

**ОБЪЯВЛЕНИЕ  
ПО ОПРЕДЕЛЕНИЮ ЛУЧШЕГО ПРЕДЛОЖЕНИЯ ОТ ПОСТАВЩИКА  
(ПОДРЯДЧИКА)**

**«работы по благоустройству территорий многофункциональных детских площадок на территории муниципального образования городской округ Евпатория в соответствии со схемой дислокации – 3 шт.»**

№ п/п	Наименование	Информация
1	Наименование заказчика, контактная информация	Департамент городского хозяйства администрации города Евпатории Республики Крым ИНН/КПП 9110087152/911001001 ОГРН 1149102177927 Юридический/ фактический адрес: 297403, Республика Крым, г. Евпатория, ул. 60-летия ВЛКСМ, д.10 Телефон: (36569) 6-61-23; 6-61-27 Электронная почта: ughe@evp.rk.gov.ru Должностное лицо заказчика, ответственное за заключение контракта: Козина Светлана Николаевна
2	Основание проведения закупки у единственного поставщика (подрядчика, исполнителя)	Постановление Совета министров Республики Крым от 19 мая 2020 года № 274 Распоряжение Совета министров Республики Крым от 22 мая 2020 года № 655-р» с изменениями
3	Наименование и описание объекта закупки	работы по благоустройству территорий многофункциональных детских площадок на территории муниципального образования городской округ Евпатория в соответствии со схемой дислокации – 3 шт.
4	Срок выполнения работ	до 31.08.2024 (включительно)
5	Начальная (максимальная) цена контракта	9 300 000,00 (Девять миллионов триста тысяч) рублей 00 копеек
6	Источник финансирования	бюджет муниципального образования городской округ Евпатория Республики Крым за счет средств субсидии из бюджета Республики Крым
7	Авансирование по контракту, казначейское сопровождение	50 % процентов, подлежит казначейскому сопровождению
8	Размер обеспечения заявок на участие	Не предусмотрено
9	Размер обеспечения	Не предусмотрено

№ п/п	Наименование	Информация
	исполнения контракта, порядок предоставления и требования к обеспечению	
10	Размер обеспечения гарантийных обязательств, порядок предоставления и требования к обеспечению	5% от цены контракта.
11	Место, дата и время подачи заявок на участие	г. Евпатория, пр. А. Ахматовой, 28, каб. 2,5 11.04.2024 до 18:00 12.04.2024 с 10:00 до 16:00 13.04.2024 с 10:00 до 16:00
12	Предельный срок, на который заключается контракт	до 30.09.2024 (включительно)
13	Лицо, ответственное за прием заявок на участие	секретарь комиссии Полынкевич З.В.
14	Место и срок рассмотрения заявок и выбора единственного поставщика (подрядчика, исполнителя)	297408, Республика Крым, г. Евпатория, пр. Ленина, д.2  Не позднее трех рабочих дней с момента окончания срока подачи заявок на участие.
15	Порядок подачи заявок на участие и перечень документов, которые должны быть представлены участниками закупки	Заявки подаются в письменной. Документы, входящие в состав заявки, 1 экз. - подается на комиссию в прошитом виде, скреплены подписью и печатью (при наличии); 2 экз. – подаются с сопроводительным письмом в адрес Заказчика в не прошитом виде, все копии скреплены подписью и печатью (при наличии). Перечень документов: 1. Сведения о подрядчике (поставщике) –анкета, карта предприятия 2. Приказ о назначении руководителя 3. Копия устава 4. Декларация о соответствии единым требованиям 5. Сведения об опыте работы** 6. Сведения об одобрении крупной сделки-при необходимости 7. Выписка из ЕГРЮЛ (ЕГРИП), полученная не ранее, чем за 6

№ п/п	Наименование	Информация
		<p>месяцев до подачи документов</p> <p>8. Свидетельство (уведомление) о постановке на учет в налоговом органе</p> <p>9. Свидетельство ИНН</p> <p>10. Лист записи в ЕГРЮЛ (ЕГРИП)</p> <p>11. Согласие на выполнение работ (поставку товара), содержащее ценовое предложение - в свободной форме</p> <p>12. Документы, подтверждающие добросовестность подрядчика.</p> <p><i>*Оригиналы документов должны быть оформлены на фирменном бланке, подписаны руководителем. Копии документов должны быть заверены подписью руководителя и печатью организации.</i></p> <p><i>** Контракты за три года, предшествующих подаче сведений, исполненных без применения штрафных санкций (не менее 5-ти контрактов). В случае, если начислялись неустойки, они должны быть оплачены в полном объеме.</i></p>
16	Приложения	проект контракта с приложениями; локальный сметный расчет

**Заместитель главы администрации-  
начальника департамента городского  
хозяйства администрации города  
Евпатории Республики Крым**



**А.А. Калистратов**

**МУНИЦИПАЛЬНЫЙ КОНТРАКТ № \_\_\_\_\_  
на выполнение работ**

ИКЗ: \_\_\_\_\_

г. Евпатория

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2024

Департамент городского хозяйства администрации города Евпатории Республики Крым, именуемый в дальнейшем «Заказчик», в лице заместителя главы администрации-начальника департамента городского хозяйства администрации города Евпатории Республики Крым Калистратова Алексея Александровича, действующего на основании Положения, с одной стороны и \_\_\_\_\_, именуемый в дальнейшем «Подрядчик», действующий на основании \_\_\_\_\_, с другой стороны, вместе именуемые в дальнейшем «Стороны», на основании ч. 67 ст. 112 Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд», Постановления Совета министров Республики Крым от 19.05.2020 № 274 «Об утверждении Порядка осуществления выбора способа определения поставщика (подрядчика, исполнителя) в целях осуществления отдельных видов закупок для обеспечения государственных и муниципальных нужд Республики Крым», Распоряжения Совета министров Республики Крым от 09.04.2024 № 536-р, распоряжения Главы Республики Крым от \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_ заключили настоящий муниципальный контракт (далее – Контракт) о нижеследующем.

**1. ПРЕДМЕТ КОНТРАКТА**

1.1. Предметом настоящего Контракта являются **работы по благоустройству территорий многофункциональных площадок на территории муниципального образования городской округ Евпатория в соответствии со схемой дислокации - 3 шт.** (далее – работы), в соответствии с прилагаемыми Техническим заданием (Приложение № 1 к Контракту) (далее – Техническое задание), Графиком производства работ (Приложение № 2 к Контракту), Концепцией многофункциональной площадки (Приложение № 3), Сметной документацией (Приложение № 4 к Контракту), Актом приема-передачи строительной площадки (Приложение № 5 к Контракту).

1.2. Состав, виды и объём выполняемых по Контракту работ, в том числе требования к их результатам, определяются Техническим заданием, Сметной документацией ОКПД2 42.99.29.100, утвержденной Заказчиком.

1.3. Работы, указанные в п. 1.1 Контракта, выполняются силами Подрядчика. Подрядчик несет ответственность за ненадлежащее качество предоставленных им материалов и оборудования, а также за предоставление материалов и оборудования, обремененных правами третьих лиц.

1.4. Работы должны проводиться в соответствии с требованиями СНиП, ГОСТ, ГСН, СанПин, противопожарными НПП и ППБ, экологическими нормами и правилами, другими нормативными документами в области архитектурной и строительной деятельности, устанавливающими требования к порядку производства и качеству выполнения работ в соответствии с условиями настоящего Контракта.

**2. ЦЕНА КОНТРАКТА И ПОРЯДОК ОПЛАТЫ**

2.1. Цена Контракта составляет \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_), условия НДС.

*Сумма, подлежащая уплате Заказчиком Подрядчику, 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 и включает в себя все расходы, связанные с выполнением работ в соответствии с условиями Контракта, в том числе:*

- стоимость выполнения всего объема работ;
- стоимость материалов и оборудования, используемых для выполнения работ;
- стоимость сертификации/декларирования соответствия материалов и оборудования (в случае, если это предусмотрено действующим законодательством Российской Федерации);
- стоимость доставки материалов и оборудования до места выполнения работ, их погрузки и разгрузки, хранения, охраны;
- расходы по вывозу мусора;
- стоимость гарантийных обязательств;

- все непредвиденные затраты, которые могут возникнуть до окончания действия Контракта;
- выполнение технических условий;
- стоимость коммунальных услуг;
- налоги, сборы, пошлины и иные обязательные платежи.

2.2. Цена Контракта является твердой и определяется на весь срок исполнения Контракта, за исключением случаев, предусмотренных разделом 14 настоящего Контракта.

2.3. Платежи по Контракту осуществляются в пределах лимитов бюджетных обязательств и фактически доведенных на соответствующий год сумм финансирования.

При сокращении бюджетных обязательств финансирования из бюджета на проведение работ сумма лимита уменьшается на недофинансированную часть и оформляется дополнительным соглашением к Контракту.

2.3.1. Стоимость работ рассчитана согласно локальному сметному расчету (Приложение № 4 к Контракту).

2.4. Авансирование по Контракту предусмотрено и подлежит казначейскому сопровождению в соответствии с Федеральным законом № 44-ФЗ, Федеральным законом от 05.12.2022 N 466-ФЗ "О федеральном бюджете на 2023 год и на плановый период 2024 и 2025 годов", приказом Минфина России от 17.12.2021 N 214н (ред. от 17.03.2022) "Об утверждении Порядка осуществления территориальными органами Федерального казначейства санкционирования операций со средствами участников казначейского сопровождения" (далее - Порядок).

2.4.1. Авансовый платеж в размере 50% (пятьдесят процентов) от цены Контракта, что составляет \_\_\_\_\_ рублей (\_\_\_\_\_) рублей \_\_\_\_ копеек – оплачивается в срок не позднее 20 (двадцати) рабочих дней с момента предъявления Подрядчиком соответствующего счета на оплату авансового платежа.

Датой оплаты авансового платежа признается день зачисления денежных средств на счет Подрядчика.

2.4.2. Казначейское сопровождение осуществляется Федеральным казначейством в соответствии с порядком, установленным Правительством Российской Федерации, содержащим в том числе положение об условиях ведения и использования лицевого счета (режим лицевого счета), устанавливающих запрет на перечисление средств с лицевого счета:

- в качестве вноса в уставный (складочный) капитал другого юридического лица (дочернего общества юридического лица), вклада в имущество другого юридического лица (дочернего общества юридического лица), не увеличивающего его уставный (складочный) капитал, если нормативными правовыми актами (правовыми актами), регулирующими порядок предоставления средств, не предусмотрена возможность их перечисления указанному юридическому лицу (дочернему обществу юридического лица) на счета, открытые им в учреждении Центрального банка Российской Федерации или в кредитной организации;

- в целях размещения средств на депозитах, а также в иные финансовые инструменты, за исключением случаев, установленных федеральными законами или нормативными правовыми актами Правительства Российской Федерации, законами субъектов Российской Федерации (муниципальными правовыми актами представительных органов муниципальных образований), устанавливающими порядок организации и осуществления бюджетного процесса в субъектах Российской Федерации (муниципальных образованиях);

на счета, открытые в учреждении Центрального банка Российской Федерации или в кредитной организации юридическому лицу

Наименование Подрядчика \_\_\_\_\_

ИНН/КПП: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

р/с \_\_\_\_\_

БИК \_\_\_\_\_

ОКТМО \_\_\_\_\_

кор/с \_\_\_\_\_

за исключением:

а) оплаты обязательств юридического лица в соответствии с валютным законодательством Российской Федерации;

б) оплаты обязательств юридического лица по оплате труда с учетом начислений и социальных выплат, иных выплат в пользу работников, а также выплат лицам, не состоящим в штате юридического лица, привлеченным для достижения цели, определенной при предоставлении средств;

в) оплаты фактически поставленных юридическим лицом товаров, выполненных работ,

оказанных услуг, источником финансового обеспечения которых являются средства, предоставляемые на основании государственных контрактов, договоров (соглашений), контрактов (договоров), в случае, если юридическое лицо не привлекает для поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг иных юридических лиц, а также при условии представления документов, установленных соответствующим порядком санкционирования, предусмотренным пунктом 4 статьи 242.23 Бюджетного кодекса РФ, подтверждающих возникновение денежных обязательств юридических лиц, и (или) иных документов, предусмотренных государственными контрактами, договорами (соглашениями), контрактами (договорами) или нормативными правовыми актами (правовыми актами), регулирующими порядок предоставления средств;

г) возмещения произведенных юридическим лицом расходов (части расходов) при условии представления документов, указанных в абзаце четвертом настоящего подпункта, копий платежных документов, подтверждающих оплату произведенных юридическим лицом расходов (части расходов), а также государственных контрактов, договоров (соглашений), контрактов (договоров) или нормативных правовых актов (правовых актов), регулирующих порядок предоставления средств, если условиями государственных контрактов, договоров (соглашений), контрактов (договоров) предусмотрено возмещение произведенных юридическим лицом расходов (части расходов);

- на счета, открытые в учреждении Центрального банка Российской Федерации или в кредитной организации юридическим лицам, заключившим с участником казначейского сопровождения контракты (договоры) за исключением контрактов (договоров), заключаемых в целях приобретения услуг связи по приему, обработке, хранению, передаче, доставке сообщений электросвязи или почтовых отправлений, коммунальных услуг, электроэнергии, гостиничных услуг, услуг по организации и осуществлению перевозки грузов и пассажиров железнодорожным транспортом общего пользования, авиационных и железнодорожных билетов, билетов для проезда городским и пригородным транспортом, подписки на периодические издания, в целях аренды, осуществления работ по переносу (переустройству, присоединению) принадлежащих участникам казначейского сопровождения инженерных сетей, коммуникаций, сооружений, а также в целях проведения государственной экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий, проведения строительного контроля уполномоченным федеральным органом исполнительной власти или подведомственным ему государственным учреждением в соответствии с законодательством Российской Федерации о градостроительной деятельности, осуществления страхования в соответствии со страховым законодательством, в целях приобретения услуг по приему платежей от физических лиц, осуществляемых платежными агентами.

2.5. При расторжении Контракта по соглашению сторон Подрядчик обязан оплатить штрафные санкции, предусмотренные настоящим Контрактом, не позднее дня, предшествующего дню прекращения действия Контракта, если иной срок не установлен соглашением о расторжении Контракта.

2.6. Заказчик вправе учитывать при расчете с Подрядчиком (вычитать из цены Контракта) сумму в виде неустойки (штрафа, пени), подлежащую уплате Подрядчиком за неисполнение (ненадлежащее исполнение) обязательств, предусмотренных Контрактом, если Подрядчик не докажет, что неисполнение (ненадлежащее исполнение) обязательств произошло вследствие непреодолимой силы или по вине другой Стороны.

2.7. Все документы, необходимые для проведения расчетов Заказчика с Подрядчиком, должны содержать информацию об ИКЗ, ИГК.

2.8. Источник финансирования: бюджет муниципального образования городской округ Евпатория Республики Крым (КБК \_\_\_\_\_, код \_\_\_\_\_).

### **3. СРОКИ, МЕСТО И УСЛОВИЯ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ**

3.1. Срок начала выполнения работ: с даты подписания настоящего Контракта.

Срок завершения работ: 31.08.2024 (включительно).

3.2. Обязательства Подрядчика, предусмотренные пунктом 1.1 Контракта, считаются исполненными с даты выполнения работ в полном объеме, передачи в полном объеме документов, указанных в разделе 6 настоящего Контракта, и подписания Заказчиком акта о приемке выполненных работ по форме № КС-2 без замечаний.

3.3. Место выполнения работ (объект/объекты):

- Республика Крым, г. Евпатория, ул. Дм. Ульянова, 78-80-82 (дворовая территория);
- Республика Крым, г. Евпатория, ул. Интернациональная, 149 (дворовая территория);
- Республика Крым, г. Евпатория, пгт. Заозерное, ул. Аллея Дружбы, 105 напротив (общественная

территория).

#### **4. ПОКАЗАТЕЛИ МАТЕРИАЛОВ И ОБОРУДОВАНИЯ. ОБЕСПЕЧЕНИЕ МАТЕРИАЛАМИ И ОБОРУДОВАНИЕМ**

4.1. Подрядчик принимает на себя обязательство обеспечить выполнение работ, предусмотренных пунктом 1.1 Контракта, материалами и оборудованием.

4.2. Показатели материалов и оборудования, используемые при выполнении работ, должны соответствовать Гражданскому кодексу Российской Федерации, Федеральному закону от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», Федеральному закону от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», иным положениям действующего законодательства Российской Федерации, ГОСТам, ОСТам, ТУ и подтверждаться соответствующими сертификатами (декларациями) о соответствии (в случае, если их наличие предусмотрено законодательством Российской Федерации) и другими документами, удостоверяющими их качество.

Копии сертификатов (деклараций) о соответствии (в случае, если их наличие предусмотрено законодательством Российской Федерации), технические паспорта, результаты испытаний и другие документы, удостоверяющие качество материалов и оборудования, предоставляются Заказчику в процессе производства работ по требованию Заказчика и должны быть переданы Подрядчиком Заказчику в составе исполнительной документации в соответствии с пунктом 6.2 Контракта.

Материалы и оборудование, используемые при выполнении работ, должны быть новыми (материал и оборудование, которые не были в употреблении, в ремонте, в том числе, которые не были восстановлены, у которых не была осуществлена замена составных частей, не были восстановлены потребительские свойства).

4.3. Подрядчик обязан заключить договор поставки оборудования по форме, согласованной с Заказчиком, для приобретения оборудования необходимого при выполнении работ по настоящему Контракту, в котором должно быть указано гарантийное обязательство изготовителя (поставщика) на срок не менее чем 36 (тридцать шесть) месяцев.

С заключением договора поставки на материалы и оборудование Подрядчик обязан предоставить гарантийное обязательство от поставщика/производителя материалов и оборудования, на срок не менее чем 36 (тридцать шесть) месяцев, и необходимостью согласования с Заказчиком.

4.4. Подрядчик обязан за свои средства с использованием лабораторий в ходе приемки поступающих на объект материалов, конструкций и изделий, а также выполненных строительных работ, обеспечить предусмотренные проектом испытания и измерения и представить результаты этих испытаний Заказчику до приемки им выполненных работ.

Подрядчик обязан не использовать в ходе выполнения работ материалы и оборудование, не соответствующие действующему законодательству Российской Федерации (если это может привести к нарушению требований, обязательных для Сторон, по охране окружающей среды и безопасности работ).

4.5. Заказчик имеет право осматривать и испытывать материалы и оборудование, применяемые Подрядчиком для производства работ. Все образцы материалов и оборудования должны быть предоставлены Подрядчиком за его счет в соответствии с выбором и требованиями Заказчика.

В случае если произведенные по инициативе Заказчика испытания и измерения выявили нарушения, допущенные Подрядчиком при исполнении Контракта, Заказчик вправе взыскать с Подрядчика понесенные расходы на выполнение этих испытаний и измерений, либо удержать сумму понесенных расходов из платежей при расчете с Подрядчиком.

4.6. Подрядчик обязуется обеспечить приемку, разгрузку и складирование прибывающих на объект материалов и оборудования.

4.7. Подрядчик несет ответственность за сохранность всех используемых при выполнении работ материалов и оборудования до приемки работ Заказчиком итогового результата работ и подписания Сторонами акта о приемке многофункциональной площадки.

#### **5. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН**

##### **5.1. Подрядчик обязан:**

5.1.1. Выполнить Работу на условиях, в объемах, с надлежащим качеством и в сроки, установленные настоящим Контрактом, в соответствии с Техническим заданием, Графиком производства работ, Сметной документацией, строительными нормами и правилами, техническими регламентами, СП, ГОСТами, в соответствии с нормативными документами, действующим

законодательством Российской Федерации и Республики Крым, сдать результаты работ Заказчику по акту о приемке выполненных работ по форме № КС-2.

5.1.2. Принять объект для выполнения работ и возвести собственными силами и средствами на её территории все временные сооружения, необходимые для хранения материалов и выполнения Работ по настоящему Контракту.

5.1.3. Установить при въезде на объект информационный щит, отображающий паспорт выполнения работ, в соответствии с п. 6.2.8.1 СП 48.13330.2011 (СНиП 12-01-2004 Организация строительства) с указанием наименования объекта, наименования Заказчика, Подрядчика, фамилии, должности и номера телефонов, ответственных лиц указанных организаций, сроки начала и окончания работ, схемы объекта и его краткой характеристикой.

5.1.4. Обеспечить производство работ и их качество в полном соответствии с условиями Контракта, в том числе обеспечить выполнение работ необходимыми материалами.

5.1.5. Поставить материалы, технологическое и иное оборудование, комплектующие изделия, конструкции, строительную технику, машины и механизмы, а также осуществить их приемку, разгрузку, хранение и складирование, нести ответственность за качество всех применяемых материалов. Все поставляемые для выполнения Работы материалы, изделия, оборудование должны быть новыми (которые не были в употреблении, в ремонте, в том числе, которые не были восстановлены, у которых не была осуществлена замена составных частей, не были восстановлены потребительские свойства) иметь соответствующие сертификаты, технические свидетельства, протоколы испытаний специализированных аккредитованных лабораторий и другие документы, удостоверяющие их качество. По первому требованию Заказчика представить документы, удостоверяющие качество поставленных для выполнения работы материалов, изделий, оборудования.

Заключать договора поставки на все необходимые материалы и оборудование, которые будут использоваться для выполнения работ по настоящему контракту, с включением и обеспечением гарантийного срока не менее чем 36 (тридцать шесть) месяцев с момента поставки товара и оборудования.

5.1.6. Назначить в трехдневный срок с момента подписания Контракта представителей Подрядчика, ответственных за выполнение Работы по Контракту, являющихся официальными представителями Подрядчика при обмене документацией, в том числе уполномоченных на подписание актов приема-передачи проектно-сметной документации, дизайн-проекта, иной документацией, связанной с исполнением контракта, официально известив об этом Заказчика в письменном виде с указанием представленных названным представителям полномочий, а также предоставить приказ о назначении ответственного лица за производство работ на объекте.

5.1.7. В течение 3 (трех) рабочих дней с даты подписания настоящего Контракта разработать и предоставить Заказчику для согласования развернутый детальный рабочий календарный график производства работ (Приложение №5 к Контракту), с разбивкой по неделям и указанием планируемых еженедельных объемов выполнения работ по видам и стоимости, количеству ИТР и рабочих на объекте, а также количеству техники, соответствующий по датам начала и завершения графика выполнения работ по Контракту, а также График поставки материалов и оборудования.

5.1.8. Обеспечить выполнение работ с соблюдением мер безопасности, охраны здоровья и труда работающих, соблюдение пожарной безопасности и охраны окружающей среды.

5.1.9. Обеспечить площадку временным проведением сетей энергоснабжения, водопровода за свой счет.

5.1.10. Обеспечить надлежащую охрану площадки объекта, в том числе бытовых помещений, временных зданий и сооружений, материалов, оборудования, строительной техники для исключения несанкционированного проникновения на объект физических лиц и проезда транспортных средств для совершения или подготовки противоправных действий, направленных на причинение ущерба здоровью людей, окружающей среде и производственному процессу.

При выполнении работ обеспечить мероприятия по шумозащите и сохранности действующих инженерных систем, по безопасному ведению работ, в том числе для третьих лиц и окружающей среды, по сохранению в надлежащем виде земли и прилегающей территории, обеспечить поддержание и соблюдение на прилегающей территории правил санитарии и правил благоустройства.

В случае возникновения необходимости работ по переустройству коммуникаций или выносу сетей инженерно-технического обеспечения из зоны проведения работ, не учтенных локальной сметой и рабочей документацией, такие работы производятся по согласованию с Заказчиком за дополнительную плату.

В случае произошедшей по вине Подрядчика утраты имущества Подрядчик обязан за свой счет



заменить указанное имущество на равнозначное.

5.1.11. Предпринять все меры для обеспечения эффективной защиты и предотвращения нанесения ущерба строящимся и/или существующим объектам, близлежащим трубопроводам, сетям электроснабжения, сетям связи и прочим коммуникациям, покрытиям дорог и другим сооружениям, принадлежащим Заказчику, а также вреда, причиненного окружающей среде, в т. ч. зеленым насаждениям, водотокам, почве и пр.

Нести все расходы по ремонту и восстановлению поврежденных во время выполнения работ существующих объектов, близлежащих трубопроводов, сетей электроснабжения, связи и прочих коммуникаций, покрытий дорог и других сооружений, а также по компенсации вреда, причиненного окружающей среде, если этот вред нанесен в результате его действий.

5.1.12. Технические решения, принятые при выполнении работ, должны соответствовать требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории Российской Федерации.

5.1.13. До передачи объекта Заказчику и приемки итогового результата, нести риск случайной гибели или случайного повреждения результатов выполненной Работы, имущества, используемого для исполнения Контракта.

5.1.14. Немедленно известить Заказчика и до получения от них указаний приостановить работу при обнаружении:

- возможных неблагоприятных для Заказчика последствий выполнения его указаний о способе исполнения работы;

- иных, независящих от Подрядчика обстоятельствах, угрожающих сохранности или качеству ремонтируемого объекта, либо создающих невозможность завершения работы в срок, установленный Контрактом.

5.1.15. Осуществлять своими силами операционный контроль выполняемой работы в соответствии с нормативными документами. Регулярно отчитываться о его результатах перед Заказчиком любыми доступными способами (почтовое отправление, телеграмма, факсограмма, телефонограмма, информационно-телекоммуникационная сеть «Интернет»).

5.1.16. Вести с даты начала работ и до их завершения оформленные и заверенные в установленном порядке журналы производства работ по типовой форме согласно техническим требованиям. Своевременно оформлять исполнительную документацию и акты на скрытые работы.

5.1.17. Своевременно, в согласованные с Заказчиком сроки, за свой счет устранить недостатки, допущенные (возникшие) при выполнении работ, выявленные при приемке работ или в течение гарантийного срока при эксплуатации объекта в соответствии с п. 6.6 Контракта.

5.1.18. Своевременно предоставлять достоверную информацию о ходе исполнения своих обязательств, в том числе о сложностях, возникающих при исполнении Контракта, а также к установленному Контрактом сроку обязан предоставить Заказчику результаты выполнения работ, предусмотренные Контрактом.

5.1.19. Выполнять в полном объеме все свои обязательства, предусмотренные законодательством Российской Федерации и настоящим Контрактом.

5.1.20. Направить Заказчику не менее чем за 3 (три) рабочих дня извещение о начале выполнения Работы.

Не менее чем за 2 (два) рабочих дня до начала приемки известить Заказчика о готовности ответственных конструкций и скрытых работ. Подрядчик приступает к выполнению последующих видов работ только после приемки Заказчиком скрытых работ и составления актов освидетельствования этих работ. Если закрытие работ выполнено без подтверждения Заказчика (когда они не были информированы об этом или информированы с опозданием), то по требованию Заказчика Подрядчик обязан за свой счет вскрыть любую часть скрытых работ, не прошедших приемку представителями Заказчика, затем восстановить ее за свой счет. При этом Заказчик не несет ответственности за нарушение сроков работ.

5.1.21. Провести индивидуальное испытание смонтированного инженерного и другого оборудования и систем, обеспечить проведение комплексного испытания в присутствии представителей Заказчика и эксплуатирующей организации (при наличии).

5.1.22. За свой счет обеспечить содержание и уборку территории с соблюдением норм технической безопасности, пожарной и производственной санитарии и чистоту выезжающего строительного транспорта, а также вывоза мусора после и во время выполнения работ с утилизацией, в соответствии с нормативными документами и действующим законодательством Российской Федерации и Республики Крым.

5.1.23. После завершения работ произвести уборку прилегающей территории, вывезти весь мусор, неиспользованные материалы. Подрядчик должен организовать вывоз мусора в соответствии с требованиями действующего законодательства.

По запросу Заказчика предоставить копию договора на утилизацию мусора, заключенного Подрядчиком с организацией оказывающей услуги по сбору, вывозу (транспортированию) и размещению (захоронению) отходов.

Вывезти в 15-дневный срок со дня подписания Акта приемки выполненных работ, принадлежащие Подрядчику строительные машины, оборудование, инвентарь, инструменты, строительные материалы, временные сооружения и другое имущество, а также строительный мусор в соответствии с Федеральным законом от 24.06.1998г. №89-ФЗ «Об отходах производства и потребления».

5.1.24. Сдать результат выполненных работ Заказчику, передав всю документацию (в т.ч. рабочую) в 4 (четыре) комплектах исполнительной документации вместе с актами выполненных работ по форме КС-2, относящуюся к выполненным Работам, в сроки, предусмотренные настоящим Контрактом.

Предъявить Заказчику паспорта (сертификаты) на использованный посадочный материал.

5.1.25. В случае выявления контролирующими органами необоснованного завышения объемов работ, неправильного применения расценок, коэффициентов на проведение работы, Подрядчик обязан вернуть Заказчику денежные средства в течение 10 (десяти) банковских дней после выставления требований о возврате средств по выявленным нарушениям.

5.1.26. Вести на объекте фото/видео фиксацию и обеспечить Заказчику возможность в режиме реального времени осуществлять контроль за состоянием дел на площадке объекта. Право доступа к ресурсу предоставляется Подрядчиком Заказчику на безвозмездной основе в течение 3 (трех) дней с даты заключения Контракта. Заказчик вправе передать право доступа к ресурсу инженерной организации, осуществляющей строительный контроль, либо иным заинтересованным в результате выполнения работы лицам.

5.1.27. Общий объем выполняемых самостоятельно без привлечения других лиц к исполнению своих обязательств работ в совокупном стоимостном выражении должен составлять 100% от цены Контракта.

5.1.28. В случае отзыва в соответствии с законодательством Российской Федерации у банка, предоставившего банковскую 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.

5.1.29. Нести ответственность за собственные действия за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по настоящему Контракту.

5.1.30. Нести полную ответственность перед Заказчиком и третьими лицами, за нанесенный ущерб Заказчику или третьим лицам в ходе исполнения Контракта. Компенсировать Заказчику все убытки за весь ущерб, связанный с претензиями, предъявляемыми третьими лицами, и убытки, понесенные Заказчиком из-за ненадлежащего исполнения Подрядчиком условий Контракта.

5.1.31. В случае, если в период гарантийной эксплуатации объекта обнаружатся недостатки (дефекты), устранить безвозмездно в порядке и сроки, установленные Контрактом.

5.1.32. Обеспечить конфиденциальность информации, предоставленной Заказчиком в ходе исполнения обязательств по Контракту, за исключением случаев, когда Подрядчик в соответствии с законодательством Российской Федерации обязан предоставлять информацию третьим лицам.

5.1.33. Выполнить работы по Контракту собственными силами без привлечения третьих лиц (субподрядчиков, соисполнителей).

## **5.2. Подрядчик имеет право:**

5.2.1. Требовать приемки результатов выполненных работ.

5.2.2. Требовать своевременной оплаты выполненных работ, при условии полного и надлежащего исполнения принятых на себя по настоящему Контракту обязательств, не допуская предъявления выполненных работ к оплате сверх лимитов финансирования.

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

5.2.4. Получать от Заказчика содействие при выполнении работ в соответствии с условиями настоящего Контракта.

5.2.5. В ходе исполнения Контракта изменить способ обеспечения исполнения Контракта и (или) предоставить Заказчику взамен ранее предоставленного обеспечения исполнения Контракта новое обеспечение исполнения Контракта.

5.2.6. За свой счет заключить договор страхования случайной гибели или случайного повреждения результата выполненных работ (при необходимости).

5.2.7. Выполнить работу досрочно. Заказчик в случае отсутствия замечаний, обязан принять выполненные работы, подписать Акт приема-передачи выполненных работ и, оплатить их стоимость, в соответствии с разделом 2 настоящего Контракта.

### **5.3. Заказчик обязан:**

5.3.1. В течение 5-ти календарных дней с момента подписания настоящего Контракта, при условии выполнения Подрядчиком пункта 5.1.7. Контракта, передать Подрядчику по Акту приема-передачи объекта, до полного завершения работ, а также по соответствующему акту приема-передачи, составленному в произвольной форме, проектно-сметную документацию, дизайн-проект.

5.3.2. Принять выполненную Подрядчиком работу на условиях, в объемах и в сроки, установленные настоящим Контрактом, техническим заданием, локальным сметным расчетом.

5.3.3. Подписывать Акт о приемке выполненных работ по форме № КС-2, справку о стоимости выполненных работ и затрат по форме № КС-3.

5.3.4. Оплатить выполненную Подрядчиком Работу в размерах и в сроки, установленные настоящим Контрактом.

5.3.5. Принять и утвердить от Подрядчика развернутый детальный График производства работ (Приложение № 5 к Контракту) для выполнения Работ на объекте.

5.3.6. Осуществлять проверку соответствия объемов и качества выполненной работы условиям Контракта.

5.3.7. Обеспечивать принятие своевременных мер и контроль за устранением Подрядчиком недостатков в выполненной работе, выявленных при производстве и приемке работ, выдавать соответствующие предписания Подрядчику по их устранению в письменном виде.

5.3.8. Выполнять в полном объеме все свои обязательства, предусмотренные законодательством Российской Федерации и Контрактом.

5.3.9. В случае уменьшения Заказчику в установленном порядке ранее доведенных лимитов бюджетных обязательств, приводящего к невозможности исполнения Заказчиком бюджетных обязательств, вытекающих из заключенного им Контракта, Заказчик должен обеспечить согласование с Подрядчиком новых условий по цене и объему работы Контракта и (или) других новых условий в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

5.3.10. Участвовать в комиссии по приёмке выполненных работ.

5.3.11. Принять решение об одностороннем отказе от исполнения Контракта, если в ходе исполнения Контракта установлено, что Подрядчик не соответствует установленной документацией о закупке требованиям к участникам закупки или предоставил недостоверную информацию о своем соответствии таким требованиям, что позволило ему стать победителем процедуры закупки на определение Подрядчика.

5.3.12. В любое время потребовать от Подрядчика отчет в письменной форме о ходе выполнения Работы.

5.3.13. Привлечь Подрядчика к участию в деле по иску, предъявленному к Заказчику третьим лицом в связи с недостатками работ.

### **5.4. Заказчик имеет право:**

5.4.1. Требовать от Подрядчика надлежащего исполнения обязательств в соответствии с условиями Контракта.

5.4.2. В любое время проверять ход и качество выполнения всех видов работ по Контракту, не вмешиваясь в оперативно-хозяйственную деятельность Подрядчика. Заказчик вправе оценивать своевременное и надлежащее исполнение Контракта в том числе и путем осуществления наблюдения трансляции выполнения работы, наличия материальных ресурсов, машин и механизмов, состояния площадки объекта.

5.4.3. Проводить выборочные проверки выполнения работ в присутствии Подрядчика (или без него), в том числе документарные.

5.4.4. Запрашивать у Подрядчика любую информацию и документацию, касающуюся реализации настоящего Контракта. В случае непредставления Подрядчиком в установленный Заказчиком срок требуемой информации или документации, приостанавливать финансирование по Контракту либо расторгнуть Контракт в одностороннем порядке.

5.4.5. Осуществлять контроль за целевым использованием Подрядчиком средств на оплату работ по настоящему Контракту.

5.4.6. Принять решение об одностороннем отказе от исполнения Контракта, если:

- в ходе исполнения Контракта установлено, что окончание выполнения работ к указанному в п.

3.1. сроку завершения работ становится явно невозможным;

- в течение 5 (пяти) календарных дней с даты передачи объекта для производства работ установлено, что работы на объекте не начаты, либо не ведутся;

- в ходе исполнения Контракта установлено, что Подрядчиком нарушается график выполнения работ, в том числе дата начала и дата завершения производства работ.

5.4.7. Для осуществления строительного контроля за выполнением работ привлечь инженерную организацию.

5.4.8. По результатам приемки, в случае обнаружения недостатков и недоработок, направлять мотивированный отказ от подписания акта о приемке выполненных работ по форме № КС-2.

5.4.9. Реализовывать другие права, предусмотренные законодательством Российской Федерации, иными правовыми актами и Контрактом.

## **6. ПРИЕМКА ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ**

6.1. Приемка работ на соответствие объема и качества требованиям, установленным в Контракте, производится в течение пяти рабочих дней, после направления Подрядчиком пакета документов, установленного в п. 6.2. Контракта.

6.2. Подрядчик предоставляет пакет отчетной документации:

- акт приемки выполненных работ (КС-2);

- справка стоимости выполненных работ и затрат (КС-3);

- счет на оплату.

6.3. Заказчик вправе создать приемочную комиссию, в составе не менее пяти человек, для проверки соответствия качества работ требованиям, установленным настоящим Контрактом. Проверка соответствия качества выполненных работ требованиям, установленным настоящим Контрактом может также осуществляться с привлечением экспертов, экспертных организаций.

6.4. В случае обнаружения недостатков в объеме и качестве выполненных работ Заказчик направляет Подрядчику уведомление в порядке, предусмотренном п. 6.6 настоящего Контракта.

6.5. В случае если Подрядчик не согласен с предъявляемой Заказчиком претензией о некачественной работе, Подрядчик обязан самостоятельно подтвердить качество работ заключением эксперта, экспертной организации и оригинал экспертного заключения представить Заказчику. Выбор эксперта, экспертной организации осуществляется Подрядчиком и согласовывается с Заказчиком. Оплата работ эксперта, экспертной организации, а также всех расходов для экспертизы осуществляется Подрядчиком.

6.6. Обо всех нарушениях условий Контракта об объеме и качестве работ Заказчик извещает Подрядчика не позднее трех рабочих дней с даты обнаружения указанных нарушений. Уведомление о невыполнении или ненадлежащем выполнении Подрядчиком обязательств по Контракту составляется Заказчиком в письменной форме и направляется Подрядчику по почте, факсу, электронной почте либо нарочным.

6.7. Подрядчик в установленный в уведомлении (п. 6.6) срок обязан устранить все допущенные нарушения. Если Подрядчик в установленный срок не устранил нарушения, Заказчик вправе предъявить Подрядчику требование о возмещении своих расходов на устранение недостатков работ и (или) принять решение об одностороннем отказе от исполнения Контракта, в случае, если устранение нарушений потребует больших временных затрат, в связи с чем Заказчик утрачивает интерес к Контракту.

6.8. Подрядчик в срок, указанный в п.6.2. Контракта, формирует с использованием единой информационной системы и размещает в единой информационной системе документ о сдаче работ.

6.9. К документу о сдаче работ могут прилагаться 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.

6.10. Подписание документов о приемке производится Заказчиком в следующем порядке:

6.10.1. Не позднее 5 (пяти) рабочих дней, следующих за днем поступления документа о приемке, Заказчик (за исключением случая создания приемочной комиссии) подписывает усиленной электронной подписью лица, имеющего право действовать от имени Заказчика, и размещает в единой информационной системе документ о приемке либо 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.

6.10.2. В случае создания приемочной комиссии не позднее пяти рабочих дней, следующих за днем поступления Заказчику документа о приемке:

6.10.2.1. после подписания членами приемочной комиссии документа о приемке или мотивированного отказа от подписания документа о приемке Заказчик подписывает документ о приемке или мотивированный отказ от подписания документа о приемке усиленной электронной подписью лица, имеющего право действовать от имени Заказчика, и размещает их в единой информационной системе. Если члены приемочной комиссии (в соответствии с подпунктом 6.10.2.1 Контракта) не использовали усиленные электронные подписи и единую информационную систему, Заказчик прилагает подписанные ими документы в форме электронных образов бумажных документов.

6.11. 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 настоящим Контрактом.

6.12. Датой приемки выполненных работ считается дата размещения в единой информационной системе документа о приемке, подписанного Заказчиком.

6.13. Внесение исправлений в документ о приемке осуществляется путем формирования, подписания усиленными электронными подписями лиц, имеющих право действовать от имени Сторон, и размещения в единой информационной системе исправленного документа о приемке.

## **7. КАЧЕСТВО ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ. ГАРАНТИЯ КАЧЕСТВА**

7.1. Функциональные, технические и качественные характеристики, эксплуатационные характеристики работ (при необходимости), результаты работ и иные показатели работ должны соответствовать Техническому заданию, условиям Контракта, требованиям действующего законодательства Российской Федерации, предъявляемым к работам соответствующего рода, в том числе требованиям Гражданского кодекса Российской Федерации, Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», Федерального закона от 30.12.2009 № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений», Федерального закона от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», иным положениям действующего законодательства Российской Федерации, экологическим, санитарно-гигиеническим, противопожарным нормам, строительным нормам и правилам и другим нормам, действующим на территории Российской Федерации, в части не противоречащей действующему законодательству Российской Федерации.

7.2. По согласованию Заказчика с Подрядчиком допускается выполнение работ, функциональные, технические и качественные характеристики, эксплуатационные характеристики (при необходимости) которых являются улучшенными по сравнению с функциональными, техническими и качественными характеристиками, эксплуатационными характеристиками (при необходимости), указанными в Контракте.

7.3. Гарантийные обязательства распространяются на все конструктивные элементы и работу, предусмотренную техническим заданием, локальным сметным расчетом, выполненную Подрядчиком по Контракту, в том числе на используемые строительные материалы, конструкции и оборудование.

Качество используемых строительных материалов, конструкций и оборудования должно соответствовать технической документации, государственным стандартам и техническим условиям, сопровождаться соответствующими сертификатами, техническими паспортами и другими документами, удостоверяющими их качество.

Подрядчик гарантирует выполнение всех работ в полном объеме, предусмотренном рабочей и сметной документацией, полученной Подрядчиком от Заказчика, в сроки, определенные настоящим Контрактом, и действующими нормами Российской Федерации, соответствие качества используемых строительных и отделочных материалов, оборудования и комплектующих изделий сметной документации, строительным нормам и правилам, возможность бесперебойной эксплуатации объекта на протяжении гарантийного срока.

Подрядчик обязан осуществлять входной контроль применяемых конструкций, изделий, материалов, работ. По итогам входного контроля Подрядчик в обязательном порядке заполняет журнал входного контроля.

При входном контроле применяемых конструкций, изделий, материалов и оборудования

Подрядчик проверяет:

- соответствие показателей применяемых материалов, изделий, и оборудования требованиям сметной и рабочей документации, а также технических регламентов;
- наличие и содержание сопроводительных документов поставщика (производителя), подтверждающих качество указанных материалов, изделий и оборудования;
- наличие соответствующих сертификатов;
- наличие и надлежащее заполнение документа о качестве и соответствии приведенных в нем данных - характеристикам, установленным в нормативном документе, регламентирующем технические требования к данной продукции;
- наличие маркировки, сохранности упаковки, наличие и сохранность защитных и окрасочных покрытий и т.п.;
- правильность складирования и хранения;
- проверку сроков годности.

При отсутствии документов о качестве, маркировке и соответствующих сертификатов материалы не могут использоваться для проведения работ на объекте.

7.4. Срок гарантий качества на выполненную работу и используемые материалы – 36 месяцев с даты подписания Акта приемки выполненных работ.

Гарантийный срок на оборудование, используемое при выполнении работы, – не менее 36 месяцев, с даты подписания Акта приемки выполненных работ.

7.5. Если в период гарантийной эксплуатации обнаружатся дефекты в выполненной работе, то Подрядчик обязан их устранить за свой счет и в согласованные в установленном порядке сроки. Для участия в составлении акта, фиксирующего дефекты в выполненной работе, согласования порядка и сроков их устранения, Подрядчик обязан направить своего представителя не позднее 3 (трёх) календарных дней со дня получения письменного извещения Заказчика. Если гарантийные обязательства не выполняются в установленные сроки, Заказчик вправе привлечь других лиц для выполнения этой работы и оплатить работу, при этом Заказчик вправе взыскать все вытекающие отсюда расходы с Подрядчика, либо удержать их из суммы предстоящих ему платежей.

7.6. При отказе Подрядчика от составления или подписания акта обнаруженных дефектов в выполненной Работе, а также в случае не направления своего представителя для участия в составлении акта, Заказчик составляет односторонний акт, с привлечением экспертов. При установлении вины Подрядчика на него относятся все расходы по привлечению экспертов.

7.7. Заказчик или иное лицо, к которому перейдут права (далее в целях настоящего раздела также именуемый «Заказчик» или «Сторона») вправе предъявить требования, связанные с недостатками работы, обнаруженными в течение гарантийного срока.

7.8. Течение гарантийного срока прерывается на все время, на протяжении которого оборудование не могло эксплуатироваться вследствие недостатков, за которые отвечает Подрядчик.

7.9. В течение действия гарантийного срока погибшие (засохшие) по причине некачественного выполнения работ Подрядчиком зелёные насаждения, газонные покрытия и цветники из многолетних растений Подрядчик обязан удалить, путем проведения выкорчевки и вывоза их в место утилизации. В местах удаленных насаждений Подрядчик производит восстановление компенсационными посадками.

Условия и сроки компенсационных посадок Подрядчик в обязательном порядке согласовывает с Заказчиком.

7.10. Расходы, связанные с исполнением гарантийных обязательств по настоящему контракту, несет Подрядчик.

## **8. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИСПОЛНЕНИЯ КОНТРАКТА, ОБЕСПЕЧЕНИЕ ГАРАНТИЙНЫХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ**

8.1. Условием заключения настоящего контракта является предоставление Подрядчиком обеспечения исполнения контракта, обеспечение гарантийных обязательств в порядке ст. 96 Федерального закона № 44-ФЗ "О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд".

8.2. Размер обеспечения исполнения контракта – 5 (пять) процентов цены контракта, что составляет \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_) рубля.

Размер обеспечения гарантийных обязательств - 5 (пять) процента цены контракта, что составляет \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_) рубля.

8.2.1. Обеспечение исполнения контракта, указанное в пункте 8.2. Контракта, предоставляется Подрядчиком, с которым заключается контракт, до его заключения. Подрядчик, не выполнивший

данного требования, признается уклонившимся от заключения Контракта.

8.2.2. Обеспечение гарантийных обязательств, указанное в пункте 8.2. Контракта, предоставляется Подрядчиком, после окончательного выполнения работ по Контракту, перед подписанием Сторонами итогового Акта о приемке выполненных работ (по Форме КС-2.).

Гарантийное обязательство на выполненную работу распространяется в пределах срока, установленного настоящим Контрактом 36 месяцев с даты подписания Акта приемки выполненных работ.

В случае непредоставления гарантийного обязательства Подрядчиком, Заказчик оставляет за собой право приостановить проведение окончательного расчета за выполненные работы.

8.3. Исполнение контракта, гарантийные обязательства могут обеспечиваться предоставлением независимой гарантии, соответствующей требованиям статьи 45 Федерального закона № 44-ФЗ, или внесением денежных средств на указанный заказчиком счет, на котором в соответствии с законодательством Российской Федерации учитываются операции со средствами, поступающими заказчику. Способ обеспечения исполнения контракта, гарантийных обязательств, срок действия независимой гарантии определяются 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 независимой гарантией, не менее чем на один месяц, в том числе в случае его изменения в соответствии со статьей 95 Федерального закона № 44-ФЗ.

#### 8.3.1. Требования к независимой гарантии:

Независимая гарантия оформляется в письменной форме на бумажном носителе или в форме электронного документа, подписанного электронной подписью, лица, имеющего право действовать от имени гаранта.

В независимую гарантию должны быть включены:

- 1) права заказчика в случае ненадлежащего выполнения или невыполнения поставщиком (подрядчиком, исполнителем) обязательств, обеспеченных независимой гарантией, представлять на бумажном носителе или в форме электронного документа требование об уплате денежной суммы по независимой гарантии, предоставленной в качестве обеспечения исполнения контракта, в размере цены контракта, уменьшенной на сумму, пропорциональную объему фактически исполненных поставщиком (подрядчиком, исполнителем) обязательств, предусмотренных контрактом и оплаченных заказчиком, но не превышающем размер обеспечения исполнения контракта;
- 2) права заказчика в случае ненадлежащего выполнения или невыполнения поставщиком (подрядчиком, исполнителем) требований к гарантии качества товара, работы, услуги, а также требований к гарантийному сроку и (или) объему предоставления гарантий их качества, гарантийному обслуживанию товара (далее - гарантийные обязательства), обеспеченных независимой гарантией, представлять на бумажном носителе или в форме электронного документа требование об уплате денежной суммы по независимой гарантии, предоставленной в качестве обеспечения исполнения гарантийных обязательств, в порядке и размере, установленными в контракте;
- 3) права заказчика по передаче права требования по независимой гарантии при перемене заказчика в случаях, предусмотренных законодательством Российской Федерации, с предварительным извещением об этом гаранта;
- 4) условия о том, что расходы, возникающие в связи с перечислением денежных средств гарантом по независимой гарантии, несет гарант.

#### 8.3.2. Независимая гарантия должна быть безотзывной и должна содержать:

- 1) сумму независимой гарантии, подлежащую уплате гарантом заказчику в случае ненадлежащего исполнения обязательств принципалом в соответствии со статьей 96 Федерального закона № 44-ФЗ, а также идентификационный код закупки, при осуществлении которой предоставляется такая независимая гарантия;
- 2) обязательства принципала, надлежащее исполнение которых обеспечивается независимой гарантией;
- 3) обязанность гаранта уплатить заказчику неустойку в размере 0,1 процента денежной суммы, подлежащей уплате, за каждый день просрочки;
- 4) условие, согласно которому исполнением обязательств гаранта по независимой гарантии является фактическое поступление денежных сумм на счет, на котором в соответствии с законодательством Российской Федерации учитываются операции со средствами, поступающими заказчику;
- 5) срок действия независимой гарантии, который должен превышать предусмотренный контрактом срок исполнения обязательств, которые должны быть обеспечены такой независимой гарантией на один месяц;

б) отлагательное условие, предусматривающее заключение договора предоставления независимой гарантии по обязательствам принципала, возникшим из контракта при его заключении, в случае предоставления независимой гарантии в качестве обеспечения исполнения контракта;

7) установленный Постановлением Правительства Российской Федерации от 08.11.2013 № 1005 «О независимых гарантиях, используемых для целей Федерального закона «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» перечень документов, предоставляемых заказчиком гаранту одновременно с требованием об осуществлении уплаты денежной суммы по независимой гарантии:

а) расчет суммы, включаемой в требование по независимой гарантии;

б) платежное поручение, подтверждающее перечисление бенефициаром аванса принципалу, с отметкой гаранта бенефициара либо органа Федерального казначейства об исполнении (если выплата аванса предусмотрена контрактом, а требование по независимой гарантии, предоставленной в качестве обеспечения исполнения контракта, предъявлено в случае ненадлежащего исполнения принципалом обязательств по возврату аванса);

в) документ, подтверждающий факт наступления гарантийного случая в соответствии с условиями контракта (если требование по независимой гарантии предъявлено в случае ненадлежащего исполнения принципалом обязательств в период действия гарантийного срока);

г) документ, подтверждающий полномочия лица, подписавшего требование по независимой гарантии (доверенность) (в случае, если требование по независимой гарантии подписано лицом, не указанным в Едином государственном реестре юридических лиц в качестве лица, имеющего право без доверенности действовать от имени бенефициара).

8) В независимую гарантию включается условие о праве заказчика на беспорочное списание денежных средств со счета гаранта при отсутствии оснований для отказа в удовлетворении требования бенефициара, предусмотренных Гражданским кодексом Российской Федерации, если гарантом в срок не более чем десять рабочих дней не исполнено требование заказчика об уплате денежной суммы по независимой гарантии, направленное до окончания срока ее действия.

8.3.3. Независимая гарантия, информация о ней и документы, предусмотренные частью 9 статьи 45 Федерального закона № 44-ФЗ, должны быть включены в реестр независимых гарантий, размещенный в единой информационной системе, за исключением независимых гарантий. В течение одного рабочего дня после включения такой информации и документов в реестр независимых гарантий гарант направляет принципалу выписку из реестра независимых гарантий.

8.4. Средства из обеспечения исполнения Контракта, гарантийных обязательств подлежат выплате Заказчику в качестве компенсации за неисполнение или ненадлежащее исполнение Подрядчиком своих обязательств по Контракту, в том числе по уплате неустойки (пени, штрафов), по возмещению любых убытков Заказчику, причиненных неисполнением или ненадлежащим исполнением Подрядчиком своих обязательств по Контракту.

8.5. В случае определения Подрядчиком способа обеспечения исполнения Контракта путем внесения денежных средств на счет Заказчика, на котором в соответствии с законодательством Российской Федерации учитываются операции со средствами, поступающими Заказчику, срок возврата Заказчиком Подрядчику таких денежных средств не должен превышать 10 (десяти) дней с даты исполнения Подрядчиком обязательств, в том числе части этих денежных средств в случае уменьшения размера обеспечения исполнения Контракта в соответствии с частями 7 и 7.2 статьи 96 Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд», со дня получения Заказчиком соответствующего письменного требования Подрядчика, по реквизитам, указанным Подрядчиком в письменном требовании.

В случае определения Подрядчиком способа обеспечения гарантийных обязательств, путем внесения денежных средств на счет Заказчика, срок возврата Заказчиком Подрядчику таких денежных средств не должен превышать 10 (десяти) дней с даты окончания 36 месяцев после подписания Акта приемки выполненных работ, со дня получения Заказчиком соответствующего письменного требования Подрядчика, по реквизитам, указанным Подрядчиком в письменном требовании.

Денежные средства, вносимые в обеспечение исполнения Контракта, обеспечения гарантийных обязательств должны быть перечислены по следующим реквизитам:

*ИНН/КПП 9110087152/911001001*

*ДФА Г. ЕВПАТОРИЯ РК (ДГХА г. Евпатория РК) л/с 05753253130*

*р/сч 03232643357120007500 в ОТДЕЛЕНИЕ РЕСПУБЛИКА КРЫМ БАНКА РОССИИ//УФК по Республике Крым г. Симферополь*



БИК 013510002

ОКТМО 35712000

Кор.сч. 40102810645370000035

Назначение: обеспечение исполнения контракта от \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_, обеспечение гарантийных обязательств по контракту от \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_.

8.6. Обеспечение исполнения Контракта в виде денежных средств возвращается Подрядчику Заказчиком (с учетом удержанных сумм неустойки (пени, штрафа), возмещения убытков в случае неисполнения или ненадлежащего исполнения Подрядчиком обязательств по Контракту), без обращения в суд, в течение 10 (десяти) календарных дней со дня получения Подрядчиком соответствующего письменного требования (претензия) об уплате неустойки (убытков).

8.7. Обеспечения исполнения контракта в виде независимой гарантии исполнения контракта, возвращается путем обращения Заказчиком в банк – гарант за выплатой денежных средств. Платеж по независимой гарантии должен быть осуществлен Гарантом в сроки, предусмотренные независимой гарантией, выданной банком, после предоставления Заказчиком требования о выплате по гарантии.

Требование о выплате независимой гарантии, может включать в себя штрафные санкции, пени, неустойки, предусмотренные настоящим Контрактом, и/или понесенные Заказчиком убытки в связи с неисполнением Подрядчиком обязательств по Контракту.

8.8. В ходе исполнения Контракта размер обеспечения исполнения Контракта, обеспечение гарантийных обязательств подлежит увеличению в случаях, предусмотренных п.п. 14.2.2, 14.7, 14.8 настоящего Контракта. Подрядчик обязан обеспечить исполнение Контракта и гарантийные обязательства до подписания Сторонами Акта о приемке выполненных работ (по Форме КС-2.).

8.9. 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, которые предусмотрены частями 7.2 и 7.3 статьи 96 Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд».

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

8.10. Исключение банка из перечня, предусмотренного частью 1.2 статьи 45 Федерального закона № 44-ФЗ, региональной гарантийной организации из перечня, предусмотренного частью 1.7 статьи 45 Федерального закона № 44-ФЗ, не прекращает действия выданных гарантом и принятых заказчиками независимых гарантий и не освобождает гаранта от ответственности за неисполнение либо ненадлежащее исполнение условий таких независимых гарантий.

## 9. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

9.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение Контракта Стороны несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации и условиями настоящего Контракта.

9.2. В случае неисполнения Подрядчиком условий Контракта Заказчик вправе обратиться в суд с требованием о расторжении Контракта.

9.3. В случае полного (частичного) неисполнения условий Контракта одной из Сторон эта Сторона обязана возместить другой Стороне причиненные убытки.

9.4. 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).

9.5. 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, уменьшенной на сумму, пропорциональную объему обязательств, предусмотренных Контрактом и фактически исполненных Подрядчиком.

9.6. Штрафы начисляются за неисполнение или ненадлежащее исполнение Подрядчиком обязательств, предусмотренных Контрактом, за исключением просрочки исполнения Подрядчиком обязательств (в том числе гарантийного обязательства), предусмотренных Контрактом.

9.7. За каждый факт неисполнения или ненадлежащего исполнения Подрядчиком обязательств, предусмотренных Контрактом, за исключением просрочки исполнения обязательств (в том числе

гарантийного обязательства), предусмотренных Contractом, размер штрафа устанавливается в виде фиксированной суммы 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);

9.8. За каждый факт неисполнения или ненадлежащего исполнения Подрядчиком обязательства, предусмотренного Contractом, которое не имеет стоимостного выражения, размер штрафа устанавливается (при наличии в Contractе таких обязательств) в следующем порядке, установленном Правительством Российской Федерации:

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);

9.9. В случае просрочки исполнения Заказчиком обязательств, предусмотренных Contractом, а также в иных случаях неисполнения или ненадлежащего исполнения Заказчиком обязательств, предусмотренных Contractом, Подрядчик вправе потребовать уплаты неустоек (штрафов, пеней).

9.10. Пени начисляется за каждый день просрочки исполнения Заказчиком обязательства, предусмотренного Contractом, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного Contractом срока исполнения обязательства, и устанавливается Contractом в размере одной трехсотой действующей на дату уплаты пени ключевой ставки Центрального банка Российской Федерации от не уплаченной в срок суммы.

9.11. Штрафы начисляются за ненадлежащее исполнение Заказчиком обязательств, предусмотренных Contractом, за исключением просрочки исполнения обязательств, предусмотренных Contractом.

9.12. За каждый факт неисполнения Заказчиком обязательств, предусмотренных Contractом, за исключением просрочки исполнения обязательств, предусмотренных Contractом, размер штрафа устанавливается в следующем порядке, установленном Правительством Российской Федерации:

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);

9.13. Общая сумма начисленных штрафов за неисполнение или ненадлежащее исполнение Подрядчиком обязательств, предусмотренных Contractом, не может превышать цену Contractа.

9.14. Общая сумма начисленных штрафов за ненадлежащее исполнение Заказчиком обязательств, предусмотренных Contractом, не может превышать цену Contractа.

9.15. Применение неустойки (штрафа, пени) не освобождает Стороны от исполнения обязательств по Contractу.

9.16. Сторона освобождается от уплаты неустойки (штрафа, пени), если докажет, что неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательства, предусмотренного Contractом, произошло вследствие непреодолимой силы или по вине другой Стороны, или в случае несвоевременного получения бюджетных ассигнований.

9.17. В случае просрочки со стороны Подрядчика исполнения Contractа на срок более чем один месяц, Заказчик имеет право обратиться к Подрядчику с предложением о расторжении Contractа, возврате уплаченной суммы аванса (в случае, если такой порядок оплаты предусмотрен Contractом) и уплате штрафных санкций, а при несогласии Подрядчика – обратиться в суд с соответствующим иском.

9.18. В случае расторжения Contractа в связи с односторонним отказом Стороны от исполнения Contractа другая Сторона вправе потребовать возмещения только фактически понесенного ущерба, непосредственно обусловленного обстоятельствами, являющимися основанием для принятия решения об одностороннем отказе от исполнения Contractа.

9.19. Заказчик вправе учитывать при расчете с Подрядчиком (вычитать из цены Contractа) сумму в виде неустойки (штрафа, пени), подлежащую уплате Подрядчиком за неисполнение (ненадлежащее исполнение) обязательств, предусмотренных Contractом, если Подрядчик не докажет, что неисполнение (ненадлежащее исполнение) обязательств произошло вследствие непреодолимой силы или по вине другой Стороны.

9.20. Документами, фиксирующими факт нарушения обязательств и возникновения обязательства Подрядчика оплатить Заказчику неустойку, предусмотренную Contractом, являются:

- двухсторонний акт Заказчика и Подрядчика о выявленных нарушениях; или

- предписание контрольно-надзорных органов; или

- претензия Заказчика.

9.21. Ненадлежащим исполнением обязательств по Контракту считается их фактическое неисполнение, исполнение не в полном объеме, либо не в соответствии с требованиями Контракта и/или положениям действующих на момент выполнения Работ нормативно-технических документов. При этом обязанностями Сторон считаются их обязательства, прописанные в любом из пунктов и/или разделов Контракта.

9.22. Подрядчик несёт ответственность, в том числе имущественную за реализацию в натуре проектных решений, за качество и объем выполненных работ, сроки, оговоренные настоящим Контрактом.

9.23. Подрядчик несет имущественную ответственность перед Заказчиком за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств субподрядчиками (при наличии).

9.24. Уплата неустоек, а также возмещение убытков не освобождает Стороны от выполнения принятых обязательств по Контракту.

9.25. Стороны несут и иную ответственность, не оговоренную в настоящем Контракте, но предусмотренную действующим законодательством Российской Федерации.

## **10. ПОРЯДОК РАЗРЕШЕНИЯ СПОРОВ**

10.1. Все споры или разногласия, возникающие между Сторонами по Контракту или в связи с ним, разрешаются в претензионном порядке. Срок рассмотрения претензии составляет 5 (Пять) рабочих дней рабочих дней со дня ее получения.

10.2. В случае невозможности разрешения разногласий в претензионном порядке, они подлежат рассмотрению в Арбитражном суде Республики Крым.

## **11. ОБСТОЯТЕЛЬСТВА НЕПРЕОДОЛИМОЙ СИЛЫ**

11.1. Ни одна из Сторон не несет ответственности перед другой Стороной за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по настоящему Контракту, обусловленное действием обстоятельств непреодолимой силы, т.е. чрезвычайных и непредотвратимых при данных условиях обстоятельств, возникших помимо воли и желания Сторон и которые нельзя предвидеть или избежать, в том числе объявленная или фактическая война, гражданские волнения, эпидемии, блокада, эмбарго, пожары, землетрясения, наводнения и другие природные стихийные бедствия, а также издание актов государственных органов.

11.2. Сторона, которая не исполняет свои обязательства вследствие действия непреодолимой силы, должна незамедлительно уведомить другую Сторону о таких обстоятельствах и их влиянии на исполнение обязательств по настоящему Контракту. Данное уведомление должно быть подтверждено компетентным органом территории, где данное обстоятельство имело место.

11.3. В период действия обстоятельств непреодолимой силы, которые освобождают стороны от ответственности, выполнение обязательств приостанавливается и санкции за неисполнение договорных обязательств не применяются.

11.4. Срок выполнения обязательств по настоящему Контракту отодвигается соразмерно времени, в течение которого действовали обстоятельства непреодолимой силы, а также последствия, вызванные этими обстоятельствами.

11.5. Если Стороны не найдут взаимоприемлемого решения, то каждая из Сторон будет иметь право отказаться от дальнейшего исполнения Контракта, при этом Стороны обязаны произвести полные взаиморасчеты по уже реализованной части настоящего Контракта, и ни одна из Сторон не будет иметь право на возмещение убытков и упущенной выгоды.

## **12. ОСОБЕННОСТИ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ТРУДОВОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА ТЕРРИТОРИИ РЕСПУБЛИКИ КРЫМ И Г.СЕВАСТОПОЛЯ**

12.1. В соответствии с пунктом 2, Статьи 11, Главы 1 раздела 1; пунктом 1, Статьи 83, Главы 14, Раздела 5 Налогового кодекса Российской Федерации (НК РФ) (с изменениями и дополнениями) Подрядчик, создающий рабочие места на территории Республики Крым и г. Севастополя на срок более одного месяца, обязан зарегистрировать в территориальных налоговых органах по Республике Крым и г. Севастополе обособленное подразделение.

Подрядчик обязан зарегистрировать такое подразделение в срок, не превышающий 2 недели со дня подписания Контракта.

После регистрации обособленного подразделения в территориальных налоговых органах по Республике Крым и г. Севастополе Подрядчик, в течение 3 (трех) рабочих дней представляет

Муниципальному заказчику уведомление о постановке на учет по месту нахождения обособленного подразделения.

### **13. АНТИКОРРУПЦИОННАЯ ОГОВОРКА**

13.1. При исполнении своих обязательств по Контракту, Стороны, их аффилированные лица, работники или посредники не выплачивают, не предлагают выплатить и не разрешают выплату каких-либо денежных средств или ценностей, прямо или косвенно, любым лицам, для оказания влияния на действия или решения этих лиц целью получить какие-либо неправомерные преимущества или иные неправомерные цели.

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

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

### **14. ПОРЯДОК ИЗМЕНЕНИЯ, ДОПОЛНЕНИЯ И РАСТОРЖЕНИЯ КОНТРАКТА**

14.1. Любые изменения и дополнения к Контракту действительны, если они совершены в письменном виде и подписаны надлежаще уполномоченными представителями Сторон.

14.1.1. Внесение изменений в Контракт производится в порядке и случаях, предусмотренных частью 1 статьи 95 Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд».

14.2. Изменение существенных условий Контракта при его исполнении не допускается, за исключением их изменения по соглашению Сторон в следующих случаях:

14.2.1. При снижении цены Контракта без изменения предусмотренных Контрактом количества товара, объема работы или услуги, качества поставляемого товара, выполняемой работы, оказываемой услуги и иных условий Контракта.

14.2.2. При изменении объема и (или) видов выполняемых работ по контракту. При этом допускается изменение с учетом положений бюджетного законодательства Российской Федерации цены контракта не более чем на десять процентов цены контракта.

14.2.3. В случаях, предусмотренных пунктом 6 статьи 161 Бюджетного кодекса Российской Федерации, при уменьшении ранее доведенных до Заказчика как получателя бюджетных средств лимитов бюджетных обязательств. При этом Заказчик в ходе исполнения Контракта обеспечивает согласование новых условий Контракта, в том числе цены и (или) сроков исполнения Контракта и (или) объема работ, предусмотренных Контрактом.

14.2.4. Если при исполнении контракта изменяется срок исполнения отдельного этапа (отдельных этапов) исполнения контракта в рамках срока исполнения контракта, предусмотренного при его заключении.

14.2.5. В иных случаях, установленных Федеральным законом от 05.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» или по соглашению Сторон.

14.3. Предусмотренные пунктом 14.2 настоящего Контракта изменения осуществляются при условии предоставления Подрядчиком обеспечения исполнения контракта, если такие изменения влекут возникновение новых обязательств Подрядчика, не обеспеченных ранее предоставленным обеспечением исполнения контракта, и, если при определении Подрядчика требование обеспечения исполнения контракта установлено в соответствии со статьей 96 Федерального закона № 44-ФЗ.

14.4. 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.

14.5. В случае перемены Заказчика права и обязанности Заказчика, предусмотренные Контрактом, переходят к новому Заказчику.

14.6. При исполнении Контракта (за исключением случаев, которые предусмотрены нормативными правовыми актами, принятыми в соответствии с частью 6 статьи 14 Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд») по согласованию Заказчика с Подрядчиком допускается выполнение работ, качество, технические и функциональные характеристики которых являются улучшенными по сравнению с качеством и соответствующими техническими и функциональными характеристиками, указанными в Контракте.

14.7. Допускается изменение существенных условий контракта в пределах лимитов бюджетных обязательств по настоящему Контракту, и, если такие изменения не приведут к увеличению срока исполнения контракта и (или) цены контракта более чем на 30 процентов. При этом, в случае увеличения сметной, Подрядчик, за свой счет, проводит государственную экспертизу проектной документации в части проверки достоверности определения сметной стоимости. При этом срок проведения такой экспертизы не может превышать 14 рабочих дней.

14.8. Дополнительные работы:

14.8.1. Заказчик вправе вносить изменения в техническую документацию при условии, если вызываемые этим дополнительные работы по стоимости не превышают десяти процентов указанной в смете общей стоимости капитального ремонта и не меняют характера предусмотренных в договоре подряда работ.

14.8.2. Подрядчик, обнаруживший в ходе выполнения капитального ремонта, не учтенные в технической документации работы и, в связи с этим необходимость проведения дополнительных работ и увеличения сметной стоимости строительства, обязан сообщить об этом заказчику.

14.8.3. При возникновении непредвиденных и не учтенных (дополнительных) работ Подрядчик направляет Заказчику информацию об их объеме, видах и стоимости, оформленных в форме локальной сметы.

14.8.4. Расчет с Подрядчиком за выполненные непредвиденные работы, производится на основании подписанного Сторонами Акта о приемке выполненных работ (форма № КС-2) и Справки о стоимости выполненных работ и затрат (форма № КС-3) с предоставлением соответствующих документов, предусмотренных разделом 6 настоящего Контракта.

14.8.5. В случае согласования локальной сметы на проведение дополнительных работ на объекте, Стороны подписывают дополнительное соглашение.

14.8.6. Подрядчик вправе по письменному согласованию с Заказчиком производить замену материалов и оборудования, которые предусмотрены в рабочей документации, если данная замена не приведет к удорожанию работ и ухудшению их качества,

14.9. Расторжение Контракта допускается по соглашению Сторон, по решению суда, а также в случае одностороннего отказа Стороны от исполнения Контракта в соответствии с гражданским законодательством, в том числе в случаях (но не ограничиваясь указанными):

- задержки Подрядчиком начала выполнения работ более чем на 5 (пять) дней по причинам, не зависящим от Заказчика. Если подрядчик не приступает своевременно к исполнению договора подряда или выполняет работу настолько медленно, что окончание ее к сроку становится явно невозможным;

- нарушения сроков выполнения отдельных видов работ, движения рабочей силы, машин и механизмов, установленных в Графике производства работ более двух раз за весь срок исполнения Контракта более чем на 3 (три) дня;

- несоблюдения Подрядчиком требований по качеству работ, если исправление соответствующих некачественно выполненных работ влечет задержку выполнения работ более чем на 10 (десять) дней;

- отступление Подрядчиком в работе от условий Контракта или иные недостатки результата работы, которые не были устранены в установленный Заказчиком разумный срок, либо являются существенными и неустранимыми;

- существенное нарушение Подрядчиком требований к качеству материалов и оборудования, используемых при выполнении работ, а именно обнаружение Заказчиком неустранимых недостатков, недостатков, которые не могут быть устранены без несоразмерных расходов или затрат времени, или

выявляются неоднократно, либо проявляются вновь после их устранения, и других подобных недостатков;

- если Подрядчик представил недостоверную информацию о своем соответствии квалификационным требованиям, что позволило ему стать победителем определения подрядчика;

- если Подрядчик в течении установленного Контрактом временем не зарегистрировал в территориальных налоговых органах по Республике Крым и г. Севастополе обособленное подразделение.

14.10. Заказчик вправе принять решение об одностороннем отказе от исполнения Контракта по основаниям, предусмотренным Гражданским кодексом Российской Федерации для одностороннего отказа от исполнения отдельных видов обязательств.

14.11. Заказчик вправе провести экспертизу оказанной услуги с привлечением экспертов, экспертных организаций до принятия решения об одностороннем отказе от исполнения Контракта в соответствии с частью 8 статьи 95 Закона № 44-ФЗ.

14.12. Если Заказчиком проведена экспертиза выполненной работы, с привлечением экспертов, экспертных организаций, решение об одностороннем отказе от исполнения Контракта может быть принято Заказчиком только при условии, что по результатам экспертизы выполненной работы в заключении эксперта, экспертной организации будут подтверждены нарушения условий Контракта, послужившие основанием для одностороннего отказа Заказчика от исполнения Контракта.

14.13. В случае принятия Заказчиком решения об одностороннем отказе от исполнения контракта, Заказчик в течение одного рабочего дня, следующего за датой принятия указанного решения:

14.13.1. формирует решение об одностороннем отказе от исполнения контракта с использованием единой информационной системы, подписывает его усиленной электронной подписью лица, имеющего право действовать от имени Заказчика, и размещает такое решение в единой информационной системе;

14.13.2. решение об одностороннем отказе от исполнения контракта не позднее одного часа с момента его размещения в единой информационной системе автоматически с использованием единой информационной системы направляется Подрядчику. Датой поступления Подрядчику решения об одностороннем отказе от исполнения контракта считается дата размещения в единой информационной системе в соответствии с часовой зоной, в которой расположен Подрядчик;

14.13.3. поступление решения об одностороннем отказе от исполнения контракта в соответствии с пунктом 14.12.2 настоящего Контракта считается надлежащим уведомлением Подрядчика об одностороннем отказе от исполнения контракта.

14.14. Решение Заказчика об одностороннем отказе от исполнения Контракта вступает в силу и Контракт считается расторгнутым через десять дней с даты надлежащего уведомления Заказчиком Подрядчика об одностороннем отказе от исполнения Контракта.

14.15. Заказчик обязан отменить не вступившее в силу решение об одностороннем отказе от исполнения Контракта, если в течение десятидневного срока с даты надлежащего уведомления Подрядчика о принятом решении об одностороннем отказе от исполнения Контракта устранено нарушение условий Контракта, послужившее основанием для принятия указанного решения, а также Заказчику компенсированы затраты на проведение экспертизы в соответствии с частью 10 статьи 95 Закона № 44-ФЗ. Данное правило не применяется в случае повторного нарушения Подрядчиком условий Контракта, которые в соответствии с гражданским законодательством являются основанием для одностороннего отказа Заказчика от исполнения Контракта.

14.16. Заказчик обязан принять решение об одностороннем отказе от исполнения Контракта, если в ходе исполнения настоящего Контракта установлено, что Подрядчик перестал соответствовать установленным извещением об осуществлении закупки требованиям к участникам закупки (за исключением требования, предусмотренного частью 1.1 статьи 31 Федерального закона № 44-ФЗ).

14.17. Заказчик не позднее двух рабочих дней, следующих за днем вступления в силу решения заказчика об одностороннем отказе от исполнения контракта в связи с неисполнением или ненадлежащим исполнением Подрядчиком обязательств, предусмотренных контрактом, направляет в соответствии с порядком, предусмотренным Федеральным законом 44-ФЗ, обращение о включении информации о Подрядчике в реестр недобросовестных подрядчиков.

14.18. В случае принятия Подрядчиком решения об одностороннем отказе от исполнения контракта, такое решение направляется Заказчику в следующем порядке:

14.18.1. Подрядчик с использованием единой информационной системы формирует решение об одностороннем отказе от исполнения контракта, подписывает его усиленной электронной подписью лица, имеющего право действовать от имени Подрядчика, и размещает такое решение в единой информационной системе;

14.18.2. решение об одностороннем отказе от исполнения контракта не позднее одного часа с момента его размещения в единой информационной системе автоматически с использованием единой информационной системы направляется Заказчику. Датой поступления Заказчику решения об одностороннем отказе от исполнения контракта считается дата размещения такого решения в единой информационной системе в соответствии с часовой зоной, в которой расположен Заказчик;

14.18.3. поступление решения об одностороннем отказе от исполнения контракта считается надлежащим уведомлением Заказчика об одностороннем отказе от исполнения контракта.

14.19. Решение Подрядчика об одностороннем отказе от исполнения Контракта вступает в силу и Контракт считается расторгнутым через десять дней с даты надлежащего уведомления Заказчика об одностороннем отказе от исполнения Контракта.

14.20. Подрядчик обязан отменить не вступившее в силу решение об одностороннем отказе от исполнения Контракта, если в течение десятидневного срока с даты надлежащего уведомления Заказчика о принятом решении об одностороннем отказе от исполнения Контракта устранены нарушения условий Контракта, послужившие основанием для принятия указанного решения.

14.21. При расторжении Контракта в связи с односторонним отказом стороны Контракта от исполнения Контракта другая сторона Контракта вправе потребовать возмещения только фактически понесенного ущерба, непосредственно обусловленного обстоятельствами, являющимися основанием для принятия решения об одностороннем отказе от исполнения Контракта.

## **15. ВСТУПЛЕНИЕ КОНТРАКТА В СИЛУ, СРОК ДЕЙСТВИЯ КОНТРАКТА**

15.1. Контракт вступает в силу и становится обязательным для Сторон с момента его заключения действует до «30» сентября 2024г. (включительно), а в части выполнения обязательств Сторонами - до полного их выполнения.

15.2. Отношения по настоящему Контракту прекращаются по завершении гарантийного срока с учетом его продления. Истечение срока действия Контракта, не освобождает Стороны от исполнения принятых на себя и не выполненных обязательств по Контракту.

## **16. ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ**

16.1. К отношениям Сторон, не урегулированным настоящим Контрактом, применяются нормы действующего гражданского законодательства Российской Федерации.

16.2. 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 3 (трёх) рабочих дней со дня его получения.

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

16.4. 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.

16.5. Подрядчик обязан уведомить Заказчика об изменении своего адреса, номеров телефонов, факсов, адреса электронной почты, реквизитов банка для осуществления расчетов по Контракту в срок не позднее 2 (двух) рабочих дней со дня изменений. В случае непредставления в установленный срок уведомления адресом, номерами телефонов, факсов, адресом электронной почты, реквизитами банка для осуществления расчетов по Контракту будут считаться сведения, указанные в Контракте.

16.6. Стороны признают обязательную силу за перепиской по электронным адресам, указанным в настоящем контракте, и/или через систему электронного документооборота и соглашаются с тем, что любые письма, заявления, заявки и уведомления, а также любая иная без исключения деловая корреспонденция, отправленная с адресов электронной почты или системы электронного документооборота, является исходящей от надлежащим образом уполномоченных представителей Сторон.

16.7. Корреспонденция направляется по следующим электронным адресам:

а) в адрес Заказчика по e-mail: [ughe@evp.rk.gov.ru](mailto:ughe@evp.rk.gov.ru);

б) в адрес Подрядчика по e-mail: \_\_\_\_\_

Все уведомления и сообщения, отправленные Сторонами друг другу по вышеуказанным адресам электронной почты, признаются Сторонами официальной перепиской в рамках настоящего контракта.

Стороны признают, что датой получения корреспонденции, направленной путем электронной переписки или системы электронного документооборота, является следующий рабочий день после даты направления.

Ответственность за получение сообщений и уведомлений вышеуказанным способом лежит на получающей Стороне. Сторона, направившая сообщение, не несет ответственности за задержку доставки сообщения, если такая задержка явилась результатом неисправности систем связи, действия/бездействия провайдеров или иных форс-мажорных обстоятельств.

Стороны обязуются сообщать друг другу обо всех случаях взлома или иного несанкционированного доступа к их электронным почтовым ящикам. В отсутствие такого уведомления исполнение, произведенное Стороной настоящего Контракта, с учетом имеющейся у нее информации, признается надлежащим и лишает вторую Сторону права ссылаться на указанные обстоятельства.

Если документ, направленный одной из Сторон по последнему известному ей адресу для корреспонденции в Российской Федерации другой Стороны, вернулся первой Стороне по причине отсутствия второй Стороны по этому адресу или ее отказа от получения этого документа, этот документ считается полученным второй Стороной в день проставления почтовой или курьерской службой на этом документе или его конверте отметки «Адресат выбыл» или иной аналогичной отметки, свидетельствующей об отсутствии адресата по указанному адресу или о его отказе от получения документа, а если такая отметка отсутствует или день ее проставления определить невозможно - то день получения первой Стороной возвращенного документа.

16.8. С момента подписания Сторонами настоящего Контракта все предыдущие переговоры и переписка по нему теряют силу.

16.9. Подписанием настоящего Договора Стороны дают свое согласие на обработку своих персональных данных с целью обеспечения реализации административно-правовых, хозяйственных, налоговых отношений и отношений в сфере бухгалтерского учета и аудита.

16.10. Контракт составлен в 3 (трех) экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу.

## 17. ПРИЛОЖЕНИЯ К КОНТРАКТУ

17.1. Приложениями к настоящему Контракту являются следующие документы:

№ приложения	Наименование документа
1	Техническое задание
2	График производства работ (форма)
3	Концепция многофункциональной площадки
4 – 4.2	Локальный сметный расчет
5	Акт приема-передачи площадки/объекта (форма)

## 18. АДРЕСА И РЕКВИЗИТЫ СТОРОН:

### ЗАКАЗЧИК:

Департамент городского хозяйства  
администрации города Евпатории  
Республики Крым  
297403, Республика Крым, город Евпатория,  
ул. 60-летия ВЛКСМ, д.10  
Телефон: (06569) 6-61-23  
e-mail: ughe@evp.rk.gov.ru  
ОГРН: 1149102177927  
ОКТМО 35712000001  
ИНН/КПП: 9110087152/911001001  
р/сч: 03231643357120007500  
л/с: 03753253130  
к. счет 40102810645370000035  
ОТДЕЛЕНИЕ РЕСПУБЛИКА КРЫМ  
БАНКА РОССИИ/УФК по Республике  
Крым г. Симферополь  
БИК 013510002  
ОКПО 00811454

### ПОДРЯДЧИК:



**Заместитель главы администрации –  
начальник департамента  
городского хозяйства администрации  
города Евпатории Республики Крым**

\_\_\_\_\_ **А.А. Калистратов**

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**  
**работы по благоустройству территорий многофункциональных площадок на территории**  
**муниципального образования городской округ Евпатория в соответствии со схемой дислокации**  
**- 3 шт.**

1. Наименование работ: работы по благоустройству по благоустройству территорий многофункциональных площадок на территории муниципального образования городской округ Евпатория в соответствии со схемой дислокации - 3 шт.

2. Общая информация:

2.1. Объем работ определен проектно-сметной документацией.

2.2. Подрядчик выполняет работы в соответствии с проектно-сметной документацией и по условиям контракта.

2.3. Перед началом выполнения работ Подрядчик обязан согласовать с Заказчиком последовательность проведения работ и график производства работ. Подрядчик обязан обеспечить безопасность на объекте.

2.4. Место выполнения работ (объекты):

- Республика Крым, г. Евпатория, ул. Дм. Ульянова, 78-80-82 (дворовая территория);
- Республика Крым, г. Евпатория, ул. Интернациональная, 149 (дворовая территория);
- Республика Крым, г. Евпатория, пгт. Заозерное, ул. Аллея Дружбы, 105 напротив (общественная территория).

3. Общие требования к выполнению работ:

3.1. Работы по капитальному ремонту должны выполняться в соответствии с действующими СНиП, ГОСТ, СанПин, ПТБ и другими нормативными документами. Подрядчик обязан получить ордер на производство земляных работ в департаменте городского хозяйства администрации г. Евпатория Республика Крым.

3.3. Подрядчик, выполняющий работы по капитальному ремонту, обязан своими силами и средствами произвести очистку территории от старых элементов, малых архитектурных форм и иного оборудования для выполнения своих обязательств по контракту. Предоставить Заказчику акт очистки территории.

3.4. Подрядчик, выполняющий работы, должен обеспечивать объект всеми видами материально-технических ресурсов в строгом соответствии с технологической последовательностью производства работ в сроки, установленные условиями контракта.

3.5. Подрядчик должен представить заказчику приказ о назначении представителя, ответственного за работы на объекте. Подрядчик должен обеспечить на объекте наличие достаточного количества инженерного состава, технического персонала и рабочих требуемых специальностей.

3.6. Подрядчик обязан обеспечить содержание и уборку площадки объекта и прилегающей непосредственно к ней территории на время проведения работ.

3.7. Экологические мероприятия – в соответствии с законодательством и нормативно-правовыми актами РФ, предписаниями надзорных органов.

3.8. При осуществлении работ Подрядчик обязан соблюдать требования закона и иных правовых актов об охране окружающей среды. Подрядчик несет ответственность за нарушение указанных требований. В процессе выполнения работ предусмотреть мероприятия, исключающие загрязнение прилегающей территории строительными отходами.

3.9. Подрядчик до приемки результатов работ Заказчиком, обязан убрать принадлежащие ему строительные машины, оборудование, инвентарь, инструменты, другое имущество и мусор.

4. Функциональные и технические характеристики оборудования и материалов, используемых при выполнении работ по объектах:

4.1. Каждое оборудование должно сопровождаться сертификатом соответствия, техническим паспортом, в котором должны быть указаны монтажные схемы сборки и установки изделия.

4.2. Оборудование должно быть новым, не бывшим в употреблении и свободно от прав третьих лиц. Безопасность оборудования и покрытия площадки должно соответствовать требованиям национальных стандартов.

4.3. Работы по обустройству площадки должны быть выполнены с соблюдением требований национальных стандартов по установке оборудования согласно схем монтажа предприятия-изготовителя.

4.4. Концепция многофункциональной площадки (приложение № 3) - ИК "Бастион".

## 5. Требования по выполнению сопутствующих работ, поставкам необходимых для выполнения работ материалов, в том числе оборудования:

4.1 При производстве работ применять современные строительные материалы и другие установочные изделия, позволяющие улучшить эксплуатационные свойства объекта в целом.

4.2 Используемые материалы, оборудование должны соответствовать ГОСТам. В случае отсутствия ГОСТа и техническим условиям. Материалы и оборудование должны быть обеспечены техническим паспортами, сертификатами и др. документами, удостоверяющими их качество.

4.3 Гигиенические сертификаты (для отечественных материалов, оборудования) должны содержать нормативную или техническую документацию на оборудование и материалы (технические условия, технологические инструкции и т.п.), краткое описание способа и области применения оборудования, материалов, другие документы, подтверждающие безопасность оборудования, материалов.

4.4 Подрядчик несет ответственность за соответствие используемых материалов государственным стандартам и техническим условиям, за достоверность сведений о стране происхождения, за сохранность всех поставленных для реализации контракта материалов и оборудования до сдачи предусмотренных условиями контракта работ.

4.5 При применении материалов, не соответствующих стандартам, нормам и требованиям, Заказчик оставляет за собой право предъявить претензию к Подрядчику с наложением штрафных санкций при исполнении контракта.

### 5. Порядок выполнения работ:

5.1 Подрядчик обязан осуществить выполнение работ в последовательности, установленной нормативами и правилами для данного вида работ с соблюдением технологического процесса.

### 6. Требования к качеству работ:

6.1. Игровое оборудование, используемое для обустройства площадки должно быть изготовлено из новых, не бывших в употреблении (эксплуатации) материалов, соответствовать ГОСТ Р 52169-2012, ГОСТ Р 52168-2012, ГОСТ Р 52300-2013, ГОСТ Р 52299-2013, ГОСТ Р 52167-2012, СП 53-101-98 (в части соответствия п. п. 12.20, 12.28, 14.1, 14.7.6),

6.2. Оборудование должно соответствовать требованиям:

- «ГОСТ Р 52168-2012 Оборудование и покрытия детских игровых площадок. Безопасность конструкции и методы испытаний горючести. Общие требования»;

- «ГОСТ Р 52301-2013 Национальный стандарт Российской Федерации. Оборудование детских игровых площадок. Безопасность при эксплуатации. Общие требования»;

- ГОСТ Р 52169-2012 Оборудование и покрытия детских игровых площадок. Безопасность конструкции и методы испытаний. Общие требования».

- иметь сертификаты соответствия выданные органом по сертификации, аккредитованном в национальной системе аккредитации в соответствии с положениями Федерального закона от 28.12.2013 № 412-ФЗ «Об аккредитации в национальной системе аккредитации», Паспорта оборудования и другие документы, удостоверяющие его качество, а также соответствовать требованиям, предъявляемым к нему на территории Российской Федерации по безопасности использования (эксплуатации), пожарной безопасности, износостойкости и выделению токсичных веществ, а также требованиям по надежности и долговечности, простоте в эксплуатации, влагостойкости и возможности проведения ремонтных работ.

Оборудование должно быть изготовлено таким образом, чтобы при применении по назначению оно не представляло опасности для жизни и здоровья детей, а также лиц, находящихся на территории детской площадки.

6.3. При производстве работ следует руководствоваться действующими нормативными документами:

- СНиП 12-03-2001. Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования (актуализированная редакция 2010 год);

- СНиП 12-04-2002. Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство (актуализированная редакция 2008 год);

6.4. Вся полнота ответственности при выполнении работ на объекте за соблюдением норм и правил по технике безопасности и пожарной безопасности возлагается на Подрядчика.

6.5. Перед началом работ Подрядчику необходимо ознакомить работающих с технологией производства, произвести инструктаж о методах работ, последовательности их выполнения, необходимых средствах индивидуальной защиты.

6.6. На объекте должны быть в наличии материальные и технические средства для осуществления мероприятий по спасению людей и ликвидации аварий.

6.7 Производственный контроль качества работ должен включать входной контроль технической документации, поставляемых материалов и изделий.

6.8. При входном контроле материалов проверяется соответствие их стандартам, наличие сертификатов соответствия, гигиенических и пожарных документов, паспортов и других сопроводительных документов.

6.9. Операционный контроль осуществляется в ходе выполнения производственных операций с целью обеспечения своевременного выявления дефектов и принятия мер по их устранению и предупреждению. Результаты операционного контроля фиксируются в журнале производства работ.

6.10. Качество выполнения Подрядчиком работы должно соответствовать требованиям действующих СНиП, ГОСТ, СанПин, ПТБ и другими нормативными документами

6.11. Подрядчик обязан безвозмездно устранить по требованию Заказчика все выявленные недостатки в течении 3-х календарных дней, если в процессе выполнения работ подрядчик допустит отступления от условий контракта, ухудшающее качество работ, в установленный Заказчиком срок с момента получения обоснованной претензии. При возникновении аварийной ситуации по вине Подрядчика восстановительные и ремонтные работы осуществляются силами и за счет средств Подрядчика.

#### 7. Применяемые материалы не должны:

- оказывать вредное воздействие на здоровье ребенка и окружающую среду в процессе эксплуатации;
- вызывать термический ожог при контакте с кожей ребенка, в климатических зонах с очень высокими или очень низкими температурами;
- применение полимерных легковоспламеняющихся материалов не допускается;
- применение чрезвычайно опасных по токсичности продуктов горения материалов не допускается;
- применение новых материалов, свойства которых недостаточно изучены, не допускается;
- полимерные материалы, композиционные материалы на различных матричных основах должны быть стойкими к воздействию ультрафиолетового излучения;
- износостойкость и твердость поверхности полимерных и композиционных материалов, включая стеклоармированные полимерные материалы, должны обеспечивать безопасность детей на весь установленный период эксплуатации;
- металлические материалы, образующие окислы, шелушащиеся или отслаивающиеся, должны быть защищены нетоксичным покрытием;

#### 8. Требования по срокам и объему гарантии качества по результатам работ:

8.1 Гарантийный срок качества результатов работ и применяемых материалов составляет 36 месяцев, со дня подписания сторонами акта о приемке выполненных работ форма КС-2.

8.2 Гарантийный срок нормальной эксплуатации после выполненного работ начинает действовать с момента подписания сторонами акта о приемке выполненных работ форма КС-2.

8.3 Если в гарантийный период на объекте обнаружатся дефекты, допущенные по вине Подрядчика и препятствующие нормальной эксплуатации, то Подрядчик обязан их устранить в установленный Заказчиком срок за свой счет.

8.4 При отказе Подрядчика от составления или подписания акта об обнаруженных дефектах и недоделках, для их подтверждения Заказчик составляет соответствующий акт, фиксирующий затраты по исправлению дефектов и недоделок, для обращения в Арбитражный суд Республики Крым.

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК:

Заместитель главы администрации –  
начальник департамента  
городского хозяйства администрации  
города Евпатории Республики Крым

\_\_\_\_\_ А.А. Калистратов  
М.П.

М.П.

**УТВЕРЖДАЮ**

**ЗАКАЗЧИК**

Заместитель главы администрации –  
начальник департамента  
городского хозяйства администрации  
города Евпатории Республики Крым

\_\_\_\_\_  
А.А. Калистратов

«\_\_» \_\_\_\_\_ 2024 г.

**ПОДРЯДЧИК**

«\_\_» \_\_\_\_\_ 2024 г.

**ГРАФИК ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ (проект)**

**на объекте: работы по благоустройству территорий многофункциональных площадок на территории муниципального образования  
городской округ Евпатория в соответствии со схемой дислокации - 3 шт.**

№ п/п	Наименование вида работ	Ед. изм.	Кол-во	Сроки исполнения		Временная шкала															
						2024 год															
						начало	окончание	период	период	период	период	период	период	период	период	период	период	период	период	период	период
1																					
...																					
...	ПИР	компл.																			
	График движения рабочей силы	чел.	еженедельно																		
	График движения машин и механизмов	ед.	еженедельно																		

Разработал

Проверил

**ФОРМА ГРАФИКА СОГЛАСОВАНА:**

**Заказчик**

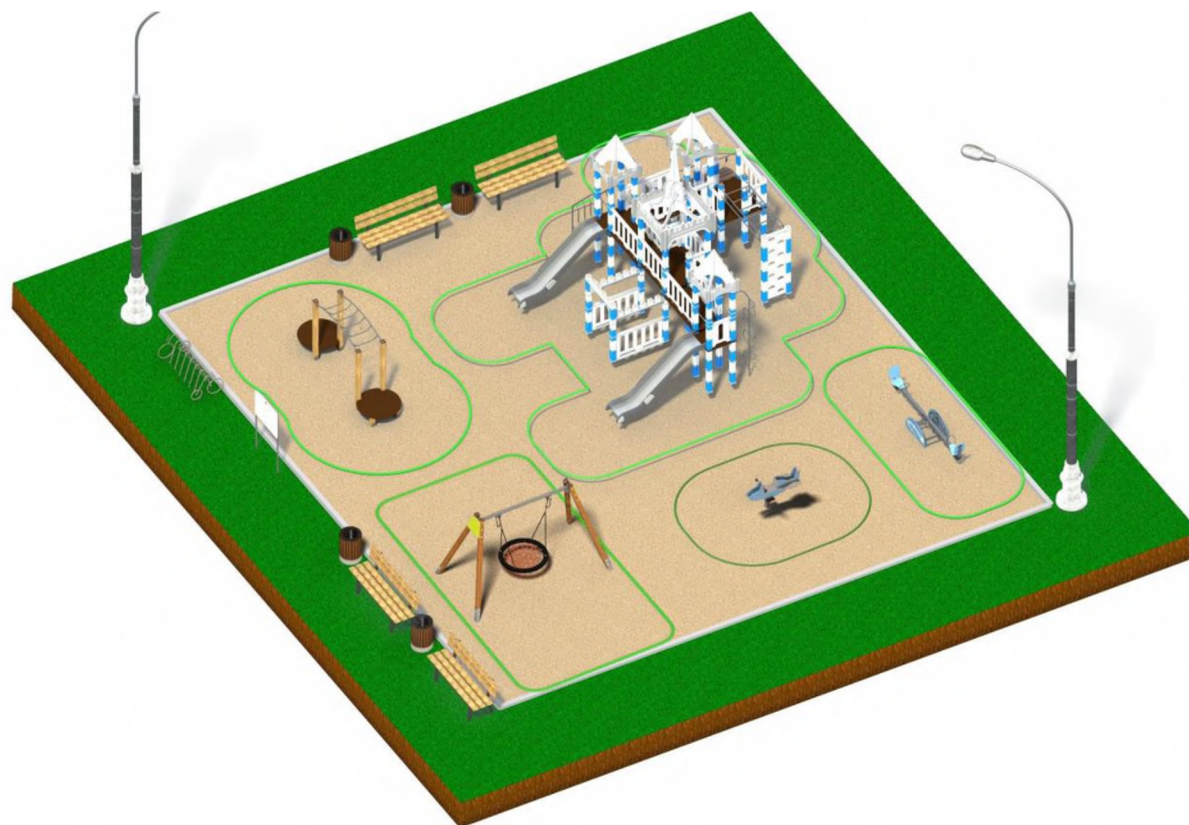
Заместитель главы администрации –  
начальник департамента  
городского хозяйства администрации  
города Евпатории Республики Крым

**Подрядчик**

\_\_\_\_\_ / А.А. Калистратов/

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_/

**Концепция (визуализация) многофункциональных детских площадок  
на территории муниципального образования городской округ Евпатория в соответствии со схемой дислокации – 3 шт.**



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

СОГЛАСОВАНО:



**УТВЕРЖДАЮ:**  
Заместитель главы администрации - начальник департамента городского хозяйства администрации города Евпатории Республики Крым

А. А. Калистратов

2024 года

\_\_\_\_\_ 2024 года

Наименование программного продукта  
Наименование редакции сметных нормативов

ГРАНД-Смета, версия 2023 3

Приказ Минстроя России от 30.12.2021 № 1046/пр; Приказ Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр; Приказ Минстроя России от 21.12.2020 № 812/пр; Приказ Минстроя России от 11.12.2020 № 774/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр

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

Приказ Минстроя России от 18 мая 2022 г. № 378/пр, Приказ Минстроя России от 28 августа 2022 г. № 703/пр, Приказ Минстроя России от 26 октября 2022 г. № 905/пр, Приказ Минстроя России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр, Приказ Минстроя России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр, Приказ Минстроя России от 11.05.2023 № 335/пр, Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/пр; Приказ Минстроя России от 02.09.2021 № 636/пр, Приказ Минстроя России от 26.07.2022 № 611/пр; Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 317/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр

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

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

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы

Наименование субъекта Российской Федерации

Наименование зоны субъекта Российской Федерации

работы по благоустройству территорий многофункциональных площадок на территории муниципального образования городской округ Евпатория в соответствии со схемой дислокации - 3 шт.

(наименование стройки)

работы по благоустройству территорий многофункциональных площадок на территории муниципального образования городской округ Евпатория в соответствии со схемой дислокации - 3 шт.

(наименование объекта капитального строительства)

### ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) №02-01-01

Работы по благоустройству территорий многофункциональной площадки на объекте: Республика Крым, г. Евпатория, ул. Дм. Ульянова, 78-80-82 (дворовая территория)

(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом

Основание (проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен

Сметная стоимость	3 100,00 тыс.руб.
в том числе:	
строительных работ	1 281,15 тыс.руб.
монтажных работ	333,35 тыс.руб.
оборудования	988,83 тыс.руб.
прочих затрат	0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	113,90 тыс.руб.
Средства на оплату труда машинистов	10,53 тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	294,21 чел.-ч.
Нормативные затраты труда машинистов	21,17 чел.-ч.



№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Раздел 1. Устройство покрытия</b>											
1	ГЭСН01-01-030-02	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 Объем=((210*30)*0,15) / 1000 2 ЭМ ОТм(ЗТм)	1000 м3	0,036	1	0,036					476,57
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,414					200,38
	91.01.01-034	Бульдозеры, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.час	11,5		0,414	828,16	1,39		1 151,14	476,57
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	11,5		0,414				484,02	200,38
		ФОТ									200,38
	Пр/812-001.1-1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92					184,35
	Пр/774-001.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46					92,17
		<b>Всего по позиции</b>								<b>26 485,28</b>	<b>953,47</b>
2	45-1	Погрузка в автотранспортное средство: грунт растительного слоя (земля, перегной) Объем=36*1,4 <b>Всего по позиции</b>	т	50,4	1	50,4				83,92	4 229,57
		<b>Всего по позиции</b>									<b>4 229,57</b>
3	02-15-1-02-0001	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с переходным (бульжным, щебаночным, гравийным) дорожным покрытием на расстоянии 1 км <b>Всего по позиции</b>	т	50,4	1	50,4				57,23	2 884,39
		<b>Всего по позиции</b>									<b>2 884,39</b>
4	ГЭСН27-04-016-05	Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) в земляном полотне: в "обойме" Объем=(210*30) / 1000 1 ОТ(ЗТ) 1-100-23 Средний разряд работы 2,3 2 ЭМ ОТм(ЗТм)	1000 м2	0,24	1	0,24					6 125,15
		ОТ(ЗТ)	чел.-ч			17,4					6 125,15
	1-100-23	Средний разряд работы 2,3	чел.-ч	72,5		17,4				352,02	2 422,21
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,824					1 011,09
	91.01.01-035	Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.час	5,88		1,4112				1 160,45	1 637,63
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	5,88		1,4112				565,74	798,37
	91.01.02-004	Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.час	0,1		0,024	1 299,64	1,27		1 650,54	39,61
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,1		0,024				565,74	13,58
	91.08.03-029	Катки самоходные пневмоколесные стачеческие, масса 16 т	маш.час	1,02		0,2448	2 190,26	1,23		2 694,02	659,50
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,02		0,2448				565,74	138,49
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,6		0,144				593,57	85,47
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,6		0,144				421,16	60,65
		4 М									5,37
	08.1.02.11-0001	Покówki из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,00026		0,0000624	55 898,18	1,54		86 083,20	5,37
П,Н	01.7.12.05-1018	Геополотно нетканое полипропиленовое, иллопробивное, термоскрепленное, поверхностная плотность 550 г/м2 ФОТ	м2	0		0					7 136,24
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147					10 490,27
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134					9 562,56
		<b>Всего по позиции</b>								<b>123 402,71</b>	<b>29 616,65</b>
4.1	ФСБЦ-01.7.12.05-0053	Геополотно нетканое полиэфирное, иллопробивное, поверхностная плотность 200 г/м2 Объем=240*1,02	м2	244,8	1	244,8	28,13	1,17		32,91	8 056,37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции									8 058,37
5	ГЭСН27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня Объем=((210+30)*0,1) / 100	100 м3	0,24	1	0,24					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			5,184					1 824,87
		1-100-23 Средний разряд работы 2,3	чел.-ч	21,8		5,184			352,02		1 824,87
		2 ЭМ									7 589,90
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			3,2136					1 763,25
		91.01.01-035 Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.час	2,59	0,65	0,40404			1 180,45		468,87
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,59	0,65	0,40404			565,74		228,58
		91.01.02-004 Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.час	2,3	0,65	0,3588	1 299,64	1,27	1 650,54		582,21
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,3	0,65	0,3588			565,74		202,99
		91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,8 м3, грузоподъемность 5 т	маш.час	2,46	0,65	0,38376			1 825,49		700,55
		4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	2,46	0,65	0,38376			484,02		185,75
		91.08.03-030 Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т	маш.час	12,21	0,65	1,90476	2 391,60	1,23	2 941,67		5 603,18
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	12,21	0,65	1,90476			565,74		1 077,60
		91.13.01-038 Машины поливмеечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.час	1,04	0,65	0,16224	1 043,14	1,33	1 387,38		225,09
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,04	0,65	0,16224			421,16		68,33
		4 М									49,19
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	7		1,68	35,71	0,82	29,28		49,19
П,Н	02.2.05.04	Щебень из плотных горных пород	м3	0		0					3 588,12
		ФОТ									5 274,54
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147					4 808,08
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134					
		Всего по позиции							88 790,96		21 308,83
5.1	ФСБЦ-02.2.05.04-2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 400, фракция 5(3)-20 мм Объем=24*1,26	м3	30,24	1	30,24			969,93		29 330,68
		Всего по позиции									29 330,68
6	ГЭСН27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка Объем=(210*0,05) / 100	100 м3	0,105	1	0,105					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,512					532,25
		1-100-23 Средний разряд работы 2,3	чел.-ч	14,4		1,512			352,02		532,25
		2 ЭМ									2 225,39
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,94731					504,70
		91.01.02-004 Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.час	1,77	0,65	0,1208025	1 299,64	1,27	1 650,54		199,39
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,77	0,65	0,1208025			585,74		68,34
		91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,8 м3, грузоподъемность 5 т	маш.час	4,29	0,65	0,2927925			1 825,49		534,49
		4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	4,29	0,65	0,2927925			484,02		141,72
		91.08.03-030 Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т	маш.час	7,08	0,65	0,48321	2 391,60	1,23	2 941,67		1 421,44
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	7,08	0,65	0,48321			585,74		273,37
		91.13.01-038 Машины поливмеечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.час	0,74	0,65	0,050505	1 043,14	1,33	1 387,38		70,07
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,74	0,65	0,050505			421,16		21,27
		4 М									15,37
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	5		0,525	35,71	0,82	29,28		15,37
П,Н	02.3.01.02	Песок для строительных работ природный	м3	0		0					1 038,95
		ФОТ									1 524,32
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134					1 389,51
		Всего по позиции							58 967,05		6 191,54
6.1	ФСБЦ-02.3.01.05-0314	Песок из отсевов дробления для строительных работ I класс, М 400, средний Объем=10,5*1,1	м3	11,55	1	11,55	475,95	1,15	547,34		6 321,78
		Всего по позиции									6 321,78
7	ГЭСН27-07-010-02	Устройство покрытий спортивных и детских площадок из плиток на основе резиновой крошки: на соединительные элементы  Объем=210 / 100	100 м2	2,1	1	2,1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			47,439					18 190,48
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	22,59		47,439			383,45		18 190,48
		2 ЭМ									835,71
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,071					451,06
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,51		1,071			593,57		835,71
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,51		1,071			421,16		451,06
H	01.7.19.18	Плитки из резиновой крошки	м2	101,5		213,15					18 641,54
		ФОТ									21 064,94
	Пр/812-021.1-1	НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	113		113					14 353,99
	Пр/774-021.1	СП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	77		77					
		Всего по позиции							26 045,80		54 696,18
7.1	ТЦ_102_91_9109003662_28.0 2.2024_01	Резиновая плитка 500x500x50 мм  Цена=3350/1,2	м2	213,15	1	213,15			2 791,67		595 044,46
		Всего по позиции									595 044,46
8	ГЭСН27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка Объем=(30*0,05) / 100	100 м3	0,015	1	0,015					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,216					78,04
		1-100-23 Средний разряд работы 2,3	чел.-ч	14,4		0,216			352,02		78,04
		2 ЭМ									317,91
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,13533					72,10
		91.01.02-004 Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.час	1,77	0,65	0,0172575	1 299,64	1,27	1 650,54		28,48
		4-100-080 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,77	0,65	0,0172575			565,74		9,76
		91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.час	4,29	0,65	0,0418275			1 825,49		78,36
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	4,29	0,65	0,0418275			484,02		20,25
		91.08.03-030 Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т	маш.час	7,08	0,65	0,06903	2 391,60	1,23	2 941,67		203,06
		4-100-080 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	7,08	0,65	0,06903			585,74		39,05
		81.13.01-038 Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.час	0,74	0,65	0,007215	1 043,14	1,33	1 387,38		10,01
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,74	0,65	0,007215			421,16		3,04
		4 М									2,20
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	5		0,075	35,71	0,82	29,28		2,20
P,H	02.3.01.02	Песок для строительных работ природный	м3	0		0					148,14
		ФОТ									217,77
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147					198,51
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134					
		Всего по позиции							58 968,67		884,53
8.1	ФСБЦ-04.3.02.11-0012	Смеси сухие цементные (пескобетон), класс В30 (М400) Объем=1,5*1,1	т	1,65	1	1,65	7 507,27	1,09	8 182,92		13 501,82
		Всего по позиции									13 501,82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	ГЭСН27-07-005-01	Устройство покрытий из тротуарной плитки, количество плитки при укладке на 1 м2: 40 шт. Объем=30 / 10	10 м2	3	1	3					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			31,5					13 118,18
	1-100-39	Средний разряд работы 3,9	чел.-ч	10,5		31,5			416,45		13 118,18
	2 ЭМ										358,95
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,27					119,36
	91.06 05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,03		0,09			1 825,49		164,29
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,03		0,09			484,02		43,56
	91.08 09-002	Виброплиты электрические	маш.час	0,57		1,71	7,51	1,12	8,41		14,38
	91.13 01-038	Машины поливочные, вместимость цистерны 6 м3	маш.час	0,03		0,09	1 043,14	1,33	1 387,38		124,86
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		0,09			421,16		37,90
	91.14 02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03		0,09			593,57		53,42
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		0,09			421,16		37,90
	4 М										260,04
	01.7 03 01-0001	Вода	м3	0,2		0,6	35,71	0,82	29,28		17,57
	02.3 01.02-1118	Песок природный для строительных работ II класс, средний	м3	0,05		0,15	565,20	2,86	1 616,47		242,47
Н	05.2.02.21	Плитки тротуарные	м2	10,2		30,6					
		ФОТ									13 237,54
	Пр/812-021.1-1	НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	113		113					14 958,42
	Пр/774-021.1	СП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	77		77					10 192,91
		Всего по позиции							13 001,95		39 005,86
9.1	ФСБЦ-05.2.02.21-0026	Плитка бетонная тротуарная декоративная (брусчатка), форма кирпичи, толщина 60 мм	м2	30,6	1	30,6	341,02	2,86	975,32		29 844,79
		Всего по позиции									29 844,79
10	ГЭСН27-02-010-02	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м	0,77	1	0,77					
		Объем=77 / 100									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			53,746					19 932,78
	1-100-29	Средний разряд работы 2,9	чел.-ч	69,8		53,746			370,87		19 932,78
	2 ЭМ										751,93
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,5005					278,70
	91.05 05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,61		0,4697			1 561,96		733,65
	4-100-080	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,61		0,4697			565,74		265,73
	91.14 02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,04		0,0308			593,57		18,28
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,04		0,0308			421,16		12,97
	4 М										29 097,24
	01.7.15 08-0111	Гвозди строительные	т	0,001		0,00077	70 298,20	1,2	84 355,44		64,95
	04.1 02 05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3	5,9		4,543			5 932,23		26 950,12
	04.3 01 09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	0,06		0,0462			5 930,89		274,01
	11.1 03 08-0070	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт II	м3	0,17		0,1309	10 082,68	1,37	13 813,27		1 808,16
П,Н	05.2.03.03	Камни бортовые бетонные	м3	0		0					
		ФОТ									20 211,48
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147					29 710,88
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134					27 083,38
		Всего по позиции							138 772,61		106 854,91
10.1	ФСБЦ-05.2.03.03-0011	Камни бортовые бетонные марки БР, БВ, бетон В22,5 (М300)	м3	1,232	1	1,232	7 444,62	1,98	14 740,35		18 160,11
		Всего по позиции									18 160,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Итого по разделу 1 Устройство покрытия :</b>									<b>815 780,34</b>
		Итого прямые затраты (справочно)									815 780,34
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									59 799,75
		Эксплуатация машин									14 776,57
		Оплата труда машинистов (Отм)									4 400,64
		Материалы									729 689,42
		Перевозка									7 113,96
		Строительные работы									966 886,94
		Строительные работы									959 772,98
		в том числе:									
		оплата труда									59 799,75
		эксплуатация машин и механизмов									14 776,57
		оплата труда машинистов (Отм)									4 400,64
		материалы									729 689,42
		накладные расходы									83 425,49
		сметная прибыль									67 681,11
		Перевозка									7 113,96
		Итого ФОТ (справочно)									64 200,39
		Итого накладные расходы (справочно)									83 425,49
		Итого сметная прибыль (справочно)									67 681,11
		<b>Итого по разделу 1 Устройство покрытия</b>									<b>966 886,94</b>
		<b>Справочно</b>									<b>595 044,46</b>
		материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									595 044,46
		затраты труда рабочих						156,997			
		затраты труда машинистов						8,37574			

**Раздел 2. МАФ**

11	ГЭСНм 37-01-001-04	Монтаж сосудов и аппаратов без механизмов на открытой площадке, масса сосудов и аппаратов: 0,5 т	шт	1	1	1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			19,7					7 925,31
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	19,7		19,7			402,30		7 925,31
		2 ЭМ									1 564,14
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,85					480,46
	91.05.06-007	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т	маш час	0,28		0,28	1 703,30	1,29		2 197,26	615,23
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,28		0,28				565,74	158,41
	91.05.08-007	Краны на пневмоколесном ходу, грузоподъемность 30 т	маш час	0,34		0,34	1 761,85	1,27		2 237,55	780,77
	4-100-070	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 7	чел.-ч	0,34		0,34				603,46	205,18
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш час	0,23		0,23				593,57	136,52
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,23		0,23				421,16	96,87
	91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш час	0,15		0,15	4,35	1,18		5,13	0,77
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш час	2,52		2,52				20,18	50,65
		4 М									5 131,30
	01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	1,4		1,4				98,34	137,88
	01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,24		0,24	41,38	1,24		51,31	12,31
	01.7.03.04-0001	Электрическая энергия	кВт-ч	2,592		2,592				5,57	14,44
	01.7.11.07-0230	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/55, Э50А, диаметр 4-5 мм	кг	3,5		3,5	148,86	1,06		157,79	552,27
	08.1.02.11-0023	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты), масса до 1,6 кг	кг	2		2	122,66	1,54		188,90	377,80
	25.1.01.04-0031	Шпала из древесины хвойных пород, непротитанная, для железных дорог широкой колеи, тип I	шт	2		2	1 818,38	1,11		2 018,40	4 036,80
11.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					158,51

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ									8 385,77
	Пр/812-079.0-1	НР Оборудование общего назначения	%	92		92					7 714,91
	Пр/774-079.0	СП Оборудование общего назначения	%	49		49					4 109,03
		Всего по позиции								27 063,66	27 063,66
12	ГЭСНм37-01-001-02	Монтаж сосудов и аппаратов без механизмов на открытой площадке, масса сосудов и аппаратов: 0,05 т	шт	3	1	3					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			53,1					21 362,13
	1-100-36	Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	17,7		53,1			402,30		21 362,13
		2 ЭМ									243,91
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,15					63,17
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,05		0,15			593,57		89,04
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,05		0,15			421,16		63,17
	91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	0,15		0,45	4,35	1,18		5,13	2,31
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	2,52		7,56				20,18	152,58
		4 М									2 150,08
	01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	1,4		4,2				98,34	413,03
	01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,24		0,72	41,38	1,24		51,31	36,94
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,592		7,776				5,57	43,31
	01.7.11.07-0230	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/55, Э50А, диаметр 4-5 мм	кг	3,5		10,5	148,86	1,06		157,79	1 656,80
12.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					427,24
		ФОТ									21 425,30
	Пр/812-079.0-1	НР Оборудование общего назначения	%	92		92					19 711,28
	Пр/774-079.0	СП Оборудование общего назначения	%	49		49					10 499,40
		Всего по позиции								18 152,07	54 456,21
13	ГЭСНм37-01-001-01	Монтаж сосудов и аппаратов без механизмов на открытой площадке, масса сосудов и аппаратов: 0,03 т	шт	1	1	1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			17,5					7 040,25
	1-100-36	Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	17,5		17,5			402,30		7 040,25
		2 ЭМ									69,43
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,03					12,63
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03		0,03			593,57		17,81
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		0,03			421,16		12,63
	91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	0,15		0,15	4,35	1,18		5,13	0,77
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	2,52		2,52				20,18	50,85
		4 М									716,70
	01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	1,4		1,4				98,34	137,68
	01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,24		0,24	41,38	1,24		51,31	12,31
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,592		2,592				5,57	14,44
	01.7.11.07-0230	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/55, Э50А, диаметр 4-5 мм	кг	3,5		3,5	148,86	1,06		157,79	552,27
13.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					140,81
		ФОТ									7 052,88
	Пр/812-079.0-1	НР Оборудование общего назначения	%	92		92					6 488,65
	Пр/774-079.0	СП Оборудование общего назначения	%	49		49					3 455,91
		Всего по позиции								17 924,38	17 924,38
14	ГЭСН06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3	0,0275	1	0,0275					
		Объем=2,75 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,7125					1 271,87
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	135		3,7125			342,59		1 271,87
		2 ЭМ									370,07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ОТм(ЭТм)	чел.-ч			0,4983					281,43
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	18		0,495	622,62	1,19	740,92		366,76
		4-100-060 ОТм(Этм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	18		0,495			565,74		280,04
		91.07.04-002 Вибраторы поверхностные	маш.час	5,93		0,163075	8,54	0,97	8,28		1,35
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,12		0,0033			593,57		1,96
		4-100-040 ОТм(Этм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,12		0,0033			421,16		1,39
		4 М									99,31
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	1,75		0,048125	35,71	0,82	29,28		1,41
		01.7.07.12-0024 Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм	м2	250		8,875	12,83	1,11	14,24		97,90
H		04.1.02.05 Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	102		2,805					
		ФОТ									1 553,30
		Пр/812-006.0-1 НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102					1 584,37
		Пр/774-006.0 СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58		58					900,91
		Всего по позиции							163 925,82		4 507,96
14.1	ФСБЦ-04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3	2,805	1	2,805			5 932,23		16 639,91
		Всего по позиции									16 639,91
15	ТЦ_104_91_9109003662_28.0	ИК "Бастион" (3259)	шт	1	1	1			715 534,17		715 534,17
O	2.2024_01	Цена=858641/1,2									
		Всего по позиции									715 534,17
16	ТЦ_104_91_9109003662_28.0	Качалка "Истребитель" (3329)	шт	1	1	1			25 384,17		25 384,17
O	2.2024_01	Цена=30461/1,2									
		Всего по позиции									25 384,17
17	ТЦ_104_91_9109003662_28.0	Балансир "Космос" (1491)	шт	1	1	1			30 550,00		30 550,00
O	2.2024_01	Цена=36660/1,2									
		Всего по позиции									30 550,00
18	ТЦ_104_91_9109003662_28.0	Рукоход детский (3327)	шт	1	1	1			67 013,33		67 013,33
O	2.2024_01	Цена=80416/1,2									
		Всего по позиции									67 013,33
19	ТЦ_104_91_9109003662_28.0	Качели деревянные "Гнездо" (1191)	шт	1	1	1			150 352,50		150 352,50
O	2.2024_01	Цена=180423/1,2									
		Всего по позиции									150 352,50
20	ГЭСНр59-01-008-01	Укрепление стоек металлических решеток ограждений	100 шт	0,24	1	0,24					
		Объем=24 / 100									
		1 ОТ(ЭТ)	чел.-ч			5,772					2 403,75
		1-100-39 Средний разряд работы 3,9	чел.-ч	24,05		5,772			416,45		2 403,75
		2 ЭМ									0,58
		ОТм(ЭТм)	чел.-ч			0,012					4,49
		91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,05		0,012	37,32	1,29	48,14		0,58
		4-100-030 ОТм(Этм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,05		0,012			374,02		4,49
		4 М									1 182,07
		04.3.01.09-0014 Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	0,07		0,0168			5 930,89		99,64
		07.2.07.12-0001 Металлоконструкции вспомогательного назначения с преобладанием толстолистовой стали или профильного проката, с отверстиями и без	т	0,036		0,00864	105 278,81	1,19	125 281,78		1 082,43
		ФОТ									2 408,24
		Пр/812-093.0-1 НР Лестницы, крыльца (ремонтно-строительные)	%	89		89					2 143,33
		Пр/774-093.0 СП Лестницы, крыльца (ремонтно-строительные)	%	45		45					1 083,71

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции							28 408,04		6 817,93
20.1	ТЦ_15.2.03.04_91_910900366 2_28.02.2024_01	Скамейка стальная Элегант с подлокотниками Цена=11880/1,2	шт	4	1	4			9 900,00		39 600,00
		Всего по позиции									39 600,00
20.2	ТЦ_15.2.03.04_91_910900366 2_28.02.2024_01	Урна уличная «Радиус» Цена=7524/1,2	шт	4	1	4			6 270,00		25 080,00
		Всего по позиции									25 080,00
20.3	ТЦ_15.2.03.04_91_910900366 2_28.02.2024_01	Велопарковка 4х местная VELO-4 Цена=9804/1,2	шт	1	1	1			8 170,00		8 170,00
		Всего по позиции									8 170,00
21	ГЭСН09-08-001-01	Установка металлических столбов высотой до 4 м: с погружением в бетонное основание Объем=2 / 100	100 шт	0,02	1	0,02					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч						0,7128		268,80
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	35,64					0,7128	374,02	268,80
		2 ЭМ									693,97
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч						0,4496		218,80
		91.04.01-031 Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш час	10,93					0,2188	2 073,58	453,28
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	10,93					0,2188	484,02	105,81
		91.14.01-003 Автобетоносмесители, объем барабана 6 м3	маш час	10,74					0,2148	1 075,75	231,07
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	10,74					0,2148	484,02	103,97
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш час	0,81					0,0162	593,57	9,62
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,81					0,0162	421,16	6,82
		4 М									59,89
		11.1.03.01-0001 Бруски строганные хвойных пород (сосна, ель), размеры 50х50 мм, сорт АВ	м3	0,13975				20 734,49	1,03	21 358,52	59,89
H	04.1.02.05	Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	6,34					0,1268		
H	07.2.07.11	Стойки металлические опорные	шт	100					2		483,20
		ФОТ									449,38
		Пр/812-009 0-1 НР Строительные металлические конструкции	%	93					93		299,58
		Пр/774-009.0 СП Строительные металлические конструкции	%	62					62		
		Всего по позиции								99 291,00	1 985,82
21.1	ФСБЦ-04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3	0,1268	1	0,1268			5 932,23		752,21
		Всего по позиции									752,21
21.2	ТЦ_104_91_9109003662_28.02.2024_01	Инфоцит тип - 1 (1699/1) Цена=15449/1,2	шт	1	1	1			12 874,17		12 874,17
		Всего по позиции									12 874,17
22	ГЭСН01-02-031-04	Бурение ям глубиной до 2 м бурильно-крановыми машинами: на автомобиле, группа грунтов 2 Объем=2 / 100	100 шт	0,02	1	0,02					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч						0,262		89,78
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	13,1					0,262	342,59	89,78
		2 ЭМ									593,04
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч						0,286		138,43
		91.04.01-031 Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш час	14,3					0,286	2 073,56	593,04
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	14,3					0,286	484,02	138,43
		ФОТ									228,19
		Пр/812-001.4-1 НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	89					89		203,09



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/774-001.4	СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	41		41					93,56
		Всего по позиции							55 894,00		1 117,88
23	ГЭСН08-01-002-02	Устройство основания под фундаменты: щебеночного Объем=0,0071*2	м3	0,0142	1	0,0142					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,01207					4,21
		1-100-22 Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	0,85		0,01207			348,87		4,21
		2 ЗМ									1,43
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,000994					0,48
		91.08.05-057 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 1,5 м3, грузоподъемность 3 т	маш час	0,07		0,000994			1 363,12		1,35
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,07		0,000994			484,02		0,48
		91.08.09-024 Трамбовки пневматические при работе от стационарного компрессора	маш час	0,4		0,00568			14,77		0,08
		4 М									0,06
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,15		0,00213	35,71	0,82	29,28		0,06
H	02.2.05.04	Щебень	м3	1,15		0,01633					
		ФОТ									4,89
	Пр/812-008.0-1	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110					5,16
	Пр/774-008.0	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69		69					3,24
		Всего по позиции							1 026,76		14,58
23.1	ФСБЦ-02.2.05.04-2086	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 400, фракция 20-40 мм Объем=0,0142*1,26	м3	0,017892	1	0,017892			1 034,95		18,52
		Всего по позиции									18,52
24	ГЭСН06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки Объем=(0,027*2) / 100	100 м3	0,00054	1	0,00054					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,0729					24,97
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	135		0,0729			342,59		24,97
		2 ЗМ									7,27
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0097848					5,53
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш час	18		0,00972	622,62	1,19	740,92		7,20
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	18		0,00972			565,74		5,50
		91.07.04-002 Вибраторы поверхностные	маш час	5,93		0,0032022	8,54	0,97	8,28		0,03
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш час	0,12		0,0000648			593,57		0,04
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,12		0,0000648			421,16		0,03
		4 М									1,95
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	1,75		0,000945	35,71	0,82	29,28		0,03
	01.7.07.12-0024	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм	м2	250		0,135	12,83	1,11	14,24		1,92
H	04.1.02.05	Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	102		0,05508					
		ФОТ									30,50
	Пр/812-006.0-1	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102					31,11
	Пр/774-008.0	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58		58					17,89
		Всего по позиции							163 925,93		88,52
24.1	ФСБЦ-04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3	0,05508	1	0,05508			5 932,23		326,75
		Всего по позиции									326,75
25	ГЭСНЗЗ-01-016-01	Установка стальных опор промежуточных: свободстоящих, одностоечных массой до 2 т Объем=(2*20)/1000	т	0,04	1	0,04					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,04					444,55
		1-100-41 Средний разряд работы 4,1	чел.-ч	26		1,04			427,45		444,55

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2 ЭМ									277,33
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,170792					93,51
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	1,04		0,0416			1 561,96		64,98
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,04		0,0416			565,74		23,53
		91.05.14-516 Краны прицепные пневмоколесные с гусеничным трактором с лебедкой, мощность 132 кВт (180 л.с.), без учета трактора, грузоподъемность 25 т	маш.час	3,07		0,1228	271,41	1,18	320,26		39,33
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,4298		0,017192			565,74		9,73
		91.06.01-002 Домкраты гидравлические, грузоподъемность 6,3-25 т	маш.час	3,08		0,1232	0,54	1,29	0,70		0,09
		91.13.03-111 Спецавтомобили-вездеходы, грузоподъемность до 8 т	маш.час	1,85		0,074	1 070,99	1,27	1 360,16		100,65
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,85		0,074			565,74		41,86
		91.15.02-029 Тракторы на гусеничном ходу с лебедкой 132 кВт (180 л.с.)	маш.час	0,95		0,038	1 521,77	1,25	1 902,21		72,28
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,95		0,038			484,02		18,39
П,Н		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0		0					538,06
Н		07.2.07.11 Опоры стальные	т	1		0,04					
П,Н		22.2.02.23 Металлические плакаты	шт	0		0					
		ФОТ									538,06
		Пр/В12-027.0-1 НР Линии электропередачи	%	103		103					554,20
		Пр/774-027.0 СП Линии электропередачи	%	60		60					322,84
		<b>Всего по позиции</b>							<b>42 310,75</b>		<b>1 692,43</b>
26	ГЭСНЗ3-04-014-02	Установка светильников: с лампами люминесцентными	шт	2	1	2					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,02					1 580,40
		1-100-33 Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	2,01		4,02			388,16		1 580,40
		2 ЭМ									1 475,54
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,82					770,29
		91.06.06-013 Автогидроподъемники, высота подъема 22 м	маш.час	0,7		1,4	756,44	1,27	960,68		1 344,95
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,7		1,4			484,02		677,63
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,11		0,22			593,57		130,59
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,11		0,22			421,16		92,86
		4 М									35,27
		01.3.01.01-0010 Бензин-растворитель	кг	0,06		0,12	160,27	1,44	230,78		27,69
		01.3.01.06-0038 Смазка защитная электросетевая	кг	0,01		0,02	238,29	1,59	378,88		7,58
П,Н		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0		0					
П,Н		07.2.07.13 Хомуты стальные	кг	0		0					
П,Н		20.2.06.05 Кронштейны	кг	0		0					
П,Н		20.3.03.04 Светильники с люминесцентными или ртутными лампами	шт	0		0					
П,Н		21.2.03.09 Провода с резиновой изоляцией	т	0		0					
		ФОТ									2 330,69
		Пр/В12-027.0-1 НР Линии электропередачи	%	103		103					2 400,61
		Пр/774-027.0 СП Линии электропередачи	%	60		60					1 398,41
		<b>Всего по позиции</b>							<b>3 820,26</b>		<b>7 640,52</b>
26.1	ТЦ_15.2.01.03_91_910900366 2_28.02.2024_01	Автономная система освещения	шт	2	1	2			116 954,17		233 908,34
		Цена=140345/1,2									
		<b>Всего по позиции</b>									<b>233 908,34</b>
		<b>Итого по разделу 2 МАФ :</b>									
		Итого прямые затраты (справочно)									397 210,42
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									42 393,80
		Эксплуатация машин									5 296,71

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Оплата труда машинистов (Отм)									2 047,02
		Материалы									347 472,89
		Строительные работы									127 327,20
		в том числе:									
		оплата труда									6 066,11
		эксплуатация машин и механизмов									3 419,23
		оплата труда машинистов (Отм)									1 510,76
		материалы									104 839,91
		накладные расходы									7 371,25
		сметная прибыль									4 119,84
		Монтажные работы									333 352,59
		в том числе:									
		оплата труда									36 327,69
		эксплуатация машин и механизмов									1 877,48
		оплата труда машинистов (Отм)									536,26
		материалы									242 632,98
		накладные расходы									33 914,84
		сметная прибыль									18 063,34
		Оборудование									988 834,17
		Итого ФОТ (справочно)									44 440,82
		Итого накладные расходы (справочно)									41 286,09
		Итого сметная прибыль (справочно)									22 183,28
		<b>Итого по разделу 2 МАФ</b>									<b>1 449 513,96</b>
		<b>Справочно</b>									
		материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									319 632,51
		оборудование, отсутствующее в ФРСН									988 834,17
		затраты труда рабочих								105,90427	
		затраты труда машинистов								4,0774708	

**Раздел 3. Ограждение**

27	ГЭСН09-08-001-01	Установка металлических столбов высотой до 4 м: с погружением в бетонное основание Объем=30 / 100	100 шт	0,3	1	0,3					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			10,692					3 999,02
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	35,64		10,692			374,02		3 999,02
		2 ЭМ									10 409,51
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			6,744					3 248,95
		91 04.01-031 Машини бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.час	10,93		3,279			2 073,56		6 799,20
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	10,93		3,279			484,02		1 587,10
		91.14.01-003 Автобетоносмесители, объем барабана 6 м3	маш.час	10,74		3,222			1 075,75		3 486,07
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	10,74		3,222			484,02		1 559,51
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,81		0,243			593,57		144,24
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,81		0,243			421,16		102,34
		4 М									895,37
		11.1.03.01-0001 Бруски строганные хвойных пород (сосна, ель), размеры 50х50 мм, сорт АВ	м3	0,13975		0,041925		20 734,49	1,03	21 356,52	895,37
H		04.1.02.05 Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	6,34		1,902					7 247,97
H		07.2.07.11 Стойки металлические опорные	шт	100		30					
		ФОТ									7 247,97
		Пр/812-009.0-1 НР Строительные металлические конструкции	%	93		93					6 740,61
		Пр/774-009.0 СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					4 483,74
		<b>Всего по позиции</b>									<b>28 787,20</b>

89 290,67

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
27.1	ФСБЦ-04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200) Объем=0,25*0,25*0,2*30 Всего по позиции	м3	0,375	1	0,375			5 932,23		2 224,59	
27.2	ТЦ_08.1.06.02_91_910900366 2_28.02.2024_01	стойка Цена=1112/1,2 Всего по позиции	шт	30	1	30			926,67		27 800,10	
28	ГЭСНО9-08-002-05	Устройство ограждений из готовых металлических решетчатых панелей: высотой до 2 м Объем=29 / 10 1 ОТ(ЗТ) 1-100-30 Средний разряд работы 3,0 2 ЭМ ОТм(ЗТм) 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(Этм) Средний разряд машинистов 4 91.16.01-001 Электростанции передвижные, мощность 2 кВт 4-100-040 ОТм(Этм) Средний разряд машинистов 4 Н 01.5.02.01 Детали крепления барьерных ограждений Н 01.5.02.02 Панель металлическая решетчатая для барьерных ограждений ФОТ Пр/812-009.0-1 НР Строительные металлические конструкции Пр/774-009.0 СП Строительные металлические конструкции Всего по позиции	10 шт	2,9	1	2,9						7 711,92 7 711,92 343,18 830,53 189,35 134,35 153,83 696,18 8 542,45 7 944,48 5 296,32 22 126,43
28.1	ТЦ_08.1.06.02_91_910900366 2_28.02.2024_01	Ограждение металлическое тип-2 (1635) Цена=3517/1,2 Всего по позиции	шт	29	1	29			2 930,83		84 994,07	
Итого по разделу 3 Ограждение :												
Итого прямые затраты (справочно)											142 457,24	
в том числе:												
Оплата труда рабочих											11 710,94	
Эксплуатация машин											10 752,89	
Оплата труда машинистов (Отм)											4 079,48	
Материалы											115 914,13	
Строительные работы											166 932,39	
в том числе:												
оплата труда											11 710,94	
эксплуатация машин и механизмов											10 752,89	
оплата труда машинистов (Отм)											4 079,48	
материалы											115 914,13	
накладные расходы											14 685,09	
сметная прибыль											9 790,06	
Итого ФОТ (справочно)											15 790,42	
Итого накладные расходы (справочно)											14 685,09	
Итого сметная прибыль (справочно)											9 790,06	
Итого по разделу 3 Ограждение											166 932,39	
Справочно												
материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН											112 794,17	
затраты труда рабочих											31,311	
затраты труда машинистов											8,716	

1	2	3	4	5	6
		<b>Итого по смете:</b> Всего прямые затраты (справочно) в том числе: Оплата труда рабочих Эксплуатация машин Оплата труда машинистов (Отм) Материалы Перевозка Строительные работы Строительные работы в том числе: оплата труда эксплуатация машин и механизмов оплата труда машинистов (Отм) материалы накладные расходы сметная прибыль Перевозка Монтажные работы в том числе: оплата труда эксплуатация машин и механизмов оплата труда машинистов (Отм) материалы накладные расходы сметная прибыль Оборудование <b>Всего</b> Всего ФОТ (справочно) Всего накладные расходы (справочно) Всего сметная прибыль (справочно) НДС 20% <b>ВСЕГО по смете</b> <b>Справочно</b> материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН оборудование, отсутствующее в ФРСН затраты труда рабочих затраты труда машинистов			

7	8	9	10	11	12
					1 355 448,00
					113 904,49
					30 825,97
					10 527,14
					1 193 076,44
					7 113,96
					1 261 146,53
					1 254 032,57
					77 576,80
					28 948,49
					9 990,88
					950 443,46
					105 481,88
					81 591,11
					7 113,96
					333 352,59
					36 327,69
					1 877,48
					536,26
					242 632,98
					33 914,84
					18 063,34
					988 834,17
					<b>2 583 333,34</b>
					124 431,63
					139 396,72
					99 654,45
					516 666,66
					<b>3 100 000,00</b>
					1 027 471,14
					988 834,17
294,21227					
21,1692108					

СОГЛАСОВАНО:

"\_\_" \_\_\_\_\_ 2024 года

Наименование программного продукта  
Наименование редакции сметных нормативов

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

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

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

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы

Наименование субъекта Российской Федерации

Наименование зоны субъекта Российской Федерации

работы по благоустройству территорий многофункциональных площадок на территории муниципального образования городской округ Евпатория в соответствии со схемой дислокации - 3 шт.

(наименование стройки)

работы по благоустройству территорий многофункциональных площадок на территории муниципального образования городской округ Евпатория в соответствии со схемой дислокации - 3 шт.

(наименование объекта капитального строительства)

## ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) №02-01-02

Работы по благоустройству территорий многофункциональной площадки на объекте: Республика Крым, г. Евпатория, ул. Интернациональная, 149 (дворовая территория)

(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом

Основание проектная и (или) иная техническая документация

Составлен(а) в текущем уровне цен

Сметная стоимость	3 100,00 тыс.руб.
в том числе:	
строительных работ	1 281,15 тыс.руб.
монтажных работ	333,35 тыс.руб.
оборудования	988,83 тыс.руб.
прочих затрат	0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	113,90 тыс.руб.
Средства на оплату труда машинистов	10,53 тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	294,21 чел.-ч.
Нормативные затраты труда машинистов	21,17 чел.-ч.



А.А. Калистратов

"\_\_" \_\_\_\_\_ 2024 года

ГРАНД-Смета, версия 2023.3

Приказ Минстроя России от 30.12.2021 № 1046/пг; Приказ Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пг; Приказ Минстроя России от 21.12.2020 № 812/пг; Приказ Минстроя России от 11.12.2020 № 774/пг; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пг; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пг

Приказ Минстроя России от 18 мая 2022 г. № 378/пг; Приказ Минстроя России от 26 августа 2022 г. № 703/пг; Приказ Минстроя России от 26 октября 2022 г. № 905/пг; Приказ Минстроя России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пг; Приказ Минстроя России от 10 февраля 2023 г. № 84/пг; Приказ Минстроя России от 11.05.2023 №335/пг; Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/пг; Приказ Минстроя России от 02.09.2021 № 636/пг; Приказ Минстроя России от 28.07.2022 № 611/пг; Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 317/пг; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пг; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пг

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.					
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
<b>Раздел 1. Устройство покрытия</b>												
1	ГЭСН01-01-030-02	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 Объем=(210+30)*0,15 / 1000 2 ЭМ	1000 м3	0,036	1	0,036						476,57
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,414						200,38
	91.01.01-034	Бульдозеры, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш час	11,5		0,414	828,16	1,39	1 151,14			476,57
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	11,5		0,414			484,02			200,38
		ФОТ										200,38
	Пр/812-001.1-1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92						184,35
	Пр/774-001.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46						92,17
		<b>Всего по позиции</b>							<b>26 485,28</b>			<b>953,47</b>
2	45-1	Погрузка в автотранспортное средство: грунт растительного слоя (земля, перегной) Объем=36*1,4	т	50,4	1	50,4			83,92			4 229,57
		<b>Всего по позиции</b>										<b>4 229,57</b>
3	02-15-1-02-0001	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с переходным (булыжным, щебеночным, гравийным) дорожным покрытием на расстояние 1 км	т	50,4	1	50,4			57,23			2 884,39
		<b>Всего по позиции</b>										<b>2 884,39</b>
4	ГЭСН27-04-016-05	Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) в земляном полотне: в "обойме" Объем=(210+30) / 1000	1000 м2	0,24	1	0,24						
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			17,4						6 125,15
	1-100-23	Средний разряд работы 2,3	чел.-ч	72,5		17,4			352,02			6 125,15
		2 ЭМ										2 422,21
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,824						1 011,09
	91.01.01-035	Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш час	5,88		1,4112			1 160,45			1 637,83
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	5,88		1,4112			565,74			798,37
	91.01.02-004	Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш час	0,1		0,024	1 299,64	1,27	1 650,54			39,61
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,1		0,024			565,74			13,58
	91.08.03-029	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 16 т	маш час	1,02		0,2448	2 190,26	1,23	2 694,02			659,50
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,02		0,2448			565,74			138,49
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш час	0,6		0,144			593,57			85,47
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,6		0,144			421,16			60,65
		4 М										5,37
	08.1.02.11-0001	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,00026		0,0000624	55 898,18	1,54	86 083,20			5,37
П,Н	01.7.12.05-1018	Геополотно нетканое полипропиленовое, иглопробивное, термоскрепленное, поверхностная плотность 550 г/м2 ФОТ	м2	0		0						7 136,24
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147						10 490,27
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134						9 582,56
		<b>Всего по позиции</b>							<b>123 402,71</b>			<b>28 616,65</b>
4.1	ФСБЦ-01.7.12.05-0053	Геополотно нетканое полиэфирное, иглопробивное, поверхностная плотность 200 г/м2 Объем=240*1,02	м2	244,8	1	244,8	28,13	1,17	32,91			8 056,37



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции											8 056,37
5	ГЭСН27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня Объем=((210+30)*0,1) / 100	100 м3	0,24	1	0,24					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			5,184					1 824,87
		1-100-23 Средний разряд работы 2,3	чел.-ч	21,6		5,184			352,02		1 824,87
		2 ЭМ									7 589,90
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			3,2136					1 763,25
		91.01.01-035 Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.час	2,59	0,65	0,40404			1 160,45		488,87
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,59	0,65	0,40404			565,74		228,58
		91.01.02-004 Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.час	2,3	0,65	0,3588	1 299,64	1,27	1 650,54		592,21
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,3	0,65	0,3588			565,74		202,99
		91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.час	2,46	0,65	0,38376			1 825,49		700,55
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	2,46	0,65	0,38376			484,02		185,75
		91.08.03-030 Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т	маш.час	12,21	0,65	1,90476	2 391,60	1,23	2 941,67		5 603,18
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	12,21	0,65	1,90476			565,74		1 077,60
		91.13.01-038 Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.час	1,04	0,65	0,16224	1 043,14	1,33	1 387,38		225,09
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,04	0,65	0,16224			421,16		68,33
		4 М									49,19
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	7		1,68	35,71	0,82	29,28		49,19
П,Н	02.2.05.04	Щебень из плотных горных пород	м3	0		0					3 588,12
		ФОТ									5 274,54
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147					4 808,08
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134					
Всего по позиции											88 790,96
5.1	ФСБЦ-02.2.05.04-2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 400, фракция 5(3)-20 мм Объем=24*1,26	м3	30,24	1	30,24			969,93		29 330,68
Всего по позиции											29 330,68
6	ГЭСН27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка Объем=(210*0,05) / 100	100 м3	0,105	1	0,105					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,512					532,25
		1-100-23 Средний разряд работы 2,3	чел.-ч	14,4		1,512			352,02		532,25
		2 ЭМ									2 225,39
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,94731					504,70
		91.01.02-004 Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.час	1,77	0,65	0,1208025	1 299,64	1,27	1 650,54		189,39
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,77	0,65	0,1208025			565,74		68,34
		91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.час	4,29	0,65	0,2927925			1 825,49		534,48
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	4,29	0,65	0,2927925			484,02		141,72
		91.08.03-030 Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т	маш.час	7,08	0,65	0,48321	2 391,60	1,23	2 941,67		1 421,44
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	7,08	0,65	0,48321			565,74		273,37
		91.13.01-038 Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.час	0,74	0,65	0,050505	1 043,14	1,33	1 387,38		70,07
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,74	0,65	0,050505			421,16		21,27
		4 М									15,37
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	5		0,525	35,71	0,82	29,28		15,37
П,Н	02.3.01.02	Песок для строительных работ природный	м3	0		0					1 036,95
		ФОТ									1 524,32
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134					1 389,51
		Всего по позиции							58 967,05		6 191,54
6.1	ФСБЦ-02.3.01.05-0314	Песок из отсевов дробления для строительных работ I класс, М 400, средний Объем=10,5*1,1	м3	11,55	1	11,55	475,95	1,15		547,34	6 321,78
		Всего по позиции									6 321,78
7	ГЭСН27-07-010-02	Устройство покрытий спортивных и детских площадок из плиток на основе резиновой крошки: на соединительные элементы  Объем=210 / 100	100 м2	2,1	1	2,1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			47,439					18 190,48
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	22,59		47,439			383,45		18 190,48
		2 ЭМ									635,71
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,071					451,06
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,51		1,071			593,57		635,71
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,51		1,071			421,16		451,06
H	01.7.19.18	Плитки из резиновой крошки	м2	101,5		213,15					
		ФОТ									18 641,54
	Пр/812-021.1-1	НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	113		113					21 064,94
	Пр/774-021.1	СП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	77		77					14 353,99
		Всего по позиции							26 045,80		54 696,18
7.1	ТЦ_102_91_9109003662_28.0 2.2024_01	Резиновая плитка 500x500x50 мм	м2	213,15	1	213,15				2 791,67	595 044,46
		Цена=3350/1,2									
		Всего по позиции									595 044,46
8	ГЭСН27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка Объем=(30*0,05) / 100	100 м3	0,015	1	0,015					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,216					76,04
		1-100-23 Средний разряд работы 2,3	чел.-ч	14,4		0,216			352,02		76,04
		2 ЭМ									317,91
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,13533					72,10
		91.01.02-004 Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.час	1,77	0,65	0,0172575	1 299,64	1,27		1 650,54	28,46
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,77	0,65	0,0172575				565,74	9,76
		91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.час	4,29	0,65	0,0418275				1 825,49	76,36
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	4,29	0,65	0,0418275				484,02	20,25
		91.08.03-030 Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т	маш.час	7,08	0,65	0,06903	2 391,60	1,23		2 941,67	203,06
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	7,08	0,65	0,06903				565,74	39,05
		91.13.01-038 Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.час	0,74	0,65	0,007215	1 043,14	1,33		1 387,38	10,01
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,74	0,65	0,007215				421,16	3,04
		4 М									2,20
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	5		0,075	35,71	0,82		29,28	2,20
P,H	02.3.01.02	Песок для строительных работ природный	м3	0		0					148,14
		ФОТ									
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147					217,77
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134					198,51
		Всего по позиции							58 966,67		884,53
8.1	ФСБЦ-04.3.02.11-0012	Смеси сухие цементные (пескобетон), класс В30 (М400) Объем=1,5*1,1	т	1,65	1	1,65	7 507,27	1,09		8 182,92	13 501,82
		Всего по позиции									13 501,82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	ГЭСН27-07-005-01	Устройство покрытий из тротуарной плитки, количество плитки при укладке на 1 м2: 40 шт. Объем=30 / 10	10 м2	3	1	3					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			31,5					13 118,18
		1-100-39 Средний разряд работы 3,9	чел.-ч	10,5		31,5			416,45		13 118,18
		2 ЭМ									356,95
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,27					119,36
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш час	0,03		0,09			1 825,49		164,29
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,03		0,09			484,02		43,56
	91.08.09-002	Виброплиты электрические	маш час	0,57		1,71	7,51	1,12	8,41		14,38
	91.13.01-038	Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш час	0,03		0,09	1 043,14	1,33	1 387,38		124,86
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		0,09			421,16		37,90
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03		0,09			593,57		53,42
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		0,09			421,16		37,90
		4 М									260,04
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,2		0,6	35,71	0,82	29,28		17,57
	02.3.01.02-1118	Песок природный для строительных работ II класс, средний	м3	0,05		0,15	565,20	2,86	1 616,47		242,47
Н	05.2.02.21	Плитки тротуарные	м2	10,2		30,6					13 237,54
		ФОТ									14 958,42
	Пр/812-021.1-1	НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	113		113					10 192,91
	Пр/774-021.1	СП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	77		77					
		Всего по позиции							13 001,95		39 005,86
9.1	ФСБЦ-05.2.02.21-0026	Плитка бетонная тротуарная декоративная (брусчатка), форма кирпичик, толщина 60 мм	м2	30,6	1	30,6	341,02	2,86	975,32		29 844,79
		Всего по позиции									29 844,79
10	ГЭСН27-02-010-02	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м	0,77	1	0,77					
		Объем=77 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			53,746					19 932,78
		1-100-29 Средний разряд работы 2,9	чел.-ч	69,8		53,746			370,87		19 932,78
		2 ЭМ									751,93
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,5005					278,70
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш час	0,81		0,4897			1 561,96		733,65
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,61		0,4897			565,74		265,73
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш час	0,04		0,0308			593,57		18,28
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,04		0,0308			421,16		12,97
		4 М									29 097,24
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,001		0,00077	70 296,20	1,2	84 355,44		64,95
	04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3	5,9		4,543			5 932,23		26 950,12
	04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	0,06		0,0462			5 930,89		274,01
	11.1.03.06-0070	Доска образная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт II	м3	0,17		0,1309	10 082,68	1,37	13 813,27		1 808,16
П,Н	05.2.03.03	Камни бортовые бетонные	м3	0		0					20 211,48
		ФОТ									29 710,88
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147					27 083,38
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134					
		Всего по позиции							138 772,61		106 854,91
10.1	ФСБЦ-05.2.03.03-0011	Камни бортовые бетонные марки БР, БВ, бетон В22,5 (М300)	м3	1,232	1	1,232	7 444,62	1,98	14 740,35		18 160,11
		Всего по позиции									18 160,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Итого по разделу 1 Устройство покрытия :</b>									
		Итого прямые затраты (справочно)									815 780,34
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									59 799,75
		Эксплуатация машин									14 776,57
		Оплата труда машинистов (Отм)									4 400,64
		Материалы									729 689,42
		Перевозка									7 113,96
		Строительные работы									966 886,94
		Строительные работы									959 772,98
		в том числе:									
		оплата труда									59 799,75
		эксплуатация машин и механизмов									14 776,57
		оплата труда машинистов (Отм)									4 400,64
		материалы									729 689,42
		накладные расходы									83 425,49
		сметная прибыль									67 681,11
		Перевозка									7 113,96
		Итого ФОТ (справочно)									64 200,39
		Итого накладные расходы (справочно)									83 425,49
		Итого сметная прибыль (справочно)									67 681,11
		<b>Итого по разделу 1 Устройство покрытия</b>									<b>966 886,94</b>
		<b>Справочно</b>									
		материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									595 044,46
		затраты труда рабочих					156,997				
		затраты труда машинистов					8,37574				

**Раздел 2. МАФ**

11	ГЭСНм37-01-001-04	Монтаж сосудов и аппаратов без механизмов на открытой площадке, масса сосудов и аппаратов: 0,5 т	шт	1	1	1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				19,7				7 925,31
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	19,7			19,7			402,30	7 925,31
		2 ЭМ									1 564,14
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,85				460,46
		91.05.08-007 Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.час	0,28			0,28	1 703,30	1,29		615,23
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,28			0,28				158,41
		91.05.08-007 Краны на пневмоколесном ходу, грузоподъемность 30 т	маш.час	0,34			0,34	1 781,85	1,27		760,77
		4-100-070 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 7	чел.-ч	0,34			0,34				205,18
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,23			0,23				138,52
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,23			0,23				96,87
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	0,15			0,15	4,35	1,18		0,77
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	2,52			2,52				50,85
		4 М									5 131,30
		01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический	м3	1,4			1,4				137,88
		01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,24			0,24	41,38	1,24		12,31
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,592			2,592				14,44
		01.7.11.07-0230 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/55, Э50А, диаметр 4-5 мм	кг	3,5			3,5	148,86	1,06		552,27
		08.1.02.11-0023 Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты), масса до 1,6 кг	кг	2			2	122,86	1,54		377,80
		25.1.01.04-0031 Шпала из древесины хвойных пород, непропитанная, для железных дорог широкой колеи, тип I	шт	2			2	1 818,38	1,11		4 036,80
11.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			2				158,51

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ									8 385,77
	Пр/812-079.0-1	НР Оборудование общего назначения	%	92		92					7 714,91
	Пр/774-079.0	СП Оборудование общего назначения	%	49		49					4 109,03
		<b>Всего по позиции</b>							<b>27 063,66</b>		<b>27 063,66</b>
12	ГЭСНм37-01-001-02	<b>Монтаж сосудов и аппаратов без механизмов на открытой площадке, масса сосудов и аппаратов: 0,05 т</b>	шт	3		1					3
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч								53,1
	1-100-36	Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	17,7					402,30		53,1
		2 ЭМ									243,91
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч								0,15
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш час	0,05					593,57		0,15
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,05					421,16		0,15
	91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш час	0,15			4,35	1,18			0,45
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш час	2,52							20,18
		4 М									2 150,08
	01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	1,4					98,34		4,2
	01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,24					51,31		0,72
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,592				41,38	1,24		7,776
	01.7.11.07-0230	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/55, Э50А, диаметр 4-5 мм	кг	3,5					157,79	1,06	10,5
12.1	421/пр_2020_п.75_пп.в	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2							2
		ФОТ									21 425,30
	Пр/812-079.0-1	НР Оборудование общего назначения	%	92							92
	Пр/774-079.0	СП Оборудование общего назначения	%	49							49
		<b>Всего по позиции</b>							<b>18 152,07</b>		<b>54 456,21</b>
13	ГЭСНм37-01-001-01	<b>Монтаж сосудов и аппаратов без механизмов на открытой площадке, масса сосудов и аппаратов: 0,03 т</b>	шт	1		1					1
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч								17,5
	1-100-36	Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	17,5					402,30		17,5
		2 ЭМ									89,43
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч								0,03
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш час	0,03					593,57		0,03
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03					421,16		0,03
	91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш час	0,15			4,35	1,18			0,15
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш час	2,52							2,52
		4 М									716,70
	01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	1,4					98,34		1,4
	01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,24					51,31		0,24
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,592				41,38	1,24		2,592
	01.7.11.07-0230	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/55, Э50А, диаметр 4-5 мм	кг	3,5					157,79	1,06	3,5
13.1	421/пр_2020_п.75_пп.в	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2							2
		ФОТ									7 052,88
	Пр/812-079.0-1	НР Оборудование общего назначения	%	92							92
	Пр/774-079.0	СП Оборудование общего назначения	%	49							49
		<b>Всего по позиции</b>							<b>17 924,38</b>		<b>17 924,38</b>
14	ГЭСН06-01-001-01	<b>Устройство бетонной подготовки</b>	100 м3	0,0275		1					0,0275
		Объем=2,75 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч								3,7125
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	135					342,59		3,7125
		2 ЭМ									370,07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,4983					281,43
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	18		0,495	622,82	1,19	740,92		368,76
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	18		0,495			565,74		280,04
	91.07.04-002	Вибраторы поверхностные	маш.час	5,93		0,163075	8,54	0,97	8,28		1,35
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,12		0,0033			593,57		1,96
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,12		0,0033			421,16		1,39
		4 М									99,31
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	1,75		0,048125	35,71	0,82	29,28		1,41
	01.7.07.12-0024	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм	м2	250		6,875	12,83	1,11	14,24		97,90
H	04.1.02.05	Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	102		2,805					
		ФОТ									1 553,30
	Пр/812-006.0-1	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102					1 584,37
	Пр/774-006.0	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58		58					900,91
		Всего по позиции							163 925,82		4 507,96
14.1	ФСБЦ-04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3	2,805	1	2,805			5 932,23		16 639,91
		Всего по позиции									16 639,91
15	ТЦ_104_91_9109003662_28.0	ИК "Бастион" (3259)	шт	1	1	1			715 534,17		715 534,17
O	2.2024_01										
		Цена=858641/1,2									
		Всего по позиции									715 534,17
16	ТЦ_104_91_9109003662_28.0	Качалка "Истребитель" (3329)	шт	1	1	1			25 384,17		25 384,17
O	2.2024_01										
		Цена=30461/1,2									
		Всего по позиции									25 384,17
17	ТЦ_104_91_9109003662_28.0	Балансир "Космос" (1491)	шт	1	1	1			30 550,00		30 550,00
O	2.2024_01										
		Цена=36660/1,2									
		Всего по позиции									30 550,00
18	ТЦ_104_91_9109003662_28.0	Рукоход детский (3327)	шт	1	1	1			67 013,33		67 013,33
O	2.2024_01										
		Цена=80416/1,2									
		Всего по позиции									67 013,33
19	ТЦ_104_91_9109003662_28.0	Качели деревянные "Гнездо" (1191)	шт	1	1	1			150 352,50		150 352,50
O	2.2024_01										
		Цена=180423/1,2									
		Всего по позиции									150 352,50
20	ГЭСНр59-01-008-01	Укрепление стоек металлических решеток ограждений	100 шт	0,24	1	0,24					
		Объем=24 / 100									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			5,772					2 403,75
	1-100-39	Средний разряд работы 3,9	чел.-ч	24,05		5,772			416,45		2 403,75
	2	ЭМ									0,58
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,012					4,49
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,05		0,012	37,32	1,29	48,14		0,58
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,05		0,012			374,02		4,49
		4 М									1 182,07
	04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	0,07		0,0168			5 930,89		99,64
	07.2.07.12-0001	Металлоконструкции вспомогательного назначения с преобладанием толстолистовой стали или профильного проката, с отверстиями и без	т	0,036		0,00864	105 278,81	1,19	125 281,78		1 082,43
		ФОТ									2 408,24
	Пр/812-093.0-1	НР Лестницы, крыльца (ремонтно-строительные)	%	89		89					2 143,33
	Пр/774-093.0	СП Лестницы, крыльца (ремонтно-строительные)	%	45		45					1 083,71

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции							28 408,04		6 817,93
20.1	ТЦ_15.2.03.04_91_910900366 2_28.02.2024_01	Скамейка стальная Элегант с подлокотниками	шт	4	1	4			9 900,00		39 600,00
		Цена=11880/1,2									39 600,00
		Всего по позиции									39 600,00
20.2	ТЦ_15.2.03.04_91_910900366 2_28.02.2024_01	Урна уличная «Радиус»	шт	4	1	4			6 270,00		25 080,00
		Цена=7524/1,2									25 080,00
		Всего по позиции									25 080,00
20.3	ТЦ_15.2.03.04_91_910900366 2_28.02.2024_01	Велопарковка 4х местная VELO-4	шт	1	1	1			8 170,00		8 170,00
		Цена=9804/1,2									8 170,00
		Всего по позиции									8 170,00
21	ГЭСН09-08-001-01	Установка металлических столбов высотой до 4 м: с погружением в бетонное основание Объем=2 / 100	100 шт	0,02	1	0,02					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,7128					266,60
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	35,64		0,7128			374,02		266,60
		2 ЭМ									693,97
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,4496					216,60
		91 04.01-031 Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.час	10,93		0,2186			2 073,56		453,28
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	10,93		0,2186			484,02		105,81
		91 14.01-003 Автобетоносмесители, объем барабана 6 м3	маш.час	10,74		0,2148			1 075,75		231,07
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	10,74		0,2148			484,02		103,97
		91 14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,81		0,0162			593,57		9,62
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,81		0,0162			421,16		6,82
		4 М									59,69
		11.1.03.01-0001 Бруски строганные хвойных пород (сосна, ель), размеры 50х50 мм, сорт АВ	м3	0,13975		0,002795	20 734,49	1,03	21 356,52		59,69
H		04.1.02.05 Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	6,34		0,1268					
H		07.2.07.11 Стойки металлические опорные	шт	100		2					483,20
		ФОТ									449,38
		Пр/812-009.0-1 НР Строительные металлические конструкции	%	93		93					299,58
		Пр/774-009.0 СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					299,58
		Всего по позиции							99 291,00		1 985,82
21.1	ФСБЦ-04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3	0,1268	1	0,1268			5 932,23		752,21
		Всего по позиции									752,21
21.2	ТЦ_104_91_9109003662_28.0 2.2024_01	Инфоцитт тип - 1 (1699/1)	шт	1	1	1			12 874,17		12 874,17
		Цена=15449/1,2									12 874,17
		Всего по позиции									12 874,17
22	ГЭСН01-02-031-04	Бурение ям глубиной до 2 м бурильно-крановыми машинами: на автомобиле, группа грунтов 2 Объем=2 / 100	100 шт	0,02	1	0,02					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,262					89,76
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	13,1		0,262			342,59		89,76
		2 ЭМ									593,04
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,286					138,43
		91 04.01-031 Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.час	14,3		0,286			2 073,56		593,04
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	14,3		0,286			484,02		138,43
		ФОТ									228,19
		Пр/812-001.4-1 НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	89		89					203,09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/774-001.4	СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	41		41					93,56
		Всего по позиции							55 894,00		1 117,88
23	ГЭСН08-01-002-02	Устройство основания под фундаменты: щебеночного Объем=0,0071*2	м3	0,0142	1	0,0142					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,01207					4,21
		1-100-22 Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	0,85		0,01207			348,87		4,21
		2 ЭМ									1,43
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,000994					0,48
		91.06.05-057 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 1,5 м3, грузоподъемность 3 т	маш час	0,07		0,000994			1 363,12		1,35
		4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,07		0,000994			484,02		0,48
		91.08.09-024 Трамбовки пневматические при работе от стационарного компрессора	маш час	0,4		0,00568			14,77		0,08
		4 М									0,08
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,15		0,00213	35,71	0,82	29,28		0,08
H	02.2.05.04	Щебень	м3	1,15		0,01633					
		ФОТ									4,89
	Пр/812-008.0-1	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110					5,16
	Пр/774-008.0	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69		69					3,24
		Всего по позиции							1 026,76		14,58
23.1	ФСБЦ-02.2.05.04-2086	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 400, фракция 20-40 мм Объем=0,0142*1,26	м3	0,017892	1	0,017892			1 034,95		18,52
		Всего по позиции									18,52
24	ГЭСН06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки Объем=(0,027*2) / 100	100 м3	0,00054	1	0,00054					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,0729					24,97
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	135		0,0729			342,59		24,97
		2 ЭМ									7,27
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0097848					5,53
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш час	18		0,00972	622,62	1,19	740,92		7,20
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	18		0,00972			565,74		5,50
		91.07.04-002 Вибраторы поверхностные	маш час	5,93		0,0032022	8,54	0,97	8,28		0,03
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш час	0,12		0,0000648			593,57		0,04
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,12		0,0000648			421,16		0,03
		4 М									1,85
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	1,75		0,000945	35,71	0,82	29,28		0,03
	01.7.07.12-0024	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм	м2	250		0,135	12,83	1,11	14,24		1,92
H	04.1.02.05	Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	102		0,05508					
		ФОТ									30,50
	Пр/812-006.0-1	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102					31,11
	Пр/774-008.0	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58		58					17,68
		Всего по позиции							163 925,93		88,52
24.1	ФСБЦ-04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3	0,05508	1	0,05508			5 932,23		326,75
		Всего по позиции									326,75
25	ГЭСН33-01-016-01	Установка стальных опор промежуточных: свободстоящих, одностоечных массой до 2 т Объем=(2*20)/1000	т	0,04	1	0,04					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,04					444,55
		1-100-41 Средний разряд работы 4,1	чел.-ч	26		1,04			427,45		444,55



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2 ЭМ									277,33
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,170792					93,51
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	1,04		0,0416			1 581,96		64,98
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,04		0,0416			565,74		23,53
	91.05.14-516	Краны прицепные пневмоколесные с гусеничным трактором с лебедкой, мощность 132 кВт (180 л.с.), без учета трактора, грузоподъемность 25 т	маш.час	3,07		0,1228	271,41	1,18	320,26		39,33
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,4298		0,017192			565,74		9,73
	91.06.01-002	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 6,3-25 т	маш.час	3,08		0,1232	0,54	1,29	0,70		0,09
	91.13.03-111	Спецавтомобили-вездеходы, грузоподъемность до 8 т	маш.час	1,85		0,074	1 070,99	1,27	1 360,16		100,65
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,85		0,074			565,74		41,86
	91.15.02-029	Тракторы на гусеничном ходу с лебедкой 132 кВт (180 л.с.)	маш.час	0,95		0,038	1 521,77	1,25	1 902,21		72,28
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,95		0,038			484,02		18,39
П,Н	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	ка	0		0					
Н	07.2.07.11	Опоры стальные	т	1		0,04					
П,Н	22.2.02.23	Металлические плакаты	шт	0		0					
		ФОТ									538,06
	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103		103					554,20
	Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи	%	60		60					322,84
		<b>Всего по позиции</b>							<b>42 310,75</b>		<b>1 692,43</b>
26	ГЭСН33-04-014-02	Установка светильников: с лампами люминесцентными	шт	2	1	2					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,02					1 580,40
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	2,01		4,02			388,16		1 580,40
		2 ЭМ									1 475,54
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,62					770,29
	91.06.06-013	Автогидроподъемники, высота подъема 22 м	маш.час	0,7		1,4	756,44	1,27	960,68		1 344,95
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,7		1,4			484,02		677,63
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,11		0,22			593,57		130,59
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,11		0,22			421,16		92,86
		4 М									35,27
	01.3.01.01-0010	Бензин-растворитель	кг	0,06		0,12	160,27	1,44	230,79		27,69
	01.3.01.06-0038	Смазка защитная электросетевая	кг	0,01		0,02	238,29	1,59	378,88		7,58
П,Н	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	ка	0		0					
П,Н	07.2.07.13	Хомуты стальные	ка	0		0					
П,Н	20.2.06.05	Кронштейны	ка	0		0					
П,Н	20.3.03.04	Светильники с люминесцентными или ртутными лампами	шт	0		0					
П,Н	21.2.03.09	Провода с резиновой изоляцией	т	0		0					
		ФОТ									2 330,69
	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103		103					2 400,81
	Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи	%	60		60					1 398,41
		<b>Всего по позиции</b>							<b>3 820,26</b>		<b>7 640,52</b>
26.1	ТЦ_15.2.01.03_91_910900366 2_28.02.2024_01	Автономная система освещения	шт	2	1	2			116 954,17		233 908,34
		Цена=140345/1,2									
		<b>Всего по позиции</b>									<b>233 908,34</b>
		<b>Итого по разделу 2 МАФ :</b>									
		Итого прямые затраты (справочно)									397 210,42
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									42 393,80
		Эксплуатация машин									5 296,71

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Оплата труда машинистов (Отм)									2 047,02
		Материалы									347 472,89
		Строительные работы									127 327,20
		в том числе:									
		оплата труда									6 066,11
		эксплуатация машин и механизмов									3 419,23
		оплата труда машинистов (Отм)									1 510,76
		материалы									104 839,91
		накладные расходы									7 371,25
		сметная прибыль									4 119,94
		Монтажные работы									333 352,59
		в том числе:									
		оплата труда									36 327,89
		эксплуатация машин и механизмов									1 877,48
		оплата труда машинистов (Отм)									536,26
		материалы									242 632,98
		накладные расходы									33 914,84
		сметная прибыль									18 063,34
		Оборудование									988 834,17
		Итого ФОТ (справочно)									44 440,82
		Итого накладные расходы (справочно)									41 286,09
		Итого сметная прибыль (справочно)									22 183,28
		<b>Итого по разделу 2 МАФ</b>									<b>1 449 513,96</b>
		Справочно									
		материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									319 632,51
		оборудование, отсутствующее в ФРСН									988 834,17
		затраты труда рабочих					105,90427				
		затраты труда машинистов					4,0774708				

**Раздел 3. Ограждение**

27	ГЭСН09-08-001-01	Установка металлических столбов высотой до 4 м: с погружением в бетонное основание Объем=30 / 100	100 шт	0,3	1	0,3					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			10,892					3 999,02
		1-100-30 Средний разряд работы 3.0	чел.-ч	35,64		10,892			374,02		3 999,02
		2 ЭМ									10 409,51
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			6,744					3 248,95
		91.04.01-031 Машинны бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.час	10,93		3,279		2 073,56			6 799,20
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	10,93		3,279		484,02			1 587,10
		91.14.01-003 Автобетоносмесители, объем барабана 6 м3	маш.час	10,74		3,222		1 075,75			3 466,07
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	10,74		3,222		484,02			1 559,51
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,81		0,243		593,57			144,24
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,81		0,243		421,16			102,34
		4 М									895,37
		11.1.03.01-0001 Бруски строганные хвойных пород (сосна, ель), размеры 50x50 мм, сорт АВ	м3	0,13975		0,041925	20 734,49	1,03		21 356,52	895,37
		Н 04.1.02.05 Смеси бетонные тяжёлого бетона	м3	6,34		1,902					7 247,97
		Н 07.2.07.11 Стойки металлические опорные	шт	100		30					6 740,61
		ФОТ									4 493,74
		Пр/812-009.0-1 НР Строительные металлические конструкции	%	93		93					4 493,74
		Пр/774-009.0 СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					4 493,74
		<b>Всего по позиции</b>									<b>99 290,67</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
27.1	ФСБЦ-04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200) Объем=0,25*0,25*0,2*30 Всего по позиции	м3	0,375	1	0,375			5 932,23		2 224,59	
27.2	ТЦ_08.1.06.02_91_910900366_2_28.02.2024_01	стойка Цена=1112/1,2 Всего по позиции	шт	30	1	30			926,67		27 800,10	
28	ГЭСНО9-08-002-05	Устройство заграждений из готовых металлических решетчатых панелей: высотой до 2 м Объем=29 / 10 1 ОТ(ЗТ) 1-100-30 Средний разряд работы 3,0 2 ЭМ ОТм(ЗТм) 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 91.16.01-001 Электростанции передвижные, мощность 2 кВт 4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 Н 01.5.02.01 Детали крепления барьерных ограждений Н 01.5.02.02 Панель металлическая решетчатая для барьерных ограждений ФОТ Пр/812-009.0-1 НР Строительные металлические конструкции Пр/774-009.0 СП Строительные металлические конструкции Всего по позиции	10 шт	2,9	1	2,9						7 711,92
			чел.-ч			20,619					7 711,92	
			чел.-ч	7,11		20,619			374,02		343,18	
			чел.-ч			1,972					830,53	
			маш час	0,11		0,319			593,57		189,35	
			чел.-ч	0,11		0,319			421,16		134,35	
			маш час	0,57		1,653			93,06		153,83	
			чел.-ч	0,57		1,653			421,16		696,18	
			компл	120		348						
			шт	10		29					8 542,45	
			%	93		93					7 944,48	
			%	62		62					5 296,32	
									7 629,80		22 126,43	
28.1	ТЦ_08.1.06.02_91_910900366_2_28.02.2024_01	Ограждение металлическое тип-2 (1635) Цена=3517/1,2 Всего по позиции	шт	29	1	29			2 930,83		84 994,07	
Итого по разделу 3 Ограждение :												
Итого прямые затраты (справочно)											142 457,24	
в том числе:												
Оплата труда рабочих											11 710,94	
Эксплуатация машин											10 752,69	
Оплата труда машинистов (Отм)											4 079,48	
Материалы											115 914,13	
Строительные работы											166 932,39	
в том числе:												
оплата труда											11 710,94	
эксплуатация машин и механизмов											10 752,69	
оплата труда машинистов (Отм)											4 079,48	
материалы											115 914,13	
накладные расходы											14 685,09	
сметная прибыль											9 790,06	
Итого ФОТ (справочно)											15 790,42	
Итого накладные расходы (справочно)											14 685,09	
Итого сметная прибыль (справочно)											9 790,06	
Итого по разделу 3 Ограждение											166 932,39	
Справочно												
материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН											112 794,17	
затраты труда рабочих											31,311	
затраты труда машинистов											8,716	

1	2	3	4	5	6
---	---	---	---	---	---

**Итого по смете:**

Всего прямые затраты (справочно)

в том числе:

Оплата труда рабочих

Эксплуатация машин

Оплата труда машинистов (Отм)

Материалы

Перевозка

Строительные работы

Строительные работы

в том числе:

оплата труда

эксплуатация машин и механизмов

оплата труда машинистов (Отм)

материалы

накладные расходы

сметная прибыль

Перевозка

Монтажные работы

в том числе:

оплата труда

эксплуатация машин и механизмов

оплата труда машинистов (Отм)

материалы

накладные расходы

сметная прибыль

Оборудование

**Всего**

Всего ФОТ (справочно)

Всего накладные расходы (справочно)

Всего сметная прибыль (справочно)

НДС 20%

**ВСЕГО по смете**

**Справочно**

материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН

оборудование, отсутствующее в ФРСН

затраты труда рабочих

затраты труда машинистов

7	8	9	10	11	12
					1 355 448,00
					113 904,49
					30 825,97
					10 527,14
					1 193 076,44
					7 113,96
					1 261 146,53
					1 254 032,57
					77 576,80
					28 948,49
					9 990,88
					950 443,46
					105 481,88
					81 591,11
					7 113,96
					333 352,59
					36 327,69
					1 877,48
					536,26
					242 632,98
					33 914,84
					18 063,34
					988 834,17
					<b>2 583 333,34</b>
					124 431,63
					139 396,72
					99 654,45
					516 666,66
					<b>3 100 000,00</b>
					1 027 471,14
					988 834,17
294,21227					
21,1692108					

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:  
Заместитель главы администрации - начальник департамента городского хозяйства администрации города Евпатории Республики Крым

А. А. Калистратов

2024 года



\_\_\_\_\_ 2024 года

Наименование программного продукта

ГРАНД-Смета, версия 2023.3

Наименование редакции сметных нормативов

Приказ Минстроя России от 30.12.2021 № 1046/пр, Приказ Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр, Приказ Минстроя России от 21.12.2020 № 812/пр, Приказ Минстроя России от 11.12.2020 № 774/пр, Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр, Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр

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

Приказ Минстроя России от 18 мая 2022 г. № 378/пр, Приказ Минстроя России от 26 августа 2022 г. № 703/пр, Приказ Минстроя России от 26 октября 2022 г. № 905/пр, Приказ Минстроя России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр, Приказ Минстроя России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр, Приказ Минстроя России от 11.05.2023 № 335/пр, Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/пр, Приказ Минстроя России от 02.09.2021 № 636/пр, Приказ Минстроя России от 26.07.2022 № 611/пр, Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 317/пр, Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр, Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр

Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр¹

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

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы

Наименование субъекта Российской Федерации

Наименование зоны субъекта Российской Федерации

\_\_\_\_\_ работы по благоустройству территорий многофункциональных площадок на территории муниципального образования городской округ Евпатория в соответствии со схемой дислокации - 3 шт.  
(наименование стройки)

\_\_\_\_\_ работы по благоустройству территорий многофункциональных площадок на территории муниципального образования городской округ Евпатория в соответствии со схемой дислокации - 3 шт.  
(наименование объекта капитального строительства)

### ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) №02-01-03

\_\_\_\_\_ Работы по благоустройству территорий многофункциональной площадки на объекте: Республика Крым, г. Евпатория, пгт. Заозерное, ул. Аллея Дружбы, 105 напротив (общественная территория)  
(наименование работ и затрат)

Составлен \_\_\_\_\_ ресурсно-индексным \_\_\_\_\_ методом

Основание \_\_\_\_\_  
(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен \_\_\_\_\_

Сметная стоимость	3 100,00 тыс.руб.
в том числе:	
строительных работ	1 281,15 тыс.руб.
монтажных работ	333,35 тыс.руб.
оборудования	988,83 тыс.руб.
прочих затрат	0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	113,90 тыс.руб.
Средства на оплату труда машинистов	10,53 тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	294,21 чел.-ч.
Нормативные затраты труда машинистов	21,17 чел.-ч.

№ п/п	Обоснование	Наименования работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Раздел 1. Устройство покрытия</b>											
1	ГЭСН01-01-030-02	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 Объем=((210+30)*0,15) / 1000 2 ЭМ ОТм(ЗТм)	1000 м3	0,036	1	0,036					476,57
						0,414					200,38
	91.01.01-034	Бульдозеры, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.час	11,5		0,414	828,16	1,39	1 151,14		476,57
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	11,5		0,414			484,02		200,38
		ФОТ									200,38
	Пр/812-001.1-1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92					184,35
	Пр/774-001.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46					92,17
		<b>Всего по позиции</b>							<b>26 485,28</b>		<b>953,47</b>
2	45-1	Погрузка в автотранспортное средство: грунт растительного слоя (земля, перегной) Объем=38*1,4 Всего по позиции	т	50,4	1	50,4			83,92		4 229,57
		<b>Всего по позиции</b>									<b>4 229,57</b>
3	02-15-1 -02-0001	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с переходным (булыжным, щебеночным, гравийным) дорожным покрытием на расстояние 1 км Всего по позиции	т	50,4	1	50,4			57,23		2 884,39
		<b>Всего по позиции</b>									<b>2 884,39</b>
4	ГЭСН27-04-016-05	Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) в земляном полотне: в "обойме" Объем=(210+30) / 1000 1 ОТ(ЗТ) 1-100-23 Средний разряд работы 2,3 2 ЭМ ОТм(ЗТм)	1000 м2	0,24	1	0,24					6 125,15
						17,4					6 125,15
				72,5		17,4			352,02		6 125,15
						1,824					2 422,21
						1,4112			1 160,45		1 637,63
	91.01.01-035	Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.час	5,88		1,4112			565,74		798,37
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	5,88		1,4112			565,74		13,58
	91.01.02-004	Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.час	0,1		0,024	1 299,64	1,27	1 650,54		39,81
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,1		0,024			565,74		13,58
	91.08.03-029	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 16 т	маш.час	1,02		0,2448	2 190,26	1,23	2 694,02		659,50
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,02		0,2448			565,74		138,49
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,6		0,144			593,57		85,47
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,6		0,144			421,16		60,65
		4 М									5,37
	08.1.02.11-0001	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,00026		0,0000624	55 898,18	1,54	86 083,20		5,37
П,Н	01.7.12.05-1018	Геополотно нетканое полипропиленовое, иглопробивное, термоскрепленное, поверхностная плотность 550 г/м2 ФОТ	м2	0		0					7 136,24
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147					10 490,27
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134					9 562,56
		<b>Всего по позиции</b>							<b>123 402,71</b>		<b>29 616,65</b>
4.1	ФСБЦ-01.7.12.05-0053	Геополотно нетканое полиэфирное, иглопробивное, поверхностная плотность 200 г/м2 Объем=240*1,02	м2	244,8	1	244,8	28,13	1,17	32,91		8 056,37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Всего по позиции</b>									<b>8 056,37</b>
5	ГЭСН27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня Объем=((210+30)*0,1) / 100	100 м3	0,24	1	0,24					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			5,184					1 824,87
		1-100-23 Средний разряд работы 2,3	чел.-ч	21,6		5,184			352,02		1 824,87
		2 ЭМ									7 589,90
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			3,2136					1 763,25
		91.01.01-035 Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.час	2,59	0,65	0,40404			1 160,45		468,87
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,59	0,65	0,40404			565,74		228,58
		91.01.02-004 Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.час	2,3	0,65	0,3588	1 299,64	1,27	1 650,54		592,21
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,3	0,65	0,3588			565,74		202,99
		91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.час	2,46	0,65	0,38376			1 825,49		700,55
		4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	2,46	0,65	0,38376			484,02		185,75
		91.08.03-030 Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т	маш.час	12,21	0,65	1,90476	2 391,60	1,23	2 941,67		5 603,18
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	12,21	0,65	1,90476			565,74		1 077,60
		91.13.01-038 Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.час	1,04	0,65	0,16224	1 043,14	1,33	1 387,38		225,09
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,04	0,65	0,16224			421,16		68,33
		4 М									49,19
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	7		1,68	35,71	0,82	29,28		49,19
П,Н		02.2.05.04 Щебень из плотных горных пород	м3	0		0					
		ФОТ									3 588,12
		Пр/812-021.0-1 НР Автомобильные дороги	%	147		147					5 274,54
		Пр/774-021.0 СП Автомобильные дороги	%	134		134					4 808,08
		<b>Всего по позиции</b>							<b>88 790,96</b>		<b>21 309,83</b>
5.1	ФСБЦ-02.2.05.04-2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 400, фракция 5(3)-20 мм Объем=24*1,26	м3	30,24	1	30,24			969,93		29 330,68
		<b>Всего по позиции</b>									<b>29 330,68</b>
6	ГЭСН27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка Объем=(210*0,05) / 100	100 м3	0,105	1	0,105					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,512					532,25
		1-100-23 Средний разряд работы 2,3	чел.-ч	14,4		1,512			352,02		532,25
		2 ЭМ									2 225,39
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,94731					504,70
		91.01.02-004 Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.час	1,77	0,65	0,1208025	1 299,64	1,27	1 650,54		199,39
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,77	0,65	0,1208025			565,74		68,34
		91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.час	4,29	0,65	0,2927925			1 825,49		534,49
		4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	4,29	0,65	0,2927925			484,02		141,72
		91.08.03-030 Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т	маш.час	7,08	0,65	0,48321	2 391,60	1,23	2 941,67		1 421,44
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	7,08	0,65	0,48321			565,74		273,37
		91.13.01-038 Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.час	0,74	0,65	0,050505	1 043,14	1,33	1 387,38		70,07
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,74	0,65	0,050505			421,16		21,27
		4 М									15,37
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	5		0,525	35,71	0,82	29,28		15,37
П,Н		02.3.01.02 Песок для строительных работ природный	м3	0		0					
		ФОТ									1 036,95
		Пр/812-021.0-1 НР Автомобильные дороги	%	147		147					1 524,32



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134					1 389,51
		Всего по позиции							58 967,05		6 191,54
6.1	ФСБЦ-02.3.01.05-0314	Песок из отсевов дробления для строительных работ I класс, М 400, средний Объем=10,5*1,1	м3	11,55	1	11,55	475,95	1,15	547,34		6 321,78
		Всего по позиции									6 321,78
7	ГЭСН27-07-010-02	Устройство покрытий спортивных и детских площадок из плиток на основе резиновой крошки: на соединительные элементы	100 м2	2,1	1	2,1					
		Объем=210 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			47,439					18 190,48
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	22,59		47,439			383,45		18 190,48
		2 ЭМ									635,71
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,071					451,06
		91 14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,51		1,071			593,57		635,71
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,51		1,071			421,16		451,06
H		01.7.19.18 Плитки из резиновой крошки	м2	101,5		213,15					18 641,54
		ФОТ									21 064,94
		Пр/812-021.1-1 НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	113		113					14 353,99
		Пр/774-021.1 СП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	77		77					
		Всего по позиции							26 045,80		54 696,18
7.1	ТЦ_102_91_9109003662_28.0 2.2024_01	Резиновая плитка 500x500x50 мм	м2	213,15	1	213,15			2 791,67		595 044,46
		Цена=3350/1,2									
		Всего по позиции									595 044,46
8	ГЭСН27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка Объем=(30*0,05) / 100	100 м3	0,015	1	0,015					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,216					76,04
		1-100-23 Средний разряд работы 2,3	чел.-ч	14,4		0,216			352,02		76,04
		2 ЭМ									317,91
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,13533					72,10
		91.01.02-004 Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.час	1,77	0,65	0,0172575	1 299,84	1,27	1 650,54		28,48
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,77	0,65	0,0172575			565,74		9,76
		91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.час	4,29	0,65	0,0418275			1 825,49		76,36
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	4,29	0,65	0,0418275			484,02		20,25
		91.08.03-030 Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т	маш.час	7,08	0,65	0,06903	2 391,60	1,23	2 941,67		203,06
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	7,08	0,65	0,06903			565,74		39,05
		91.13.01-038 Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3	маш.час	0,74	0,65	0,007215	1 043,14	1,33	1 387,38		10,01
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,74	0,65	0,007215			421,16		3,04
		4 М									2,20
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	5		0,075	35,71	0,82	29,28		2,20
П,Н		02.3.01.02 Песок для строительных работ природный	м3	0		0					148,14
		ФОТ									217,77
		Пр/812-021.0-1 НР Автомобильные дороги	%	147		147					198,51
		Пр/774-021.0 СП Автомобильные дороги	%	134		134					
		Всего по позиции							58 968,67		884,53
8.1	ФСБЦ-04.3.02.11-0012	Смеси сухие цементные (пескобетон), класс В30 (М400) Объем=1,5*1,1	т	1,65	1	1,65	7 507,27	1,09	8 182,92		13 501,82
		Всего по позиции									13 501,82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	ГЭСН27-07-005-01	Устройство покрытий из тротуарной плитки, количество плитки при укладке на 1 м2: 40 шт. Объем=30 / 10	10 м2	3	1	3					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			31,5					13 118,18
		1-100-39 Средний разряд работы 3,9	чел.-ч	10,5		31,5			416,45		13 118,18
		2 ЭМ									356,95
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,27					119,36
		91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,03		0,09			1 825,49		164,29
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,03		0,09			484,02		43,56
		91.08.09-002 Виброплиты электрические	маш.час	0,57		1,71	7,51	1,12	8,41		14,38
		91.13.01-038 Машины поливомочные, вместимость цистерны 6 м3	маш.час	0,03		0,09	1 043,14	1,33	1 387,38		124,86
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		0,09			421,16		37,90
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03		0,09			593,57		53,42
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		0,09			421,16		37,90
		4 М									260,04
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,2		0,6	35,71	0,82	29,28		17,57
		02.3.01.02-1118 Песок природный для строительных работ II класс, средний	м3	0,05		0,15	565,20	2,86	1 616,47		242,47
H		05.2.02.21 Плитки тротуарные	м2	10,2		30,6					13 237,54
		ФОТ									14 958,42
		Пр/812-021.1-1 НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	113		113					10 192,91
		Пр/774-021.1 СП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	77		77					
		<b>Всего по позиции</b>							<b>13 001,95</b>		<b>39 005,86</b>
9.1	ФСБЦ-05.2.02.21-0026	Плитка бетонная тротуарная декоративная (брусчатка), форма кирпичик, толщина 60 мм	м2	30,6	1	30,6	341,02	2,86	975,32		29 844,79
		<b>Всего по позиции</b>									<b>29 844,79</b>
10	ГЭСН27-02-010-02	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м	0,77	1	0,77					
		Объем=77 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			53,746					19 932,78
		1-100-29 Средний разряд работы 2,9	чел.-ч	69,8		53,746			370,87		19 932,78
		2 ЭМ									751,93
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,5005					278,70
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,61		0,4697			1 561,96		733,65
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,61		0,4697			565,74		265,73
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,04		0,0308			593,57		18,28
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,04		0,0308			421,16		12,97
		4 М									29 097,24
		01.7.15.06-0111 Гвозди строительные	т	0,001		0,00077	70 296,20	1,2	84 355,44		84,95
		04.1.02.05-0008 Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3	5,9		4,543			5 932,23		26 950,12
		04.3.01.09-0014 Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	0,06		0,0462			5 930,89		274,01
		11.1.03.06-0070 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-8,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт II	м3	0,17		0,1309	10 082,68	1,37	13 813,27		1 808,16
П,Н		05.2.03.03 Камни бортовые бетонные	м3	0		0					20 211,48
		ФОТ									29 710,88
		Пр/812-021.0-1 НР Автомобильные дороги	%	147		147					27 083,38
		Пр/774-021.0 СП Автомобильные дороги	%	134		134					
		<b>Всего по позиции</b>							<b>138 772,61</b>		<b>106 854,91</b>
10.1	ФСБЦ-05.2.03.03-0011	Камни бортовые бетонные марки БР, БВ, Бетон В22,5 (М300)	м3	1,232	1	1,232	7 444,62	1,98	14 740,35		18 160,11
		<b>Всего по позиции</b>									<b>18 160,11</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		<b>Итого по разделу 1 Устройство покрытия :</b>										
		Итого прямые затраты (справочно)										815 780,34
		в том числе:										
		Оплата труда рабочих										59 799,75
		Эксплуатация машин										14 776,57
		Оплата труда машинистов (Отм)										4 400,64
		Материалы										729 689,42
		Перевозка										7 113,96
		Строительные работы										966 886,94
		Строительные работы										959 772,98
		в том числе:										
		оплата труда										59 799,75
		эксплуатация машин и механизмов										14 776,57
		оплата труда машинистов (Отм)										4 400,64
		материалы										729 689,42
		накладные расходы										83 425,49
		сметная прибыль										67 681,11
		Перевозка										7 113,96
		Итого ФОТ (справочно)										64 200,39
		Итого накладные расходы (справочно)										83 425,49
		Итого сметная прибыль (справочно)										67 681,11
		<b>Итого по разделу 1 Устройство покрытия</b>										<b>966 886,94</b>
		<b>Справочно</b>										
		материальные ресурсы отсутствующие в ФРСН										595 044,46
		затраты труда рабочих										156,997
		затраты труда машинистов										8,37574

**Раздел 2. МАФ**

11	ГЭСНм37-01-001-04	Монтаж сосудов и аппаратов без механизмов на открытой площадке, масса сосудов и аппаратов: 0,5 т	шт	1	1	1						
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			19,7						7 925,31
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	19,7		19,7			402,30			7 925,31
		2 ЭМ										1 564,14
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч					0,85				460,46
	91.05.06-007	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т	маш.час	0,28		0,28	1 703,30	1,29		2 197,26		615,23
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,28		0,28				565,74		158,41
	91.05.08-007	Краны на пневмоколесном ходу, грузоподъемность 30 т	маш.час	0,34		0,34	1 761,85	1,27		2 237,55		760,77
	4-100-070	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 7	чел.-ч	0,34		0,34				603,46		205,18
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,23		0,23				593,57		136,52
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,23		0,23				421,16		96,87
	91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	0,15		0,15	4,35	1,18		5,13		0,77
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	2,52		2,52				20,18		50,85
		4 М										5 131,30
	01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	1,4		1,4				98,34		137,68
	01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,24		0,24	41,38	1,24		51,31		12,31
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,592		2,592				5,57		14,44
	01.7.11.07-0230	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/55, Э50А, диаметр 4-5 мм	кг	3,5		3,5	148,86	1,06		157,79		552,27
	08.1.02.11-0023	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты), масса до 1,6 кг	кг	2		2	122,66	1,54		188,90		377,80
	25.1.01.04-0031	Шпала из древесины хвойных пород, непротитанная, для железных дорог широкой колеи, тип I	шт	2		2	1 818,38	1,11		2 018,40		4 038,80
11.1	421/лр_2020_п.75_лп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2						158,51

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ									8 385,77
		Пр/812-079.0-1 НР Оборудование общего назначения	%	92		92					7 714,91
		Пр/774-079.0 СП Оборудование общего назначения	%	49		49					4 109,03
		<b>Всего по позиции</b>							<b>27 063,66</b>		<b>27 063,66</b>
12	ГЭСНм37-01-001-02	Монтаж сосудов и аппаратов без механизмов на открытой площадке, масса сосудов и аппаратов: 0,05 т	шт	3	1	3					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			53,1					21 362,13
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	17,7		53,1			402,30		21 362,13
		2 ЭМ									243,91
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,15					63,17
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,05		0,15			593,57		89,04
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,05		0,15			421,16		63,17
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	0,15		0,45	4,35	1,18	5,13		2,31
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	2,52		7,56			20,18		152,56
		4 М									2 150,08
		01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический	м3	1,4		4,2			98,34		413,03
		01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,24		0,72	41,38	1,24	51,31		36,94
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,592		7,776			5,57		43,31
		01.7.11.07-0230 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/55, Э50А, диаметр 4-5 мм	кг	3,5		10,5	148,86	1,06	157,79		1 656,80
12.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					427,24
		ФОТ									21 425,30
		Пр/812-079.0-1 НР Оборудование общего назначения	%	92		92					19 711,28
		Пр/774-079.0 СП Оборудование общего назначения	%	49		49					10 498,40
		<b>Всего по позиции</b>							<b>18 152,07</b>		<b>54 456,21</b>
13	ГЭСНм37-01-001-01	Монтаж сосудов и аппаратов без механизмов на открытой площадке, масса сосудов и аппаратов: 0,03 т	шт	1	1	1					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			17,5					7 040,25
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	17,5		17,5			402,30		7 040,25
		2 ЭМ									69,43
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,03					12,63
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03		0,03			593,57		17,81
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		0,03			421,16		12,63
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	0,15		0,15	4,35	1,18	5,13		0,77
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.час	2,52		2,52			20,18		50,85
		4 М									716,70
		01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический	м3	1,4		1,4			98,34		137,68
		01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,24		0,24	41,38	1,24	51,31		12,31
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,592		2,592			5,57		14,44
		01.7.11.07-0230 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/55, Э50А, диаметр 4-5 мм	кг	3,5		3,5	148,86	1,06	157,79		552,27
13.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					140,81
		ФОТ									7 052,88
		Пр/812-079.0-1 НР Оборудование общего назначения	%	92		92					6 488,65
		Пр/774-079.0 СП Оборудование общего назначения	%	49		49					3 455,91
		<b>Всего по позиции</b>							<b>17 924,38</b>		<b>17 924,38</b>
14	ГЭСН06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3	0,0275	1	0,0275					
		Объем=2,75 / 100									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,7125					1 271,87
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	135		3,7125			342,59		1 271,87
		2 ЭМ									370,07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,4983					281,43
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш час	18		0,495	622,62	1,19	740,92		366,76
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	18		0,495			565,74		280,04
	91.07.04-002	Вибраторы поверхностные	маш.час	5,93		0,163075	8,54	0,97	8,28		1,35
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш час	0,12		0,0033			593,57		1,96
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,12		0,0033			421,16		1,39
		4 М									99,31
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	1,75		0,048125	35,71	0,82	29,28		1,41
	01.7.07.12-0024	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм	м2	250		6,875	12,83	1,11	14,24		97,90
H	04.1.02.05	Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	102		2,805					
		ФОТ									1 553,30
	Пр/812-006.0-1	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102					1 584,37
	Пр/774-006.0	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58		58					900,91
		Всего по позиции							163 925,82		4 507,96
14.1	ФСБЦ-04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3	2,805	1	2,805			5 932,23		16 639,91
		Всего по позиции									16 639,91
15	ТЦ_104_91_9109003662_28.0 О 2.2024_01	ИК "Бастион" (3259)	шт	1	1	1			715 534,17		715 534,17
		Цена=858641/1,2									
		Всего по позиции									715 534,17
16	ТЦ_104_91_9109003662_28.0 О 2.2024_01	Качалка "Истребитель" (3328)	шт	1	1	1			25 384,17		25 384,17
		Цена=30481/1,2									
		Всего по позиции									25 384,17
17	ТЦ_104_91_9109003662_28.0 О 2.2024_01	Балансир "Космос" (1481)	шт	1	1	1			30 550,00		30 550,00
		Цена=36680/1,2									
		Всего по позиции									30 550,00
18	ТЦ_104_91_9109003662_28.0 О 2.2024_01	Рукоход детский (3327)	шт	1	1	1			67 013,33		67 013,33
		Цена=80416/1,2									
		Всего по позиции									67 013,33
19	ТЦ_104_91_9109003662_28.0 О 2.2024_01	Качели деревянные "Гнездо" (1191)	шт	1	1	1			150 352,50		150 352,50
		Цена=180423/1,2									
		Всего по позиции									150 352,50
20	ГЭСНр59-01-008-01	Укрепление стоек металлических решеток ограждений	100 шт	0,24	1	0,24					
		Объем=24 / 100									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			5,772					2 403,75
	1-100-39	Средний разряд работы 3,9	чел.-ч	24,05		5,772			416,45		2 403,75
	2	ЭМ									0,58
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,012					4,49
	91.06.06-048	Подъемники одноачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш час	0,05		0,012	37,32	1,29	48,14		0,58
	4-100-030	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,05		0,012			374,02		4,49
		4 М									1 182,07
	04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	0,07		0,0188			5 930,89		99,84
	07.2.07.12-0001	Металлоконструкции вспомогательного назначения с преобладанием толстолистовой стали или профильного проката, с отверстиями и без	т	0,036		0,00864	105 278,81	1,19	125 281,78		1 082,43
		ФОТ									2 408,24
	Пр/812-093.0-1	НР Лестницы, крыльца (ремонтно-строительные)	%	89		89					2 143,33
	Пр/774-093.0	СП Лестницы, крыльца (ремонтно-строительные)	%	45		45					1 083,71

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции							28 408,04		6 817,93
20.1	ТЦ_15.2.03.04_91_910900366 2_28.02.2024_01	Скамейка стальная Элегант с подлокотниками	шт	4	1	4			9 900,00		39 600,00
		Цена=11880/1,2									
		Всего по позиции									39 600,00
20.2	ТЦ_15.2.03.04_91_910900366 2_28.02.2024_01	Урна уличная «Радиус»	шт	4	1	4			6 270,00		25 080,00
		Цена=7524/1,2									
		Всего по позиции									25 080,00
20.3	ТЦ_15.2.03.04_91_910900366 2_28.02.2024_01	Велопарковка 4х местная VELO-4	шт	1	1	1			8 170,00		8 170,00
		Цена=804/1,2									
		Всего по позиции									8 170,00
21	ГЭСНО9-08-001-01	Установка металлических столбов высотой до 4 м: с погружением в бетонное основание Объем=2 / 100	100 шт	0,02	1	0,02					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,7128					266,60
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	35,64		0,7128		374,02			266,60
		2 ЭМ									693,97
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,4496					216,60
		91.04.01-031 Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш час	10,93		0,2186		2 073,56			453,28
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	10,93		0,2186		484,02			105,81
		91.14.01-003 Автобетоносмесители, объем барабана 6 м3	маш.час	10,74		0,2148		1 075,75			231,07
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	10,74		0,2148		484,02			103,97
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш час	0,81		0,0162		593,57			9,62
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,81		0,0162		421,16			6,82
		4 М									59,69
		11.1.03.01-0001 Бруски строганные хвойных пород (сосна, ель), размеры 50х50 мм, сорт АВ	м3	0,13975		0,002795	20 734,49	1,03	21 356,52		59,69
H		04.1.02.05 Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	6,34		0,1268					
H		07.2.07.11 Стойки металлические опорные	шт	100		2					483,20
		ФОТ									
		Пр/812-009.0-1 НР Строительные металлические конструкции	%	93		93					449,38
		Пр/774-009.0 СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					299,58
		Всего по позиции							99 291,00		1 985,82
21.1	ФСБЦ-04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3	0,1268	1	0,1268			5 932,23		752,21
		Всего по позиции									752,21
21.2	ТЦ_104_91_9109003662_28.0 2.2024_01	Инфошит тип - 1 (1699/1)	шт	1	1	1			12 874,17		12 874,17
		Цена=15449/1,2									
		Всего по позиции									12 874,17
22	ГЭСНО1-02-031-04	Бурение ям глубиной до 2 м бурильно-крановыми машинами: на автомобиле, группа грунтов 2 Объем=2 / 100	100 шт	0,02	1	0,02					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,262					89,76
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	13,1		0,262		342,59			89,76
		2 ЭМ									593,04
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,286					138,43
		91.04.01-031 Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.час	14,3		0,286		2 073,56			593,04
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	14,3		0,286		484,02			138,43
		ФОТ									228,19
		Пр/812-001.4-1 НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	89		89					203,09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/774-001.4	СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	41		41					93,56
		Всего по позиции							55 894,00		1 117,88
23	ГЭСН08-01-002-02	Устройство основания под фундаменты: щебеночного Объем=0,0071*2	м3	0,0142	1	0,0142					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,01207					4,21
	1-100-22	Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	0,85		0,01207			348,87		4,21
		2 ЭМ									1,43
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,000994					0,48
	91.06.05-057	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 1,5 м3, грузоподъемность 3 т	маш.час	0,07		0,000994			1 363,12		1,35
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,07		0,000994			484,02		0,48
	91.08.09-024	Трамбовки пневматические при работе от стационарного компрессора	маш.час	0,4		0,00568			14,77		0,08
		4 М									0,06
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,15		0,00213	35,71	0,82	29,28		0,06
H	02.2.05.04	Щебень	м3	1,15		0,01633					4,69
		ФОТ									5,16
	Пр/812-008.0-1	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110					3,24
	Пр/774-008.0	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69		69					
		Всего по позиции							1 026,76		14,58
23.1	ФСБЦ-02.2.05.04-2086	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 400, фракция 20-40 мм Объем=0,0142*1,26	м3	0,017892	1	0,017892			1 034,95		18,52
		Всего по позиции									18,52
24	ГЭСН06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки Объем=(0,027*2) / 100	100 м3	0,00054	1	0,00054					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,0729					24,97
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	135		0,0729			342,59		24,97
		2 ЭМ									7,27
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0097848					5,53
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	18		0,00972	622,62	1,19	740,92		7,20
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	18		0,00972			565,74		5,50
	91.07.04-002	Вибраторы поверхностные	маш.час	5,93		0,0032022	8,54	0,97	8,28		0,03
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,12		0,0000648			593,57		0,04
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,12		0,0000648			421,16		0,03
		4 М									1,95
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	1,75		0,000945	35,71	0,82	29,28		0,03
	01.7.07.12-0024	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм	м2	250		0,135	12,83	1,11	14,24		1,92
H	04.1.02.05	Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	102		0,05508					30,50
		ФОТ									31,11
	Пр/812-006.0-1	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102					17,69
	Пр/774-006.0	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58		58					
		Всего по позиции							163 925,93		88,52
24.1	ФСБЦ-04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3	0,05508	1	0,05508			5 932,23		328,75
		Всего по позиции									328,75
25	ГЭСН33-01-016-01	Установка стальных опор промежуточных: свobodнoстоящих, одностоечных массой до 2 т Объем=(2*20)/1000	т	0,04	1	0,04					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,04					444,55
	1-100-41	Средний разряд работы 4,1	чел.-ч	26		1,04			427,45		444,55

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2 ЭМ									277,33
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,170792					93,51
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	1,04		0,0416			1 561,96		64,98
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,04		0,0416			565,74		23,53
	91.05.14-516	Краны прицепные пневмоколесные с гусеничным трактором с лебедкой, мощность 132 кВт (180 л.с.), без учета трактора, грузоподъемность 25 т	маш.час	3,07		0,1228	271,41	1,18	320,26		39,33
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,4298		0,017192			565,74		9,73
	91.06.01-002	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 6,3-25 т	маш.час	3,08		0,1232	0,54	1,29	0,70		0,09
	91.13.03-111	Спецавтомобили-вездеходы, грузоподъемность до 8 т	маш.час	1,85		0,074	1 070,99	1,27	1 360,16		100,65
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,85		0,074			565,74		41,86
	91.15.02-029	Тракторы на гусеничном ходу с лебедкой 132 кВт (180 л.с.)	маш.час	0,95		0,038	1 521,77	1,25	1 902,21		72,28
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,95		0,038			484,02		18,39
П,Н	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0		0					
Н	07.2.07.11	Опоры стальные	т	1		0,04					
П,Н	22.2.02.23	Металлические плакаты	шт	0		0					
		ФОТ									538,06
	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103		103					554,20
	Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи	%	60		60					322,84
		<b>Всего по позиции</b>							<b>42 310,75</b>		<b>1 692,43</b>
26	ГЭСН33-04-014-02	Установка светильников: с лампами люминесцентными	шт	2	1	2					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,02					1 560,40
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	2,01		4,02			388,16		1 560,40
		2 ЭМ									1 475,54
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,62					770,29
	91.06.06-013	Автогидроподъемники, высота подъема 22 м	маш.час	0,7		1,4	756,44	1,27	960,68		1 344,95
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,7		1,4			484,02		677,83
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,11		0,22			593,57		130,59
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,11		0,22			421,16		92,86
		4 М									35,27
	01.3.01.01-0010	Бензин-растворитель	кг	0,06		0,12	160,27	1,44	230,79		27,89
	01.3.01.06-0038	Смазка защитная электросетевая	кг	0,01		0,02	238,29	1,59	378,88		7,58
П,Н	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0		0					
П,Н	07.2.07.13	Хомуты стальные	кг	0		0					
П,Н	20.2.06.05	Кронштейны	кг	0		0					
П,Н	20.3.03.04	Светильники с люминесцентными или ртутными лампами	шт	0		0					
П,Н	21.2.03.09	Провода с резиновой изоляцией	т	0		0					
		ФОТ									2 330,69
	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103		103					2 400,61
	Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи	%	60		60					1 398,41
		<b>Всего по позиции</b>							<b>3 820,26</b>		<b>7 640,52</b>
26.1	ТЦ_15.2.01.03_91_910900366 2_28.02.2024_01	Автономная система освещения	шт	2	1	2			116 954,17		233 908,34
		Цена=140345/1,2									
		<b>Всего по позиции</b>									<b>233 908,34</b>
<b>Итого по разделу 2 МАФ :</b>											
		Итого прямые затраты (справочно)									397 210,42
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									42 393,80
		Эксплуатация машин									5 296,71



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Оплата труда машинистов (Отм)									2 047,02
		Материалы									347 472,89
		Строительные работы									127 327,20
		в том числе:									
		оплата труда									6 066,11
		эксплуатация машин и механизмов									3 419,23
		оплата труда машинистов (Отм)									1 510,76
		материалы									104 839,91
		накладные расходы									7 371,25
		сметная прибыль									4 119,94
		Монтажные работы									333 352,59
		в том числе:									
		оплата труда									36 327,69
		эксплуатация машин и механизмов									1 877,48
		оплата труда машинистов (Отм)									536,26
		материалы									242 632,98
		накладные расходы									33 914,84
		сметная прибыль									18 063,34
		Оборудование									988 834,17
		Итого ФОТ (справочно)									44 440,82
		Итого накладные расходы (справочно)									41 286,09
		Итого сметная прибыль (справочно)									22 183,28
		<b>Итого по разделу 2 МАФ</b>									<b>1 449 513,96</b>
		<b>Справочно</b>									
		материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									319 632,51
		оборудование, отсутствующее в ФРСН									988 834,17
		затраты труда рабочих				105,90427					
		затраты труда машинистов				4,0774708					

Раздел 3. Ограждение

27	ГЭСН09-08-001-01	Установка металлических столбов высотой до 4 м: с погружением в бетонное основание Объем=30 / 100	100 шт	0,3	1	0,3					
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			10,692					3 999,02
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	35,64		10,692			374,02		3 999,02
		2 ЭМ									10 409,51
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			6,744					3 248,95
		91.04.01-031 Машини бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.час	10,93		3,279			2 073,56		6 799,20
		4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	10,93		3,279			484,02		1 587,10
		91.14.01-003 Автобетоносмесители, объем барабана 6 м3	маш.час	10,74		3,222			1 075,75		3 486,07
		4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	10,74		3,222			484,02		1 559,51
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,81		0,243			593,57		144,24
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,81		0,243			421,16		102,34
		4 М									895,37
		11.1.03.01-0001 Бруски строганные хвойных пород (сосна, ель), размеры 50x50 мм, сорт АВ	м3	0,13975		0,041925		20 734,49	1,03	21 356,52	895,37
		Н 04.1.02.05 Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	6,34		1,902					
		Н 07.2.07.11 Стойки металлические опорные	шт	100		30					
		ФОТ									7 247,97
		Пр/812-009 0-1 НР Строительные металлические конструкции	%	93		93					6 740,81
		Пр/774-009 0 СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					4 493,74
		<b>Всего по позиции</b>									<b>99 290,67</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
27.1	ФСБЦ-04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200) Объем=0,25*0,25*0,2*30 Всего по позиции	м3	0,375	1	0,375			5 932,23		2 224,59	
27.2	ТЦ_08.1.06.02_91_910900366 2_28.02.2024_01	стойка Цена=1112/1,2 Всего по позиции	шт	30	1	30			926,67		27 800,10	
28	ГЭСН09-08-002-05	Устройство ограждений из готовых металлических решетчатых панелей: высотой до 2 м Объем=29 / 10 1 ОТ(ЗТ) 1-100-30 Средний разряд работы 3,0 2 ЭМ ОТм(ЗТм) 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 91.16.01-001 Электростанции передвижные, мощность 2 кВт 4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 Н 01.5.02.01 Детали крепления барьерных ограждений Н 01.5.02.02 Панель металлическая решетчатая для барьерных ограждений ФОТ Пр/812-009.0-1 НР Строительные металлические конструкции Пр/774-009.0 СП Строительные металлические конструкции Всего по позиции	10 шт	2,9	1	2,9						
			чел.-ч			20,619					7 711,92	
			чел.-ч	7,11		20,619			374,02		7 711,92	
			чел.-ч			1,972					830,53	
			маш.час	0,11		0,319			593,57		189,35	
			чел.-ч	0,11		0,319			421,16		134,35	
			маш.час	0,57		1,653			93,06		153,83	
			чел.-ч	0,57		1,653			421,16		696,18	
			компл	120		348					8 542,45	
			шт	10		29					7 944,48	
			%	93		93					5 296,32	
			%	62		62						
									7 629,80		22 126,43	
28.1	ТЦ_08.1.06.02_91_910900366 2_28.02.2024_01	Ограждение металлическое тип-2 (1635) Цена=3517/1,2 Всего по позиции	шт	29	1	29			2 930,83		84 994,07	
Итого по разделу 3 Ограждение :												
Итого прямые затраты (справочно)											142 457,24	
в том числе:												
Оплата труда рабочих											11 710,94	
Эксплуатация машин											10 752,69	
Оплата труда машинистов (Отм)											4 079,48	
Материалы											115 914,13	
Строительные работы											166 932,39	
в том числе:												
оплата труда											11 710,94	
эксплуатация машин и механизмов											10 752,69	
оплата труда машинистов (Отм)											4 079,48	
материалы											115 914,13	
накладные расходы											14 685,09	
сметная прибыль											9 790,06	
Итого ФОТ (справочно)											15 790,42	
Итого накладные расходы (справочно)											14 685,09	
Итого сметная прибыль (справочно)											9 790,06	
Итого по разделу 3 Ограждение											166 932,39	
Справочно												
материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН											112 794,17	
затраты труда рабочих											31,311	
затраты труда машинистов											8,718	

1	2	3	4	5	6
---	---	---	---	---	---

**Итого по смете:**

Всего прямые затраты (справочно)

в том числе:

Оплата труда рабочих

Эксплуатация машин

Оплата труда машинистов (Отм)

Материалы

Перевозка

Строительные работы

Строительные работы

в том числе:

оплата труда

эксплуатация машин и механизмов

оплата труда машинистов (Отм)

материалы

накладные расходы

сметная прибыль

Перевозка

Монтажные работы

в том числе:

оплата труда

эксплуатация машин и механизмов

оплата труда машинистов (Отм)

материалы

накладные расходы

сметная прибыль

Оборудование

**Всего**

Всего ФОТ (справочно)

Всего накладные расходы (справочно)

Всего сметная прибыль (справочно)

НДС 20%

**ВСЕГО по смете**

**Справочно**

материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН

оборудование, отсутствующее в ФРСН

затраты труда рабочих

затраты труда машинистов

7	8	9	10	11	12
					1 355 448,00
					113 904,49
					30 825,97
					10 527,14
					1 193 076,44
					7 113,96
					1 261 146,53
					1 254 032,57
					77 576,80
					28 948,49
					9 990,88
					950 443,46
					105 481,88
					81 591,11
					7 113,96
					333 352,59
					36 327,69
					1 877,48
					536,26
					242 632,98
					33 914,84
					18 063,34
					988 834,17
					<b>2 583 333,34</b>
					124 431,63
					139 396,72
					99 654,45
					516 666,66
					<b>3 100 000,00</b>
					1 027 471,14
					988 834,17
294,21227					
21,1692108					