Национальный стандарт РФ ГОСТ Р 52290-2004 "Технические средства организации дорожного движения. Знаки дорожные. Общие технические требования")	шт	3
7.	Знак дорожный 5.19.1 «Пешеходный переход», размером 900x900 мм (Национальный стандарт РФ ГОСТ Р 52290-2004 "Технические средства организации дорожного движения. Знаки дорожные. Общие технические требования")	шт	5
8.	Знак дорожный 5.19.2 «Пешеходный переход», размером 900x900 м (Национальный стандарт РФ ГОСТ Р 52290-2004 "Технические средства организации дорожного движения. Знаки дорожные. Общие технические требования")	шт	5
9.	Нанесение дорожной разметки 1.1, шириной 0,1 м	км	0,236

Монтаж системы "Безопасный пешеход"

1.	Комплект для проекции разметки 1.14.1: - Проектор светодиодный мощностью 200 Вт (3 шт.); - Питание от сети 220 В; - Слайд двухцветный (3 шт.); - Оптика широкоформатная (3 шт.); - Светодиодные прожекторы мощностью 50 Вт. (для освещения подходов к переходу) (6 шт.); - Повторитель сигнала светофора 1 м (3 шт.); - Работы по компенсации искажения (3 шт.); - Датчик движения (3 шт.); - Слайд сетка (3 шт.)	компл	1
2.	Комплект для проекции разметки 1.12 (стоп-линия): - Светодиодный проектор мощность 18 Вт. (1 шт.)	компл	1

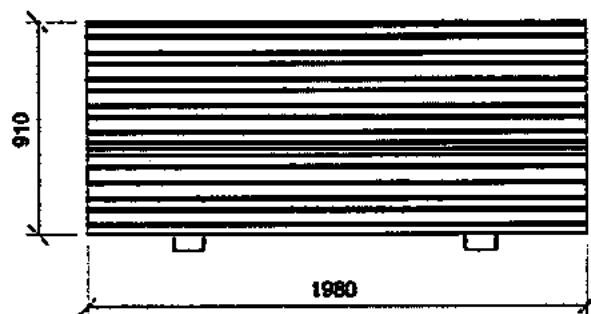
Малые архитектурные формы

№ п/п	Наименование	Ед. изм	Кол.	Описание
Диван парковый (18 шт)				
1.		шт	18	<p>Габаритные размеры 1980×910×830 мм. Основание изготовлено из бетона индивидуальной формовки, КЛ В25, W6, F300. Изделие помещено на финишное покрытие из брусчатки в соответствии с генпланом. К армирующей группе бетонного основания на сварные соединения крепятся закладные, выполненные из металлического листа толщиной не менее 3 мм. Острые углы и кромки притуплены. Готовые элементы окрашены порошковой краской, толщиной не менее 80 мкм, цвет RAL 6012. К закладным на винтовые соединения крепится поверхность сидения, выполненная из сосновой доски 150х50 мм трапециевидного сечения габаритного размера 40х60 мм со снятием фаски 5 мм. Все деревянные детали изготовлены из шлифованной деревянной доски хвойных пород сорта А-Б Межгосударственный стандарт ГОСТ 8486-86 "Пиломатериалы хвойных пород. Технические условия". Готовые детали покрыты защитным маслом для наружных работ с антисептиком, цвет NCS 3502-Y 100%. Предварительные выкрасы необходимо согласовать с автором проекта.</p>
Качель парковая (3 шт)				
2.		шт	3	<p>Габаритные размеры 2505×2660×910 мм.</p> <p>Стойки каркаса изготовлены из квадратной трубы сечением 80х80х4 мм - Межгосударственный стандарт ГОСТ 8639-82 "Трубы стальные квадратные. Сортамент". Готовые элементы окрашены порошковой краской, толщиной не менее 80 мкм, цвет RAL 6012. Крепление стоек каркаса осуществлено через закладные детали в бетонном основании БНС 32-150. Изделие расположено в соответствии с генпланом на финишное покрытие из брусчатки.</p> <p>Каркас сидения из листовой стали толщиной не менее 3 мм и трубы квадратного сечения 30х30х2.5 мм - Межгосударственный стандарт ГОСТ 8639-82 "Трубы стальные квадратные. Сортамент", подвешен на цепях к средней продольной балке. Острые углы и кромки притуплены. Готовые элементы окрашены порошковой краской, толщиной не менее 80 мкм, цвет RAL 6012. Сидение выполнено из сосновой доски 150х50 мм трапециевидного сечения габаритного размера 40х60 мм со снятием фаски 5 мм. Все деревянные детали изготовлены из шлифованной деревянной доски хвойных пород сорта А-Б ГОСТ 8486-86, крепятся к каркасу на винтовые соединения. Готовые детали покрыты защитным маслом для наружных работ с антисептиком, цвет NCS 3502-Y 100%.</p>

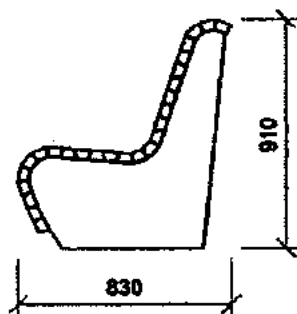
№ п/п	Наименование	Ед. изм	Кол.	Описание
Предварительные выкрасы необходимо согласовать с автором проекта.				
Урна бетонная У 750 (15 шт)				
3.		шт	15	<p>Урна для мусора, габаритные размеры: диаметр 450 мм, высота 600 мм, вес 100 кг, выполнена из архитектурного бетона, имитирующего гранит, с добавлением мраморной крошки, поверхность полированная, цвет серый. Урна оборудуется внутренней емкостью, выполненной из оцинкованного металла, с дренажными отверстиями.</p>
Арт-объект Дерево (1 шт)				
4.		шт	1	<p>Габаритные размеры 2100×2200 мм. Все элементы крестообразной конструкции выполнены из металлического листа толщиной 3мм (Межгосударственный стандарт ГОСТ 19903-2015 "Прокат листовой горячекатаный. Сортамент"). Острые углы и кромки притуплены. Предусмотрены отверстия D10 мм для именных табличек. Готовые элементы окрашены порошковой краской, толщиной не менее 80 мкм (Межгосударственный стандарт ГОСТ 9.410-88 "Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия порошковые полимерные. Типовые технологические процессы"), цвет RAL 6012. устанавливается на подготовленную поверхность (брусчатка).</p> <p>Крепление изделия осуществлено через закладную деталь в бетонном основании БНС 50-250. Установка на финишное покрытие из брусчатки в соответствии с генпланом. Изделие выполнено в виде крестообразной конструкции из металла. Все элементы выполнены из металлического листа толщиной 10 мм лазерной резкой, тип соединений - сварные. Острые углы и кромки притуплены. Предусмотрены отверстия D10 мм для именных табличек. Готовые элементы окрашены порошковой краской, толщиной не менее 80 мкм, цвет RAL 6012.</p>

Диван парковый

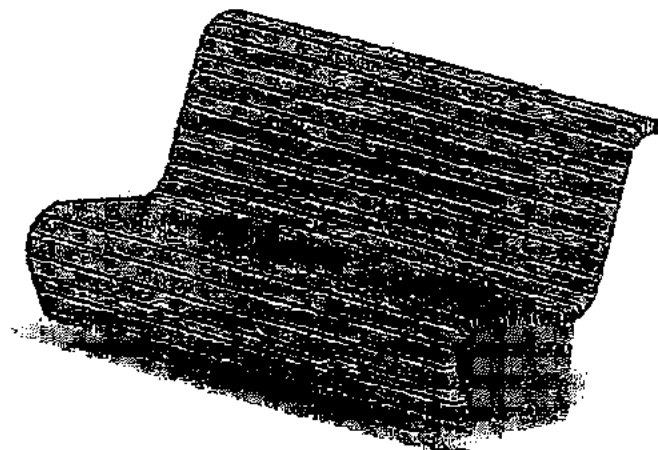
Фронтальный вид



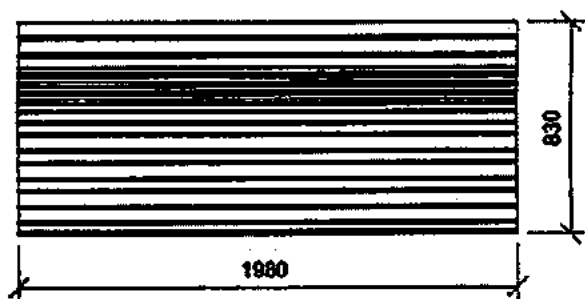
Вид сбоку



Общий вид изделия

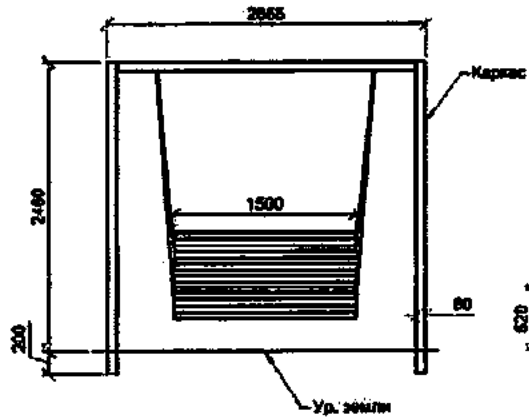


Вид сверху

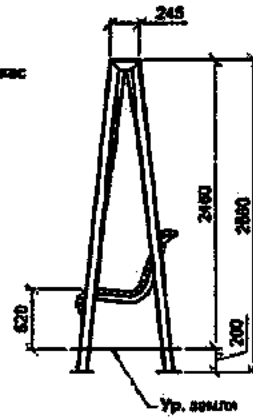


Качель парковая

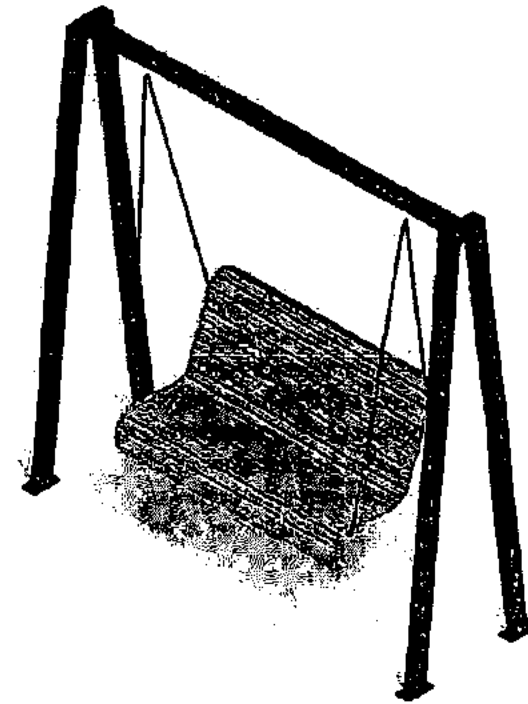
Фронтальный вид



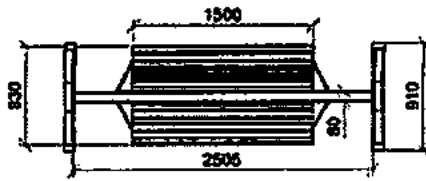
Вид сбоку



Общий вид изделия

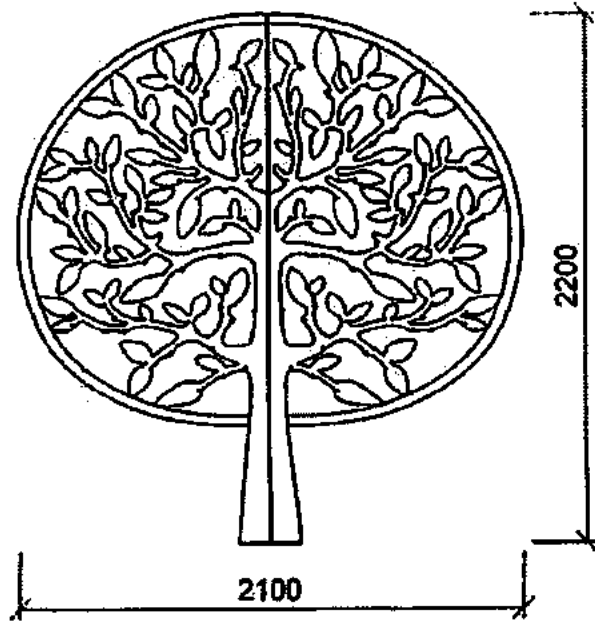


Вид сверху

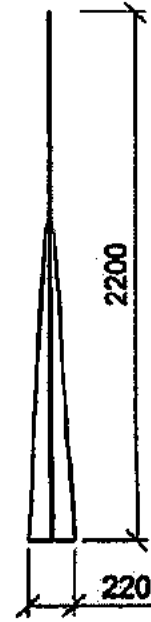


Арт-объект Дерево

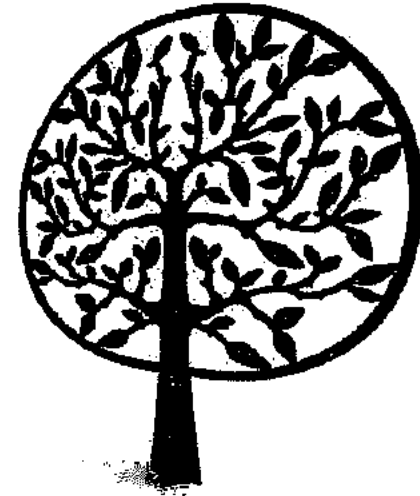
Фронтальный вид



Вид сбоку

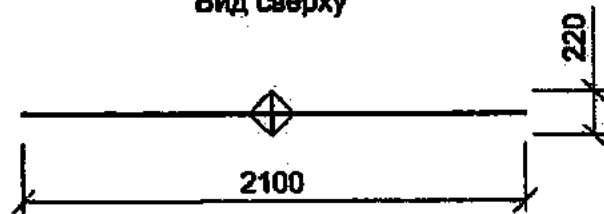


Общий вид изделия



Общий вид изделия
с именными табличками

Вид сверху

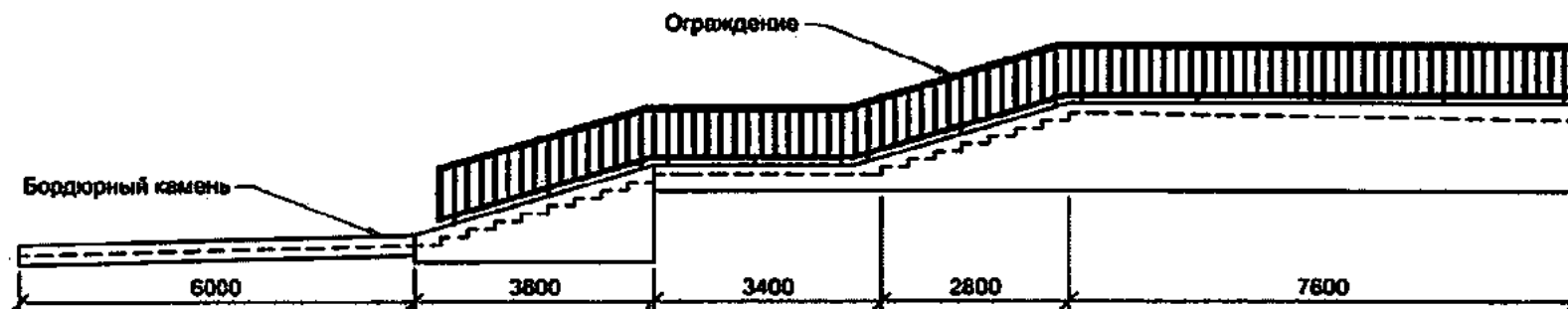


Ограждение Бульвар Комсомольский

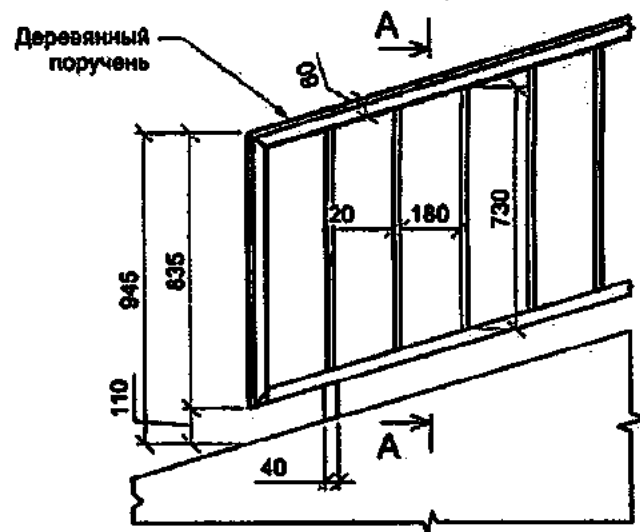
№ п/п	Наименование	Ед. изм	Кол.	Описание
	Ограждение	м. п.	17	<p>К основанию из существующего бетонного парапета на фасадный анкер не менее 10x80 мм крепится ограждение на опору из металлической трубы квадратного сечения 40x40x3 мм ГОСТ 8639-82 не менее 4 шт.</p> <p>Рама ограждения изготовлена из квадратной трубы сечением 40x40x3 мм ГОСТ 8639-82, тип соединений - сварные. Заполнение изготовлено из квадратной трубы 20x20x2 мм ГОСТ 8639-82. Готовые элементы окрашены порошковой краской, толщиной не менее 80 мкм, цвет RAL6012.</p> <p>На металлическую раму ограждения на винтовых соединениях крепится деревянный поручень из сосновой доски. Все деревянные детали изготавливаются из шлифованной деревянной доски хвойных пород сорта А-Б и соответствующего ГОСТ 8486-86. Готовые детали покрыть защитным маслом для наружных работ с антисептиком, цвет NCS3502-Y 100%. Предварительные выкрасы необходимо согласовать с автором проекта.</p>

Ограждение

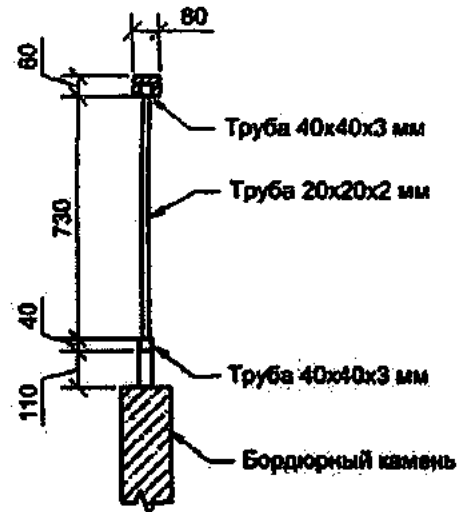
Вид сбоку



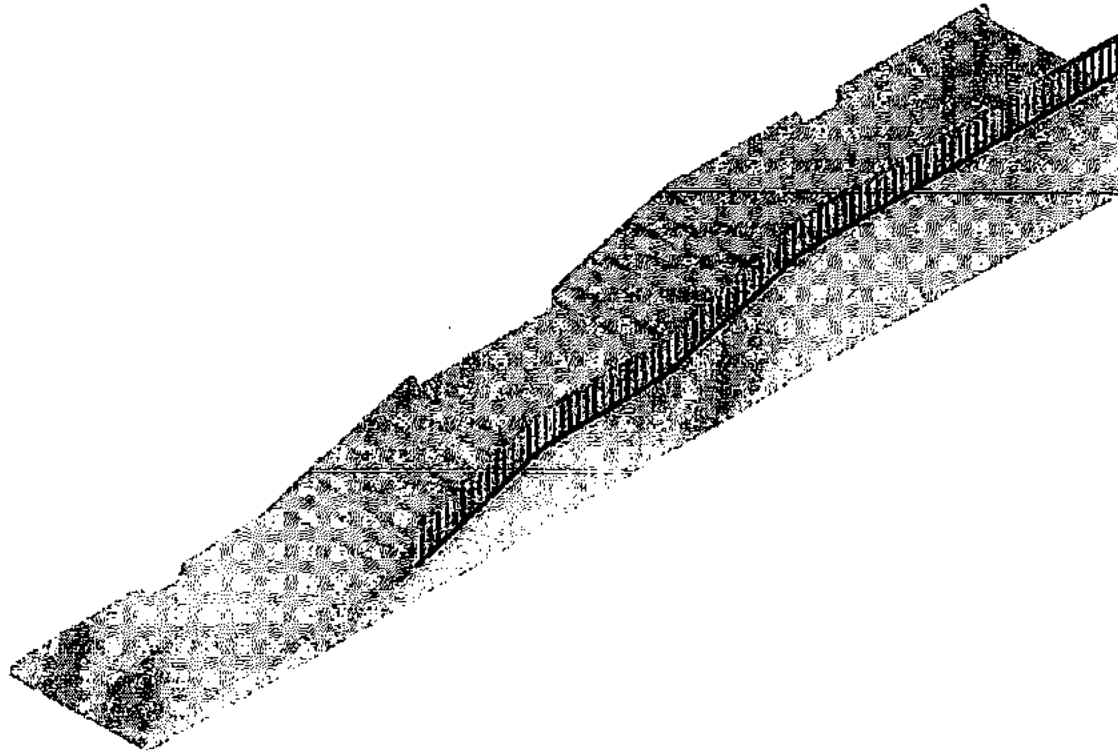
Фрагмент ограждения



Сечение А-А



Общий вид изделия



Озеленение Бульвар Комсомольский

№ п/п	Вид работ	Ед. изм.	Кол.
Устройство газона обыкновенного			
1.	Разбивка участка	м ²	149
2.	Подготовка почвы для устройства партерного газона с внесением растительного слоя земли 15 см	м ²	149
3.	Посев газонов	м ²	149
4.	Семена газонов	кг	5,37
Восстановление существующего газона			
5.	Разбивка участка	м ²	902
6.	Подготовка почвы для устройства партерного газона с внесением растительного слоя земли 15 см	м ²	902
7.	Посев газонов	м ²	902
8.	Семена газонов	кг	32,47
Устройство газона на откосе			
9.	Разбивка участка	м ²	83
10.	Подготовка почвы для устройства партерного газона с внесением растительного слоя земли 15 см	м ²	83
11.	Посев газонов	м ²	83
12.	Семена газонов	кг	2,99
Перевозка излишнего грунта			
13.	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка грунта растительного слоя	т	2,48
14.	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т на расстояние до 3 км	т	2,48

Примечание:

До начала производства работ, применяемые материалы, согласовываются с Заказчиком, с обязательным предъявлением документов о качестве продукции.

После завершения работ Подрядчик сдает заказчику исполнительную документацию по реестру (акты освидетельствования скрытых работ, сертификаты соответствия, паспорта качества на материалы). Электромонтажные работы выполнять в соответствии с Правилами устройства электроустановок (ПУЭ 7).

ПОДПИСИ СТОРОН:

Заказчик:
Директор МКУ «Заказчик»

Подрядчик:
Генеральный директор ООО «Единство-Юг»

_____ Е.П. Вычужанина

_____ Т.Е. Михайлова

Проект
Благоустройство общественной территории Бульвар «Комсомольский».
(в электронном виде)

ПОДПИСИ СТОРОН:

Заказчик:
Директор МКУ «Заказчик»

_____ **Е.П. Вычужанина**

Подрядчик:
Генеральный директор ООО «Единство-Юг»

_____ **Т.Е. Михайлова**

Приложение № 3
к контракту
от 13.02.2023 № 0819300038023000003

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА № ССРС-1

Благоустройство общественной территории Бульвар «Комсомольский», расположенной в ЗАТО город Зеленогорск
(наименование стройки)

Составлен в текущем уровне цен 4 квартал 2022 года

№ п/п	Обоснование	Наименование глав, объектов капитального строительства, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.				
			Строительных (ремонтно-строительных, ремонтно-реставрационных) работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат	всего
1	2	3	4	5	6	7	8
Глава 1. Подготовка территории строительства							
1	ЛСР-01-01-01	Подготовительные работы	783 704,65				783 704,65
	Итого по Главе 1. "Подготовка территории строительства"		783 704,65				783 704,65
Глава 7. Благоустройство и озеленение территории							
2	ЛСР-07-01-01	Вертикальная планировка	193 131,01				193 131,01
3	ЛСР-07-02-01	Устройство тротуаров, дорожек и площадок	8 416 965,63		413 041,68		8 830 007,31
4	ЛСР-07-03-01	Устройство подпорной стенки ПС-1 и монолитного борта БМ-1	339 599,08				339 599,08
5	ЛСР-07-04-01	Установка малых архитектурных форм	3 521 201,60				3 521 201,60
6	ЛСР-07-05-01	Озеленение	595 457,88				595 457,88
7	ЛСР-07-06-01	Наружное электроосвещение	493 752,59	3 265 578,68			3 759 331,27
8	ЛСР-07-07-01	Видеонаблюдение	88 852,79	495 887,78	608 985,48		1 193 726,05
	Итого по Главе 7. "Благоустройство и озеленение территории"		13 648 960,58	3 761 466,46	1 022 027,16		18 432 454,20

	Итого по Главам 1-7		14 432 665,23	3 761 466,46	1 022 027,16		19 216 158,85
Глава 8. Временные здания и сооружения							
	Итого по Главам 1-8		14 432 665,23	3 761 466,46	1 022 027,16		19 216 158,85
Глава 9. Прочие работы и затраты							
9	Приказ ООО "ПромТех" ЗАТО г. Зеленогорск от 27.12.2021 г.	Размещение (захоронение) отходов IV-V класса опасности, (1060,00 руб./м ² ; V=0,53+30,24+16,61+0,22+1,275=48,875 м ³ , ЛСР-01-01-01)				51 807,50	51 807,50
	Итого по Главе 9. "Прочие работы и затраты"					51 807,50	51 807,50
	Итого по Главам 1-9		14 432 665,23	3 761 466,46	1 022 027,16	51 807,50	19 267 966,35
Глава 12. Публичный технологический и ценовой аудит, подготовка обоснования инвестиций, осуществляемых в инвестиционный проект по созданию объекта капитального строительства, в отношении которого планируется заключение контракта, предметом которого является одновременно выполнение работ по проектированию, строительству и вводу в эксплуатацию объекта капитального строительства, технологический и ценовой аудит такого обоснования инвестиций, аудит проектной документации, проектные и изыскательские работы							
	Итого по Главам 1-12		14 432 665,23	3 761 466,46	1 022 027,16	51 807,50	19 267 966,35
Непредвиденные затраты							
10		Резерв средств на непредвиденные работы и затраты	203 854,64	53 128,95	14 435,65	731,76	272 151,00
	Итого "Непредвиденные затраты"		203 854,64	53 128,95	14 435,65	731,76	272 151,00
	Итого с учетом "Непредвиденные затраты"		14 636 519,87	3 814 595,41	1 036 462,81	52 539,26	19 540 117,35
Налоги и обязательные платежи							
11	Федеральный закон №303-ФЗ от 03.08.2018 г.	НДС - 20%	2 927 303,97	762 919,08	207 292,57	10 507,85	3 908 023,47
	Итого "Налоги и обязательные платежи"		2 927 303,97	762 919,08	207 292,57	10 507,85	3 908 023,47
	Итого по сводному расчету		17 563 823,84	4 577 514,49	1 243 755,38	63 047,11	23 448 140,82
Понижающий коэффициент							0,84500000073
Итого с повышающим коэффициентом							19 813 679,01

ПОДПИСИ СТОРОН:

Заказчик:
Директор МКУ «Заказчик»

_____ Е.П. Выжужанина

Подрядчик:
Генеральный директор ООО «Единство-Юг»

_____ Т.Е. Михайлова

Приложение № 3.1
к контракту
от 13.02.2023 № 0819300038023000003

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 01-01-01
Подготовительные работы
(наименование работ и затрат)

Составлен базисно-индексным методом
Основание: 2022-9/22А-ПЗУ, п.1.2

(проектная и/или иная техническая документация)
Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен 4 квартал 2022 г.

Сметная стоимость	783,70	(46,05)	тыс.руб.
в том числе:			
строительных работ	783,70	(46,05)	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	76,45	(2,07)	тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих		258,18	чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов		28,52	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.			Индекс	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. Снос существующих зеленых насаждений, (2022-9/22А-ПЗУ, п.1.2)											
1	ФЕР01-02-119-03	Расчистка площадей от кустарника и мелколесья вручную при густой поросли, (кустарник, рядовая посадка, L=105 м, b=1,0 м, h=1,0 м) Объем=(88*1,0) / 100	100 м2			0,88					
		1 ОТ					77,28		68,01	36,86	2 506,85
		ЗТ	чел.-ч	9,06		7,9728					
		Итого по расчистке ФОТ					77,28		68,01		2 506,85
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.4	НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	89		89			68,01		2 231,10
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.4	СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	41		41			27,88		1 027,81
		Всего по названию							156,42		
Погрузо-разгрузочные работы и перевозки											
2	ФСЦПар-01-01-01-041	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных	1 т груза			0,318	42,98		13,67	13	177,71

перевозок: Погрузка мусора строительного с выгрузкой вручную, (кустарник, γ=0,6 т/м³) Объем=0,53*0,6 Всего по позиции		13,67	177,21
Итого: = 88 м x 1,0 м / 10000 = 0,0088 га x 60 м³ = 0,53 м³. (Тех. часть ФЕРМ). Земляные работы. Приложение 1.8)			
3	ФССЦитг-03-21-01-017	0,318	14,17
Перевозка грунта автомобильно-самосвалом грузоподъемностью 10 т работником или катера на расстоянии: I класс груза до 17 км, (кустарник, γ=0,6 т/м³, на ПТВО)		4,51	13,32
Объем=0,53*0,6 Всего по позиции		4,51	60,87
Итого по разделу I Смес существующая земляная насыщенная, (2022-9722А-ПЗУ, п.1.3):			
Итого прямые затраты (справочно) в том числе:		86,19	
Оплата труда рабочих		68,01	
Перевозка		18,18	
Строительные работы		174,60	
в том числе:		156,42	
оплата труда		68,01	
накладные расходы		60,53	
сметная прибыль		27,88	
Перевозка		18,18	
Итого ФОТ (справочно)		68,01	
Итого накладные расходы (справочно)		60,53	
Итого сметная прибыль (справочно)		27,88	
Итого по разделу I Смес существующих земляных насыщенных, (2022-9722А-ПЗУ, п.1.3)		174,60	
Раздел 2. Демонтажные работы, (2022-9722А-ПЗУ, п.1.3; 2022-9722А-ПЗУ, п.1.4)			
Демонтаж существующего брусчатого покрытия			
4	ФЕР р68-20-1	5,04	
Разборка тротуаров и дорожек из плит с из откосной в улицной и откосной (разборка тротуара из брусчаток, в=0,06 м) Объем=504 / 100 1 от 3т		142,34	36,86
		142,34	26 443,00
Итого по разделу ФОТ		142,34	
Итого по разделу НР Благоустройство (ремонтно- строительные) Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.102 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.102		94,1472	
		102	26 443,00
		54	26 971,86
Всего по позиции		1 836,52	14 279,22
Итого по разделу II Демонтажные работы и покрытие			
Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора		72,58	3 094,78
5	ФССЦитг-01-01-01-043	3,28	
Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора		238,06	13

	<p>строительного с нагрузкой эквивалентная ширине коша до 0,5 м, (материал полученный при разборке тротуара из брусчатки, $\gamma=2,4 \text{ т/м}^3$)</p> <p>Объем=504*0,06*2,4</p>	<p>Всего по позиции</p> <p>Перевозка грузов автомобильно-самосвальными грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии: 1 км, (материал полученный при разборке тротуара из брусчатки, $\gamma=2,4 \text{ т/м}^3$, на ПТВО)</p> <p>Объем=504*0,06*2,4</p>	<p>1 т груза</p> <p>72,58</p> <p>14,17</p> <p>238,06</p> <p>1 028,46</p> <p>13,32</p>	<p>3 094,78</p> <p>13 699,09</p>
<p>6</p> <p>ФЭС(ЛП-03-21-01-017</p>				
<p>7</p> <p>ФЭС(ЛП-03-012-02</p>	<p>Формирование существующего асфальтового покрытия</p> <p>Средняя толщина слоя асфальтового покрытия 100 мм</p> <p>Средняя толщина слоя асфальтового дорожного покрытия с применением фрез при ширине формирования до 2200 мм, толщина слоя: до 10 см, (фрезирование асфальтового покрытия, $b=0,07 \text{ м}$)</p> <p>Объем=2604 / 100</p>	<p>100 м²</p> <p>26,04</p>	<p>3,90</p> <p>1 282,76</p> <p>8,06</p> <p>0,25</p> <p>10,6764</p> <p>16,4052</p> <p>0,41</p> <p>0,63</p> <p>147</p> <p>134</p>	<p>3 743,50</p> <p>7 735,18</p>
<p>1</p> <p>ОТ</p>			<p>33 990,34</p>	<p>11 479,68</p>
<p>2</p> <p>ЭМ</p>			<p>311,44</p>	<p>16 875,13</p>
<p>3</p> <p>в т.ч. ОТМ</p>			<p>457,82</p>	
<p>4</p> <p>М</p>			<p>6,51</p>	
<p>Итого по разделу</p> <p>ФОТ</p> <p>НР Автомагистральные дороги</p>		<p>1 266,91</p>	<p>33 990,34</p> <p>311,44</p> <p>457,82</p>	<p>11 479,68</p> <p>16 875,13</p>
<p>8</p> <p>ФЭС(ЛП-03-012-01</p>	<p>Формирование существующего асфальтового покрытия</p> <p>Средняя толщина слоя асфальтового дорожного покрытия с применением фрез при ширине формирования до 2200 мм, толщина слоя: до 5 см, (фрезирование асфальтового покрытия прессом, $b=0,05 \text{ м}$)</p> <p>Объем=170 / 100</p>	<p>100 м²</p> <p>1,7</p>	<p>417,33</p> <p>33 865,49</p>	<p>15 382,77</p>

Всего по позиции		700,41	
Погрузо-разгрузочные работы и перевозка. (20.22.9/22А-(БУ, Л.4)			
11	ФССЦпр-01-01-01-043	1 т груза	3,28
<p>Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами с ковшевой ковшем до 0,5 м³, (забыток материала полученного при фрезеровании асфальтобетонного покрытия, γ=1,9 т/м³) Объем=43*1,9</p>		81,7	13
Всего по позиции		267,98	3 483,74
12	ФССЦпр-03-21-01-088	1 т груза	13,32
<p>Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающими вне карьера на расстоянии: 1 км/с груза до 8 км, (забыток материала полученного при фрезеровании асфальтобетонного покрытия, γ=1,9 т/м³) Объем=43*1,9</p>		81,7	9,53
Всего по позиции		778,60	10 370,95
Демонтаж бортового сканера			
13	ФЭСЗ7-03-010-01	100 м	1,613
<p>Работа бортовых камер: на бетонном основании, (БР 100.30.15, γ=0,043 м³/шт. + V=0,06 м³/шт. на обетону бортовых камер) Объем=(161,30 / 100)</p>		615,13	36,86
1	ОТ	76,7	992,20
	ЗП	123,7171	615,13
Итого по решению ФСОТ		147	992,20
<p>Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Приказ № 21 (в ред. пр. № 63/пр от 02.09.2021)</p>		147	1 458,53
<p>Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Приказ № 21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022)</p>		134	1 329,55
Всего по позиции		3 780,28	36 572,49
<p>Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Приказ № 21 (в ред. пр. № 63/пр от 02.09.2021)</p>		147	992,20
<p>Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Приказ № 21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022)</p>		134	1 458,53
Всего по позиции		3 780,28	36 572,49
Погрузо-разгрузочные работы и перевозка			
14	ФССЦпр-01-01-01-043	1 т груза	3,28
<p>Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами с ковшевой ковшем до 0,5 м³, (забыток материала полученного при фрезеровании асфальтобетонного покрытия, γ=1,9 т/м³) Объем=(161,30*(0,043+0,06))*2,4</p>		39,87	13
Всего по позиции		130,77	1 700,01

		Всего по позиции				130,77		1 780,01	
15	ФССЦпр-03-21-01-017	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающими вне карьера на расстоянии: I класс груза до 17 юс; (материал полученный при разборке бортовых жамней, $\gamma=2,4 \text{ т/м}^3$, на ПТБО) Объем= $(161,30*(0,043+0,06))*2,4$	I т груза	39,87	14,17	564,96	13,32	7 525,27	
		Всего по позиции				564,96		7 525,27	
Демонтаж существующих дорожных знаков со стойками и фундаментами									
16	ФЕР27-09-009-01	Установка дорожных знаков на сборных железобетонных фундаментах и металлических стойках массой: до 25 кг, (демонтаж знаков, фундаментов и стоек, вес стойки = 8,2 кг/шт.) Объем= $3,2^4/1000$	т стоек	0,833					
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.2 п.4	Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЭ=0,7; ТЭМ=0,7							
	1	ОТ			3 446,35	0,7	79,61	36,86	2 934,42
	2	ЭМ			5 099,18	0,7	117,79		
	3	в т.ч. ОТМ			557,65	0,7	12,88	36,86	474,76
	4	М			4 988,99	0	0,00		
		ЗТ	чел.-ч	407,37	0,7	9,410247			
		ЗТм	чел.-ч	43,82	0,7	1,012242			
		Итого по расценке				13	197,40		
						534,52			
		ФОТ					92,49		3 409,18
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147	147		135,96		5 011,49
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022)	СП Автомобильные дороги	%	134	134		123,94		4 568,30
		Всего по позиции					457,30		
Погрузо-разгрузочные работы и перевозка									
17	ФССЦпр-01-01-01-015	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка металлических конструкций массой до 1 т, (материал полученный при демонтаже дорожных знаков вес=2,7 кг; стоек вес=8,2 кг) (Погрузо-разгрузочные работы) Объем= $2,7^4/1000+8,2^4/1000$	I т груза	0,04	22,33	0,89	13	11,57	
		Всего по позиции				0,89		11,57	
18	ФССЦпр-03-21-01-003	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т	I т груза	0,04	4,80	0,19	13,32	2,53	

22	ФССЦитр-01-01-01-043	Перегоно-разгрузочные работы	1 т груза	3,06	3,28	10,04	13	130,52
при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м ³ , (интервал поучительный при разборе существующих заблестящих скатов, γ=2,4 т/м ³) Объем=1,275*2,4								
Всего по позиции				3,06	14,17	43,36	13,32	577,56
23 ФССЦитр-03-21-01-017								
Перевозка грузов автомобильно-самосвалом грузоподъемностью 10 т работавших вне карьера на расстояние: 1 км в грузе до 17 км, (интервал поучительный при разборе существующих заблестящих скатов, γ=2,4 т/м ³ , на ПТБО) Объем=1,275*2,4								
Всего по позиции				43,36				577,56
Итого по разделу 2 Десятизначные работы, (2022-972А-ПЗУ, л.1.2; 2022-972А-ПЗУ, л.4) :								
Итого прямые затраты (справочно)								
в том числе:								
Оплата труда рабочих								
Эксплуатация машин								
в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)								
Материалы								
Перевозка								
Строительные работы								
Строительные работы								
в том числе:								
оплата труда								
эксплуатация машин и механизмов								
в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)								
материалы								
накладные расходы								
сметная прибыль								
Перевозка								
Итого ФОТ (справочно)								
Итого накладные расходы (справочно)								
Итого сметная прибыль (справочно)								
Итого по разделу 2 Десятизначные работы, (2022-972А-ПЗУ, л.1.2; 2022-972А-ПЗУ, л.4)								
Итого по смете:								
Итого прямые затраты (справочно)								
в том числе:								
Оплата труда рабочих								
Эксплуатация машин								
в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)								
Материалы								
Перевозка								
Всего по позиции				405,73				575 505,39
Итого прямые затраты (справочно)				2 073,99				76 447,27
Итого накладные расходы (справочно)				35 234,44				458 047,72
Итого сметная прибыль (справочно)				372,17				13 718,19
Итого по смете:				6,73				56,20
Итого прямые затраты (справочно)				3 090,57				40 954,20

	Строительные работы	46 054,11		783 704,65
	Строительные работы	42 963,54		742 750,45
	в том числе:			
	оплата труда	2 073,99		76 447,27
(24)-1, ФЕР, 4 кв 2022 (СМР), Письмо Министра России от 27.11.2022 г. №63135-И(Ф)09 прил.1	эксплуатация машин и механизмов	35 234,44	13	458 047,72
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)	372,17		13 718,19
(24)-1, ФЕР, 4 кв 2022 (СМР), Письмо Министра России от 27.11.2022 г. №63135-И(Ф)09 прил.1	материалы	6,73	8,35	56,20
	накладные расходы	3 162,95		116 586,35
	сметная прибыль	2 485,43		91 612,91
	Перевозка	3 090,57		40 954,20
	Итого ФОТ (справочно)	2 446,16		90 165,46
	Итого накладные расходы (справочно)	3 162,95		116 586,35
	Итого сметная прибыль (справочно)	2 485,43		91 612,91
	ВСЕГО по смете	46 054,11		783 704,65
Понижающий коэффициент				0,8450000073
Итого с понижающим коэффициентом				662 230,43

ПОДПИСИ СТОРОН:

Заказчик:
Директор МКУ «Заказчик»

_____ Е.П. Выжужанина

Подрядчик:
Генеральный директор ООО «Единство-Юг»

_____ Т.Е. Михайлова

Приложение № 3.2
к контракту
от 13.02.2023 № 0819300038023000003

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 07-01-01
Вертикальная планировка
(наименование работ и затрат)

Составлен базисно-индексным методом
Основание 2022-9/22А-ПЗУ, л.4

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен 4 квартал 2022 г.
(проектная и (или) иная техническая документация)

Сметная стоимость 193,13 (11,99) тыс.руб.
в том числе:
строительных работ 193,13 (11,99) 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 2,58 (0,07) тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих 8,98 чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов 72,46 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. Вертикальная планировка, (2022-9/22А-ПЗУ, л.4)											
1	ФЕР01-01-030-01	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1, (снятие почвенно-растительного слоя, h=0,15 м, S=1142 м²) Объем=171 / 1000	1000 м3			0,171					
	2	ЭМ					585,18		100,07		
	3	в т.ч. ОТм ЗТм	чел.-ч	9,84		1,68264	114,14		19,52	36,86	719,51
		Итого по расценке ФОР					585,18		100,07		
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земельные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			19,52		719,51
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земельные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			17,96		661,95
		Всего по позиции							8,98		330,97
											127,01
2	ФЕР01-01-030-09	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-01-030-01 Объем=171 / 1000	1000 м3			0,171					

	2	ЭМ				541,77		92,64		
	3	в т.ч. ОТм				105,68		18,07	36,86	666,06
		ЗТм	чел.-ч	9,11		1,55781				
		Итого по расценке				541,77		92,64		
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92				18,07		666,06
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46				16,62		612,78
		Всего по позиции						8,31		306,39
										117,57
3	ФЕР01-01-003-08	Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшом вместимостью: 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 2 Объем=(111+360+158) / 1000		1000 м3		0,629				
	1	ОТ					69,26			1 603,62
	2	ЭМ					2 224,71		1 399,34	
	3	в т.ч. ОТм					260,55		163,89	6 040,99
		ЗТ	чел.-ч	8,88		5,58552				
		ЗТм	чел.-ч	19,3		12,1397				
		Итого по расценке					2 293,97		1 442,90	
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92				207,45		7 646,61
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46				190,85		7 034,88
		Всего по позиции						95,43		3 517,44
										1 729,18
4	ФЕР01-01-030-01	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1 Объем=205 / 1000		1000 м3		0,205				
	2	ЭМ					585,18		119,96	
	3	в т.ч. ОТм					114,14		23,40	862,52
		ЗТм	чел.-ч	9,24		2,0172				
		Итого по расценке					585,18		119,96	
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92				23,40		862,52
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46				21,53		793,52
		Всего по позиции						10,76		396,76
										152,25
5	ФЕР01-01-030-09	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-		1000 м3		0,205				

		ЗТм	чел.-ч	0,23	0,1242				
		Итого по расценке				18,19		9,82	
		ФОТ						1,68	61,92
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92	92			1,55	56,97
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	46			0,77	28,48
		Всего по позиции						12,14	
9	ФЕР01-02-001-01	Удотнение грунта прицепными экскаваторами на пневмоколесном ходу 25 т на первый проход по одному следу при толщине слоя: 25 см, (газоны, проезды, парковки, тротуары и площадки) Объем=(1051+448+545) / 1000	1000 м3		2,044				
		2 ЭМ				1 299,08		2 655,32	
		3 в т.ч. ОТм				212,78		434,92	36,86
		ЗТм	чел.-ч	15,67	32,02948				16 031,15
		Итого по расценке				1 299,08		2 655,32	
		ФОТ						434,92	16 031,15
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92	92			400,13	14 748,66
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	46			200,06	7 374,33
		Всего по позиции						3 255,51	
10	ФЕР01-02-001-07	На каждый последующий проезд по одному следу добавлять: к расценке 01-02-001-01, (добавить 4 прохода) Объем=(1051+448+545) / 1000 добавить 4 прохода ПЗ=4 (ОЗП=4; ЭМ=4 к раск.; ЗПМ=4; МАТ=4 к раск.; ТЗ=4; ТЗМ=4)	1000 м3		2,044				
		2 ЭМ				168,38	4	1 376,67	
		3 в т.ч. ОТм				19,73	4	161,31	36,86
		ЗТм	чел.-ч	1,37	4	11,20112			5 945,89
		Итого по расценке				168,38		1 376,67	
		ФОТ						161,31	5 945,89
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92	92			148,41	5 470,22
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	46			74,20	2 735,11
		Всего по позиции						1 599,28	
		Итого по смете:							
		Итого прямые затраты (справочно)						10 542,75	139 859,72
		в том числе:							

	Оплата труда рабочих	70,02		2 580,94
	Эксплуатация машин	6 909,75		89 826,75
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)	977,25		36 021,44
	Материалы	1,38		11,52
	Перевозки	3 561,60		47 440,51
	Строительные работы	11 987,98		193 131,01
	Строительные работы	8 426,38		145 690,50
	в том числе:			
	оплата труда	70,02		2 580,94
(24)-1, ФЕР, 4 кв 2022 (СМР), Письмо Министра России от 27.11.2022 г. №63135-ИФ/09 прил.1	эксплуатация машин и механизмов	6 909,75	13	89 826,75
	в том числе оплаты труда машинистов (ОТм)	977,25		36 021,44
(24)-1, ФЕР, 4 кв 2022 (СМР), Письмо Министра России от 27.11.2022 г. №63135-ИФ/09 прил.1	материалы	1,38	8,35	11,52
	накладные расходы	963,50		35 514,20
	сметная прибыль	481,73		17 757,09
	Перевозки	3 561,60		47 440,51
	Итого ФОТ (справочно)	1 047,27		38 602,38
	Итого накладные расходы (справочно)	963,50		35 514,20
	Итого сметная прибыль (справочно)	481,73		17 757,09
	ВСЕГО по смете	11 987,98		193 131,01
Повышающий коэффициент				0,84500080073
Итого с понижающим коэффициентом				163 195,71

ПОДПИСИ СТОРОН:

Заказчик:
Директор МКУ «Заказчик»

_____ Е.П. Вычужанна

Подрядчик:
Генеральный директор ООО «Единство-Юг»

_____ Т.Е. Михайлова

Приложение № 3.3

к контракту

от 13.02.2023 № 0819300038023000003

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 07-02-01

Устройство тротуаров, дорожек и площадок

(наименование работ и затрат)

Составлен	методом
и	М
Основан	базисно-индексным
е	2022-0722А-ПЗУ, д.5,6
(проектная и (или) иная техническая документация)	
Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен	4 квартал 2022 г.
	(762,12 тыс.руб)
Сметная стоимость	8830,01
в том числе:	
строительных работ	(683,89 тыс.руб)
монтажных работ	0,00 (0) тыс.руб
оборудования	413,04 (78,23) тыс.руб
прочих затрат	0,00 (0) тыс.руб

Средства на оплату труда рабочих	883,72 (23,97) тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	2686,61 чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов	139,94 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 ресурса, отсутствующего в ФРСН), руб.			Индекс	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициент	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициент	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел I. Устройство тротуаров, дорожек и площадок. (2022-0722А-ПЗУ, д.5,6)											
Устройство проезда и парковок из асфальтобетона по Типу I, (S=448 м²)											
1	ФЕР27-04-001-02	Устройство пластмассовых и выравнивающих слоев оснований: из несвязо-гранулированной смеси, дресвы, (из асфальтогранулята полученного при фрезеровании существующего а/б покрытия, b=0,20 м) Объем=(448*0,20) / 100	100 м³			0,896					
		1 ОТ					115,49		103,48	36,86	3 814,27
		2 ЗМ					3		3 008,55		
		3 в т.ч. ОТы					357,76				
		4 М					181,59		162,70	36,86	5 997,12
							17,08		15,30		

		Всего по позиции			573,98		
6	ФЕР27-06-029-01	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладочными второго типа размерами, толщина слоя 4 см, (включив слой, b=0,07 м). Объем=448 / 1000	1000 м2	0,448			
		1	ОТ		182,32	81,68	36,86
		2	ЭМ		7	3 350,61	
		3	в т.ч. ОТм		479,03		
		4	М		234,46	105,04	36,86
			ЭТ	чел.-ч	874,78	391,90	
			ЭТм	чел.-ч	20,86		
					18,85		
					9,34528		
					8,4448		
		Итого по расценке			8	3 824,19	
					536,13		
		ФОТ				186,72	6 882,49
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прик. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)		НР Автомобильные дороги	%	147	147	274,48	10 117,26
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прик. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022)		СП Автомобильные дороги	%	134	134	250,20	9 222,54
		Всего по позиции			4 348,87		
7	ФССЦ-04.2.01.02-0006	Смесь асфальтобетонная пористая крупнозернистая марка П (Автомобильные дороги). Объем=448*0,0925	т	41,44	451,06	18 691,93	
		Всего по позиции			18 691,93		
8	ФЕР27-06-030-01	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к расценке 27-06-029-01, (добавить 3 см). Объем=448 / 1000 добавлять по 7 см ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к раск.; ЗПМ=6; МАТ=6 к раск.; ТЗ=6; ТЗМ=6)	1000 м2	0,448			
		1	ОТ		3,29	6	8,84
		2	ЭМ		254,89	6	685,14
		3	в т.ч. ОТм		5,95	6	15,99
		4	М		2,94	6	7,90
			ЭТ	чел.-ч	0,35	6	0,9408
			ЭТм	чел.-ч	0,47	6	1,26336
		Итого по расценке			261,12	701,88	
		ФОТ				24,83	915,23
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прик. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)		НР Автомобильные дороги	%	147	147	36,50	1 345,39
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прик. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022)		СП Автомобильные дороги	%	134	134	33,27	1 226,41
		Всего по позиции			771,65		
9	ФССЦ-04.2.01.02-0006	Смесь асфальтобетонная пористая крупнозернистая марка П	т	31,18	451,06	14 064,85	

		(Автомобильные дороги)							
		Объем=448*0,0116*6						14 064,85	
		Всего по позиции							
10	ФЕР27-06-026-01 СНиП 3.06.03-85 "Автомобильные дороги", п.12.3.2	Разлив жидких материалов, (по покрытию 8,3 д/м ²)	т		0,134				
		Объем=448*0,3/1000							
	2	ЭМ				39,10	5,24		
	3	в т.ч. ОТм				7,15	0,96	36,86	35,39
		ЗТм	чсл.-ч	0,66		0,08844			
		Итого по расценке				39,10	5,24		
		ФОТ					0,96		31,39
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147	1,41		52,02
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022)	СП Автомобильные дороги	%	134		134	1,29		47,42
		Всего по позиции					7,94		
11	ФССЦ-01.2.03.07-0023	Эмульсия битумно-дорожная	т		0,138		1		214,48
		(Автомобильные дороги)					554,20		
		Всего по позиции							214,48
12	ФЕР27-06-029-01	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками второго типоразмера, толщина слоя 4 см, (верхний слой, b=0,05 м)	1000 м2		0,448				
		Объем=448 / 1000							
	1	ОТ				182,32	81,68	36,86	3 010,72
	2	ЭМ				7	3 350,61		
	3	в т.ч. ОТм				479,03			
	4	М				234,46	105,04	36,86	3 871,77
		ЗТ	чсл.-ч	20,86		874,78	391,90		
		ЗТм	чсл.-ч	18,85		9,34528			
						8,4448			
		Итого по расценке				8	3 824,19		
		ФОТ				536,13			
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147	186,72		6 882,49
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022)	СП Автомобильные дороги	%	134		134	274,48		10 117,26
		Всего по позиции					250,20		9 222,54
		Всего по позиции							4 348,57
13	ФССЦ-04.2.01.01-0049	Смеси асфальтобетонные плотные мелкозернистые тип Б марки 11 (Автомобильные дороги)	т		43,28		491,01		21 250,91
		Объем=448*0,0966							
		Всего по позиции							21 250,91
14	ФЕР27-06-030-01	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать:	1000 м2		0,448				

к расценке 27-06-023-01, (добавить 1 см) Объем=448 / 1000 добавить до 5 см ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расц.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расц.; ТЗ=2; ТЗМ=2)									
1	ОТ		3,29	2	2,95	36,86	108,74		
2	ЭМ		254,89	2	228,38	36,86	196,46		
3	в т.ч. ОТ*		5,95	2	5,33	36,86			
4	М		2,94	2	2,63				
	ЗТ	цм.-ч	0,35	2	0,3136				
	ЗТМ	цм.-ч	0,67	2	0,42112				
	Итого по расценке		261,12		233,96				
	ФОТ				8,28		305,20		
	НР Автомобильные дороги	%	147	147	12,17		448,64		
	СП Автомобильные дороги	%	134	134	11,10		408,97		
	Всего по позиции	т	10,84		257,33		5 322,55		
15	ФССП-04.2.01.01-0049		491,01						
Смеси асфальтобетонные плотные мелкозернистые тип Б марка П (Автомобильные дороги) Объем=448*0,0121*2 Всего по позиции 5 322,55									
Доставка битума									
16	ФЭСМ-91.08-02-001								
Автопропортеры, емкость инвентря 3500 л, (до 160 км) Объем=2,3*(0,369+0,138)*160/100 ЭМ 118,47 221,54 36,86 1 492,83 в т.ч. ОТ* 21,66 40,50 36,86 1 492,83 ФОТ 40,50 59,54 2 194,46 НР Автомобильные дороги % 147 54,27 2 000,39 СП Автомобильные дороги % 134 Всего по позиции 335,35									
Перевозка грузов автомобильно-самосвальными грузоподъемностью 10 т работавших вне карьера на расстояниях I класса Груза до 30 км Объем=(41,44+31,18+43,28+10,84) Всего по позиции 19,29 -126,74 13,32 -32 564,87									
17	ФССПг-03-31-01-100		19,29		-126,74	13,32	-32 564,87		
Перевозка грузов автомобильно-самосвальными грузоподъемностью 10 т работавших вне карьера на расстояниях I класса Груза до 160 км Всего по позиции 70,46 126,74 13,32 118 948,93									
18	ФССПг-03-31-01-100		70,46		126,74	13,32	118 948,93		

Объем=1,44+31,18+43,28+10,84		8 936,10		118 948,93	
Всего по позиции					
19	Восстановление существующего асфальтобетонного покрытия по Типу 1, (С=40 м ² , В=0,30 м) ФЭР77-04-001-02	100 м ³		0,08	
и выравнивающий слой оснований из песчано- гравийной смеси, арессы, (по асфальтогрунту) лучшею при фрезеровании существующего асб перишля, В=0,30 м) Объем=(40*0,20)/100					
1	ОТ	115,49	9,24	340,59	340,59
2	ЭМ	3	268,62		
3	в т.ч. ОТМ	357,76			
4	М	181,59	14,53	36,86	535,38
	ЗТ	17,08	1,37		
	ЗТМ				
	Итого по расценке	3	279,23		
	ФОТ	490,33		876,17	
	НР Автомобильные дороги	147	147	34,94	1 287,97
	СП Автомобильные дороги	134	134	31,85	1 174,07
20	ФЭР77-04-001-04	100 м ³		0,872	
Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня, (щебень 31 600, В=0,18 м) Объем=(40*0,18)/100					
1	ОТ	175,23	12,47	459,64	459,64
2	ЭМ	5	379,35		
3	в т.ч. ОТМ	268,76			
4	М	267,87	19,27	36,86	710,29
	ЗТ	17,08	1,23		
	ЗТМ				
	Итого по расценке	5	393,85		
	ФОТ	459,07		1 169,93	
	НР Автомобильные дороги	147	147	46,66	1 719,80
	СП Автомобильные дороги	134	134	42,53	1 567,71
21	ФССП-02.1.03.04-1812	м ³		9,07	
Шебень М 600, фракция 40- 80(70) мм, группа 2, с учетом расхода В=1,26) (Автомобильные дороги) Объем=10*0,12*1,26					
	Итого по позиции	98,60		482,24	894,30

22	ФЕР27-06-026-01 СНП 3.05.03-85 "Автомобильные дороги", п.12.3.2	Резка асфальта материалом, (по основанию 0,8 м/м ²) Объем=40*0,2/1000	т	0,032	894,30
2		ЭМ	чел.-ч	39,10	1,25
3		в т.ч. ОТМ	чел.-ч	7,15	0,23
		Итого по расценке		39,10	1,25
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	ФОТ	%	147	0,23
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022)	НР Автомобильные дороги	%	134	0,34
		СП Автомобильные дороги	%	134	0,31
		Итого по расценке		39,10	1,25
23	ФССП-01.2.01.07-0023	Эмульсия битумно-дорожная (Автомобильные дороги)	т	0,033	51,29
24	ФЕР27-06-029-01	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиком корого типа (размер, толщина слоя 4 см, (исходный слой, b=0,07 м) Объем=40 / 1000	1000 м2	0,04	51,29
1		ОТ	чел.-ч	182,32	7,29
2		ЭМ	чел.-ч	7	0,23
3		в т.ч. ОТМ	чел.-ч	479,03	19,96
4		М	чел.-ч	234,46	9,78
		Итого по расценке		874,78	34,99
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	ФОТ	%	147	0,2344
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022)	НР Автомобильные дороги	%	134	0,754
		СП Автомобильные дороги	%	134	0,754
		Итого по расценке		536,13	21,98
		Итого по расценке		341,44	13,75
25	ФССП-04.2.01.07-0066	Окрас асфальтобетонные поверхности поручникообразные марки II (Автомобильные дороги) Объем=40*0,0925	т	3,7	168,92
26	ФЕР27-06-030-01	Прикатание толшины покрытия на 0,5 см добавить или исключить в расценке 27-06-029-01, (добавить 3 см)	1000 м2	6,04	168,92

ЗТМ	Итого по расписанию	чел.-ч	18,85	0,754	8	341,44	614,46 903,26
ФОТ					536,13	16,67	
НР Автомобильные дороги		%	147	147		24,50	
СП Автомобильные дороги		%	134	134		22,34	
Всего по позиции					388,28		823,38
31	ФСЦП-94.2.01.01-0049	т	3,96		491,01	1 895,30	
Смеси асфальтобетонные							
плотные мелкозернистые							
типа Б марки II							
(Автомобильные дороги)							
Объем=10*0,0966							
Всего по позиции					1 895,30		
32	ФЕР77-06-030-01	1000 м2	0,04				
При изменении толщины							
покрытия на 0,5 см							
добавить или исключить:							
к расписанию 77-06-030-01,							
(добавить 1 см)							
Объем=40 / 1000							
добавить до 5 см ПЗ=2 (ОП=2; ЗМ=2 в рас.; ЗПМ=2; МАТ=2 в рас.; ТЗ=2; ТЗМ=2)							
1	ОТ				3,29	0,26	9,58
2	ЭМ				254,89	20,39	
3	в т.ч. ОТМ				5,95	0,48	17,69
4	М				2,94	0,24	
ЗТ		чел.-ч	0,35	2			
ЗТМ		чел.-ч	0,47	2			
Итого по расписанию					261,12	20,89	
ФОТ					0,74		27,27
НР Автомобильные дороги		%	147	147		1,09	40,09
СП Автомобильные дороги		%	134	134		0,99	36,54
Всего по позиции					22,97		
33	ФСЦП-94.2.01.01-0049	т	0,97		491,01	476,28	
Смеси асфальтобетонные							
плотные мелкозернистые							
типа Б марки II							
(Автомобильные дороги)							
Объем=10*0,012172							
Всего по позиции					476,28		
Доставка битума							
34	ФСЭМ-91.08.02-001	маш.-ч	0,17			30,48	
Автомобильные смеси							
автостроит 3500 л, (до 160							
см)							
Объем=2,3*(0,033+0,012)*160/100							
2	ЭМ				118,47	20,14	133,64
3	в т.ч. ОТМ				21,66	3,68	131,64
ФОТ						5,41	199,39
НР Автомобильные дороги		%	147	147		36,86	
СП Автомобильные дороги		%	134	134		4,93	181,76

Всего по позиции		30,48							
Персонал асфальтобетонной смеси									
35	ФССЦПп-03-21-01-630	1 т груза	19,29	-11,31	13,33	-218,17			-2 906,02
Перевозка грузов автомобильно-самосвальными грузоподъемностью 10 т работающими вне карьера на расстоянии I класса груза до 30 км Объем=3,7*2,78*3,86*0,97									
36	ФССЦПп-03-21-01-160	1 т груза	70,46	11,31	13,32	-218,17			-2 906,02
Перевозка грузов автомобильно-самосвальными грузоподъемностью 10 т работающими вне карьера на расстоянии I класса груза до 160 км Объем=3,7*2,78*3,86*0,97									
Всего по позиции			796,90						10 614,31
Устройство асфальтобетонного покрытия тротуаров и площадок по Титу 2, (S=271 м²)									
37	ФКР71-07-402-01	100 м2		2,71					
толщиной 12 см под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, (из асфальтогранулята поручевого при фрезеровании существующего в/б покрытия, П=0,12 м) Объем=271 / 100									
1	ОТ		205,58			557,12	36,86		20 535,44
2	ЭМ		449,69			1 218,66			3 206,45
3	в т.ч. ОТМ		32,10			86,99	36,86		
4	М		4,88			13,22			
	ЗТ	цел.-ч	24,3	65,853					
	ЗТм	исп.-ч	2,92	7,9132					
Итого по расценкам									
	ФКОТ		660,15			1 789,00			23 741,89
	ИР Устройство покрытия дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	113	113		644,11			26 828,34
	СТ Устройство покрытия дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	77	77		737,84			18 281,26
Всего по позиции									3 012,80
Ресурсы вложения									
38	ФЕР77-06-026-01 СНиП 3.06.03-85 "Автомобильные дороги", п.12.3.2	т		0,22					
материалов, (по основанию 0,3 м/м³) Объем=271*0,2/1000									
2	ЭМ		39,10						8,60

3	в т.ч. ОТМ ЗТМ	чел.-ч	0,66	7,15	1,57	36,86	57,87
	Итого по расценкам		0,1452	39,10	8,60		
	ФОТ				1,57		57,87
	НР Автомобильные дороги	%	147		2,31		85,07
	СП Автомобильные дороги	%	134		2,10		77,55
	Всего по позиции				13,81		
39	ФССП-01.2.03.07-0023	т	0,237	1	352,80		
	Эмульсия битумно-деревянная (Автомобильные дороги)			554,20			
	Всего по позиции				352,80		
40	ФЕР27-07-001-01	100 м2	2,71				
	Устройства асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из лент мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см						
	Объем=271 / 100						
1	ОТ	чек-ч	14,4	131,78	362,54	36,86	13 363,22
2	ЗМ	чек-ч	0,07	57,32	155,34		
3	в т.ч. ОТМ			-0,80	2,17	36,86	79,99
4	М			131,40	356,09		
	ЗТМ			39,024			
	Итого по расценкам			0,1897			
	ФОТ			322,50	873,97		
	НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и проходов и прочие	%	113		364,71		13 443,21
	СП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и проходов и прочие	%	77		412,12		15 190,83
	Всего по позиции				280,83		10 351,27
	Смесь асфальтобетонная крупная мелкозернистая тип Б, марка I				1 566,92		
41	ФССП-04.2.01.01-0048	т	19,35	491,01	9 501,04		
	Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и проходов и прочее						
	Всего по позиции				9 501,04		
	Доставка битума						
42	ФСЭМ-91.08.02-001	ман.-ч	0,84		150,62		
	Автомонтары, стоимость ман.-ч (по 160 руб)						
	Объем=2,3*0,227*160/100						
2	ЗМ			118,47	99,51	36,86	670,48
3	в т.ч. ОТМ			21,66	18,19		670,48
	ФОТ				18,19		983,61
	НР Автомобильные дороги	%	147		26,74		
	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 № 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)	СПА Автомобильные дороги	%	134	134	24,37	898,44
Всего по позиции						
150,62						
Переходящая асфальтобетонной смеси						
43	ФССЦпр-03-21-01-030	1 т груза	-19,35	19,29	-373,26	-4 971,82
Переходящая грузом автомобильная-смесячная грузоподъемностью 10 т разбавленная вне карьера на расстоянии: 1 класс груза до 30 км						
Всего по позиции						
1 363,40						
Всего по позиции						
18 160,49						
Устройство асфальтобетонного покрытия тротуаров и аллеев по Титул 2а, (S=1325 м²)						
45	ФЕР27-06-026-01 СНиП 3.06.03-85 "Автомобильные дороги", п.12.3.2	т	1,06			
Роллинг выкатных материалов, (по основанию 0,8 л/м²) Объем=1325*0,8/1000						
2	ЭМ			39,10	41,45	279,40
3	в т.ч. ОТМ	чел.-ч	0,6996	7,15	7,58	410,72
Итого по расценке						
39,10						
ФОТ						
147						
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НРА Автомобильные дороги	%	134	134	10,16	374,40
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022)	СПА Автомобильные дороги	%	134	134	63,75	1 697,19
Всего по позиции						
1 697,19						
46	ФССЦпр-01.2.03.07-0023	т	1,092			
Эмульсия битумная дорожная (Автомобильные дороги)						
Всего по позиции						
1 697,19						
Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей						
Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей						
асфальтобетонная второго типоразмера, толщина слоя 4 см, (p=0,07 м)						
Объем=1325 / 1000						
1	ОТ			182,32	241,57	8 904,27
2	ЭМ			7	9 909,71	
3	в т.ч. ОТМ			479,03	310,66	11 450,93
4	М			234,56	1 159,08	
Итого по расценке						
27,6395						

ЭПМ	чел.-ч	18,85	24,97625	8	11 310,36		
Итого по расписанию							
ФОТ				536,13			20 355,20
НР Автомобильные дороги	%	147	147				29 922,14
СП Автомобильные дороги	%	134	134				27 275,97
Всего по плану							
48	ФССЦ-04.2.01.01-0048		128	491,01			62 849,28
Смесь асфальтобетонные							
плотные мелкозернистые							
тип Б марки I							
(Автомобильные дороги)							
Объем=1325*0,0966							
Всего по плану							
49	ФЭР27-06-030-01	1000 м2	1,325				62 849,28
При изменении толщины							
покрытия на 0,5 см							
добавить или исключить:							
к расписанию 27-06-029-01,							
(добавить 3 см)							
Объем=1325 / 1000							
добавить до 7 см ПЗ=6 (ОЗП=6; ЗМ=6 к раск.; МАТ=6 к раск.; ТЗ=6; ТЗМ=6)							
1	ОТ			3,29	6	26,16	964,26
2	ЭМ			254,89	6	2 026,38	
3	в т.ч. ОТМ			5,95	6	47,30	1 743,48
4	М			2,94	6	23,37	
	ЗТ	чел.-ч	0,35		6	2,7825	
	ЗТМ	чел.-ч	0,47		6	3,2365	
Итого по расписанию							
	ФОТ			261,12		2 075,91	2 707,74
	НР Автомобильные дороги	%	147			73,46	3 980,38
	СП Автомобильные дороги	%	134			107,99	
Всего по плану							
50	ФССЦ-04.2.01.01-0048		96,2	491,01			3 628,37
Смесь асфальтобетонные							
плотные мелкозернистые							
тип Б марки I							
(Автомобильные дороги)							
Объем=1325*0,012146							
Всего по плану							
51	ФССЭМ-91.08.02-001	мил.-ч	4,02				2 381,34
Автомобильные, емкость							
цистерны 3500 л, (до 160							
исл)							
Объем=2,3*1,092*160/100							
2	ЭМ			118,47		476,25	3 209,40
3	в т.ч. ОТМ			21,66		87,07	3 209,40
	ФОТ					87,07	4 717,82
	НР Автомобильные дороги	%	147			36,86	
	СП Автомобильные дороги	%	134			116,67	4 300,60
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прис. п.21							
(в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)							
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прис. п.21							
(в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022)							
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прис. п.21							
(в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)							
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прис. п.21							
(в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022)							

Всего по позиции		720,91	
Перевозка автомобильной техникой			
52	ФССПпр-03-21-01-030	1 т груза	19,29
Перевозка грузов автомобильной техникой		-224,2	13,33
грузоподъемностью 10 т			
работавших вне карьера			
на расстоянии: I класс			
груза до 30 км			
Объем=(128+96,2)			
Всего по позиции		224,2	13,33
53	ФССПпр-03-21-01-160	1 т груза	70,46
Перевозка грузов автомобильной техникой			
грузоподъемностью 10 т			
работавших вне карьера			
на расстоянии: I класс			
груза до 160 км			
Объем=128+96,2			
Всего по позиции		15 797,13	210 417,77
Устройство брусчатого покрытия тротуаров и площадей по Титулу 3, (8*170 м²)			
54	ФЭР27-04-001-02	100 м3	0,17
Устройство подстилающих и выравнивающих слоев			
оснований: из песчано-гравийной смеси, дресвы, (из асфальтогранулята полученного при фрезеровании существующего а/б покрытия, в=0,10 м)			
Объем=(170*0,10) / 100			
1	ОТ	115,49	19,63
2	ЭМ	3	570,82
3	в т.ч. ОТМ	337,76	30,87
4	М	181,59	2,90
	ЗТ	17,08	
	ЗТМ		
	Итого по расписке	2,448	593,35
		2,5177	
	ФОТ	490,33	
	НР Автомобильные дороги		
		147	50,50
			74,24
	СП Автомобильные дороги		
		134	67,67
	Всего по позиции		735,26
55	ФЭР27-04-001-04	100 м3	0,17
Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня, (ЩС С5, в=0,10 м)			
Объем=(170*0,10) / 100			
1	ОТ	173,23	29,45
2	ЭМ	5	895,69
			36,86
			1 085,53

		Всего по позиции					688,54	
63	ФССП-02.2.01.04-0126	Смесь щебеночно-песчаная готовая, щебень из плотных горных пород М 600, номер смеси СС, размер зерен 0-40 мм, (с учетом расхода k=1,26) (Автомобильные дороги) Объем=127*0,08*1,26	м3	12,8	180,58	2 311,42		
		Всего по позиции					2 311,42	
64	ФЕР27-04-001-01	Устройства подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка, (h=8,86 м) Объем=(127*0,06) / 100	100 м3	0,0762				
		1	ОТ		115,49	8,80	36,86	324,37
		2	ЭМ		3	248,62		
					262,79			
		3	в т.ч. ОТы		171,22	13,05	36,86	481,02
		4	М		12,20	0,93		
			ЗТ	чел.-ч	14,4	1,09728		
			ЗТы	чел.-ч	13,88	1,057656		
		Итого по расценке				3	258,35	
						390,48		
		ФОТ					21,85	805,39
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)		НР Автомобильные дороги			%	147	32,12	1 183,92
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022)		СП Автомобильные дороги			%	134	29,28	1 079,22
		Всего по позиции					319,75	
65	ФССП-02.3.01.02-0016	Песок привозной для строительных работ средний с крупностью зерен размером свыше 5 мм до 5% по массе, (с учетом расхода k=1,1) (Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее) Объем=127*0,06*1,1	м3	8,38	55,26	463,08		
		Всего по позиции					463,08	
66	ФЕР27-07-005-01	Устройство покрытий из тротуарной плитки, количество плитки при укладке на 1 м2; 40 шт. Объем=127 / 10	10 м2	12,7				
		1	ОТ		99,86	1 268,22	36,86	46 746,59
		2	ЭМ		13,19	167,51		
		3	в т.ч. ОТы		1,00	12,70	36,86	468,12
		4	М		3,49	44,32		
			ЗТ	чел.-ч	10,5	133,35		
			ЗТы	чел.-ч	0,09	1,143		
		Итого по расценке				116,54	1 480,05	
		ФОТ					1 280,92	47 214,71
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил.		НР Устройство покрытий			%	113	1 447,44	53 352,62

п.21.1 дорожки, тротуары, вставках и площадях и прочие		%		77	77	986,31	36 355,33
СП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, вставках и площадях и прочие		м ²		121,77	0,42,41	15 201,71	8,35 126 934,27
67	ТП_05.2.02.21_24_2458015002_28.11.2022 01 КА п.1.1	Плиты бетонные тротуарные 200х200х60, Б.2.К.6 Гладкий Серый (Материалы) Объем=127*1,02*0,04% от 1	м ²	7,77	1	15 201,71	8,35 126 934,27
68	ТП_05.2.02.21_24_2458015002_28.11.2022 01 КА п.2.1	Плиты бетонные тротуарные 200х200х60, Б.2.К.6 Гладкий Белый (Материалы) Объем=127*1,02*0,6% от 1	м ²	7,77	261,80	1 174,15	8,35 9 804,19
Всего по позиции						1 174,15	9 804,19
Доставка учтена стоимостью материалов							
Устройство брусчатого покрытия тротуаров и площадок по Титулу 36, (S=299 м ²)		Устройство подстилающих и выравнивающих слоев		0,0897			
69	ФЭП27-04-001-04	основной: из щебня, (ЩПС С5, В=0,03 м) Объем=(299*0,03) / 100	100 м ³				
1	ОТ	173,23				15,54	572,80
2	ЭМ	5				472,61	
3	в т.ч. ОТМ	268,76				24,01	36,86
4	М	267,67				1,53	885,01
	ЗТ	17,08		1,93752			
	ЗТМ		21,6	1,84782			
	ЗТМ		20,6				
Итого по расписке				459,07		489,68	
ФОТ							1 457,81
ИР Автомобильные дороги				147		58,14	2 142,98
СП Автомобильные дороги				134		53,00	1 953,47
Всего по позиции						600,33	
70	ФССП1-02.2.01.04-0126	Смесь щебень-песчаная готовая, щебень 13 малых гравия пород М 600, номер смеси С5, размер зерен 0-40 мм, (с учетом расхода в=1,26) (Автомобильные дороги) Объем=299*0,03*1,26	м ³	11,3022	180,58	2 040,95	
Всего по позиции							2 040,95
71	ФЭП27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев	100 м ³		0,1794		

оснований: из расчета, (n=0,06 м) Объем=(299*0,06) / 100									
1	ОТ						115,49	20,72	761,74
2	ЭМ						3	36,86	585,34
3	в т.ч. ОТм						262,79		
4	М						171,22	30,72	1 132,24
	ЗТ	чел.-ч	14,4			2,58336	12,20	2,19	
	ЗТм	чел.-ч	13,88			2,490072			
	Итого по расценке					3	608,25		
	ФОТ					390,48			
	НР Автомобильные дороги	%	147		147		51,44		1 896,08
	СП Автомобильные дороги	%	134		134		75,62		2 787,24
	Итого по расценке						68,93		2 546,75
72	ФССП-02.3.01.02-0016						752,80		
	Песок промывной для строительных работ		м3	19,73		55,26			1 090,28
	средний с крупностью зерен размером свыше 5 мм до 5% по массе, с учетом расхода k=1,1 (Устройство покрытия дорожек, тротуаров, вставок и площадок и прочее)								
	Объем=299*0,06*1,1								
	Итого по расценке						1 090,28		
73	ФЭР27-07-005-01								
	Устройство покрытия из тротуарной плитки, количество плиток при укладке на 1 м2: 40 шт.		10 м2	293					
	Объем=299 / 10								
1	ОТ					99,86		2 985,81	110 056,96
2	ЭМ					13,19		394,58	
3	в т.ч. ОТм					1,00		29,90	1 102,11
4	М					3,49		104,35	
	ЗТ	чел.-ч	10,5		313,95				
	ЗТм	чел.-ч	0,89		2,691				
	Итого по расценке				113	116,54		3 484,54	111 159,07
	ФОТ					3 015,71		3 407,75	125 609,75
	НР Устройство покрытия дорожек, тротуаров, вставок и площадок и прочее	%	113		113				
	СП Устройство покрытия дорожек, тротуаров, вставок и площадок и прочее	%	77		77			2 322,10	85 592,48
	Итого по расценке							9 216,39	358 838,10
74	ТИЦ 05.2.02.21.24.2458015002_28.11.2022								
	Плиты бетонные тротуарные 200х200х60		м²	266,68		1			8,35
	Б.Э.К.6 Гладкий Серый (Материал)					0,41			
	Итого по расценке								

Объем=299*1,02*6% от 1										
Всего по позиции										
75	ТЦ_06.2.02.21_24_2458015002_28.11.2022	01	КА в.Л.1	Плиты бетонные тротуарные 200х200х60, Б.С.К.6 Глазкий Белый (Материалы)	м ²	18,3	1	261,80	35 768,99	298 838,10
Объем=299*1,02*6% от 1										
Всего по позиции										
2 765,38 8,35 23 090,94										
2 765,38 23 090,94										
Доставка, учетная стоимость материала										
Устройство бортового покрытия тротуара и пешеходок по Титулу 2а, (S=204 м ²)										
76	ФЭПЗ7-07-005-01	Устройство покрытия по 10 м ²								
тротуарной плиты,										
количество плит при укладке на 1 м ² : 40 шт.										
Объем=504 / 10										
1	ОТ							99,86	5 032,94	185 514,17
2	ЭМ							13,19	664,78	
3	в т.ч. ОТМ							1,00	50,40	1 897,74
4	М							3,49	175,90	
	ЭТ			10,5		529,2				
	ЭП			0,09		4,536				
Итого по расценке										
	ФОТ							116,54	5 873,62	187 371,91
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. в.21.1										
	НР Устройство покрытия дорожек, тротуара, мостовых и пешеходок и прочее			113	%				5 083,34	211 730,26
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. в.21.1										
	СП Устройство покрытия дорожек, тротуара, мостовых и пешеходок и прочее			77	%				3 914,17	144 276,37
Всего по позиции										
	Всего по позиции								15 531,96	503 734,21
77	ТЦ_06.2.02.21_24_2458015002_28.11.2022	01	КА в.Л.1	Плиты бетонные тротуарные 500х500х60, Б.С.К.6 Глазкий Серый (Материалы)	м ²	483,24	1	042,41	60 327,45	503 734,21
Объем=504*1,02*6% от 1										
Всего по позиции										
	Всего по позиции								60 327,45	38 913,91
78	ТЦ_06.2.02.21_24_2458015002_28.11.2022	01	КА в.Л.1	Плиты бетонные тротуарные 500х500х60, Б.С.К.6 Глазкий Белый (Материалы)	м ²	30,84	1	261,80	4 660,35	38 913,91
Объем=504*1,02*6% от 1										
Всего по позиции										
4 660,35 38 913,91										
Доставка, учетная стоимость материала										
Устройство покрытия из ППС С3 по Титулу 4, (S=104 м ²)										
79	ФЭПЗ7-04-016-04	Устройство производства из 1000 м ²								
материала (ПСМ) в земляном полотне:										
сплошной										
Объем=104 / 1000										

градуирован С-А и С-Б, специализирана транспортна ПС см. (ПШС СВ, В=0,05 м) Объем=104 / 1000									
1	ОТ					253,43		26,36	971,03
2	ЭМ					4		493,51	
3	в т.ч. ОТМ					745,30		27,38	1 009,23
4	М					243,30		6,34	
	ЗТ	чел.-ч	29,71			3,08984			
	ЗТМ	чел.-ч	20,97			2,18068			
	Итого по расценкам					5		526,21	
	ФОТ					059,73		53,74	1 980,26
	НР Автомобильные дороги	%	147		147			79,00	2 911,86
	СП Автомобильные дороги	%	134		134			72,01	2 654,25
	Всего по позиции					6,55		677,22	990,36
84	ФСЦП-02.2.04.04-0008								
	Счета готовые перебеговые месшины (ГОСТ 25697-2009) размер: СВ, размер зерен 0-5 мм, с учетом расхода Д=1,26) (Автомобильные дороги) Объем=104*(0,05*1,26)		м3			151,20			
	Всего по позиции							990,36	
85	ФЕР27-04-003-08								
	Из каждого 1 см повышения толщины слоя добавлять для исключить к расценкам с 27-04-003-05 по 27-04-003-07, (итого 10 см) Объем=104 / 1000 до толщины 5 см ПЗ=10; СЗП=10; МАТ=10 к расц.; ЗТМ=10; ТЗ=10; ТЗМ=10)		1000 м2			-0,104			
2	ЭМ					119,54	10	-124,32	-221,53
3	в т.ч. ОТМ					5,78	10	-6,01	-325,65
	ЗТМ	чел.-ч	0,46		10	-0,4784		-124,32	
	Итого по расценкам					119,54		-6,01	-221,53
	ФОТ							-8,83	-296,85
	НР Автомобильные дороги	%	147		147			-8,05	-296,85
	СП Автомобильные дороги	%	134		134			-8,05	-296,85
	Всего по позиции							-141,20	
86	Установка бортового камня ФЕР27-02-010-02								
	Установка бортовых камней бетонных; при других видах покрытий, (БР 100,30,15) Объем=269 / 100		100 м			2,69			
1	ОТ					590,51		1 588,47	58 551,00
2	ЭМ					71,02		196,92	861,52
3	в т.ч. ОТМ					8,70		23,40	36,86

4	М								3	9 976,23
	ЗТ		чел.-ч	69,8	187,762				690,05	
	ЗТм		чел.-ч	0,65	1,7485					
	Итого по расписке									
									4	11 711,12
	ФОТ		%	147	147				353,58	59 413,52
	НР Автомобильные дороги		%	134	134				2 369,45	87 337,87
	СП Автомобильные дороги		%						2 159,91	79 614,12
	Всего по позиции									
	Камени-бетонный бортовой									
87	ТЦ 05.2.03.03_24_2450015002_28.11.2022		м		269				710,68	22 894,96
	01									
	КА п.3.1									
	(Материалы)									
	Всего по позиции									
	Установка бортовых									
	кашей бетоном: при									
	других видах покрытий,									
	(БР 100.20.8)									
	Объем-1464 / 100									
	1	ОТ							590,51	8 645,07
	2	ЗМ							73,02	1 069,01
	3	в т.ч. ОТМ							8,70	127,37
	4	М							3	36,86
									690,05	54 022,33
	ЗТ		чел.-ч	69,8	1021,872					63 736,41
	ЗТм		чел.-ч	0,65	9,516					8 772,44
	Итого по расписке									
									4	12 894,49
	ФОТ		%	147	147				353,58	475 327,65
	НР Автомобильные дороги		%	134	134					433 291,87
	СП Автомобильные дороги		%							
	Всего по позиции									
	Смеси бетонные тяжелого									
	бетона (БСТ), класс В15									
	(М200)									
	(Автомобильные дороги)									
	Всего по позиции									
									МЗ	-86,376
	Распор готовый									200,24
	карбонатный, цементный,									
	М100									
	(Автомобильные дороги)									
	Всего по позиции									
									МЗ	-81
										200,24
										-456,59
90	ФССП-04.1.07.05-0006								519,80	
	Всего по позиции									
	Смеси бетонные тяжелого									
	бетона (БСТ), класс В15									
	(М200)									
	(Автомобильные дороги)									
	Всего по позиции									
									МЗ	-81
										200,24
										-456,59
91	ФССП-04.1.02.05-0006								592,76	
	Всего по позиции									
	Смеси бетонные тяжелого									
	бетона (БСТ), класс В15									
	(М200), (п-Ф,Ф6)									
	(Автомобильные дороги)									
	Всего по позиции									
									МЗ	74,283
										44 031,99

Доставка, учтена стоимостью материалов

88 ФЕР77-02-010-02

КА п.3.1

Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прям. п.21
(в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)

Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прям. п.21
(в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022)

Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прям. п.21
(в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)

Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прям. п.21
(в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022)

ФССП-04.1.02.05-0006
Тел. часть ФЕР77. Автомобильные
дороги, Приложение 27.3, п. 3.6а

вложения) черной 82544-1, (10 м в рулоне) (Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее) Объем=72/10		1 271,86	10 620,00
Всего по позиции		1 271,86	10 620,00
99	ТЦ_02_24_5403284687_16.12.2022_01 КА п.6.1 Крепежной якорь КЯ-ОС-Б к болтору Б-1000.2.11-ПП 1948-У количество 10 шт, (расход - 3 шт./м) (Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее) Объем=72/10 Всего по позиции	402,50	9 735,00
Доставка утены стоимости материалов		1 165,87	9 735,00
Устройство лестниц из брусчатого дощатки по Табу 2, (S=18 м²)			
100	Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее 100 м²	0,018	
и озерамывающих слоев оснований: из несцепо- гранитной смеси, дрессы, (в) асфальтогранулята излучающего инф инфракрасным существующего в/в покрытия, в=0,10 м) Объем=(18*0,10) / 100			
1	ОТ	115,09	76,67
2	ЭМ	3	
3	в т.ч. ОТМ	357,76	
4	М	181,59	120,53
	ЗТ	17,08	
	ЗТМ	0,31	
	Итого по разделу	62,83	
	ФОТ	3,35	197,20
	НР Автомобильно дорожн	7,86	289,88
	СТ Автомобильно дорожн	7,17	264,25
	Всего по позиции	77,86	
101	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня, (ПЩС СС, в=0,10 м) Объем=(18*0,10) / 100	0,018	
1	ОТ	175,23	115,00
2	ЭМ	5	
3	в т.ч. ОТМ	268,76	
4	М	267,67	177,67
	ЗТ	17,08	
	ЗТМ	0,31	
	Итого по разделу	98,27	
	ФОТ	459,07	
	НР Автомобильно дорожн		
	СТ Автомобильно дорожн		
	Всего по позиции		
	ФОТ		
	НР Автомобильно дорожн		
	СТ Автомобильно дорожн		
	Всего по позиции		

102	ФССП-02.2.04.04-0126	Смесь щебень-песчаная горная, щебень из крупных гравий поряд М 600, бетон смеси С5, расход жидк. 0-40 мм. (с учетом расхода №1,26) (Автомобильные дороги) Объем=18*0,10*1,26	м3	2,27	180,58	409,92	120,58	7,94	291,67										
										147	147	11,67	430,22						
ФОТ																			
ИР Автомобильные дороги																			
СП Автомобильные дороги																			
Всего по позиции																			
409,92																			
103	ФЕП7-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка, (h=0,06 м) Объем=(18*0,06) / 100	100 м3	0,0108															
										1	ОТ	115,49	1,25	36,86	46,08				
										2	ЭМ	3	35,24						
										3	в т.ч. ОТм	262,79	1,85	36,86	68,19				
										4	М	171,22	0,13						
											ЭТ	12,20							
											Итого по расценкам	3	36,62						
												390,48							
										ФОТ									
										ИР Автомобильные дороги									
СП Автомобильные дороги																			
Всего по позиции																			
45,33																			
104	ФССП-02.3.01.02-0016	Несколько проходов для строительных работ средней с крупностью зерна размером свыше 5 мм до 5% по массе, (с учетом расхода №3,1) (Устройство покрытий дорожек, трогуаров, мостовых и площадок и прочее) Объем=18*0,06*1,1	м3	1,19	55,26	65,76	45,33	7,94	291,67										
										147	147	11,67	430,22						
ФОТ																			
ИР Автомобильные дороги																			
СП Автомобильные дороги																			
Всего по позиции																			
65,76																			
105	ФЕП7-07-005-01	Устройство покрытия из тротуарной плитки, количество плиток при укладке на 1 м2: 40 шт. Объем=18 / 10	10 м2	1,8															
										1	ОТ	99,86	179,75	36,86	6 625,59				
										2	ЭМ	13,19	23,74						
										3	в т.ч. ОТм	1,00	1,80	36,86	66,35				
										4	М	3,49	6,28						

ЗТ	чек.-ч	10.5	18.9			
ЗТМ	чек.-ч	0,09	0,162			
Итого по разделу						
			116,54			209,77
ФОТ						
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21.1	%	113	113			181,55
древесек, тротуаров, мостовых и асфальтовых и прочее						
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21.1	%	77	77			139,79
СЛ Устройство покрывной древесек, тротуаров, мостовых и асфальтовых и прочее						
						554,71
Всего по позиции						
106	Пл_05.1.02.21_24_2458015002_28.1 2022	м²	17,26	1	042,41	2 154,73
	КА м.1.1					8,35
Плиты бетонные тротуарные 200х200х60, Б-2.К6 Гладкий Серый (Материалы)						
						17 972,00
Объем=18*1,02*94% от 1						
Всего по позиции						
107	Пл_05.1.02.21_24_2458015002_28.1 2022	м²	1,1	1	261,80	166,23
	КА м.2.1					8,35
Плиты бетонные тротуарные 200х200х60, Б-2.К6 Гладкий Белый (Материалы)						
						17 972,00
Объем=18*1,02*6% от 1						
Всего по позиции						
						1 387,98

Детализация стоимости материалов:

Итого по разделу 1 Устройство тротуаров, дорожек и площадок. (2021-9/21А-ПЗУ, п.5.6):						
Итого прямые затраты (сверхочин)						591
в том числе:						954,95
Оплата труда рабочих						23 309,36
Эксплуатация машин						37 945,32
в том числе оплата труда машинистов (Отм)						1 789,83
Материалы						550
						700,27
в том числе:						511
Материалы без учета дополнительной переклада						173,80
Дополнительная переклада						19 526,47
Строительные работы						651
						239,53
в том числе:						631
оплата труда						713,06
эксплуатация машин и механизмов						23 309,36
в том числе: оплата труда машинистов (Отм)						37 945,32
материалы						1 789,83
						511
материалы ресурсы						173,80
сметная прибыль						32 694,70
Дополнительная переклада, относящаяся на стоимость строительных работ						26 589,88
Итого ФОТ (сверхочин)						19 526,47
						25 099,19

Итого максимальные расходы (справочно)
 Итого составные прибыли (справочно)
 Итого по разделу 1 Устройства тротуаров, дорожек и площадок. (2022-972А-ПЗУ, п.5.6)

32 694,70
 26 589,48
 651
 239,53

в том числе:
 материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН

239
 248,63

Раздел 2. Укладка тактовых плит на тротуарах, (2022-972А-ПЗУ, п.6)		10 м ²		9,6	
Условия тактовых плит перед выпуском по Пилу 1. (2 шт.)		ФЕР27-07-015-01			
1	ОТ	10,03	96,29	36,86	3 549,25
2	ЭМ	7,81	74,98	36,86	322,16
3	в т.ч. ОТМ	0,91	8,74	0,19	
4	М	0,02	0,19		
	ЭТ		12		
	ЭТМ		0,768		
	Итого по расценке	17,86			
	ФОТ		171,46		3 871,41
	ИР Устройство покрытия дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	113	113	4 374,69
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Пров. п.21.1	%	77	77	2 980,99
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Пров. п.21.1	%	77	77	80,87
	Итого по расценке		371,01		275,68
109	ФССП-04.3.02.13-0211	503,80	0,5472		275,68
	Смеси сухие цементно-песчаные мелкофракционные В1,5 (М125) (Устройство покрытия дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее)				
	Всего по разделу 1				3 090,01
110	ФССП-06.1.04.04-1002 Применительно	357,64	8,64		3 090,01
	Плиты бетонные тротуарные тактовые, толщина 80 мм, (300x300x60 мм, ось-0,4 м) (Устройство покрытия дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее)				
	Всего по расценке				3 090,01
Перевозка тактовых плит					
111	ФССП-03-01-01-030	18,16	-0,04	15,02	-10,96
	Перевозка грузов автомобильными бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние: 1 класс груза до 30 км, (тактовые плиты 300x300x60 мм, ось-0,4 м)				

		Дополнительная перевозка грузов автотранспортом (Автомобили бортовые)							
		Объем $= ((17+2+29) \cdot 2 \cdot 0,4) / 1000$							
		Всего по позиции					-0,73		-10,96
112	ФССЦар-03-01-01-160	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстоянии: I класс груза до 160 км, (тактильные плиты 300x300x60 мм, вес=0,4 кг) (Дополнительная перевозка грузов автотранспортом (Автомобили бортовые)) Объем $= ((17+2+29) \cdot 2 \cdot 0,4) / 1000$	I т груза	0,04	53,92		2,16	15,02	31,44
		Всего по позиции					2,16		31,44
Укладка тактильных плит перед пандусом по Типу 2, (6 шт.)									
113	ФЕР27-07-015-01	Укладка наземных тактильных плит на слой сухой цементно-песчаной смеси с применением погрузчика, плиты размером: 300x300x80 мм, (h=0,06 м) Объем $= ((5+14) \cdot 6) / 10$	10 шт		11,4				
		1 ОТ			10,03		114,34	36,86	4 214,57
		2 ЭМ			7,81		89,03		
		3 в т.ч. ОТМ			0,91		10,37	36,86	382,24
		4 М			0,02		0,23		
		ЗТ	чел-ч	1,25	14,25				
		ЗТм	чел-ч	0,08	0,912				
		Итого по расценке			17,86		203,60		
		ФОТ					124,71		4 596,81
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21.1	НР Устройство покрытия дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	113	113		140,92		5 194,40
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21.1	СП Устройство покрытия дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	77	77		96,03		3 539,54
		Всего по позиции					440,55		
114	ФССЦ-04.3.02.13-0211	Смесь сухие цементно-песчаные кладочные, класс В1,5 (M25) (Устройство покрытия дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее)	т	0,6498	503,80		327,37		
		Всего по позиции					327,37		
115	ФССЦ-05.3.04.04-1002 Применительно	Плиты бетонные тротуарные тактильные, толщина 80 мм, (300x300x60 мм, вес=8,4 кг) (Устройство покрытия дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее)	м2	10,26	357,64		3 669,39		
		Всего по позиции					3 669,39		
Перевозка тактильных плит									
116	ФССЦар-03-01-01-030	Перевозка грузов автомобилями бортовыми	I т груза	-0,05	18,16		-0,91	15,02	-13,67

117	ФССП/г-03-01-01-160	<p>трудоёмкость до 15 т на расстоянии: I класс груза до 30 км, тактильные плиты 300х300х60 мм, вес=0,4 кг</p> <p>(Дополнительная перевозка грузом автотранспортом (Автомобиль бортовой))</p> <p>Объем=(5+14)*6*0,4/1000</p> <p>Всего по позиции</p> <p>Перевозка грузов 1 т груза автомобильным бортовым грузоподъемностью до 15 т на расстоянии: I класс груза до 160 км, тактильные плиты 300х300х60 мм, вес=0,4 кг</p> <p>(Дополнительная перевозка грузом автотранспортом (Автомобиль бортовой))</p> <p>Объем=(3+14)*6*0,4/1000</p> <p>Всего по позиции</p> <p>Итого по разделу 2 Успешно тактильных плит на тротуарах, (2022-972А-ИЗУ, л.8) :</p> <p>Итого прямые затраты (справочно) в том числе:</p> <p>Оплата труда рабочих Эксплуатации машин в том числе оплата труда машинистов (Отм) Материалы в том числе:</p> <p>Материалы без учета дополнительной перевозки</p> <p>Дополнительная перевозка</p> <p>Строительные работы</p> <p>Строительные работы в том числе:</p> <p>оплата труда эксплуатация машин и механизмов в том числе оплата труда машинистов (Отм) материалы извездные расходы сметная прибыль</p> <p>Дополнительная перевозка, отнесенная на стоимость строительных работ</p> <p>Итого ФОТ (справочно)</p> <p>Итого накладные расходы (справочно)</p> <p>Итого сметная прибыль (справочно)</p> <p>Итого по разделу 2 Успешно тактильных плит на тротуарах, (2022-972А-ИЗУ, л.8)</p>	0,05	53,92	2,70	15,02	-13,67	40,55
118	ФЕБТ/г-09-002-01	<p>Установка дорожных знаков на сборных железобетонных фундаментах и металлических стойках массой: до 25 кг, (стойка Ø16х3, L=3,8 м, вес=5,62 кг/м, 8 шт.)</p> <p>Объем=3,0*5,42/1000*8</p>						
Раздел 3. Технические средства организации дорожного движения, (2022-972А-ИЗУ, л.5)								
Установка дорожных знаков		Установка дорожных знаков на сборных железобетонных фундаментах и металлических стойках массой: до 25 кг, (стойка Ø16х3, L=3,8 м, вес=5,62 кг/м, 8 шт.)						
118	ФЕБТ/г-09-002-01							
Установка дорожных знаков		Установка дорожных знаков на сборных железобетонных фундаментах и металлических стойках массой: до 25 кг, (стойка Ø16х3, L=3,8 м, вес=5,62 кг/м, 8 шт.)						

1	ОТ	3				448,30	36,86	16 524,34
2	ЭМ	446,35				663,30		
3	з т.ч. ОТы	099,18				72,54	36,86	2 671,82
4	М	557,65				648,97		
	ИТ	985,99						
	ИТМ	52,9905896		407,37				
	Итого по разделу	5,7001056		43,82		1 760,37		
		13				534,52		
	ФОТ					520,84		19 198,16
	ИР Автомобильные дороги			147		765,63		28 221,30
	СП Автомобильные дороги			134		697,93		25 725,53
	Всего по разделу			8		3 224,13		
119	ФССП-01.5.03.05-0012				шт	211,83		1 694,64
	металлическая для							
	дорожного знака, диаметр							
	76 мм							
	(Автомобильные дороги)							
120	ФССП-05.1.05.15-0019				м3	998,48		1 694,64
	Фуламенты стальнойго							
	типа, бетон В15 (В20Ф),							
	объем от 0,2 до 1 м3, раскладка							
	арматуры 25 класс, (Ф-1,							
	V-0,15 м³)							
	(Автомобильные дороги)							
	Объем=0,35*8							
121	ФССП-01.5.03.03-0034				шт	300,57		2 795,74
	Знаки дорожные на							
	опережающей дорожке со							
	светоотражающей							
	пластикой							
	плотной инфракрасной, с							
	размером 400*500 мм, тип							
	Б.2, Б.3.1, Б.3.2, Б.4, Б.3.1-							
	Б.3.3. (64 шт/краска)							
	(Автомобильные дороги)							
	Всего по разделу			3		2 795,74		
						991,71		
122	ФССП-01.5.03.03-0042				шт	300,55		3 005,59
	Знаки дорожные на							
	опережающей дорожке со							
	светоотражающей							
	пластикой							
	прозрачной, размером							
	400*500 мм, тип Б.5, Б.6, Б.8,							
	Б.14, Б.15-Б.15.6, Б.19.1,							
	Б.19.2, Б.20, Б.19.1, Б.19.2							
	"Пластикомат дорожный"							
	(Автомобильные дороги)							
	Объем=3*5							
	Всего по разделу			10		3 005,59		
	Всего по разделу					3 005,59		
	Всего по разделу					3 005,59		

Монтаж системы "Безопасный выезд"

Система "Безопасный персонал" устанавливается на существующие опоры освещения					
123	ТЦ_103_77_7708130993_28.11.2022_01	компл.	396	75 101,01	5,28
0	КА п.14.0		533,33		396 533,33
Комплект для прояснения линзы 1.14.1:					
- GeboPro GHP-20004 мощность 200 Вт G шт.);					
- Склад двухсторонний (3 шт.);					
- Оптика					
- широкоформатная (3 шт.);					
- Специальные					
проекторы мощностью 50 Вт.					
(для освещения подходов к переезду) (6 шт.);					
- Поворотная сигнализация					
светофора 1 м (3 шт.);					
- Работы по монтажу и наладке					
исполнения (3 шт.);					
- Дачные лампы (3 шт.);					
- Склад сетки (3 шт.);					
- Доставка (2 шт.)					
(Оборудование)					
Всего по позиции			16	75 101,01	396 533,33
124	ТЦ_103_77_7708130993_28.11.2022_01	компл.	508,33	3 126,58	5,28
0	КА п.15.0				16 508,33
Комплект для прояснения линзы 1.12 (станд-лайн):					
- Светодиодный прожектор мощность 18 Вт. (рис. №1) (1 шт.);					
- Доставка (1 шт.)					
(Оборудование)					
Всего по позиции			104	3 126,58	16 508,33
125	ТЦ_103_77_7708130993_28.11.2022_01	шт.	166,67	12 475,05	9,35
	КА п.16.0				104 166,67
Монтаж оборудования (1 шт.)					
Транспортные расходы (1 шт.)					
(Отдельные виды затрат, относящиеся на стоимость строительных работ)					
Всего по позиции				12 475,05	104 166,67
Стоимостью учтено оборудование на 3 объекта, с учетом доставки и монтажа					
Наименование адресной разметки					
126	ФЕР77-09-016-01	км	0,236		
Разметка дорожной части краской сплошной линией шириной: 0,1 м, (разметка 1.1. Р-0,10 м, S=2,60 м²) Объем=23,600,10/1000					
1	ОТ		28,11	6,63	244,38
2	ЭМ		177,58	41,91	
3	в т.ч. ОТМ		25,99	6,04	36,86
4	М		32,52	7,67	
3Т		чел.-ч			0,86376
3ТМ		чел.-ч			0,48144
Итого по расценке			238,21	36,21	
ФОТ				12,67	467,01

Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прик. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	ИР Автомобильные дороги	%	147	147	18,62	686,90
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прик. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022)	СП Автомобильные дороги	%	134	134	16,98	625,79
127 ФССП-01.501.01-0023	Всего по позиции		0,0099		91,81	
	Крема разметочная дорожная, марка "АК-511", Безна (Автомобильные дороги) Объем-9912/1000		28	911,65	286,23	
	Всего по позиции				286,23	
	Итого по разделу 3 Тетячевские средства организации дорожного движения, (2012-972А-ПЗУ, л.5) :					
	Итого прямые затраты (справочно) в том числе:				22 975,65	
	Оплата труда рабочих				454,93	
	Эксплуатация машин в том числе оплата труда машинистов (Отм)				705,21	
	Материалы				78,58	
	Строительные работы в том числе:				21 815,51	
	оплата труда				24 474,81	
	эксплуатация машин в механизмов				454,93	
	в том числе оплата труда машинистов (Отм)				705,21	
	материалы				78,58	
	накладные расходы				21 815,51	
	сметный прибыль				784,25	
	Оборудование				714,91	
	Итого ФОТ (справочно)				78 227,59	
	Итого накладные расходы (справочно)				533,51	
	Итого сметный прибыль (справочно)				784,25	
	Итого по разделу 3 Тетячевские средства организации дорожного движения, (2012-972А-ПЗУ, л.5)				714,91	
	в том числе:				102	
	материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН				702,40	
	оборудование, отсутствующее в ФРСН				12,475,05	
	Итого по системе:				78 227,59	
	Итого прямые затраты (справочно)				622	6 160
	в том числе:				671,33	386,21
	Оплата труда рабочих				23 974,92	883 715,54
	Эксплуатация машин в том числе оплата труда машинистов (Отм)				38 814,54	504 585,02
	Материалы				1 887,52	69 573,97
	в том числе:				599	4 772
	Материалы без учета колониальной персонал				881,87	881,65
	Дополнительная персонал				540	4 511
	Строительные работы				352,18	940,70
	в том числе:				19 529,69	260 140,95
	Материалы без учета колониальной персонал				683	8 416
	Дополнительная персонал				891,37	965,63
	Строительные работы				664	8 156
	в том числе:				361,88	824,68

(24)-1, ФЕР, 4 кв 2022 (СМР), Письмо Министра России от 27.11.2022 г. №63135-ИФ/09 прил.1	оплата труда	23 974,92		883 715,54
	эксплуатация машин и механизмов	38 314,54	13	504 589,02
(24)-1, ФЕР, 4 кв 2022 (СМР), Письмо Министра России от 27.11.2022 г. №63135-ИФ/09 прил.1	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)	1 887,52		69 573,97
	материалы	540	8,35	4 511
		352,18		940,70
	накладные расходы	33 738,55		1 243
	сметная прибыль	27 481,69		603,93
4 кв 2022 (ОБ), Письмо Министра России от 07.12.2022 г. №63739-ИФ/09 прил.6	Дополнительная перевозка, относимая на стоимость строительных работ	19 529,69		1 012
	Оборудование	78 227,59	5,28	975,49
	Итого ФОТ (справочно)	25 862,44		260 140,95
	Итого накладные расходы (справочно)	33 738,55		413 041,68
	Итого сметная прибыль (справочно)	27 481,69		1 243
	ВСЕГО по смете	762		8 838
	в том числе:	119,16		007,31
	материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН	251		2 101
		723,68		392,78
	оборудование, отсутствующее в ФРСН	78 227,59		413 041,66
Попыжающий коэффициент				0,8450000073
Итого с попыжающим коэффициентом				7 461 356,18

ПОДПИСИ СТОРОН:

Заказчик:
Директор МКУ «Заказчик»

_____ Е.П. Вычужанина

Подрядчик:
Генеральный директор ООО «Единство-Юг»

_____ Т.Е. Михайлова

Приложение № 3.4
к контракту
от 13.02.2023 № 0819300038023000003

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 07-03-01
Устройство подпорной стенки ПС-1 и монолитного борта БМ-1
(наименования работ и затрат)

Составлен базисно-индексным методом
Основание 2022-9/22А-АС
(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен (а) в текущем (базисном) уровне цен 4 квартал 2022 г.
Сметная стоимость 339,60 (32,22) тыс.руб.
в том числе:
строительных работ 339,60 (32,22) 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 33,00 (0,9) тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих 99,96 чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов 3,08 чел.час.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 6) для ресурсов, отсутствующих в ФРСН), руб.			Индекс	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. Земляные работы, (2022-9/22А-АС, п.3, п.4)											
1	ФЕР01-01-013-08	Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшом вместимостью: 0,65 (0,5-1) м ³ , группа грунтов 2, (выемка для устройства подпорной стенки и монолитного борта) Объем=10 / 1000	1000 м ³			0,01					
		1 ОТ					69,26		0,69	36,86	25,43
		2 ЭМ					2.224,71		22,25		
		3 в т.ч. ОТм					260,55		2,61	36,86	96,20
		ЗТ	чел-ч	8,81		0,0888					
		ЗТм	чел-ч	19,3		0,193					
		Итого по расценкам ФОР					2.293,97		22,94		
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прик. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			3,30		121,63
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прик. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			1,52		55,95
		Всего по разделу							27,90		
2	ФЕР01-01-013-08	Разработка грунта с	1000 м ³			0,0025					

		погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,65 (0,5-1) м ³ , группа грунтов 2, (погрузка лишнего грунта) Объем=(10-7,5) / 1000								
		1 ОТ				76,75		0,19	36,86	7,00
		2 ЭМ				3 030,55		7,58		
		3 в т.ч. ОТы				385,16		0,96	36,86	35,39
		4 М				4,34		0,01		
		ЭТ	чел.-ч	9,84		0,0246				
		ЭТы	чел.-ч	28,53		0,071325				
		Итого по расценке				3 111,64		7,78		
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	ФОТ						1,15		42,39
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92		1,06		39,00
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46		0,53		19,50
		Всего по позиции						9,37		
3	ФССЦог-03-21-01-003	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I классе груза до 3 км, (перевозка лишнего грунта, $\gamma=1,75 \text{ т/м}^3$) Объем=(10-7,5)*1,75	1 т груза			4,38	4,80	21,02	13,32	279,99
		Всего по позиции						21,02		279,99
4	ФЕР01-01-033-02	Засыпка траншей в котлованах с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2, (обратная засыпка) Объем=7,5 / 1000	1000 м ³			0,0075				
		2 ЭМ				479,33		3,59		
		3 в т.ч. ОТы				93,50		0,70	36,86	25,80
		ЭТы	чел.-ч	8,06		0,06045				
		Итого по расценке				479,33		3,59		
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	ФОТ						0,70		25,80
		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92		0,64		23,74
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46		0,32		11,87
		Всего по позиции						4,55		
5	ФЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими	100 м ³			0,075				

Трамблестная группа трудовой 1-2 Объем-7,5/100		106,88	36,86	295,62
1	ОТ		8,02	
2	ЭМ	241,58	18,12	
3	в т.ч. ОТМ	26,36	1,98	
	ЗТ			0,93975
	ЗТМ			0,1965
Итого по расписанию		348,46	26,14	
ФОТ			10,00	368,60
НР Земельные работы, выполняемые			9,20	339,11
механизированным способом				
СП Земельные работы, выполняемые			4,60	169,56
механизированным способом				
Всего по плану		39,94		
Итого по расписанию 1 Земельные работы, (2022-9/22А-АС, п.3, п.4):				
в том числе:				
Оплата труда рабочих				
Эксплуатация машин				
в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)				
Материалы				
Перевозы				
Строительные работы				
Строительные работы в том числе:				
оплата труда эксплуатационных машин и механизмов				
в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)				
материалы				
накладные расходы сметная прибыль				
Перевозы				
Итого ФОТ (сравнимо)				
Итого накладные расходы (сравнимо)				
Итого сметная прибыль (сравнимо)				
Итого по расписанию 1 Земельные работы, (2022-9/22А-АС, п.3, п.4)				
102,38				
81,36				
8,90				
51,54				
6,25				
0,01				
21,02				
102,38				
81,36				
8,90				
51,54				
6,25				
0,01				
13,94				
6,97				
21,02				
15,15				
13,94				
6,97				
102,38				
6				
ФЭБ06-01-001-01				
Устройство бетонной подложки, (в-0,05 м)				
Объем-0,4/100				
1	ОТ		4,21	
2	ЭМ	1 053,00	36,86	155,18
3	в т.ч. ОТМ	1 366,06	6,26	
4	М	244,39	0,98	36,12
	ЗТ	909,27	3,64	
	ЗТМ			0,54
				0,07248
Итого по расписанию		3 528,33	14,11	
ФОТ			5,19	191,30
НР Бетонные и железобетонные монолитные			8,29	195,13
%			102	
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6				

Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6		конструкции и работы в строительстве		СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве		58		3,01		110,95	
7		ФССЦ-04.1.02.05-0000		м3		0,488		22,41		228,48	
8		ФЕР66-19-402-01 Применительно		100 м3		0,033		328,48			
Смесь бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В22,5 (М100)											
Всего по позиции											
Устройство											
железобетонных стен в каменной кладке											
(подча бетон в балках); высотой до 6 м, толщиной 150 мм армированные, (опантовка стена; 2022-9/22А-АС, д.3, в.11)											
Объем=3,3 / 100											
1	ОТ					14		488,79	36,86	18 016,80	
2	ЭМ					811,68					
3	в т.ч. ОТМ					9 104,55		300,45	36,86	1 656,49	
4	М					1 361,89		44,94			
	ЗТ			чел.-ч	1694,7	55,9251		94,22			
	ЗТМ			чел.-ч	101,81	3,35973					
Итого по расценке											
771,49											
ФОТ											
108											
19 673,29											
21 247,15											
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6.1											
железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве с применением индивидуальных видов											
опалубки											
СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве с применением индивидуальных видов опалубки											
55											
293,55											
10 820,31											
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6.1											
Всего по позиции											
1 753,44											
279,85											
183											
145,00											
ФССЦ-01.7.16.01-0001											
Пилуби опалубки из бакелизированной фанеры											
Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве с применением индивидуальных видов опалубки)											
Всего по позиции											
379,85											
2 407,38											
3,35											
718,62											
10											
ФССЦ-04.1.02.05-0008											
Смесь бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В22,5 (М100) F200 W6, (набавка по водонепроницаемости 1,5% за каждые 0,2 МПа											

11	ФССП-08.4.03.03-0031	<p>двухэтаж. подв.: 700,00+620,56*0,015*1) (Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве с применением промышленных видов опалубки) Цена=700,00+620,56*0,015*1 Всего по позиции 2 487,38 213,98</p>	<p>Сталь арматурная, горячекатаная, первоначального профиля, класс А-III, диаметр 10 мм (Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве с применением промышленных видов опалубки) Объем=26,68/1000 Всего по позиции 213,98</p>	0,0267	8 014,15	
12	ФСТ06-03-010-03	<p>Изготовление арматурных пространственных каркасов в построенных условиях, диаметр: 10 мм Объем=(44,93+179,93+2,14)/1000 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТМ 4 М 3Т 3Тм Итого по расценкам ФОТ НР Изготовлены в построенных условиях материала, полуфабриката, металлических и трубопроходных заготовок СП Изготовлены в построенных условиях материала, полуфабриката, металлических и трубопроходных заготовок Всего по позиции 311,92 1 630,01</p>	<p>Итого по расценкам ФОТ НР Изготовлены в построенных условиях материала, полуфабриката, металлических и трубопроходных заготовок СП Изготовлены в построенных условиях материала, полуфабриката, металлических и трубопроходных заготовок Всего по позиции 311,92 1 630,01</p>	0,233	8 014,15	
13	ФССП-08.4.03.03-0031	<p>Сталь арматурная, горячекатаная, первоначального профиля, класс А-III, диаметр 10 мм (Изготовлены в построенных условиях материала, полуфабриката, металлических и трубопроходных заготовок) Объем=(44,93+179,93)/1000*1,01 Всего по позиции 1 830,01 60,83</p>	<p>Сталь арматурная, горячекатаная, первоначального профиля, класс А-III, диаметр 10 мм (Изготовлены в построенных условиях материала, полуфабриката, металлических и трубопроходных заготовок) Объем=(44,93+179,93)/1000*1,01 Всего по позиции 1 830,01 60,83</p>	0,2271	8 014,15	
14	ФССП-08.4.03.03-0001	<p>Сталь арматурная, горячекатаная, гладкая, класс А-I, диаметр 6 мм (Изготовлены в построенных условиях материала, полуфабриката, металлических и трубопроходных заготовок) Объем=14/1000*1,01 Всего по позиции 60,83</p>	<p>Сталь арматурная, горячекатаная, гладкая, класс А-I, диаметр 6 мм (Изготовлены в построенных условиях материала, полуфабриката, металлических и трубопроходных заготовок) Объем=14/1000*1,01 Всего по позиции 60,83</p>	0,0082	7 418,82	
15	ФСТ06-16-006-11 Применитель.но	<p>Установка заводских двухэтаж. подв. Матбс диаметром по 5 м Объем=(4*0,2*0,193)/1000 Всего по позиции 60,83</p>	<p>Установка заводских двухэтаж. подв. Матбс диаметром по 5 м Объем=(4*0,2*0,193)/1000 Всего по позиции 60,83</p>	0,0002		

1	ОТ	719,44	0,14	36,86	5,16
2	ЭМ	70,85	0,01	36,86	5,16
3	в т.ч. ОТМ	10,80	0,00	36,86	5,16
4	М	61,20	0,01		
3Т	чел.-ч	0,018122			
3Тм	чел.-ч	0,000164			
Итого по расценкам					
		851,49	0,16		
ФОТ					
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6.1					
	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве с применением промышленных видов опалубки	108	108		
	СПТ Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве с применением промышленных видов опалубки	55	55	0,08	2,84
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6.1					
	Всего по позиции			0,39	
16	ФССП-24.3.03.13-0384	9,94	0,8	7,95	
Трубы полипропиленовые гладкие легкие (ППЛ) диаметр 32 мм, (L=200 мм, вес=0,193 кг/м, 4 шт.) (Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве с применением промышленных видов опалубки)					
Объем=10,2					
Всего по позиции					
Итого по разделу 2 Устройства подпорной стенки ПС-1, (2022-9/22А-АС, л.4) :					
в том числе:					
Оплата труда рабочих					
Эксплуатация машин					
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					
Материалы					
Строительные работы					
в том числе:					
оплата труда					
эксплуатация машин и механизмов					
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					
материалы					
накладные расходы					
сметная прибыль					
Отдельные виды работ и затрат, относимые на стоимость строительных работ					
в том числе:					
оплата труда					
эксплуатация машин и механизмов					
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)					
материалы					
накладные расходы					
сметная прибыль					
Итого ФОТ (справочно)					
		6 121,63			
		592,39			
		384,77			
		46,20			
		5 144,47			
		7 106,64			
		4 913,88			
		493,14			
		306,72			
		45,92			
		3 233,31			
		581,87			
		296,64			
		2 192,76			
		99,25			
		78,05			
		0,28			
		1 908,96			
		72,66			
		33,84			
		638,59			

Итого начисленные расходы (справочно)		Итого сметная прибыль (справочно)		Итого по разделу 2 Устройству подпорной стенки ПС-1, (2022-9/22А-АС, п.4)	
654,53		330,48		7 106,64	
Раздел 3. Устройство накатных бортов БМ-1, (2022-9/22А-АС, п.4)					
17	ФЕР06-01-002-03	Устройство основания под фундаменты: гравийного, (из песчано-гравийной смеси, b=0,1 м)	м3	0,3	
1	ОТ			6,75	2,03
2	ЭМ			8,29	2,49
3	в т.ч. ОТМ			0,81	0,24
4	М			0,37	0,11
	ЗТ	чел.-ч	0,85		
	ЗТМ	чел.-ч	0,07		
	Итого по разделу:		13,41		4,63
	ФОТ				2,27
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110	2,50
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.8	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	1,57
		Всего по разделу			8,70
18	ФССЦ-02.2.04.03-0003	Смесь песчано-гравийная профилированная (Конструкции из кирпича и блоков)	м3	0,35	21,00
		Всего по разделу			21,00
19	ФЕР06-19-002-01 Применительно	Устройство железобетонных стел в индустриальной ошарубке (каркас бетона в блоках): высотой до 6 м, толщиной 150 мм армированный, (монопольный борт, 2022-9/22А-АС, п.3, п.11) Объем=0,7 / 100	м3	0,007	
1	ОТ			14	103,68
				811,68	3 821,64
2	ЭМ			9 104,55	63,73
3	в т.ч. ОТМ			1 361,89	9,53
4	М			2 855,26	19,99
	ЗТ	чел.-ч	1694,7		
	ЗТМ	чел.-ч	101,81		
	Итого по разделу:			26	187,40
				771,49	
	ФОТ				113,21
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6.1	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве с применением армированных изделий	%	106	122,27
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6.1	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в	%	55	62,27
					2 295,11

	строительстве с применением индустриальных видов опалубки										371,94 89,45
20	ФССЦ-01.7.16.03-0001	м2	0,41	148,00							510,22
21	ФССЦ-04.1.02.05-0008	м3	0,71	718,62							510,22
22	ФЕР06-03-010-03	т	0,8463								510,22
1	ОТ	чсл-ч		42,94		1,988122				425,96	19,72
2	ЭМ	чсл-ч		0,09		0,004167				334,96	15,51
3	в т.ч. ОТМ									1,22	0,06
4	М									120,69	5,59
	Итого по расценке									881,61	40,82
	ФОР										19,78
	НР Изготовление в построечных условиях материалом, полуфабрикатам, металлических и	%		73		73					14,44
	трубопроводных заготовок СП Изготовление в построечных условиях материалом, полуфабрикатам, металлических и	%		34		34					6,73
	трубопроводных заготовок										247,89
23	ФССЦ-08.4.03.03-0001	т	0,0445	8 014,15							61,99
	Сталь арматурная, горячекатаная, исследованного профиля, класс А-III, диаметр 10 мм (Изготовление в построечных условиях материалом, полуфабрикатам, металлических и										356,63
	Объем=44,05/1000*1,01										356,63
24	ФССЦ-03.4.03.02-0001	т	0,0022	7 418,82							16,32
	Сталь арматурная, горячекатаная, гладкая, класс А-1, диаметр 6 мм (Изготовление в построечных условиях материалом, полуфабрикатам, металлических и										
	трубопроводных заготовок)										

Объем-2.2/1000*1,01						16,32
Всего по позиции						16,32
Итого по разделу 3 Устройство монолитного борта БМ-1, (2022-9/22А-АС, л.4) :						1 196,47
Итого прямые затраты (справочно)						1 196,47
в том числе:						
Оплата труда рабочих						125,43
Эксплуатация машин						81,73
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)						9,83
Материалы						989,31
Строительные работы						1 406,25
Строительные работы						971,31
в том числе:						
оплата труда						105,71
эксплуатация машин и механизмов						66,22
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)						9,77
материалы						610,77
накладные расходы						124,77
сметная прибыль						63,84
Отдельные виды работ и затрат, относимые на стоимость строительных работ						434,94
в том числе:						
оплата труда						19,72
эксплуатация машин и механизмов						15,51
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)						0,06
материалы						378,54
накладные расходы						14,44
сметная прибыль						6,73
Итого ФОТ (справочно)						135,26
Итого накладные расходы (справочно)						139,21
Итого сметная прибыль (справочно)						70,57
Итого по разделу 3 Устройство монолитного борта БМ-1, (2022-9/22А-АС, л.4)						1 406,25
Раздел 4. Гидроизоляция, шлифовка и окраска бетонных поверхностей. (2022-9/22А-АС, л.3, п.п.7, 12)						
Гидроизоляционные работы						
25	ФЕР08-01-003-07	Гидроизоляция безопоя обмозочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности битумной мастикой, кирпичу, бетону Объем=26 / 100	100 м2.		0,26	
		1 ОТ			201,61	52,42 36,86 1 932,20
		2 ЭМ			71,64	18,63
		3 в т.ч. ОТм			2,32	0,60 36,86 22,12
		4 М			62,75	16,32
		ЗТ	чел.-ч	21,2	5,512	
		ЗТм	чел.-ч	0,2	0,052	
		Итого по расценке			336,00	87,37
		ФОТ				53,02 1 954,32
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110	110	58,32 2 149,75
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.8	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	69	36,58 1 348,48
Всего по позиции						182,27
26	ФССП-01.2.01.02-0054	Битумы нефтяные строительные БН1-90/10	т		0,00416	1 383,10 5,75

		(Конструкции из кирпича и блоков)									
		Всего по позиции							5,75		
27	ФССЦ-01.2.03.03-0007	Мастика битумная (Конструкции из кирпича и блоков)		т	0,0624	3 316,55			206,95		
		Всего по позиции							206,95		
Шлифовка лицевых поверхностей бетона											
28	ФЕР13-08-009-01	Шлифовка бетонных поверхностей Объем=14,8 / 100		100 м2		0,148					
		1	ОТ				725,96	107,44	36,86	3 960,24	
		2	ЭМ				236,10	34,94			
		3	в т.ч. ОТы				21,03	3,11	36,86	114,63	
		4	М				11,42	1,69			
			ЭТ	чел.-ч	80,04		11,84592				
			ЭТы	чел.-ч	2,09		0,30932				
		Итого по расценке					973,48	144,07			
		ФОТ						110,55		4 074,87	
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.13	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии		%	94		94	103,92		3 830,38	
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.13	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии		%	51		51	56,38		2 078,18	
		Всего по позиции								304,37	
Окраска бетонных поверхностей											
29	ФЕР13-03-003-04 Применительно	Окраска оштукатуренных бетонных и штукатуренных поверхностей: эмалью ХС- 759, (акриловой краской PROTIME, в 2 слоя) Объем=14,8 / 100 в 2 слоя ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 и раск.; ЭПМ=2; МАТ=2 и раск.; ТЗ=2; ТЗМ=2)		100 м2		0,148					
		1	ОТ				29,39	2	8,70	36,86	320,68
		2	ЭМ				6,01	2	1,78		
		3	в т.ч. ОТы				0,22	2	0,07	36,86	2,58
		4	М				562,68	2	166,55		
			ЭТ	чел.-ч	3,24	2	0,95904				
			ЭТы	чел.-ч	0,02	2	0,00592				
		Итого по расценке					598,08		177,03		
		ФОТ						8,77		323,26	
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.13	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии		%	94		94	8,24		303,86	
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.13	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии		%	51		51	4,47		164,86	
		Всего по позиции								189,74	
30	ФССЦ-14.4.04.11-0011	Эмаль ХС-759, белая		т		-0,005624	26			-149,82	
		(Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии)					640,00				
		Всего по позиции								-149,82	
31	ФССЦ-14.5.09.07-0038	Растворитель Р-4		кг		-1,776	9,42			-16,73	

	Перевозка	21,02		279,99
	Строительные работы	32 216,37		339 599,08
	Строительные работы	29 567,65		309 911,32
	в том числе:			
(24)-1, ФЕР, 4 кв 2022 (СМР), Письмо Министра России от 27.11.2022 г. №63135- НФ/09 прил.1	оплата труда	776,31		28 614,78
	эксплуатация машин и механизмов	479,83	13	6 237,79
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)	65,72		2 422,44
(24)-1, ФЕР, 4 кв 2022 (СМР), Письмо Министра России от 27.11.2022 г. №63135- НФ/09 прил.1	материалы	26 955,57	8,35	225 079,01
	накладные расходы	891,06		32 844,39
	сметная прибыль	464,88		17 135,35
	Перевозка	21,02		279,99
	Отдельные виды работ и затрат, относимые на стоимость строительных работ	2 627,70		29 407,77
	в том числе:			
(24)-1, ФЕР, 4 кв 2022 (СМР), Письмо Министра России от 27.11.2022 г. №63135- НФ/09 прил.1	оплата труда	118,97		4 385,24
	эксплуатация машин и механизмов	93,56	13	1 216,28
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)	0,34		12,53
(24)-1, ФЕР, 4 кв 2022 (СМР), Письмо Министра России от 27.11.2022 г. №63135- НФ/09 прил.1	материалы	2 287,50	8,35	19 100,63
	накладные расходы	87,10		3 210,38
	сметная прибыль	40,57		1 495,24
	Итого ФОТ (справочно)	961,34		35 434,99
	Итого накладные расходы (справочно)	978,16		36 054,77
	Итого сметная прибыль (справочно)	505,45		18 630,59
	ВСЕГО по смете	33 216,37		339 599,08
	в том числе:			
	материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН	22 367,27		186 766,67
Понижающий коэффициент				0,84500000073
Итого с понижающим коэффициентом				286 961,22

ПОДПИСИ СТОРОН:

Заказчик:
Директор МКУ «Заказчик»

_____ Е.П. Вычужанкина

Подрядчик:
Генеральный директор ООО «Единство-Юг»

_____ Т.Е. Михайлова

Приложение № 3.5
к контракту
от 13.02.2023 № 0819300038023000003

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 07-04-01
Установка малых архитектурных форм
(наименование работ и затрат)

Составлен	методом
и	и
Основан	
с	
(проектная и (или) иная техническая документация)	
Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен	4 квартал 2022 г.
Сметная стоимость	3521,20 тыс.руб
в том числе:	
строительных работ	3521,20 тыс.руб
монтажных работ	0,00 тыс.руб
оборудования	0,00 тыс.руб
прочих затрат	0,00 тыс.руб

Средства на оплату труда рабочих	0,00	(0)	тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих			чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов			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.			Индекс	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициент	всего с учетом коэффициента	на единицу	коэффициент	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Установка малых архитектурных форм, (2022-9/22А-ПЗУ, л.5)											
Доставка и монтаж учтенной стоимостью материалов											
1	ТЦ_15.2.03.04_24_2466078334_28.11.2022_01 КА п.16.0	Парковый диван	шт.			18	114 425,00		246 664,67	8,35	2 059 650,00
		(Материалы)							246 664,67		2 059 650,00
		Всего по позиции							246 664,67		2 059 650,00
2	ТЦ_15.2.03.04_24_2466078334_28.11.2022_01 КА п.14.0	Качели парковые	шт.			3	306 183,33		110 085,99	8,35	918 549,99
		(Материалы)							110 085,99		918 549,99
		Всего по позиции							110 085,99		918 549,99
3	ТЦ_15.2.03.04_24_2466126963_05.12.2022	Урна бетонная У750	шт.			15	17		31 016,46	8,35	258 987,45

Приложение № 3.6
к контракту
от 13.02.2023 № 0819300038023000003

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 07-05-01

Озеленение

(наименование работ и затрат)

Составлен базисно-индексным методом

Основание: 2022-9/22А-ПЗУ, л.5

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен 4 квартал 2022 г.

Сметная стоимость 995,46 (23,11) тыс.руб.

в том числе:

строительных работ 995,46 (23,11) 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

Нормативные затраты труда рабочих

Нормативные затраты труда машинистов

175,75 (4,77) тыс.руб.

587,16 чел.час.

28,80 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.			Индекс	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. Озеленение, (2022-9/22А-ПЗУ, л.5)											
Устройство газона обыкновенного											
1	ФЕР47-01-091-03	Разбивка участка Объем=149 / 100	100 м2			1,49					
		1 ОТ					65,65		97,82	36,86	3 605,65
		4 М					8,32		12,40		
		ЗТ	чел.-ч	7,41		11,0409					
		Итого по расценке					73,97		110,22		
		ФОТ							97,82		3 605,65
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.41	НР Озеленение. Закрытие лесонасаждений	%	103		103			100,75		3 713,82
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.41	СП Озеленение. Закрытие лесонасаждений	%	72		72			70,43		2 596,07
		Всего по позиции							281,40		
2	ФЕР47-01-046-04	Подготовка почвы для устройства газонного и обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 15 см: орочную Объем=149 / 100	100 м2			1,49					
		1 ОТ					317,60		473,22	36,86	17 442,89
		4 М					2 034,00		3 030,66		
		ЗТ	чел.-ч	40		59,6					
		Итого по расценке					2 351,60		3 503,88		

	Итого по расписанию					2 351,60		21 211,43			
	ФООТ							2 864,75			105 594,69
	ИР Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	103					2 950,69			108 762,53
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.41										
	СИ Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	72					2 062,62			76 028,18
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.41										
8	ФССП-16.2.01.01-0001					135,60		26 224,74			
	Земля растительная (Озеленение. Защитные лесонасаждения)	кв						-18 346,68			
	Всего по позывку							-18 346,68			
9	ФЕУ-47-01-046-06				100 кв		9,01				
	Площа земель в границах, выделенных в										
	объектов в										
	Объем-902 / 100										
	1 ОТ					44,42		400,67		36,86	14 768,70
	2 ЗМ					301,40		2 718,63			
	3 в т.ч. ОТМ					31,78		286,66		36,86	10 566,29
	4 М					24,40		220,09			
	ЗТ	чел.-ч	5,25					47,355			
	ЗТМ	чел.-ч	2,74					24,7148			
	Итого по расписанию					370,22		3 339,39			
	ФООТ							687,33			25 334,99
	ИР Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	103					707,95			26 095,04
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.41										
	СИ Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	72					494,88			18 241,19
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.41										
10	ФССП-16.2.07.07-0161				кв	146,25		4 542,22			
	Земля государственных объектов (земельный участок - 36 сот)							4 748,74			
	(Озеленение. Защитные лесонасаждения)										
	Объем-902-36/1000										
	Всего по позывку							4 748,74			
11	Устройство газона во дворе										
	ФЕУ-47-01-001-03				100 кв		0,83				
	Ремонт участка										
	Объем-63 / 100										
	1 ОТ					65,65		54,49		36,86	2 008,50
	4 М					8,32		6,91			
	ЗТ	чел.-ч	7,41					73,97			
	Итого по расписанию							61,40			2 008,50
	ФООТ							54,49			2 008,76
	ИР Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	103					56,12			
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.41										
	СИ Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	72					39,23			1 446,12
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.41										
	Всего по позывку							156,75			
12	ФЕУ-02-040-01				100 кв		0,83				
	Узеление участка										
	Земельный участок (земельный участок) с подсаженными растениями										
	Земельный участок										
	Объем-63 / 100										
	1 ОТ					263,61		218,90		36,86	8 064,97
	2 ЗМ					1,83		1,52			

Ст	чел.-ч	33.2	27.356	263,44	220,32	8 064,97
Итого по россице						
ФОТ					218,80	7 177,82
Примк № 812/пр от 21.12.2020 Прва. п.1.4	%	89	89		194,73	
выполняемые по другим видам работ.						
(подготовительным, сопутствующим, укрепительным)						
Примк № 774/пр от 11.12.2020 Прва. п.1.4	%	41	41		89,71	3 306,64
выполняемые по другим видам работ						
(подготовительным, сопутствующим, укрепительным)						
13	ФССП-16.2.02.07-0161		2,99	146,25	504,26	
Всего по позиции						
Семья гражданских лиц						
(мать), (рестор - 36 руб?)						
(Объемные. Закупка лесонасаждения)						
Объем-43*36/1000						
Всего по позиции						
437,29						
Перевозка вывешенного растительного грунта, (2022-9-22А-ПЗУ, д. 4)						
14	ФССПпр-01-01-01-039		2,474	3,96	9,80	
Перевозка грузов						
1 т груза						
работы при автомобильных						
перевозках: Погрузка						
грунта растительного слоя						
(земля, дернины)						
(Получено-распределенные работы)						
Объем=(171-22,35-135,3-11,288)*1,2						
Всего по позиции						
9,80						
15	ФССПпр-03-21-01-003		2,474	4,80	11,88	158,24
Перевозка грузов						
1 т груза						
автомобильно-						
самосвалом						
грузоподъемностью 10 т						
работавших вне карьера на						
расстоянии 1 км от груза до						
3 км, (т=1,2 т/м³)						
Объем=(171-22,35-135,3-11,288)*1,2						
Всего по позиции						
11,88						
Итого по системе:						
Итого прямые затраты (справочно)						
в том числе:						
Оплата труда рабочих						
Эксплуатация машин						
в том числе оплата труда машинистов (Отч)						
Материалы						
Персонал						
Строительные работы						
Строительные работы						
в том числе:						
оплата труда						
эксплуатация машин и механизмов						
269 975,48						
175 752,18						
41 200,12						
12 311,61						
52 864,94						
158,24						
595 457,88						
595 299,64						
175 752,18						
41 200,12						
13						

Росси от 27.11.2022 г.
№63135-ИФ/09 прил. I

(24)-I, ФЕР, 4 кв 2022
(СМР), Письмо Министров
Росси от 27.11.2022 г.
№63135-ИФ/09 прил. I

в том числе оплата труда машинистов (ОТм)	334,01		12 311,61
материалы	6 331,13	8,35	52 864,94
накладные расходы	5 224,53		192 576,61
сметная прибыль	3 605,70		132 905,79
Перевозка	11,88		158,24
Итого ФОТ (справочно)	5 102,11		188 063,79
Итого накладные расходы (справочно)	5 224,53		192 576,61
Итого сметная прибыль (справочно)	3 605,70		132 905,79
ВСЕГО по смете	23 110,58		895 457,88

Понижающий коэффициент

0,84500000073

Итого с понижающим коэффициентом

503 161,91

ПОДПИСИ СТОРОН:

Заказчик:
Директор МКУ «Заказчик»

_____ Е.П. Вычужанина

Подрядчик:
Генеральный директор ООО «Единство-Юг»

_____ Т.Е. Михайлова

Приложение № 3.7
к контракту
от 13.02.2023 № 0819300038023000003

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 07-06-01
Наружное электроосвещение
(наименование работ и затрат)

Составлен	методом
и	и
Основан	
с	
2022-17/22А-ИОС1	
(проектная и (или) иные технические документации)	
Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен	
4 квартал 2022 г.	
Сметная стоимость	тыс.руб
в том числе:	
строительных работ	тыс.руб
монтажных работ	тыс.руб
оборудования	тыс.руб
прочих затрат	тыс.руб

Средства на оплату труда рабочих	тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов	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.			Индекс	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициент	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициент	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Монтажные работы											
Фундамент под шкафы											
1	ФЕР01-02-057-02	Разработки грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. группа грунтов: 2 Объем=0,48 / 100	100 м3			0,0048					
		1 ОТ					1		5,77	36,86	212,68
		ЗТ	чел.-ч	154		0,7392	201,20				
		Итого по расценке					1		5,77		
							201,20				
		ФОТ							5,77		212,68
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			5,14		189,29

3ТМ		чел.-ч	32,12	0,1606	12	61,92	
Итого по разделам							
			394,43			1 076,31	
ФОТ		%	102	102		29,20	1 097,84
Приказ № 812/пр от 21.12.2020	Приказ п.6					29,78	
Железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве							
ФОТ		%	58	58		16,94	624,26
Приказ № 774/пр от 11.12.2020	Приказ п.6						
Железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве							
Всего по позиции							
5	ФССП-04.1.02.05-0006	м3	680,49	0,51		108,64	306,35
Смесь бетонная тяжелого класса (БСТ, класс В15 (Ф1200) F300, W4, (надбавка по водонепроницаемости 1,5% за классы 0,2 МПа добавлена смесь: S92,76+515,43+0,015) (Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве)							
Цена-292,76+515,43+0,015							
Всего по позиции							
6	ФССП-08.4.03.03-0030	т	102,64	0,008		64,82	64,82
Сталь арматурная, горячекатаная, периодического профиля, класс А-III, диаметр 8 мм (Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве)							
Объем-8*0,316+6*0,454+12*0,198/1000							
Всего по позиции							
64,82							
Независимое обследование							
7	ФЭРм09-03-572-04	шт		1			
Блок управления шафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1200x1000 мм							
1			30,65			30,65	1 129,76
2			55,10			55,10	240,70
3			6,53			6,53	36,86
4			293,15			293,15	
3Т		чел.-ч	3,09	3,09			
3ТМ		чел.-ч	0,52	0,52			
Итого по разделам							
			378,90			378,90	1 370,46
ФОТ		%	97	97		37,18	1 329,35
Приказ № 812/пр от 21.12.2020	Приказ п.49.3					34,06	
Железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве							
ФОТ		%	51	51		18,96	698,93
Приказ № 774/пр от 11.12.2020	Приказ п.49.3						
Железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве							
Всего по позиции							
433,92							
Пункт управления							
8	ТЦ_101_24_246-134030_13.12.2022_02	шт.	150	1		17 964,87	150 000,00

КА п.27.1		внутренним освещением		000,00	
OVN.LCP-2340-23		(Электротехнические установки на других объектах)		17 964,07	
Всего по подгруппе				150 000,00	
Материалы без учета процентов					
Светотехнические оборудование					
Работа на полевых линиях передачи энергии в п. 16, 17, 18					
9	ФЭР-708-03-369-02	шт	25		
Составление, установка осветительных приборов с лампами: люминесцентными					
1	ОТ			19,64	491,00
2	ЭМ			99,23	2 480,75
3	в т.ч. ОТМ			9,55	238,75
4	М			49,56	1 239,00
	ЗТ	чел.-ч	1,87		
	ЗТм	чел.-ч	0,71		
Итого по расценке				168,43	4 210,75
ФОТ					729,75
ИР-Электротехнические установки на других объектах					707,86
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Приказ п.49.3				%	97
Итого по расценке					26 898,39
ФОТ					26 091,63
Работа на полевых линиях передачи энергии в п. 16, 17, 18					
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Приказ п.49.3					
СП-Электротехнические установки на других объектах					
Итого по расценке				372,17	13 718,28
ФОТ					
Всего по подгруппе:					
10	ТЛ 20.3.03.07_24_2460106656_05.12.2022_01	шт.	25	5 290,78	
741808-01 Плановый участок Шир промывочный 400 мм забор д145 ПММА (45 прообразов, 5218480010) (Электротехнические установки на других объектах)					
Итого по расценке				19 251,44	160 749,50
ФОТ					686 249,58
Всего по подгруппе:					
11	ТЛ 20.3.03.07_24_2460106656_05.12.2022_01	шт.	25	82 185,57	
А296680 Арматура ЛТУ 06 3-40Вт д150-д60 с катушкой (03 (2700-2800)К, III черн.б, 5203011740) (Электротехнические установки на других объектах)					
Итого по расценке				82 185,57	686 249,58
ФОТ					
Доставка учета стоимости материалов					
12	ФЭР703-04-014-02	шт	3		
Установка светотехнических ламп					
люминесцентными					
Объем=2+1					
1	ОТ			17,81	53,43
2	ЭМ			147,20	441,60
3	в т.ч. ОТМ			9,40	28,20
4	М			0,51	1,53
	ЗТ	чел.-ч	2,01		
	ЗТм	чел.-ч	0,81		
Итого по расценке				165,52	496,56
ФОТ					81,63
Итого по расценке				496,56	3 008,88
ФОТ					81,63

Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.27	НР Лицев электротермост	%	103	103	84,06	3 099,15
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.27	СП Лицев электротермост	%	60	60	48,98	1 805,33
Всего по позиции				23 707,23		8,35
Всего по позиции				197 955,41		197 955,41
13	ТЛ_20.3.03.07_24_2460100656_05.12.2022 .01 КА п.15.1	шт.	1	197 955,41	23 707,23	197 955,41
ДТУ139-Е2 Светодиодный светодиодный Фабос 09 ДТУ-139-АF-100Вт-60-4-Spot-09-25Вт (60, 63 (2700-2800К), RAL6012, 1139005990) (Лицев электротермост)						
14	ТЛ_20.3.03.07_24_2460100656_05.12.2022 .01 КА п.23.1	шт.	2	121 633,13	29 133,48	243 266,26
ДТУ139-С3 Светодиодный светодиодный Фабос 09 ДТУ-139-АF-75Вт-40-3-Spot-69-25Вт (65, 03 (2700-2800К), RAL6012, 1139005990) (Материалы для монтажных работ)						
Всего по позиции 29 133,48 243 266,26						
Доставка учтена стоимостью материала						
15	ТЛ_101_24_2464134030_13.12.2022_02 КА п.28.1	шт.	2	145,83	34,93	291,66
Шпилька М8x1000 мм, сталь оцинкованная по методу Селестонера (Материалы для монтажных работ)						
Всего по позиции 34,93 291,66						
Материал без учета перевозки						
16	Прокладка кабеля ФЭРМ-08-02-149-01	100 м	6			
Кабель до 35 кВ, поливинилхлоридный на тротуаре, масса 1 м кабеля: 60 1 кг						
Объем=600 / 100						
1	ОТ	шт.	128,59		771,54	28 438,96
2	ЭМ	шт.	1		9 382,50	
3	в.т.ч. ОТМ	шт.	563,75		891,96	32 877,65
4	М	шт.	148,66		2 825,22	
	ЭТ	шт.	470,87			
	ЭТМ	шт.	82,08			
	Итого по расценке	шт.	66,24		12 979,26	
ФЭТ						
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3						
НР Электротехнические установки на других объектах						
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3						
СП Электротехнические установки на других объектах						
Всего по позиции 15 441,25						
17	ТЛ_101_33_330468975738_15.12.2022_01 КА п.36.1	шт.	10	23 900,00	28 622,75	239 000,00
Гирлянда "Белый", черный, двухрядный, между лампами 40см, патрон резина, 125 патронов, 50м, РЭС						

Электротехнические установки на других объектах

18	ТЛ_101_24_2464134030_13.12.2022_01 КА п.37.1	Составная линия для гармошки "БелгЛайв" диаметром 45мм (тепло-бойлер) Лампа 2 Вт	шт.	1250	135,00	28 622,75	8,35	239 080,00
Всего по позиции						20 289,58		168 750,00
Доставка учтенная стоимостями материалов								
19	ТЛ_101_24_2464134030_13.12.2022_02 КА п.39.1	Тросы стальные DIN 3055 в пакете, 4-4 мм	м	680	33,33	2 394,97	8,35	19 998,00
Материалы для монтажных работ						2 394,97		19 998,00
20	ТЛ_101_24_2464134030_13.12.2022_02 КА п.30.1	Торцевы DIN 1480 "крюк - кольцо" №8, 140, проффасовка	шт	14	45,00	75,45	8,35	630,00
Материалы для монтажных работ						75,45		630,00
21	ТЛ_101_24_2464134030_13.12.2022_02 КА п.31.1	Крутки DIN 6879 для троса толщиной 4,0-5,0 мм	шт	44	29,58	155,87	8,35	1 301,52
Материалы для монтажных работ						155,87		1 301,52
22	ТЛ_101_24_2464134030_13.12.2022_02 КА п.32.1	Защитный трос DIN 741	уп.	88	27,50	289,82	8,35	2 420,80
Материалы для монтажных работ						289,82		2 420,80
23	ТЛ_101_24_2464134030_13.12.2022_02 КА п.33.1	Резь гаечки с резьбой М8, DIN 934, 4-3	шт.	44	26,67	140,54	8,35	1 174,48
Материалы для монтажных работ						140,54		1 174,48
24	ТЛ_101_24_2464134030_13.12.2022_02 КА п.34.1	Гайки с шестерней, оцинкованные, М8, DIN 934	шт.	2	4,67	1,12	8,35	9,24
Материалы для монтажных работ						1,12		9,24
Всего по позиции						1,12		9,24
Материалы без учета перевозки								
25	ФЭРм08-02-148-02	Кабель до 35 кВ в полиэтиленовых трубах, бронь в оболочке, масса 1 м кабеля до 2 кг	100 м	13,7				
Объем=(240*90*(1040)/100								
1	ОТ				137,82	1 885,39	36,86	60 495,48
2	ЗМ				50,47	691,44		
3	В.ж. ОТх				5,02	68,77	36,86	2 534,86
4	М				37,91	519,37		
	ЗТ		14,64	200,568				
	ЗТх		0,4	5,48				
Итого по расчету					226,00	3 096,20		72 030,34
Ф.О.Т						1 954,16		60 869,43
Итого Электротехнических установок на других объектах				97		1 893,54		

Проект № 812/пр от 21.12.2020 Листа. п.48.3

	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51		996,62		36 735,47
		Всего по позиции					5 988,36		
26	ФССП-21.1.06.09-0054	Кабель силовой с медными жилами ВВГ 3x4-660 (Материалы для монтажных работ) Объем=(240*1,05) / 1000	1000 м		0,253	3 246,49	818,12		
		Всего по позиции					818,12		
27	ФССП-21.1.06.09-0058	Кабель силовой с медными жилами ВВГ 3x4-660 (Материалы для монтажных работ) Объем=(90*1,05) / 1000	1000 м		0,0945	7 189,06	679,37		
		Всего по позиции					679,37		
28	ФССП-21.1.06.09-0075	Кабель силовой с медными жилами ВВГ 5x4-660 (Материалы для монтажных работ) Объем=(1040*1,05) / 1000	1000 м		1,092	12 982,57	14 176,97		
		Всего по позиции					14 176,97		
Электроустановочное оборудование									
29	ФЕРм88-01-082-01	Зажим наборный без изоляции Объем=28 / 100	100 шт		0,28				
	1	ОТ				396,34	110,98	36,86	4 090,72
	2	ЭМ				19,41	5,43		
	3	в т.ч. ОТм				2,51	0,70	36,86	25,80
	4	М				402,81	112,79		
		ЗТ	чел.-ч	41,2		11,536			
		ЗТм	чел.-ч	0,2		0,056			
		Итого по расценке ФОР				818,56	229,20		4 116,52
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97		108,33		3 993,02
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51		56,96		2 099,43
		Всего по позиции					394,49		
30	ФССП-20.5.04.03-0011	Зажимы наборные (Электротехнические установки на других объектах)	шт		-28,56	3,50	-99,96		
		Всего по позиции					-99,96		
31	ТЦ_101_24_2464134030_13.12.2022_02 КА п.35.1	Набор колодок клеммных НК-2 (4xKE10.1+KE10.3, SV15.5), TY ASIP.001.2013 (Электротехнические установки на других объектах)	шт.		28	1 883,33	3 632,72	8,35	30 333,24
		Всего по позиции					3 632,72		30 333,24
Материалы без учета перевозки									
Оформы освещения									
Бурение скважин в грунте для установки опор учтены в п.36									
32	ФЕР01-01-014-02	Разработка грунта с погрузкой на автомобиля-самосвалы экскаватором	1000 м3		0,80957				

49	ФЭР-08-02-143-05	100 м	5,61						
	Покрытие кабеля, проложенные в траншее: легкой сигнальной. Объем=(319*242)/100								
	1 ОТ		3,85			21,60	36,86		796,18
	2 ЭМ		1,31			7,35			47,55
	3 в т.ч. ОТМ		0,23			1,29	36,86		
	4 М		0,08			0,45			
	Итого по расценке	чел.-ч	2,6928	0,48					
	ФОТ	чел.-ч	0,1122	0,02					
	Итого по расценке		5,24			29,40			841,73
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Присл. п.49.3	%	97			22,89			818,42
	Итого по расценке					22,20			
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Присл. п.49.3	%	51			11,67			430,30
	Итого по расценке								
	Всего по позиции					63,27			
50	ФССП-01.7.06.06-0012. Проектный	шт	5,61			376,94			2 114,63
	Листа сигнальная поликарбонатная ЛПС-300, длина 100 м; ширина 300 мм. (ЛПС-250) (Электроинформационные установки на других объектах) Объем=561/100								
	Всего по позиции								2 114,63
51	ФЭР-01-01-033-02	1000 м3	0,0018						
	Засыпка траншей в котловане с перемещением грунта до 5 м бульдозером мощностью 80 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 Объем=((0,9*0,2*319+0,9*0,3*242)-41)/1000								
	2 ЭМ		479,33			39,21	36,86		281,98
	3 в т.ч. ОТМ		93,50			7,65			
	Итого по расценке	чел.-ч	0,69208	8,06					
	ФОТ		479,33			39,21			281,98
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Присл. п.1.1	%	92			7,65			239,42
	Итого по расценке					7,94			
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Присл. п.1.1	%	46			3,52			129,21
	Итого по расценке								
	Всего по позиции					49,77			
52	ФЭР-01-02-005-01	100 м3	0,8176						
	Устройство грунта инертного состава: трещиловый, группа грунтов: J-2 Объем=((0,9*0,2*319+0,9*0,3*242)-41)/100								
	1 ОТ		106,88			87,39	36,86		3 221,20
	2 ЭМ		241,58			197,52			
	3 в т.ч. ОТМ		26,36			21,55	36,86		794,33

ЗТ	10,244528	12,53	чел.-ч	12,53	чел.-ч	2,62	2,142112	348,46	284,91	4 015,53	3 694,29
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прик. п.1.1 ФОТ ИР Земляные работы, выполненные механизированным способом СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом Всего по позиции 435,24											
53	ФЕР01-01-014-02	1000 м3	0,041								
1	ОТ	139,62	5,72	36,86	210,84						
2	ЭМ	2	119,11								
3	в т.ч. ОТМ	905,22									
4	М	675,95	27,71	36,86	1 021,39						
ЗТ		4,34	0,18								
Итого по расписке		3	125,01								
ФОТ ИР Земляные работы, выполненные механизированным способом СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом Всего по позиции 171,15 Перевозка грузов автотранспортом с емкостью 10 т грузоподъемностью 10 т работавших вне карьера на расстоянии 1 км в классе груза до 3 км, (грузит, т=1,75 т/м³) Объем=41*1,75 Всего по позиции 344,40											
54	ФССЦпр-03-21-01-003	1 т груза	71,75	4,80	4 587,41						
Земельные 55 ФЕР06-02-471-04 Земельные вертикальные из круглой стали диаметр 16 мм Объем=5/10 1 ОТ 67,77 33,89 36,86 1 249,19 2 ЭМ 41,28 20,64											

3	в т.ч. ОТМ					3,27	1,64	36,86	60,45
4	М					486,56	243,28		
	ЗТ		7,21		3,605				
	ЗТМ		0,26		0,13				
	Итого по расценкам					595,61	297,81		
	ФОТ								1 309,64
	ИР Электрохимические		97		97		35,53		1 270,35
	установки на других объектах						34,46		
	СИ Электрохимические		51		51		18,12		667,92
	установки на других объектах								
	Всего по площади						350,39		
56	ТЛ_101_24_2464134030_13.12.2022_02 КА п.36.1	Комплект заземления ЕЗ-6 (6 метров, 14 мм, 4 x 1500 мм)			5	8	4 890,22	8,35	40 833,35
		(Электрохимические установки на других объектах)				166,67			
	Всего по площади						4 890,22		40 833,35
57	Материалы без учета перевозки ФЭГР-06-02-471-01	Земляющий вертикальный из угловой стали диаметром 50±0,5 мм Объем=4 / 10			0,4				
		10 шт							
		ОТ				87,14	34,86	36,86	1 284,94
		ЭМ				43,02	17,21		
		в т.ч. ОТМ				4,27	1,71	36,86	63,03
		М				485,57	194,23		
		ЗТ							
		ЗТМ							
		Итого по расценкам				615,73	246,30		
		ФОТ					36,57		1 347,97
		ИР Электрохимические			97		35,47		1 307,53
		установки на других объектах							
		СИ Электрохимические			51		18,65		687,46
		установки на других объектах							
		Всего по площади					390,42		
58	ФССП-06.1.06.01-0011	Сталь угловая, 50х50х5, L=6 м, вес=3,17 кг/м (Электрохимические установки на других объектах) Объем=3,77/1000				5	173,91		
		Всего по площади					0,03016		
		Итого по расценкам				763,00			
59	ФЭГР-06-02-472-07	Проволока заземляющая открыто по строительным нормам; по полноте стальной 160 мм2 Объем=6 / 100			0,08				
		100 м							
		ОТ				173,90	13,91	36,86	512,72
		ЭМ				65,14	5,21		
		в т.ч. ОТМ				5,78	0,46	36,86	16,96
		М				588,77	47,10		
		ЗТ							
		Итого по расценкам				1,48	18,5		

ЭПМ	чел-ч	0,46	0,0368	827,81	66,22	529,68
Итого по разделу						
ФОТ						
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3		97	97		14,37	513,79
НР Электротехнические установки на других объектах						
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3		51	51		7,33	270,14
СП Электротехнические установки на других объектах						
Всего по позиции						
60	ФОССП-08.3.07.01-0021	кг	0,01256	5,78	87,49	
Сталь полусовая, Ø=8 мм, кг						
вес = 1,57 кг/м						
(Электротехнические установки на других объектах)						
Объем=0*1,57/1000						
Всего по позиции						
0,07						
Перевозка материалов						
61	ФОССП-01-01-01-002	1 т груза	0,427	23,55	9,63	125,19
Перезагрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка материалов, перевозимых в машинах						
(Перезагрузочные работы)						
Объем=(1*25,00+2*0,35+28*0,25+600*0,572+14*0,095+44*0,42/100+88*1,5/100+44*50/1000+2*0,008+5*9,3)/1000						
Всего по позиции						
9,63						
62	ФОССП-03-01-01-160	1 т груза	0,427	53,92	23,02	345,76
Перевозка грузов автомобильными бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние: I класс груза до 160 км						
(Дополнительная перевозка грузов автотранспортом (Автомобиль бортовой))						
Объем=(1*25,00+2*0,35+28*0,25+600*0,5720+14*0,095+44*0,42/100+88*1,5/100+44*50/1000+2*0,008+5*9,3)/1000						
Всего по позиции						
23,02						
Итого по смете:						
Итого прямые затраты (справочно)						
в том числе:						
Оплата труда рабочих						
Эксплуатация машин						
в том числе оплата труда машинистов (Отч.)						
Материалы						
в том числе:						
Материалы без учета дополнительной перевозки						
Дополнительная перевозка						
Перевозка						
Строительные работы						
Строительные работы						
в том числе:						
оплата труда						
эксплуатация машин и механизмов						
380						
854,14						
174 932,78						
230 231,71						
66 256,60						
2 989						
104,01						
2 988						
758,25						
345,76						
5 837,21						
493 752,59						
487 569,62						
800,96						
3 597,89						
13						

(24)-1, ФЭР, 4 кв 2022 (СМР), Письмо
 Минстроя России от 27.11.2022 г. №63135.

ИФ/09 прил.1 (24)-1, ФЕР, 4 кв 2022 (СМР), Письмо Министров России от 27.11.2022 г. №63135- ИФ/09 прил.1	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)	330,07		12 166,38
	материалы	41 596,11	8,35	347 327,52
ИФ/09 прил.1 (24)-1, ФЕР, 4 кв 2022 (СМР), Письмо Министров России от 27.11.2022 г. №63135- ИФ/09 прил.1	накладные расходы	1 118,98		41 244,99
	сметная прибыль	615,88		22 701,15
	Перевозка	438,46		5 837,21
	Дополнительная перевозка, относимая на стоимость строительных работ	23,02		345,76
	Монтажные работы	342		3 265
		407,99		578,68
ИФ/09 прил.1 (24)-1, ФЕР, 4 кв 2022 (СМР), Письмо Министров России от 27.11.2022 г. №63135- ИФ/09 прил.1	в том числе:			
	оплата труда эксплуатации машин и механизмов	3 944,91		145 409,39
		14 113,78	13	183 479,14
ИФ/09 прил.1 (24)-1, ФЕР, 4 кв 2022 (СМР), Письмо Министров России от 27.11.2022 г. №63135- ИФ/09 прил.1	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)	1 467,45		54 090,22
	материалы	316	8,35	2 641
		339,01		430,73
	накладные расходы	5 249,99		193 514,62
	сметная прибыль	2 760,30		101 744,80
	Итого ФОТ (справочно)	6 543,39		241 189,38
	Итого накладные расходы (справочно)	6 368,97		234 759,61
	Итого сметная прибыль (справочно)	3 376,18		124 445,95
	ВСЕГО по смете	390		3 759
		599,29		331,27
	в том числе:			
	материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН	317		2 649
		347,40		850,88
Понижающий коэффициент				0,84500009073
Итого с понижающим коэффициентом				3 176 634,93

ПОДПИСИ СТОРОН:

Заказчик:
Директор МКУ «Заказчик»

_____ Е.П. Вычужанина

Подрядчик:
Генеральный директор ООО «Единство-Юг»

_____ Т.Е. Михайлова

Приложение № 3.8
к контракту
от 13.02.2023 № 0819300038023000003

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 07-07-01

Выполнение

(наименование работ и затрат)

Составлен базисно-индексным методом
Основание: 2022-17/22А-ИОС5

(продолжен и (или) имея техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен 4 квартал 2022 г.

Сметная стоимость 1193,73 (154,94) тыс.руб.

в том числе:

строительных работ	<u>88,85</u>	<u>(5,6)</u>	тыс.руб.
монтажных работ	<u>493,89</u>	<u>(34)</u>	тыс.руб.
оборудования	<u>608,99</u>	<u>(115,34)</u>	тыс.руб.
прочих затрат	<u>0,00</u>	<u>(0)</u>	тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	<u>118,96</u>	<u>(3,23)</u>	тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	<u>337,34</u>		чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов	<u>21,21</u>		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. Монтажные работы											
Фундамент под шкафы											
1	ФЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 Объем=(0,48*2) / 100	100 м3			0,0096					
		1 ОТ					1 201,20		11,53	36,86	425,00
		ЗТ	чел.-ч	154		1,4784					
		Итого по расценке ФОТ					1 201,20		11,53		425,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			10,26		378,25
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40		40			4,61		170,00
		Всего по позиции							26,40		
2	ФЕР01-01-014-02	Разработка грунта с погрузкой на автомобиль-самосвалы экскаваторами с ковшем вместимостью: 0,4 (0,35-0,45) м3, группа	1000 м3			0,00096					

группы 2. (погруза группа в автозаказе)									
Объем=(0,48*2) / 1000									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ОТ	ЭМ	в т.ч. ОТы	М	ЭТ	ЭТМ	Итого по расценке	ФОТ	НР	Земляные работы, выполняемые механизированным способом СИТ Земляные работы, выполняемые механизированным способом
чел.-ч	чел.-ч	17,9	51,9	92	92	3 049,18	92	46	
0,017184	0,049824								
139,62	2 905,22	675,95	4,34						
0,13	2,79	0,65	0,00						
36,86	36,86	23,96							
4,79									
Пример № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1									
Пример № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1									
3 ФССЦпг-03-21-01-003									
Перевозка группой автомобильных-самосвалов грузоподъемностью 10 т работами вне карьера на расстоянии: 1 км, груза до 3 км. (грузит, т=1,75 т/м ³) Объем=0,48*2*1,75									
Всего по позиции 1,68 4,80 13,32 107,36									
4 ФЕРМС-01-091-05									
Устройство железобетонных фундаментов общего назначения под колонны объемом до 3 м3 Объем=0,92 / 100									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ОТ	ЭМ	в т.ч. ОТы	М	ЭТ	ЭТМ	Итого по расценке	ФОТ	НР	Железобетонные фундаменты монолитные в строительстве СИТ Железобетонные фундаменты монолитные в строительстве
чел.-ч	чел.-ч	634	32,12	5,8328	0,293504	113,93	102	58	
5 408,02	2 828,36	431,06	4 148,05						
49,75	26,02	3,97	38,16						
36,86	36,86	146,33							
1 833,79									
Пример № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6									
Пример № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6									
5 ФССЦпг-04.02.05.0006									
Всего по позиции 384,45 113,93 53,72 54,79 31,16 1 980,12 2 019,72 1 148,47									
Всего по позиции 600,49 197,88 558,46									

Всего по позиции						375,22			
10	ТУ_101_24_2464134030_15.12.2022_02	Коммутатор OVN-OCTV-5342-22	шт.	1	85	16 098,48	5,28	85	85 000,00
0	КА п.39.1	(Оборудование)			000,00				
Всего по позиции						16 098,48	5,28	85	85 000,00
11	ТУ_101_24_2464134030_15.12.2022_02	Коммутатор OVN-OCTV-5345-22	шт.	1	85	16 098,48	5,28	85	85 000,00
0	КА п.40.1	(Оборудование)			000,00				
Всего по позиции						16 098,48	5,28	85	85 000,00
12	ФЕР-10-10-001-02	Камеры видеонаблюдения: на креплениях	шт	14					
		1 ОТ			34,02	476,28	36,86		17 555,68
		4 М			0,68	9,52			
		3Т	чел.-ч	3,11	43,54				
Итого по разделу:					34,70	485,80			
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей	%	90		476,28			17 555,68
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей	%	46		428,65			15 800,11
Всего по позиции						219,09			8 075,61
Всего по позиции						1 133,54			
13	ТУ_101_24_2464134030_15.12.2022_02	4 Мн IP-камера, моторизованная 2.7-13.5 мм, цифровая, PoE, NIC-4, Wi-Fi, Mobile-RUS (Оборудование)	шт.	14	26	70 440,15	5,28	26	371 924,00
0	КА п.41.1				566,00				
Всего по позиции						70 440,15	5,28	26	371 924,00
14	ФЕР-11-01-001-02	Конструкции для установки приборов, масса: до 2 кг	шт	14					
		1 ОТ			4,54	63,56	36,86		2 342,82
		2 ЭМ			3,06	42,84			
		3 в т.ч. ОТМ			0,30	4,20			1 54,81
		4 М			30,28	423,92			
		3Т	чел.-ч	0,52					
		3ТМ	чел.-ч	0,03					
Итого по разделу:					37,88	530,32			
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.53	НР Прибор, средства автоматизации и измерительной техники	%	90		67,76			2 497,63
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.53	СП Прибор, средства автоматизации и измерительной техники	%	46		60,98			2 247,87
Всего по позиции						31,17			1 148,91
Всего по позиции						622,47			
15	ТУ_101_24_2464134030_15.12.2022_02	Адаптер крепления на стелб для буфет камер DS-1275ZJ-SIS	шт.	14	4 409,33	11 688,75	5,28		61 716,62
0	КА п.42.1								
Всего по позиции						11 688,75	5,28		61 716,62
16	ФЕР-11-01-008-01	Съемные и выдвигаемые блоки (модуль, ячеек, Т-33), масса: до 5 кг	шт	8					

Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.53	вычислительной техники СП Приборы, средства электропитания в материальной технике	%	46	46	213,73	7 878,25
21	ТЛ_101_24_2464134030_15.12.2022_02 КА п.45.1	шт.	20	35,22	1 244,63	704,40
	Конектор разъемную пару, материал 6, 878С, со вставкой NMC- PJ88RZ50UE3-100 (Материалы для монтажных работ)				84,36	704,40
22	ТЛ_101_24_2464134030_15.12.2022_02 КА п.46.1	шт.	4	23,75	11,38	95,00
	Адаптер (розетка) SC/LPC- SM (нефланцевый) 130204- 00020 (Материалы для монтажных работ)				11,38	95,00
23	ФЕР-08-07-469-02	100 м	0,6			
	Труба виниловая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 50 мм, (ПНД, 602 мм) Объем-60 / 100					
1	ОТ	шт.-ч	16,512	258,69	155,21	3 721,04
2	ЭМ	шт.-ч	0,312	64,58	38,75	
3	в т.ч. ОТМ			6,53	3,92	144,49
4	М			25,64	15,38	
	Итого по разделу			348,91	209,34	
	ФОР				159,13	5 865,53
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	ИР Электротехническое устройство на других объектах СП Электротехническое	%	97		154,36	5 689,36
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	установка на других объектах	%	51		81,16	2 991,42
	Всего по разделу			994	444,86	
24	ФССП-24.30.13-0004	м	61,2		608,33	
	Трубы полипропиленовые: стальные легкие (ПНД, диаметр 21 мм, (933 мм) (Сборочные скелы, радиоприемники и телерадио) Объем-607,02 Всего по разделу					
Таблица (Л-50 м)					608,33	
25	ФЕР-01-018-26	1000 м3	0,0162			
	Разработка грунта в ствол экскаватором импортного производства с объемом емкостью 0,65 (0,5-1) м3, грунта грунтоз. 2 Объем-(0,9*0,4*50)*0,9 / 1000					
1	ОТ	шт.-ч	47,97		0,78	28,75
2	ЭМ		2 336,09		37,88	
3	в т.ч. ОТМ		175,23		2,84	104,68
	Итого					

ЗТМ	чел.-ч	12,98	0,210276	38,66	133,43
Итого по расписке					
ФОР			2.386,06	3,02	122,76
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	%	92	92	3,33	
выполняемые механизированным способом					
СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	46	1,67	61,38
местами: ручными способами					
Всего по позиции					
26	ФЕР01-02-057-02	100 м3	0,018	43,66	
Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без крепления с откосами, грунта грунтово; 2 (разработка два траншеи)					
Объем=(0,9*0,4*50)*0,1 / 100					
Прил. 1.12 п.3.187		154	1,2	23,95	956,52
1	ОТ		3,2264	23,95	
Итого по расписке					
ФОР			1 201,20	25,95	956,52
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	%	89	89	23,10	851,30
выполняемые ручным способом					
СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	40	10,38	382,61
Всего по позиции					
27	ФЕР34-02-017-01	переклад	1	59,43	
Устройство переклада горизонтального прохода: врезной трубой до 10 м, (из труб хризотилцементных (асбестоцементных) БИТТ Ø100 мм)					
1	ОТ		108,68	108,68	4 005,94
2	ЭМ		1 492,27	1 492,27	
3	в т.ч. ОТМ		73,71	73,71	2 716,95
4	М		192,30	192,30	
ЗТМ		10,5			
		5,46			
Итого по расписке					
ФОР			1 793,25	1 793,25	6 722,89
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.28	%	98	98	182,39	6 588,43
реконструкция и телеканала СП Сооружения связи, радиосвязи и телеканала					
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.28	%	58	58	105,79	3 899,28
радиосвязи и телеканала					
Всего по позиции					
28	ФЕР34-02-017-03	переклад	1	2 077,78	
Устройство переклада вертикальных методов горизонтального прохода: последующими трубами до 10 м					

1	ОТ				91,70		91,70		3 380,06
2	ЭМ				1 257,23		1 257,23		16,86
3	в т.ч. ОТМ				62,10		62,10		36,86
4	М				192,30		192,30		
	Итого по расценке				1 541,23		1 541,23		
	ФОТ								5 669,07
	ИР Сооружения электр. радиосвязи и телевидения			98			150,72		5 555,69
	СИ Сооружения электр. радиосвязи и телевидения			58			89,20		3 288,06
	Всего по позиции						1 781,15		
29	ФЕР-08-02-142-01	Устройство постели для оливок кафеде в тралшес	100 м	0,5					
		Объем=50 / 100							
1	ОТ				49,82		24,91		918,18
2	ЭМ				256,27		128,14		36,86
3	в т.ч. ОТМ				45,24		22,62		36,86
4	М				1,00		0,50		
	Итого по расценке				307,09		153,55		
	ФОТ						47,53		1 751,95
	ИР Электротехнические установки на других объектах			97			46,10		1 699,39
	СИ Электротехнические установки на других объектах			51			24,24		893,49
	Всего по позиции						233,89		
30	ФСР-02-01-02-0013	Песок агрегатный для строительных работ осевых мелиш с грунтовыми экранами зерном размером свыше 1,25 мм-по 5% по смеси (Электротехнические установки на других объектах)	м3	4,4	45,92		45,92		
		Всего по позиции					202,05		
31	ФЕР-08-02-231-01	Прокалка труб гофрированных ПВХ в земле для защиты оптического кабеля диаметром 58 мм	100 м	5,5					
		Объем=550 / 100							
1	ОТ				33,95		186,73		6 882,87
2	ЭМ				1,31		7,21		46,81
3	в т.ч. ОТМ				0,23		1,27		36,86
4	М				0,68		3,74		
	Итого по расценке				35,94		197,68		
	ФОТ						185,00		6 929,68
	ИР Электротехнические установки на других объектах			97			182,36		6 721,79
	СИ Электротехнические установки на других объектах			51			95,88		3 534,14

32	ФССЦ-20.2.12.03-0001	п.49.3 установки на других объектах	Всего по позиции		475,92								
			м	561	11,71	6 569,31							
Трубы гибкие геофорованные двустенные из ПВХ, диаметр 50 мм (Электротехнические установки на других объектах) Объем=50*1,02			Всего по позиции		6 569,31								
33	ФЕРм6-02-143-05	100 м	Покрывать кабеля, проложенные в траншеях; кабелей сглаженной Объем=50 / 100		0,5								
			1	ОТ		3,85	1,93	36,86	71,14				
			2	ЭМ		1,31	0,66						
			3	в т.ч. ОТМ		0,23	0,12	36,86	4,42				
			4	М		0,08	0,04						
				ЗТ	0,24								
				ЗТМ	0,01								
			Итого по расценкам			5,24	2,63						
			ФОТ				2,05				75,56		
			НР Электротехнические установки на других объектах СП Электротехнические установки на других объектах		%	97	1,99				73,29		
Всего по позиции		%	51	1,05				38,54					
Лето сглаженная "Оптика" ЛСО 70 (Свойные работы) Объем=50 / 100		100 м	0,5	8,84						4,42			
34	ФССЦ-01.7.06.05-0008	п.49.3 Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.49.3 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.49.3	Всего по позиции		0,014								
			Земляна тропеиш и котловане с переименан грунта до 5 м буьидоераки мощность: 59 кВт (80 л.с.), грунта грунтоа 2 Объем=((0,9*0,4*50)-4) / 1000		Всего по позиции		0,11284						
			2	ЭМ		479,33	6,71	36,86	48,29				
			3	в т.ч. ОТМ		93,50	1,31						
			Итого по расценкам			479,33	6,71				48,29		
			ФОТ				1,31				44,43		
			НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом		%	92	1,21				22,21		
			Всего по позиции		%	46	0,60						
			Уплотнение грунта интенсивным трамбование, группа грунтов: 1-2 Объем=((0,9*0,4*50)-4) / 100		100 м ³	0,14	9,14						
			35	ФЕР01-01-633-02	п.1.1 Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.1.1	Всего по позиции		0,14					
Земляна тропеиш и котловане с переименан грунта до 5 м буьидоераки мощность: 59 кВт (80 л.с.), грунта грунтоа 2 Объем=((0,9*0,4*50)-4) / 1000		Всего по позиции				0,11284							
2	ЭМ					479,33	6,71	36,86	48,29				
3	в т.ч. ОТМ					93,50	1,31						
Итого по расценкам						479,33	6,71				48,29		
ФОТ							1,31				44,43		
НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом		%				92	1,21				22,21		
Всего по позиции		%				46	0,60						
Уплотнение грунта интенсивным трамбование, группа грунтов: 1-2 Объем=((0,9*0,4*50)-4) / 100		100 м ³				0,14	9,14						
36	ФЕР01-02-065-01	п.1.1 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.1.1				Всего по позиции		0,14					
			Земляна тропеиш и котловане с переименан грунта до 5 м буьидоераки мощность: 59 кВт (80 л.с.), грунта грунтоа 2 Объем=((0,9*0,4*50)-4) / 1000		Всего по позиции		0,11284						
			2	ЭМ		479,33	6,71	36,86	48,29				
			3	в т.ч. ОТМ		93,50	1,31						
			Итого по расценкам			479,33	6,71				48,29		
			ФОТ				1,31				44,43		
			НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом		%	92	1,21				22,21		
			Всего по позиции		%	46	0,60						
			Уплотнение грунта интенсивным трамбование, группа грунтов: 1-2 Объем=((0,9*0,4*50)-4) / 100		100 м ³	0,14	9,14						

1	ОТ						106,88	14,96	36,86	551,43
2	ЭМ						241,58	33,82		
3	в т.ч. ОТМ						26,36	3,69	36,86	136,01
	ЗТ		12,53		1,7542					
	ЗТМ		2,62		0,3668					
	Итого по расписке					348,46		48,78		
	ФОР							18,65		687,44
	НР Земляные работы, выполненные механизированным способом		92					17,16		632,44
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 г. п.1.1									
	СН Земляные работы, выполненные механизированным способом		46					8,58		316,22
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 г. п.1.1									
	Всего по позиции					74,52				
37	ФЕР01-01-014-01	Работа в грунте с погружением в автомобиль-самосвал электродов с длиной выкатки: 0,4 (0,35-0,45) м3, грунта группа 2, (погружа группа в автомобиль) Объем=4 / 1000	1000 м3		0,004					
1	ОТ					139,62	0,56	36,86		20,64
2	ЭМ					2 905,22	11,62			
3	в т.ч. ОТМ					673,95	2,70	36,86		99,52
4	М					4,34	0,02			
	ЗТ		17,9		0,0716					
	ЗТМ		31,9		0,2076					
	Итого по расписке					3 049,18	12,20			120,16
	ФОР						3,26			110,55
	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом		92				3,00			
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 г. п.1.1									
	СН Земляные работы, выполняемые механизированным способом		46				1,50			55,27
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 г. п.1.1									
	Всего по позиции					16,70				
38	ФССПр-03-21-01-003	Переноска грузов автомобиль-самосвалом грузоподъемностью 10 т работными или наемными в классе груза до 3 квт, (грузит. у=1,75 т/м ³) Объем=91,75	1 т груза		7	4,80		13,32		447,55
	Всего по расписке					33,60				
	Итого по позиции					33,60				447,55
	Прокладка кабеля									
39	ФЕР08-02-148-01	Кабель до 35 квт в проделанных туннелях, блоках и лотках, масса 1 м кабеля: до 1 кг	100 м		12,62					
1	ОТ					93,25	1 176,82	36,86		40 377,99
2	ЭМ					46,25	583,68			

3	в т.ч. ОПМ	5,02	37,03	125,1904	9,92	9,92	63,35	36,86	2 335,08
4	М						467,32		
	СТ			5,048	0,4				
	СТМ								
Итого по расширению									
ФООТ									
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Приказ п.49.3	НР Эксплуатационное			97	%	97	2 227,82		45 712,67
	установки на других объектах						1 240,17		44 341,29
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Приказ п.49.3	СП Эксплуатационное			51	%	51	1 202,96		23 313,16
	установки на других объектах						632,49		
Всего по позиции									
40									
УП 101_24_2464134430_15.12.2022_02 КА п.47.1	Кабель NIKOLAN F/UTP-4 марк. Кат. 5e, 24 AWG, внутренний/внешний, LSZH, 385х NKL, 0000С, BK (Материал для монтажных работ) Объем-712*1,02			726,24	шт.	81,05	7 649,31	8,35	58 661,75
41									
ФССП-21.1.01.01-0012	Кабель оптическая ДПС- 004ЕД3-04 (Материал для монтажных работ) Объем=(350*1,02)/1000			0,561	1000 м	6 725,30			58 861,75
42									
ФССП-20.2.01.09-0011	Галза защитная КТЭС термоусаживаемая для защиты сварных стыков оптоволоконного кабеля (Материал для монтажных работ) Объем=5/1000			0,005	1000 шт	1 233,55			6,17
43									
ФЕР-10-06-066-01	Измерение по кабельной площадке катушки железного проволокино- оптического кабеля с числом волокон: 4 (входной контроль) кабель с числом волокон 64 ПБ=1,3 (ОП=1,3; ЭМ=1,3; МАТ=1,3 к расх.; ТЗ=1,3; ТЗМ=1,3)			1	участок				6,17
	1	ОТ				34,87	45,33	36,86	1 670,86
	2	ЭМ				4,35	5,66		
	4	М				0,70	0,91		
	СТ			3,198	1,3	2,46			
Итого по расширению									
ФООТ									
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Приказ п.51.1	НР Прокладка и монтаж стей			90	%	90	45,33		1 670,86
	связи						40,80		1 503,77
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Приказ п.51.1	СП Прокладка и монтаж стей			46	%	46	20,85		768,60
Всего по позиции									
44									
ФЕР-10-06-065-01	Измерение по монтируемому участку волоконно-оптического кабеля в одном направлении на двух длинная волна с			1	участок		113,55		

числом волокон: 4									
кабели с числом волокон 64 ПЗ=1,3 (ОП=1,3; ЗМ=1,3 к рас.; ЗПМ=1,3; МАТ=1,3 к рас.; ТЗ=1,3; ТЗМ=1,3)									
1	ОТ								
2	ЭМ								
4	М								
3Т		чел.-ч	1,72	1,3	2,236				
Итого по расценке									
ФОТ									
Приказ № 812/ар от 21.12.2020 Приказ									
п.51.1									
СП Прокладка и монтаж оптоволоконных кабелей									
п.51.1									
Всего по позиции									
91,59									
Перевозка материалов									
45 ФССЦар-01-01-01-022									
1 т груза									
0,856									
1,26									
13									
16,38									
45,36									
46 ФССЦар-03-01-01-160									
1 т груза									
0,856									
53,92									
1,26									
3,02									
15,02									
16,38									
45,36									
Итого по смете:									
34 555,36									
398 809,93									
Итого прямые затраты (строительно)									
в том числе:									
3 227,29									
118 957,91									
3 877,33									
50 405,29									
271,03									
9 590,15									
27 407,82									
228 875,44									
в том числе:									
27 404,80									
228 830,08									
3,02									
45,36									
42,92									
571,29									
5 598,32									
88 852,79									
5 552,58									
88 236,14									
в том числе:									
304,04									
11 206,92									
2 868,34									
37 288,02									
13									
150,97									
5 564,75									
1 683,12									
8,35									
14 058,05									
443,05									
16 330,02									
в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)									
материалы									
плавильные расходы									
(20)-1, ФЕР, А по 2022 (СМР), Письмо									
Министров России от 27.11.2022 г.									
№63115-16/09/пр.п.1									
(20)-1, ФЕР, А по 2022 (СМР), Письмо									
Министров России от 27.11.2022 г.									
№63115-16/09/пр.п.1									

	сметная прибыль	253,85		9 356,73
	Перевозка	42,92		571,29
	Дополнительная перевозка, относимая на стоимость строительных работ	3,02		45,36
	Монтажные работы	34 001,29		495 887,78
	в том числе:			
	оплата труда	2 923,25		107 750,99
(24)-1, ФЕР, 4 кв 2022 (СМР), Письмо Министра России от 27.11.2022 г. №63135-ИФ/09 прил.1	эксплуатация машин и механизмов	1 008,99	13	13 116,87
	в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)	120,06		4 425,40
(24)-1, ФЕР, 4 кв 2022 (СМР), Письмо Министра России от 27.11.2022 г. №63135-ИФ/09 прил.1	материалы	25 721,68	8,35	214 776,03
	материальные расходы	2 860,58		105 441,08
	сметная прибыль	1 486,79		54 802,81
4 кв 2022 (ОБ), Письмо Министра России от 07.12.2022 г. №65739-ИФ/09 прил.6	Оборудование	115 338,16	5,28	608 985,48
	Итого ФОТ (справочно)	3 498,32		128 948,06
	Итого накладные расходы (справочно)	3 303,61		121 771,10
	Итого сметная прибыль (справочно)	1 740,64		64 159,54
	ВСЕГО по смете	154 937,77		1 193 726,05
	в том числе:			
	материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН	7 490,68		62 547,15
	оборудование, отсутствующее в ФРСН	115 338,16		608 985,58
Понижающий коэффициент				0,8450000073
Итого с понижающим коэффициентом				1 008 698,51

ПОДПИСИ СТОРОН:

Заказчик:
Директор МКУ «Заказчик»

_____ Е.П. Вычужанина

Подрядчик:
Генеральный директор ООО «Единство-Юг»

_____ Т.Е. Михайлова