

**Муниципальный контракт № 7МК - 35 /2019
на выполнение работ
ИКЗ № 193636706124963670100100140024299000**

г. Самара

«28 мая» 2019 года

Муниципальное бюджетное учреждение «Управление градостроительства и жилищно-коммунального хозяйства» Волжского района Самарской области, в лице и. о. руководителя Солдатова Михаила Викторовича, действующего на основании Устава, именуемое в дальнейшем Заказчик, с одной стороны и ООО СДК «Пальмира», в лице директора Гиматдинова Рамиля Наилевича, действующей на основании Устава, именуемого в дальнейшем Подрядчик, с другой стороны, именуемые вместе Стороны, заключили на основании Протокола рассмотрения заявки единственного участника электронного аукциона № 0142300038319000063 от 17.05.2019 года, заключили настоящий муниципальный контракт (далее - Контракт) о нижеследующем:

1. ПРЕДМЕТ КОНТРАКТА

1.1. По настоящему Контракту Заказчик поручает, а Подрядчик принимает на себя обязательства по благоустройству территории вдоль правого берега реки Подстепновка, в границах 2-ой и 3-ей очередей застройки жилого района "Южный город" (далее - Объект), указанных в приложениях к контракту, а Заказчик обязуется принять результат работ и оплатить их в порядке и на условиях, предусмотренных настоящим Контрактом.

1.2. Подрядчик обязуется выполнить работы, указанные в пункте 1.1 настоящего Контракта, собственными и/или привлеченными силами, в соответствии с положениями настоящего Контракта.

2. ЦЕНА КОНТРАКТА И ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ

2.1. Цена Контракта составляет 59 510 019 (пятьдесят девять миллионов пятьсот десять тысяч девятнадцать) рублей 70 копеек, в том числе НДС – 20 %, что составляет 9 918 336 (девять миллионов девятьсот восемьдесят восемнадцать тысяч триста тридцать шесть) рублей 62 копейки.

Источник финансирования:

2019 год: федеральный бюджет, областной бюджет, бюджет муниципального района Волжский Самарской области в сумме 25 611 875 (двадцать пять миллионов шестьсот одинадцать тысяч восемьсот семьдесят пять) рублей 45 копеек;

2020 год: федеральный бюджет, областной бюджет, бюджет муниципального района Волжский Самарской области в сумме 33 898 144 (тридцать три миллиона восемьсот девяносто восемь тысяч сто сорок четыре) рубля 25 копеек.

2.2. Цена Контракта является твердой и определяется на весь срок его исполнения.

Цена Контракта может быть снижена по соглашению сторон без изменения предусмотренных Контрактом объема работ, качества выполняемых работ и иных условий Контракта.

В случае если настоящий контракт будет заключен с юридическим или физическим лицом, в том числе зарегистрированным в качестве индивидуального предпринимателя, сумма, подлежащая уплате такому юридическому лицу или физическому лицу, в том числе зарегистрированному в качестве индивидуального предпринимателя, уменьшается на размер налогов, сборов и иных обязательных платежей в бюджеты бюджетной системы Российской Федерации, связанных с оплатой контракта, если в соответствии с законодательством Российской Федерации о налогах и сборах такие налоги, сборы и иные обязательные платежи подлежат уплате в бюджеты бюджетной системы Российской Федерации Заказчиком.

2.3. По предложению Заказчика увеличивается предусмотренный Контрактом объем работ не более чем на десять процентов или уменьшается предусмотренный Контрактом объем выполняемых работ не более чем на десять процентов. При этом по соглашению Сторон допускается изменение с учетом положений бюджетного законодательства Российской Федерации.

Федерации цены Контракта пропорционально дополнительному объему работ исходя из установленной в Контракте цены единицы работы, но не более чем на десять процентов цены Контракта. При уменьшении предусмотренного Контрактом объема работ, Стороны Контракта обязаны уменьшить цену Контракта исходя из цены единицы работы.

2.4. Цена Контракта включает в себя налоги, сборы, таможенные платежи, пошлины, а также все затраты, издержки и иные расходы Подрядчика, сопутствующие, связанные с исполнением настоящего Контракта, в том числе:

стоимость всех работ согласно Локальной ресурсной сметы (Приложение №2), доставку материалов; стоимость приобретения, поставки, монтажа и ввода в эксплуатацию необходимых для выполнения работ по настоящему Контракту оборудования, конструкций и материалов, поставляемых Подрядчиком, вывоз строительного мусора, работы, услуги.

2.5. В случае изменения своего расчетного счета Подрядчик обязан своевременно в письменной форме сообщить об этом заказчику с указанием новых реквизитов расчетного счета. В противном случае все риски, связанные с перечислением Заказчиком денежных средств на указанный в настоящем Контракте счет Подрядчика, несет Подрядчик.

2.6. Заказчик оплачивает работы Подрядчика, в безналичном порядке путем перечисления денежных средств на расчетный счет Подрядчика, реквизиты которого указаны в разделе 11 настоящего Контракта в течение не более 30 (Тридцати) дней с даты подписания Заказчиком Акта приемки выполненных работ (форма КС-2), справки о стоимости выполненных работ и затрат (форма КС-3) с приложением документов, подтверждающих объем выполненных работ.

2.7. Невыполненные работы и работы выполненные ненадлежащим образом не подлежат оплате Заказчиком. Под работами выполнеными ненадлежащим образом понимаются работы, которые не соответствуют требованиям установленным настоящим Контрактом и техническим заданием, являющимся Приложением № 1 к настоящему Контракту.

2.8. Обязательства Заказчика по оплате цены Контракта считаются исполненными с момента списания денежных средств в размере, составляющем цену Контракта, с лицевого счета Заказчика.

2.9. При необходимости Стороны проводят сверку взаиморасчетов путем подписания соответствующего акта.

2.10. При оплате выполненных работ по настоящему Контракту Заказчик вправе вычесть суммы неустойки (штрафа, пени) из сумм, подлежащих оплате Подрядчику в счет выполненных работ.

Исполнение обязательства Подрядчика по перечислению неустойки (штрафа, пени) в доход бюджетов бюджетной системы Российской Федерации в данном случае возлагается на Заказчика и осуществляется последним на основании платежного документа с указанием Подрядчика, за которого осуществляется перечисление неустойки (штрафа, пени) в доход соответствующего бюджета.

2.11. В случае уменьшения ранее доведенных лимитов бюджетных обязательств, приводящего к невозможности исполнения бюджетных обязательств, вытекающих из настоящего Контракта, Заказчик должен обеспечить согласование новых условий Контракта, в том числе по цене и (или) срокам исполнения Контракта и (или) объему работ, предусмотренных Контрактом.¹

2.12. В случае уменьшения в соответствии с Бюджетным Кодексом Российской Федерации получателю бюджетных средств, предоставляющему субсидии бюджетным и автономным учреждениям, ранее доведенных в установленном порядке лимитов бюджетных обязательств на предоставление субсидии, Стороны настоящего Контракта могут прийти к соглашению о внесении изменений в настоящий Контракт в части размера и (или) сроков оплаты и (или) объема работ².

3. КАЧЕСТВО РАБОТ И ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

3.1. Качество выполняемых работ должно соответствовать требованиям документов стандартизации и технического регулирования (ГОСТ, ТУ и других), установленных для

данного типа (вида) работ, подтверждаться документами на русском языке (при наличии). Требования к качеству работ, порядку их выполнения, требования к результатам выполненных работ указываются в описании объекта закупки.

3.1.1. Выполняемые работы на объектах капитального строительства должны также соответствовать нормативным требованиям по обеспечению доступности объектов капитального

¹ Данный пункт применяется в случае, если Заказчик является получателем бюджетных средств.

² Данный пункт применяется в случае если Заказчиком является бюджетное и автономное учреждение.

строительства для различных категорий инвалидов³.

3.2. Гарантии Подрядчика и гарантийные обязательства:

3.2.1. Подрядчик гарантирует, что:

3.2.1.1. Исполнение обязательств по Контракту не нарушит имущественных и неимущественных прав Заказчика и третьих лиц.

3.2.1.2. Работы выполнены надлежащего качества, в том числе с применением материалов и оборудования, отвечающих требованиям ГОСТов, ТУ и иным требованиям, установленным действующим законодательством Российской Федерации, квалифицированными специалистами (если при выполнении работ требуется применение материалов и оборудования).

3.3. Извещение (претензия) о выявленных недостатках направляется Заказчиком Подрядчику в течение 10 (десяти) дней со дня их обнаружения.

3.4. Гарантийный срок на выполненные работы (результат выполненных работ) составляет 5 (Пять) лет с момента подписания Акта приемки выполненной работы в полном объеме.

3.5. Если в период гарантийного срока обнаружатся недостатки и (или) дефекты, то Подрядчик (в случае, если не докажет отсутствие своей вины) обязан устранить их за свой счет в сроки, согласованные Сторонами и зафиксированные в акте с перечнем выявленных недостатков (дефектов) и сроком их устранения. Гарантийный срок продлевается на время, в течение которого результаты работ не могли использоваться из-за обнаруженных в них недостатков (дефектов), при условии извещения Подрядчика о недостатках (дефектах) работ.

3.6. В случае неустраниния недостатков (дефектов) выполненных работ в сроки установленные Сторонами в соответствии с п.п. 3.5, 6.2.4. настоящего Контракта, Подрядчик обязан возместить расходы Заказчика на устранение недостатков (дефектов) выполненных работ. Если отступления при выполнении работ от условий Контракта или иные недостатки (дефекты) результата работ не были устраниены в установленный Заказчиком срок, либо являются существенными и неустранимыми, Заказчик вправе отказаться от исполнения Контракта и потребовать возмещения причиненных убытков.

3.7. Подрядчик несет ответственность за надлежащее качество предоставленных им материалов и оборудования, используемых при выполнении работ, а также за предоставление материалов и оборудования, обремененных правами третьих лиц (если при выполнении работ требуется применение материалов и оборудования).

3.8. Если Подрядчик не приступает своевременно к исполнению обязательств по Контракту или выполняет работы настолько медленно, что окончание их к сроку становится явно невозможным, Заказчик вправе отказаться от исполнения Контракта и потребовать возмещения убытков.

3.9. Подрядчик обязан немедленно предупредить Заказчика и до получения от него указаний приостановить работу при обнаружении:

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

- непригодности или недоброкачественности предоставленных Заказчиком материалов, оборудования, технической документации и т.п.

4. СРОК ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ, ПОРЯДОК ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ДОКУМЕНТОВ, ПОРЯДОК ВЫПОЛНЕНИЯ И ПРИЕМА-СДАЧИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

4.1. СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

4.1.1. Сроки выполнения работ в полном объеме определены сторонами: с момента подписания контракта до 31 августа 2020 года, в соответствии с графиком выполнения работ.

4.1.2. Выполнение работ производится согласно Графика производства работ (Приложение № 3)

4.1.3. Срок исполнения Контракта: 31 декабря 2020 года.

4.2. ПОРЯДОК ВЫПОЛНЕНИЯ И ПРИЕМА-СДАЧИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

4.2.1. Заказчик назначает на Объекте представителя, который от имени Заказчика совместно с представителем Подрядчика оформляет Акты приемки выполненных работ, а также может

³ Данный пункт применяется если проектно-сметной документацией предусмотрены работы, направленные на обеспечение беспрепятственного доступа маломобильных граждан к объектам социальной, транспортной и инженерной инфраструктуры.

осуществлять контроль за качеством, технологией, сроками, объемами выполнения работ, за соответствием работ условиям Контракта, производит проверку соответствия используемых строительных материалов и оборудования условиям контракта.

Уполномоченный Заказчиком представитель имеет право беспрепятственного доступа ко всем видам работ в течение всего периода их выполнения и в любое время их производства.

4.2.2. Подрядчик письменно уведомляет Заказчика о начале приемки скрытых работ и ответственных строительных конструкций не позднее, чем за 3 (три) рабочих дня до начала их приемки. Запрещается выполнение последующих работ при отсутствии актов освидетельствования предшествующих скрытых работ во всех случаях. Если закрытие скрытых работ и ответственных строительных конструкций выполнено без подтверждения представителя Заказчика, когда Заказчик не был информирован об этом или информирован с опозданием, то Подрядчик за свой счет обязуется открыть любую часть скрытых работ, не прошедших приемку представителю Заказчика, согласно его указанию, а затем - восстановить ее за свой счет. Приемка скрытых работ и ответственных строительных конструкций и подписание соответствующих актов производится Заказчиком по мере выполнения работ, в соответствии с уведомлением Подрядчика.

4.2.3. Подрядчик предъявляет выполненные к приемке в течение трех дней после их окончания по акту № КС-2 и представляет Заказчику комплект исполнительной документации на законченные работы согласно требованиям соответствующей главы СНиП по видам производимых работ, в том числе подписанные Заказчиком акты освидетельствования скрытых работ, акты промежуточной приемки ответственных строительных конструкций, (журнал учета выполненных работ (форма КС-ба))⁴, а также пакеты документации на гарантийные сроки эксплуатации от поставщиков и подрядчиков. Вышеперечисленные документы представляются Заказчику Подрядчиком с сопроводительным письмом и реестром прилагаемых документов.

4.2.4. Заказчик в течение 10 дней с момента предъявления Подрядчиком результатов работ обязан осмотреть и принять их, а при обнаружении отступлений от настоящего Контракта, ухудшающих результат работ, или иных недостатков в работе составить Акт о недостатках (дефектах). В случае проведения экспертизами, экспертными организациями, привлеченными Заказчиком, экспертизы выполненных работ, срок для принятия выполненных работ может продлеваться на срок проведения указанной экспертизы, но не более чем на 30 дней.

4.2.5. Без представления комплекта исполнительной документации акты приемки выполненных работ по форме № КС-2 Заказчиком к рассмотрению не принимаются.

4.2.6. Все риски, связанные с выполнением работ до момента их приемки Заказчиком, несет Подрядчик.

4.2.7. Подрядчик вправе досрочно выполнить работы и сдать Заказчику их результат в порядке, установленном настоящим разделом.

4.2.8. Датой полного исполнения Подрядчиком обязательств по выполнению работ по Контракту является дата подписания Сторонами Акта приемки выполненных работ по Контракту.

4.2.9. В части финансовых обязательств, а также применения мер ответственности за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств контракт действует до полного их исполнения

4.2.10. Подрядчик за свой счет покрывает затраты, связанные с:

- вывозом мусора и утилизацией отходов, транспортные расходы, содержанием и уборкой на Объекте;

- получением разрешений на транспортировку грузов, доставляемых Подрядчиком.

4.2.11. В случае если в ходе проведения процедуры сдачи - приемки выполненных работ на Объекте выявлены отдельные недостатки (дефекты) работ, составляется Акт о недостатках (дефектах), в котором указывается перечень и характер выявленных недостатков (дефектов), а также сроки для их устранения Подрядчиком. При этом срок для устранения недостатков (дефектов) не может превышать 5 (пяти) рабочих дней.

⁴ Журнал учета выполненных работ (форма КС-ба) ведется Подрядчиком на объекте и предоставляется по требованию Заказчика.

4.2.12. Заказчик вправе отказаться от подписания Акта о приемке выполненных работ. В этом случае работы будут считаться не принятыми. При этом стороны составляют и подписывают Акт о недостатках (дефектах), указанный в п. 4.2.11 настоящего Контракта, с указанием причин отказа в приемке работ.

4.2.13. В случае отказа Подрядчика от подписания Акта о недостатках (дефектах), выявленных комиссией, Заказчик составляет самостоятельно такой Акт. Составленный и подписанный таким образом Акт о недостатках (дефектах) должен быть доставлен Подрядчику способом, установленным в п.10.6 настоящего Контракта.

В случае если Подрядчик в течение 5 (пяти) дней с момента получения Акта о недостатках (дефектах) не предоставит Заказчику письменный мотивированный отказ от его подписания или подписанный Подрядчиком экземпляр такого Акта, будет считаться, что Подрядчик согласился с выводами Заказчика по приемке выполненных Работ, содержащихся в представленном Акте о недостатках (дефектах), и в этом случае Подрядчик обязан незамедлительно приступить к устранению указанных в Акте недостатков (дефектов), а также выплатить все причитающиеся Заказчику в связи с нарушением срока окончания работ неустойки (штрафы), и/или возместить в полном объеме убытки, причиненные Заказчику ненадлежащим выполнением работ по настоящему Контракту.

4.2.14. В течение 1 (одного) рабочего дня следующего после устранения замечаний, указанных в Акте о недостатках (дефектах), Подрядчик обязан передать Заказчику отчет об устранении недостатков, выполнении необходимых доработок, для повторного принятия работ Заказчиком.

4.2.15. Повторная приемка работ проводится в соответствии с настоящим подразделом.

4.2.16. После окончания работ, для проверки соответствия выполненных работ условиям Контракта Заказчик обязан провести экспертизу. Экспертиза выполненных работ может проводиться Заказчиком своими силами или к ее проведению могут привлекаться эксперты, экспертные организации.

В случаях, установленных действующим законодательством, Заказчик обязан привлекать экспертов, экспертные организации к проведению экспертизы выполненных работ.

4.2.17. Для проведения экспертизы выполненных работ Заказчик, эксперты, экспертные организации имеют право запрашивать у Подрядчика дополнительные материалы, относящиеся к условиям исполнения Контракта

4.2.18. Результаты проведения экспертизы, указанной в подпункте 4.2.16 Контракта, оформляются до подписания документов, подтверждающих факт исполнения Подрядчиком обязательств по Контракту.

Экспертиза, проведенная экспертами, экспертными организациями оформляется в виде заключения, которое подписывается экспертом, уполномоченным представителем экспертной организации, и должно быть объективным, обоснованным и соответствовать законодательству Российской Федерации. В случае, если по результатам такой экспертизы установлены нарушения требований Контракта, не препятствующие приемке выполненных работ, в заключении могут содержаться предложения об устранении данных нарушений, в том числе с указанием срока их устранения.

4.2.19. По решению Заказчика для приемки выполненных работ, может создаваться приемочная комиссия, которая состоит не менее чем из пяти человек.

4.2.20. Заказчик вправе не отказывать в приемке результатов выполненных работ в полном объеме в случае выявления несоответствия работ условиям Контракта, если выявленное несоответствие не препятствует приемке работ и устранено Подрядчиком.

4.2.21. Заказчик, обнаруживший после приемки работ отступления в ней от Контракта или иные недостатки (дефекты), которые не могли быть установлены при приемке (скрытые недостатки), в том числе такие, которые были умышленно скрыты Подрядчиком, обязан известить об этом Подрядчика в течение 10 (десять) дней по их обнаружении и вправе потребовать безвозмездного их устранения и возмещения убытков.

4.2.22. В течение 3 (трех) дней со дня подписания Заказчиком Акта о приемке выполненных работ Подрядчик обязан освободить Объект проведения работ от принадлежащих Подрядчику механизмов, материалов и другого имущества, ликвидировать временные сооружения, если таковые возводились в процессе выполнения работ, очистить Объект от строительного мусора, лишнего грунта, оставшихся материалов, конструкций, ограждений.

5. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ ЗАКАЗЧИКА

5.1. Заказчик по Контракту вправе:

5.1.1. Требовать от Подрядчика надлежащего исполнения принятых им обязательств, а также своевременного устранения выявленных недостатков (дефектов).

5.1.2. Требовать от Подрядчика предоставления надлежаще оформленных документов, подтверждающих исполнение принятых им обязательств.

5.1.3. Контролировать ход выполняемых работ, соблюдение срока выполнения работ, проверять соответствие работ условиям Контракта и приложений к нему.

5.1.4. При обнаружении недостатков (дефектов) выполненных работ, требовать их устранения. Требование подлежит обязательному выполнению Подрядчиком.

5.1.5. Определять лиц, непосредственно участвующих в контроле за ходом выполнения работ

5.1.6. Осуществлять иные права в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

5.1.7. В случае досрочного исполнения Подрядчиком обязательств по настоящему Контракту принять и оплатить работы в соответствии с установленным в Контракте порядком.

5.1.8. Ссыльаться на недостатки выполненных работ, в том числе в части объема и стоимости этих работ, основываясь на результатах, проведенных уполномоченными контрольными органами проверок использования средств областного бюджета.

5.1.9. В любое время требовать от Подрядчика приостановки выполнения работ полностью либо в части (в том числе отдельных видов работ, либо применения отдельных видов материалов, конструкций, оборудования, изделий, систем). Требование о приостановке выполнения работ по настоящему Контракту должно быть предъялено в письменной форме с указанием причин приостановки, срока его удовлетворения Подрядчиком и сроков приостановки выполнения работ.

Приостановка работ по причине некачественного выполнения отдельных видов работ либо применения некачественных материалов, конструкций, оборудования, изделий, систем должна быть произведена Заказчиком немедленно после выявления вышеуказанных фактов.

Подрядчик обязан устраниТЬ причины приостановки в пределах сроков, установленных в требованиях о приостановке выполнения работ.

5.1.10. При получении от Подрядчика уведомления о приостановлении выполнения работ в случае, указанном в п. 6.2.6 настоящего Контракта, рассмотреть вопрос о целесообразности и порядке продолжения выполнения работ.

5.1.11. Требовать от Подрядчика предоставления соответствующих сертификатов, технических паспортов и других документов, удостоверяющих качество материалов, изделий и конструкций которые будут использованы при выполнении работ.

5.1.12. Давать указания Подрядчику в ходе выполнения работ, если такие указания не противоречат условиям настоящего Контракта и не представляют собой вмешательство в оперативно-хозяйственную деятельность Подрядчика.

5.1.13. Требовать от Подрядчика возвратить сумму излишне полученных денежных средств, в случае установления Заказчиком, контролирующими органами фактов оплаты Заказчиком работ, сверх объема фактически выполненных работ, завышения стоимости выполненных работ, использования при выполнении работ материалов, не предусмотренных настоящим Контрактом, изменения способа выполнения работ в отсутствие соответствующих согласований с Заказчиком.

5.1.14. Требовать от Подрядчика обеспечения содержания и уборки ремонтных площадей, вывоза строительного и иного мусора с Объекта в период производства работ, освободить Объект от принадлежащего ему имущества и/или строительного мусора.

5.1.15 Направить в банк, выдавший банковскую гарантию в качестве обеспечения исполнения контракта, требование о погашении задолженности по уплате неустойки Подрядчиком (Если представлена банковская гарантия в качестве способа обеспечения исполнения контракта).

5.1.16. Обратить взыскание на средства, внесенные в качестве обеспечения исполнения контракта (если внесены средства в качестве способа обеспечения исполнения контракта).

5.1.17. Заказчик вправе привлечь саморегулируемую организацию, членом которой является Подрядчик, с целью контроля за исполнением Подрядчиком обязательств по контракту.

5.2. Заказчик по Контракту обязан:

5.2.1. Обеспечить приемку выполненных работ.

5.2.2. Произвести оплату в соответствии с разделом 2 Контракта.

5.2.3. Надлежаще исполнять иные принятые на себя обязательства.

5.2.4. Осуществлять контроль за исполнением обязательств субподрядчиком в рамках исполнения настоящего Контракта.⁵

6. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ ПОДРЯДЧИКА

6.1. Подрядчик по Контракту вправе:

6.1.1. Требовать своевременной приемки надлежаще выполненных работ.

6.1.2. Требовать своевременной оплаты принятых Заказчиком работ.

6.1.3. Осуществлять иные права в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

6.1.4. Привлекать к исполнению своих обязательств по настоящему Контракту субподрядчиков, обладающих специальными знаниями, навыками, квалификацией, специальным оборудованием, письменно уведомив об этом Заказчика в течение 2 (двух) дней с момента заключения договора с субподрядчиком. При этом ответственность перед Заказчиком за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств субподрядчиками несет Подрядчик.

Привлечение субподрядчиков не влечет изменение Цены Контракта и/или объемов работ по настоящему Контракту.

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

6.1.6 Досрочно исполнить обязательства по настоящему Контракту.

6.1.7. В случае неисполнения или ненадлежащего исполнения субподрядчиком, соисполнителем обязательств, предусмотренных договором, заключенным с поставщиком (подрядчиком, исполнителем), осуществлять замену субподрядчика, соисполнителя, с которым ранее был заключен договор, на другого субподрядчика, соисполнителя.

6.2. Подрядчик по Контракту обязан:

6.2.1. Выполнить работы в соответствии с принятыми на себя обязательствами по настоящему Контракту, в полном соответствии с приложениями к настоящему Контракту, нормами и правилами проведения работ по капитальному ремонту.

6.2.2. В соответствии с условиями Контракта 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 выполненных работ, предусмотренные Контрактом. Срок предоставления информации о ходе исполнения принятых на себя обязательств составляет 3 (три) дня с момента получения запроса Заказчика. Сдать результат выполненных работ Заказчику с оформлением документов по формам №№ КС-2, КС-3. Передать Заказчику комплект оформленной исполнительной документации, подтверждающей фактическое выполнение работы, а также акта сверки взаимных расчётов.

6.2.3. Предоставить Заказчику надлежаще оформленные документы, предусмотренные Контрактом и приложениями к нему, а также документ, подтверждающий полномочия представителя Подрядчика при производстве работ. Подрядчик ведёт на объекте журнал учета выполненных работ, в котором отражается весь ход производства работ, а также все связанные с этим факты и обстоятельства, имеющие значение во взаимоотношениях Заказчика и Подрядчика.

6.2.4. Своевременно устраниТЬ за свой счет все недостатки и дефекты, выявленные при сдаче-приемке работ или в течение гарантийного срока за свой счет. В случае выявления в процессе работ и после их завершения в период гарантийного срока, недостатков (дефектов) в соответствии с письменными предписаниями представителя Заказчика и (или) органов надзора и иных инспектирующих служб, Подрядчик обязан устранить их в течение 5 (пяти) дней, если иные сроки не будут установлены Заказчиком.

6.2.5. Надлежаще исполнять иные принятые на себя обязательства по Контракту.

6.2.6. Приостановить выполнение работ в случае обнаружения не зависящих от Подрядчика обстоятельств, которые могут оказать негативное влияние на годность или прочность результатов выполняемых работ или создать невозможность их завершения в установленный настоящим Контрактом срок, и письменно известить об этом Заказчика в течение 1 (одного) рабочего дня

⁵ В случае привлечения подрядчиком к исполнению своих обязательств по настоящему Контракту субподрядчиков на основании договоров субподряда

после наступления таких обстоятельств.

6.2.7. В случае получения запроса от Заказчика о ходе выполнения работ по Контракту, предоставить запрашиваемую информацию в течение 3 (трех) дней с момента получения запроса. Незамедлительно информировать Заказчика о сложностях, возникающих при исполнении контракта.

6.2.8. По мере накопления или в течение 3 (трех) дней со дня подписания Заказчиком Акта о приемке выполненных работ Подрядчик обязан убрать на Объекте и на территориях, используемых при производстве работ на объекте, лишний грунт, оставшиеся материалы, конструкции, строительный мусор, ограждения, и т.д.

6.2.9. Компенсировать Заказчику все убытки за ущерб, включая судебные издержки, связанные с травмами или ущербом, нанесенными третьим лицам, возникшим вследствие выполнения Подрядчиком работ в соответствии с Контрактом.

6.2.10. Согласовать с Заказчиком заключение договоров с субподрядчиками в т.ч. субъектами малого предпринимательства, социально ориентированными некоммерческими организациями для выполнения работ в рамках настоящего контракта и включить в договор с субподрядчиками условие об обязательном согласовании субподрядчиками с Заказчиком последующей передачи работ на субподряд другой организации.

6.2.11. При отсутствии у Подрядчика лицензии на отдельные работы, которые не являются самостоятельным объектом закупки, а лишь входят в состав установленных предметом контракта работ по капитальному ремонту объекта капитального строительства, подрядчик обязан привлечь субподрядчика, обладающего соответствующей лицензией.

6.2.12. В целях реализации положений части 2 статьи 55.13 Градостроительного кодекса Подрядчик обязан обеспечить доступ на территорию, на которой проводится капитальный ремонт объектов капитального строительства, представителей саморегулируемой организации, а также не должен препятствовать проведению в отношении него проверок саморегулируемой организации в рамках исполнения работ по контракту.

6.2.13. Не препятствовать проведению в отношении него проверок, осуществляемых Заказчиком и контрольными органами в рамках исполнения обязательств по Контракту.

6.2.14. Привлекать к исполнению контракта субподрядчиков, соисполнителей из числа субъектов малого предпринимательства, социально ориентированных некоммерческих организаций (далее - субподрядчики, соисполнители) в объеме «20» процентов от цены контракта.⁷

6.2.15. В срок не более 5 рабочих дней со дня заключения договора с субподрядчиком, соисполнителем представить заказчику:

а) декларацию о принадлежности субподрядчика, соисполнителя к субъектам малого предпринимательства, социально ориентированной некоммерческой организации, составленную в простой письменной форме, подписанную руководителем (иным уполномоченным лицом) субъекта малого предпринимательства, социально ориентированной некоммерческой организации и заверенную печатью (при наличии печати);

б) копию договора (договоров), заключенного с субподрядчиком, соисполнителем, заверенную поставщиком (подрядчиком, исполнителем).

6.2.16. В случае замены субподрядчика, соисполнителя на этапе исполнения контракта на другого субподрядчика, соисполнителя представлять заказчику документы, указанные в пункте 6.2.15 настоящего раздела, в течение 5 дней со дня заключения договора с новым субподрядчиком, соисполнителем.

6.2.17. В течение 10 рабочих дней со дня оплаты поставщиком (подрядчиком, исполнителем) выполненных обязательств по договору с субподрядчиком, соисполнителем представлять заказчику следующие документы:

а) копии документов о приемке поставленного товара, выполненной работы, оказанной услуги, которые являются предметом договора, заключенного между поставщиком (подрядчиком, исполнителем) и привлеченным им субподрядчиком, соисполнителем;

б) копии платежных поручений, подтверждающих перечисление денежных средств

⁶ Условия, содержащиеся в пп 6.2.14-6.2.19 не применяются в случае, если контракт заключен с поставщиком, являющимся субъектом малого предпринимательства или социально ориентированных некоммерческих организаций. Объем привлечения устанавливается заказчиком в виде фиксированных процентов и должен составлять не менее 5 процентов от цены контракта.

⁷ Условия, содержащиеся в пп 6.2.14-6.2.19 не применяются в случае, если контракт заключен с поставщиком, являющимся субъектом малого предпринимательства или социально ориентированных некоммерческих организаций. Объем привлечения устанавливается заказчиком в виде фиксированных процентов и должен составлять не менее 5 процентов от цены контракта.

поставщиком (подрядчиком, исполнителем) субподрядчику, соисполнителю, - в случае если договором, заключенным между поставщиком (подрядчиком, исполнителем) и привлеченным им субподрядчиком, соисполнителем, предусмотрена оплата выполненных обязательств до срока оплаты поставленных товаров, выполненных работ, оказанных услуг, предусмотренного контрактом, заключенным с заказчиком (в ином случае указанный документ представляется заказчику дополнительно в течение 5 дней со дня оплаты поставщиком (подрядчиком, исполнителем) обязательств, выполненных субподрядчиком, соисполнителем).

6.2.18. Оплачивать поставленные субподрядчиком, соисполнителем товары, выполненные работы (ее результаты), оказанные услуги, отдельные этапы исполнения договора, заключенного с таким субподрядчиком, соисполнителем, в течение 15 рабочих дней с даты подписания поставщиком (подрядчиком, исполнителем) документа о приемке товара, выполненной работы (ее результатов), оказанной услуги, отдельных этапов исполнения договора.

6.2.19. Нести гражданско-правовую ответственность перед заказчиком за неисполнение или ненадлежащее исполнение условия о привлечении к исполнению контрактов субподрядчиков, соисполнителей, в том числе:

а) за представление документов, указанных в пунктах 6.2.15– 6.2.17 настоящего Контракта, содержащих недостоверные сведения, либо их непредставление или представление таких документов с нарушением установленных сроков;

б) за непривлечение субподрядчиков, соисполнителей в объеме, установленном в настоящем контракте.

7. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН. ОБСТОЯТЕЛЬСТВА НЕПРЕОДОЛИМОЙ СИЛЫ

7.1. В случае просрочки исполнения Заказчиком обязательств, предусмотренных Контрактом, а также в иных случаях неисполнения или ненадлежащего исполнения Заказчиком обязательств, предусмотренных Контрактом, Подрядчик вправе потребовать уплаты неустоек (штрафов, пеней). Пеня начисляется за каждый день просрочки исполнения Заказчиком обязательства, предусмотренного Контрактом, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного Контрактом срока исполнения обязательства. При этом размер пени устанавливается в размере одной трехсотой действующей на дату уплаты пеней ключевой ставки Центрального банка Российской Федерации от неуплаченной в срок суммы.

За каждый факт неисполнения Заказчиком обязательств, предусмотренных Контрактом, за исключением просрочки исполнения обязательств Подрядчик вправе взыскать с Заказчика штраф в размере⁸ рублей:

- 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);
- в) 10000 рублей, если цена Контракта составляет от 50 млн. рублей до 100 млн. рублей (включительно);
- г) 100000 рублей, если цена Контракта превышает 100 млн. рублей.

7.2. В случае просрочки исполнения Подрядчиком обязательств, предусмотренных контрактом (в том числе гарантийного обязательства), а также в иных случаях неисполнения или ненадлежащего исполнения Подрядчиком обязательств, предусмотренных контрактом, Заказчик направляет Подрядчику требование об уплате неустоек (штрафов, пеней).

Уплата неустоек (штрафов, пеней) осуществляется Подрядчиком в течение 10 календарных дней с момента получения требования об уплате неустоек (штрафов, пеней) по следующим реквизитам:

ИНН 6367061249 КПП 636701001 ОГРН 1096367005360
Лиц. Счет 933.08.004.0; 933.09.004.0 Финансовое управление Администрации Волжского района (МБУ «УГЖКХ» Волжского района Самарской области) р/с 40701810936013000002 БИК 043601001 Отделение Самара г. Самара ОКТМО 36 614 000 ОКОГУ 3300100
ОКОПФ 75403 ОКПО 60264627 ОКВЭД 74.20.11 КБК 9170000000000000000140,
наименование КБК: Прочие поступления от денежных взысканий (штрафов) и иных сумм в возмещение ущерба, зачисляемые в бюджеты субъектов Российской Федерации.

⁸ Размер штрафа включается в контракт в виде фиксированной суммы, рассчитанной исходя из цены контракта на момент заключения контракта в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 30.08.2017 № 1042.

Пеня начисляется за каждый день просрочки исполнения Подрядчиком обязательства, предусмотренного 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.

7.3. За каждый факт неисполнения или ненадлежащего исполнения Подрядчиком обязательств, предусмотренных Контрактом, за исключением просрочки исполнения обязательств (в том числе гарантийного обязательства), предусмотренных Контрактом, Подрядчик выплачивает Заказчику штраф в размере (за исключением случаев, указанных в п. 7.4 – 7.6 настоящего Контракта)⁹ 595 100 (пятьсот девяносто пять тысяч сто) рублей 20 копеек:

- 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);
- в) 1 процент цены Контракта (этапа) в случае, если цена Контракта (этапа) составляет от 50 млн. рублей до 100 млн. рублей (включительно);
- г) 0,5 процента цены Контракта (этапа) в случае, если цена Контракта (этапа) составляет от 100 млн. рублей до 500 млн. рублей (включительно);
- д) 0,4 процента цены Контракта (этапа) в случае, если цена Контракта (этапа) составляет от 500 млн. рублей до 1 млрд. рублей (включительно);
- е) 0,3 процента цены Контракта (этапа) в случае, если цена Контракта (этапа) составляет от 1 млрд. рублей до 2 млрд. рублей (включительно);
- ж) 0,25 процента цены Контракта (этапа) в случае, если цена Контракта (этапа) составляет от 2 млрд. рублей до 5 млрд. рублей (включительно);
- з) 0,2 процента цены Контракта (этапа) в случае, если цена Контракта (этапа) составляет от 5 млрд. рублей до 10 млрд. рублей (включительно);
- и) 0,1 процента цены Контракта (этапа) в случае, если цена Контракта (этапа) превышает 10 млрд. рублей.

7.4. За каждый факт неисполнения или ненадлежащего исполнения Подрядчиком обязательств, предусмотренных Контрактом, заключенным по результатам определения Подрядчика в соответствии с пунктом 1 части 1 статьи 30 Федерального закона «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» (далее – Закон № ФЗ-44), за исключением просрочки исполнения обязательств (в том числе гарантийного обязательства), предусмотренных Контрактом, Подрядчик выплачивает Заказчику штраф в размере¹⁰ 297 550 (двести девяносто семь тысяч пятьсот пятьдесят) рублей 10 копеек.

- а) 3 процента цены Контракта (этапа) в случае, если цена Контракта (этапа) не превышает 3 млн. рублей;
- б) 2 процента цены Контракта (этапа) в случае, если цена Контракта (этапа) составляет от 3 млн. рублей до 10 млн. рублей (включительно);
- в) 1 процент цены Контракта (этапа) в случае, если цена Контракта (этапа) составляет от 10 млн. рублей до 20 млн. рублей (включительно);
- г) 0,5 процента цены Контракта (этапа) в случае, если цена Контракта (этапа) составляет от 50 млн. рублей до 100 млн. рублей (включительно);

7.5. За каждый факт неисполнения или ненадлежащего исполнения Подрядчиком обязательств, предусмотренных Контрактом, заключенным с победителем закупки (или с иным участником закупки в случаях, установленных Законом № 44-ФЗ), предложившим наиболее высокую цену за право заключения Контракта, за исключением просрочки исполнения обязательств (в том числе гарантийного обязательства), предусмотренных Контрактом, Подрядчик выплачивает Заказчику штраф в размере¹¹:

⁹ Размер штрафа включается в контракт в виде фиксированной суммы, в т.ч. рассчитываемой как процент цены контракта, или в случае, если контрактом предусмотрены этапы исполнения контракта, как процент этапа исполнения контракта, в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 30.08.2017 № 1042.

¹⁰ Размер штрафа включается в контракт в виде фиксированной суммы, в т.ч. рассчитываемой как процент цены контракта, или в случае, если контрактом предусмотрены этапы исполнения контракта, как процент этапа исполнения контракта, в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 30.08.2017 № 1042, и применяется при условии, если закупка проведена в соответствии с п. 1 ч. 1 ст. 30 Закона № 44-ФЗ.

¹¹ Размер штрафа включается в контракт в виде фиксированной суммы, в т.ч. рассчитываемой как процент цены контракта, в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 30.08.2017 № 1042, и применяется при условии, если торги проводились на право заключения контракта.

- а) 10 процентов начальной (максимальной) цены Контракта в случае, если начальная (максимальная) цена Контракта не превышает 3 млн. рублей;
- б) 5 процентов начальной (максимальной) цены Контракта в случае, если начальная (максимальная) цена Контракта составляет от 3 млн. рублей до 50 млн. рублей (включительно);
- в) 1 процент начальной (максимальной) цены Контракта в случае, если начальная (максимальная) цена Контракта составляет от 50 млн. рублей до 100 млн. рублей (включительно).

7.6. За каждый факт неисполнения или ненадлежащего исполнения Подрядчиком обязательства, предусмотренного Контрактом, которое не имеет стоимостного выражения, Подрядчик уплачивает Заказчику штраф в размере¹² 10 000 (десять тысяч) рублей 00 копеек:

- 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);
- в) 10000 рублей, если цена Контракта составляет от 50 млн. рублей до 100 млн. рублей (включительно);
- г) 100000 рублей, если цена Контракта превышает 100 млн. рублей.

7.7. При неисполнении Подрядчиком в назначенный срок требования об устранении недостатков (дефектов) выполненных работ, Подрядчик обязан по требованию Заказчика возместить Заказчику расходы, понесенные им на устранение недостатков (дефектов) выполненных Подрядчиком работ, а также уплатить штраф в размере, указанном в п. 7.3 настоящего Контракта.

7.8. Сторона освобождается от уплаты неустойки (штрафа, пени), если докажет, что неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательства, предусмотренного Контрактом, произошло вследствие непреодолимой силы или по вине другой Стороны.

7.9. К обстоятельствам непреодолимой силы относятся события, на которые Стороны не могут оказывать влияние и за возникновение которых ответственности не несут (землетрясение, наводнение, пожар, и другие стихийные бедствия, принятие органами законодательной власти ограничительных норм права и другие). Указанные события должны оказывать прямое влияние на невозможность надлежащего исполнения Сторонами принятых обязательств по Контракту. К таким обстоятельствам не относятся нарушение обязанностей со стороны контрагентов Подрядчика, отсутствие на рынке нужных для исполнения товаров, материалов, отсутствие необходимых денежных средств.

7.10. Сторона, ссылающаяся на обстоятельства непреодолимой силы, обязана в течение 3 (трех) дней известить другую Сторону о наступлении действия или о прекращении действия подобных обстоятельств и предоставить надлежащее доказательство наступления обстоятельств непреодолимой силы. Надлежащим доказательством наличия указанных обстоятельств и их продолжительности будут служить заключения соответствующих компетентных органов.

Если Сторона не направит или несвоевременно направит необходимое извещение, то она обязана возместить другой Стороне убытки, причиненные не извещением или несвоевременным извещением.

7.11. Стороны могут отказаться от дальнейшего исполнения обязательств по Контракту по соглашению Сторон, если обстоятельство непреодолимой силы длится более 30 (тридцати) дней.

7.12. В случае установления уполномоченными контрольными органами фактов завышения объема выполненных работ и/или их стоимости Подрядчик осуществляет возврат Заказчику излишне уплаченных денежных средств в течение 5 (пяти) банковских дней после получения от Заказчика соответствующего уведомления.

7.13. В случае причинения вреда здоровью (включая случаи со смертельным исходом) и/или ущерба третьим лицам при выполнении работ, вследствие нарушений, допущенных в процессе производства работ и/или в течение гарантийного срока, указанного в пункте 3.4 настоящего Контракта, ответственность перед третьими лицами несет Подрядчик в полном объеме.

7.14. В случае невыполнения Подрядчиком требований Заказчика о приостановке работ в порядке, предусмотренном настоящим Контрактом, Заказчик направляет Подрядчику требование об уплате штрафа в размере, указанном в п. 7.3 настоящего Контракта.

7.13. При оплате выполненных работ по настоящему Контракту Заказчик вправе вычесть

¹² Размер штрафа включается в контракт в виде фиксированной суммы, в т.ч. рассчитываемой как процент цены контракта, в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 30.08.2017 № 1042, и применяется при условии, если обязательство не имеет стоимостного выражения.

суммы неустойки (штрафа, пени) из сумм, подлежащих оплате Подрядчику в счет выполненных работ.

7.16. Уплата Подрядчиком неустойки или применение иной формы ответственности не освобождает его от исполнения обязательств по настоящему Контракту. Сторона освобождается от уплаты неустойки (штрафа, пени), если докажет, что неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательства, предусмотренного контрактом, произошло по вине другой Стороны.

7.17. Заказчик не несет ответственности за несвоевременную оплату выполненных работ в случаях представления Подрядчиком неправильно оформленной и/или несвоевременно представленной Подрядчиком отчетной документации.

7.18. Заказчик не несет ответственности за сохранность материалов и оборудования, используемых Подрядчиком на Объекте.

7.19. За непредоставление Подрядчиком информации о всех соисполнителях, субподрядчиках, заключивших договор или договоры с Подрядчиком, цена которого или общая цена которых составляет более чем десять процентов цены Контракта, Заказчик взыскивает с Подрядчика пени в размере одной трехсотой действующей на дату уплаты пени ключевой ставки Центрального банка Российской Федерации от цены договора, заключенного Подрядчиком с соисполнителем, субподрядчиком. Пеня подлежит начислению за каждый день просрочки исполнения такого обязательства¹³.

7.20. За неисполнение условия о привлечении к исполнению Контракта субподрядчиков, соисполнителей из числа субъектов малого предпринимательства, социально ориентированных некоммерческих организаций¹⁴ Подрядчик несет ответственность в виде штрафа, устанавливаемого в размере 5 процентов объема такого привлечения, установленного Контрактом.

7.21. Взыскание неустоек (пеней, штрафов) и убытков производится за счет обеспечения по настоящему Контракту, указанного в разделе 8 Контракта. Взыскание с обеспечения Контракта осуществляется по требованию Заказчика во внесудебном порядке. В случае недостаточности средств обеспечения Контракта или неполучения средств из обеспечения в установленный в обеспечении срок, взыскание осуществляется с Подрядчика в добровольном порядке либо в судебном порядке.

7.22. Общая сумма начисленной неустойки (штрафов, пени) за неисполнение или ненадлежащее исполнение Подрядчиком обязательств, предусмотренных Контрактом, не может превышать цену Контракта.

Общая сумма начисленной неустойки (штрафов, пени) за ненадлежащее исполнение Заказчиком обязательств, предусмотренных Контрактом, не может превышать цену Контракта.

8. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИСПОЛНЕНИЯ КОНТРАКТА¹⁵

8.1. Обеспечение исполнения Контракта предусмотрено для обеспечения исполнения Подрядчиком его обязательств по Контракту, в том числе таких обязательств, как выполнение Работ надлежащего качества, соблюдение сроков выполнения Работ, оплата неустойки (штрафа, пени) за неисполнение или ненадлежащее исполнение условий Контракта, возмещение ущерба.

Обеспечение исполнения Контракта не применяется, если участником закупки, с которым заключается Контракт, является государственное или муниципальное казенное учреждение.

Исполнение Контракта обеспечивается предоставлением банковской гарантии, выданной банком и соответствующей требованиям законодательства Российской Федерации, 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 определяется Подрядчиком.

8.2. Размер обеспечения исполнения Контракта составляет «10» % (десять процентов) от начальной (максимальной) цены контракта, что составляет 5 591 001 (пять миллионов пятьсот девяносто одна тысяча один) рубль 97 копеек.

¹³ Данное условие применяется в случае, если начальная (максимальная) цена контракта при осуществлении закупки товара, работы, услуги превышает размер, установленный постановлением Правительства Российской Федерации от 04.09.2013 № 775.

¹⁴ Пункт 7.20 контракта применяется при установлении условия о привлечении к исполнению контракта субподрядчиков, соисполнителей из числа субъектов малого предпринимательства, социально ориентированных некоммерческих организаций в соответствии с Федеральным законом «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд».

¹⁵ Положения контракта об обеспечении исполнения контракта не применяются в случае заключения контракта с участником закупки, который является государственным или муниципальным казенным учреждением.

При снижении цены в предложенной Подрядчиком заявке на двадцать пять процентов и более процентов по отношению к начальной (максимальной) цене контракта Подрядчик, с которым заключается Контракт, предоставляет обеспечение исполнения Контракта с учетом положений ст. 37 Закона о контрактной системе.

8.3. Подрядчик в ходе исполнения Контракта вправе предоставить Заказчику обеспечение исполнения Контракта, уменьшенное на размер выполненных обязательств, предусмотренных Контрактом, взамен ранее предоставленного обеспечения исполнения Контракта. При этом Подрядчик может изменить способ обеспечения исполнения Контракта.

8.4. Срок действия банковской гарантии должен превышать срок действия контракта не менее чем один месяц. Срок действия указанного обеспечения может быть прекращен до наступления указанного срока в случае досрочного исполнения Подрядчиком своих обязательств по Контракту.

8.5. В случае, если по каким-либо причинам обеспечение исполнения Контракта перестало быть действительным, закончило свое действие или иным образом перестало обеспечивать исполнение Подрядчиком его обязательств по Контракту, Подрядчик обязуется в течение 10 (десяти) рабочих дней с момента, когда такое обеспечение перестало действовать, предоставить Заказчику новое надлежащее обеспечение исполнения Контракта на тех же условиях и в таком же размере.

Действие указанного пункта не распространяется на случаи, если Подрядчиком представлена недостоверная (поддельная) банковская гарантия.

8.6. Прекращение обеспечения исполнения Контракта или не соответствующее требованиям Закона о контрактной системе обеспечение исполнения Контракта по истечении срока, указанного в п. 8.5 Контракта, признается существенным нарушением Контракта Подрядчиком и является основанием для расторжения Контракта по требованию Заказчика с возмещением ущерба в полном объеме.

8.7. В случае надлежащего исполнения Подрядчиком обязательств по Контракту обеспечение исполнения Контракта подлежит возврату Подрядчику. Заказчик осуществляет возврат денежных средств на расчетный счет Подрядчика, указанный в Контракте, после завершения строительства Объекта в течение 10 (десяти) рабочих дней с даты подписания Заказчиком акта о приемке выполненных работ, при отсутствии у Заказчика претензий по объему и качеству выполненных Работ.

8.8. Обеспечение исполнения Контракта сохраняет свою силу при изменении законодательства Российской Федерации, а также при реорганизации Подрядчика или Заказчика.

8.9. Банковская гарантия должна быть безотзывной и должна содержать сведения, указанные в Законе о контрактной системе.

В банковскую гарантию включается условие о праве Заказчика на бесспорное списание денежных средств со счета гаранта, если гарантом в срок не более чем 5 (пять) рабочих дней не исполнено требование Заказчика об уплате денежной суммы по банковской гарантии, направленное до окончания срока действия банковской гарантии.

8.10. Все затраты, связанные с заключением и оформлением договоров и иных документов по обеспечению исполнения Контракта, несет Подрядчик.

9. РАЗРЕШЕНИЕ СПОРОВ

9.1. Все споры и разногласия, которые могут возникнуть в связи с выполнением обязательств по Контракту, Стороны будут стремиться разрешать путем переговоров.

9.2. Претензия направляется в письменной форме с указанием допущенных нарушений со ссылкой на соответствующие положения Контракта или его приложений, размер неустойки и (или) убытков, а также действия, которые должны быть произведены для устранения нарушений.

9.3. Срок рассмотрения писем, уведомлений или претензий не может превышать 10 (десять) дней со дня их получения.

9.4. В случае если указанные споры и разногласия не могут быть разрешены путем переговоров, они подлежат разрешению в порядке, предусмотренном действующим законодательством Российской Федерации, в Арбитражном суде Самарской области.

10. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

10.1. Прекращение (окончание) срока действия Контракта не освобождает Стороны от

исполнения обязательств по контракту в полном объеме, а также от ответственности за неисполнение или ненадлежащее исполнение Контракта, если таковые имели место при исполнении условий Контракта.

10.2. Подрядчик несет перед Заказчиком ответственность за действия субподрядчиков как за свои собственные в соответствии со статьей 403 Гражданского кодекса Российской Федерации.

10.3. Любые изменения и дополнения к Контракту должны быть совершены в письменной форме и подписаны надлежащими представителями Сторон.

10.4. Изменение существенных условий Контракта при его исполнении не допускается, за исключением их изменения по соглашению Сторон в случаях, предусмотренных законодательством Российской Федерации.

10.5. При изменении наименования, юридического адреса, реквизитов и иных сведений Подрядчик в течение трех дней со дня изменения таких сведений обязан письменно известить об этом Заказчика.

10.6. Все заявления, извещения, требования, уведомления, сообщения и иные юридически значимые сообщения (далее – Сообщения) по настоящему Контракту направляются Сторонами в письменной форме по почте заказным письмом с уведомлением, либо доставляются представителю Стороны лично под расписку (при этом на втором экземпляре уведомления должна быть отметка о получении, позволяющая определить, что документ получен надлежащей организацией или надлежащим лицом), если иное не предусмотрено настоящим Контрактом.

Сообщения Сторон, связанные с исполнением настоящего Контракта, направляются в письменной форме по почте заказным письмом с уведомлением по адресу местонахождения Стороны, указанному в разделе 11 настоящего Контракта. Сообщения считаются доставленными в соответствии со статьей 165.1 Гражданского кодекса Российской Федерации.

10.7. Настоящий Контракт может быть расторгнут:

- по соглашению сторон;
- в судебном порядке;

- в связи с односторонним отказом Заказчика от исполнения Контракта в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Заказчик вправе принять решение об одностороннем отказе от исполнения Контракта в следующих случаях:

- в случае если Подрядчик не приступает своевременно к исполнению Контракта или нарушает график выполнения работ (при его наличии) или выполняет работу настолько медленно, что окончание ее к сроку становится явно невозможным (ст. 715 ГК РФ);

- в случае если отступления в работе от условий Контракта или иные недостатки результата работы в установленный Заказчиком разумный срок не были устранены либо являются существенными и неустранимыми (ст.723 ГК РФ);

- по иным основаниям предусмотренным гражданским законодательством.

Заказчик обязан принять решение об одностороннем отказе от исполнения Контракта, если в ходе исполнения Контракта установлено, что Подрядчик не соответствует установленным документацией о закупке требованиям к участникам закупки или предоставил недостоверную информацию о своем соответствии таким требованиям, что позволило ему стать победителем определения Подрядчика.

10.8. Заказчик вправе обратиться в суд в установленном действующим законодательством Российской Федерации порядке с требованием о расторжении настоящего Контракта в следующих случаях:

10.8.1. При нарушении Контракта Подрядчиком:

- нарушение Подрядчиком сроков выполнения работ, включая сроки начала выполнения работ и/или промежуточные сроки, установленные Техническим заданием (Приложением № 1), Графиком выполнения работ (приложение № 3 к Контракту) (при наличии) более чем на 7 (семь) рабочих дней;

- при наличии двух и более претензий по качеству и/или объему работ.

10.9. Подрядчик вправе принять решение об одностороннем отказе от исполнения контракта в случае неоднократного (два случая и более) нарушения Заказчиком сроков оплаты выполненных работ.

10.10. Сторона, которой направлено предложение о расторжении контракта по соглашению сторон, должна дать письменный ответ по существу в срок не позднее 5 (пяти) дней с даты его

получения.

10.11. Расторжение Контракта по соглашению Сторон производится путем подписания соответствующего соглашения после выверки объемов выполненных работ и проведения взаиморасчетов.

10.12. В случае расторжения настоящего Контракта по инициативе любой из Сторон

Стороны производят сверку расчетов, которой подтверждают объем выполненных Подрядчиком и оплаченных Заказчиком работ.

10.13. 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

10.14. Подрядчик обязуется обеспечить конфиденциальность любой информации и данных, предоставляемых в связи с исполнением Контракта, а также информации о новых решениях и технических знаниях, в том числе не защищаемых законом, а также сведения, в отношении которых их обладателем установлен режим коммерческой тайны, не раскрывать и не разглашать третьим лицам в целом или частично факты и информацию без предварительного письменного согласия Заказчика. Подрядчик обязуется не использовать факты или информацию, полученные при исполнении Контракта, для любых целей без предварительного согласия Заказчика.

Обязательства конфиденциальности, возложенные на Подрядчика Контрактом, не распространяются на общедоступную информацию.

Подрядчик обеспечивает конфиденциальность персональных данных и их безопасность при обработке в соответствии с законодательством о персональных данных, а также иных сведений, составляющих тайну в соответствии с действующим законодательством, в случае, если при исполнении обязательств по Контракту требуется доступ к таким данным или такие данные стали известными в процессе исполнения обязательств, предусмотренных Контрактом.

10.15. В части отношений Сторон, неурегулированных положениями Контракта, применяется действующее законодательство Российской Федерации.

10.16. Если какое-либо из положений Контракта становится недействительным, это не затрагивает действительности остальных его положений.

Приложение № 1 – Техническое задание;

Приложение № 2 – Локальный ресурсный сметный расчет;

Приложение № 3 – График выполнения работ (составляется при подписании контракта)

Приложение № 4 - График оплаты (составляется при подписании контракта)

11. ЮРИДИЧЕСКИЕ АДРЕСА, РЕКВИЗИТЫ И ПОДПИСИ СТОРОН

Заказчик

МБУ «УГЖКХ» Волжского района Самарской области

Юр. адрес: 443530, Самарская область, с. Дубовый Умёт, ул. Советская, д.120,

Факт. адрес: 443045, г. Самара, ул. Дыбенко 12Б

ИНН 6367061249 КПП 636701001

Лиц.

Счет 933.08.004.0; 933.09.004.0 УФК по Самарской области,
Финансовое управление Администрации Волжского района
р/с 40701810936013000002

БИК 043601001 Отделение Самара г. Самара

Подрядчик

ООО СДК «Пальмира»

Юр. адрес: 443009, г. Самара, ул. Свободы, д.126А,
пом. Н10

Факт. адрес: 443009, г. Самара, ул. Свободы, д.126А,

пом. Н10

ИНН 6319156451 КПП 631901001

р/счет 40702810229180006897 в Филиале
«Нижегородский» АО «Альфа-Банк»

БИК 042202824 к/счет30101810200000000824

ОГРН 1116319009927 ОКПО 1116319009927

e-mail: sdkpalmira@mail.ru



М.В. Солдатов/



Р.Н. Гиматдинов/

М.В. Солдатов/

Приложение № 1
К контракту
№ 744к-385/2019 2019 г.
дт. 28.05.19г.

Техническое задание

на выполнение работ

Предмет контракта: Благоустройство территории вдоль правого берега реки Подстепновка, в границах 2-ой и 3-ей очередей застройки жилого района «Южный город»

Срок выполнения работ по Контракту: с момента подписания контракта до 31 августа 2020 года, в соответствии с графиком выполнения работ.

Место выполнения работ: Самарская область, Волжский район, правый берег реки Подстепновка

Условия выполнения работ:

1. До начала выполнения работ Подрядчик обязан представить Заказчику список рабочего персонала и инженерно-технических работников своей организации с указанием фамилии, имени, отчества, должности, даты рождения, паспортных данных, места регистрации и фактического их проживания.

2. Работы должны проводиться квалифицированными рабочими и аттестованными специалистами, имеющими соответствующие разрешительные документы. Подрядчик организует ежедневную доставку своего персонала для выполнения работ на объект и вывозку его с объекта.

3. Оборудование, используемое при выполнении работ, приобретается и поставляется Подрядчиком. В связи с пропускным режимом завоз материалов и оборудования производится по предварительному письменному согласованию с Заказчиком не позднее, чем за два рабочих дня до предполагаемой даты завоза. Нахождение рабочего персонала подрядной организации на территории Заказчика в нерабочее время запрещено.

4. Подрядчик гарантирует, что изделия, материалы, устанавливаемые (используемые) в соответствии с условиями контракта не будут иметь дефектов, связанных с конструкцией, материалами и функционированием при эксплуатации здания Заказчика.

5. При производстве работ должны использоваться: оборудование, машины и механизмы, предназначенные для конкретных условий или допущенные к применению органами государственного надзора.

6. Выполняемая работа по своему качеству должна соответствовать требованиям: соответствовать требованиям документов стандартизации и технического регулирования,

установленных для данного типа (вида) работ в Российской Федерации на момент подписания Сторонами Акта приемки выполненных работ по Контракту, а также:

Федерального закона № 384-ФЗ от 30.12.2009 г. «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»;

СНиП 12-01-2004 Организация строительства;

СНиП 12-03-2001 Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство;

Федерального закона № 123-ФЗ от 22.07.2008 г. «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;

СНиП 21-01-97 Пожарная безопасность зданий и сооружений;

Руководящие указания по проверке систем качества. Часть 1. Проверка;

ГОСТ 16504-81. Система государственных испытаний продукции. Испытания и контроль качества продукции. Основные термины и определения;

СП 70.13330.2012. Свод правил. Несущие и ограждающие конструкции. Актуализированная редакция СНиП 3.03.01-87

Свод правил СП 71.13330.2017 "Изоляционные и отделочные покрытия".

Актуализированная редакция СНиП 3.04.01-87 (утв. приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ от 27 февраля 2017 г. N 128/пр)

Свод правил СП 76.13330.2016 "Электротехнические устройства". Актуализированная редакция СНиП 3.05.06-85 (утв. приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ от 16 декабря 2016 г. N 955/пр)

Свод правил СП 52.13330.2011 "СНиП 23-05-95*. Естественное и искусственное освещение". Актуализированная редакция СНиП 23-05-95* (утв. приказом Министерства регионального развития РФ от 27 декабря 2010 г. N 783)

СНиП 23-03-2003 Защита от шума,

СП 118.13330.2012. «Свод правил. Общественные здания и сооружения. Актуализированная редакция СНиП 31-06-2009».

7. Перед началом работ представлять представителю Заказчика журнал производства работ, паспорта и сертификаты на материалы и оборудование, подлежащие использованию, и согласовать с Заказчиком технологии и методы производства работ.

8. В процессе выполнения работ исполнитель обязан предусмотреть меры по предотвращению пылеобразования.

9. Все цветовые решения материалов должны быть согласованы с Заказчиком.

Требования к безопасности при выполнении работ:

1. Во время производства работ Подрядчик обязан осуществлять на объекте необходимые противопожарные мероприятия, мероприятия по технике безопасности и охране окружающей среды, работы необходимо вести с соблюдением требований экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории Российской Федерации, с соблюдением требований:

- СНиП 12-03-2001 «О принятии строительных норм и правил Российской Федерации «Безопасность труда в строительстве» (часть 1, общие требования), утвержденного Постановлением Госстроя России от 23.07.2001 № 80

- СНиП 12-04-2002 «О принятии строительных норм и правил Российской Федерации «Безопасность труда в строительстве» (часть 2, строительное производство), утвержденного Постановлением Госстроя России от 17.09.2002 № 123

- «Правил противопожарного режима в Российской Федерации», утвержденных постановлением Правительства РФ от 25.04.2012 № 390 «О противопожарном режиме»

- При работе на высоте – руководствоваться требованиями безопасности, изложенными в инструкции «По охране труда техники безопасности при изготовлении и эксплуатации переносных и приставных лестниц стремянок», СНиП 12-03-2001;

- Мероприятия по охране труда – охрана труда рабочих должна обеспечиваться выдачей необходимых средств индивидуальной защиты (каски, специальная одежда, обувь и т.д.), выполнением мероприятий по коллективной защите работающих (ограждения, освещения, защитные и предохранительные устройства). Организация строительной площадки, для ведения на ней работ, должна обеспечивать безопасность труда работающих на всех этапах выполнения монтажных работ в соответствии с требованиями СНиП 12-04-2001, ГОСТ 12.2.013.0-91 ССБТ.

2. Учитывая положения пункта 2 части 1 статьи 33 Закона о контрактной системе и поскольку технические регламенты, стандарты и иные требования, предусмотренные законодательством Российской Федерации о техническом регулировании не могут в полной мере охватить все необходимые заказчику функциональные, технические, качественные, эксплуатационные характеристики объекта закупки, приобретаемого товара, а также товара, используемого при выполнении работ и оказании услуг, аукционная документация может

содержать иные требования (показатели, условные обозначения, терминологию), устанавливаемые заказчиком к объекту закупки.

Требования Заказчика разработаны с учетом потребности, специфики осуществляющей деятельности и направленностью применения закупаемых материалов.

В случае указания в документации о закупке на стандарты (ГОСТЫ, СНИП и т.д.), которые утратили силу на территории Российской Федерации, участнику закупки необходимо руководствоваться действующими стандартами, в том числе стандартами (ГОСТЫ, СНИП и т.д.), которыми были заменены ранее действующие.

Требования к применяемым строительным материалам и их характеристики:

Сведения о функциональных и качественных характеристиках и эквивалентных показателях применяемых при производстве работ материалов, установленные заказчиком, и необходимые для формирования предложения участниками закупки, приведены в Приложение № 1 к техническому заданию «Требования к материалам».

(При указании в технических разделах документации, приложениях к техническому заданию закупки товарных знаков следует понимать, что заказчик в соответствии с требованиями действующего законодательства, допускает возможность применения участниками закупки эквивалентного (аналогичного) товара, материала, оборудования, машин).

Эквивалентность (аналогичность) материалов определяется в соответствии с требованиями и показателями, содержащимися в ведомости материалов и локальных ресурсных сметных расчетах.

Все характеристики предлагаемых участником закупки к использованию материалов должны соответствовать показателям материалов, указанным в документах заказчика.

Используемые при производстве работ материалы должны соответствовать государственным стандартам и техническим условиям. На всех этапах выполнения работ должны быть предоставлены сертификаты (соответствия, пожарные, гигиенические), технические паспорта или другие документы, удостоверяющие качество используемых «Подрядчиком» материалов.

Требования, установленные п.7 части 1 ст. 33 Федерального закона № 44-ФЗ "О контрактной системе...": применяемые при производстве работ материалы и оборудование (товары) должны быть новыми, не бывшими в употреблении, в ремонте, в том числе не после восстановления, не прошедшиими замену составных частей, имеющие начальные (не восстановленные потребительские свойства).

Все материалы и решения, используемые при выполнении работ на объекте, должны иметь необходимые сертификаты для использования их в Российской Федерации

Приложение №2
к контракту № УМК - 255/2019
"28" июля 2019г

ПОДРЯДЧИК



Гиматдинов

**западной границы села Красногородка в границах 2-ой и 3-ей очередей
застройки жилого района «Южный город»**
(наименование стройки)

ЗАКАЗЧИК



**Меженческого Волжского района
Самарской области**

М. В. Солдатов

multiplied by $\frac{1}{2} \times 10^{10}$ *is* 5×10^9

**Благоустройство территории вдоль правого берега реки Подстепновка, в границах 2-ой и 3-ей очередей застройки жилого района «Южный город»
(наименование объекта)**

ПНР Наружное электроосвещение. (наименование выполняемых работ)

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ (ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ)-09-01-02

Условия производства работ:

№ п.п.	Наименование работ и затрат, характеристика основных материальных ресурсов и оборудования	Единица измерения	Объем работ
1	2	3	4
1	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением до 1 кВ	1 фазировка	758
2	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям	1 линия	760
3	Замер полного сопротивления цепи <фаза-нуль>	1 токоприемник	354
4	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 точек	2,24
5	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя	1 измерение	80
6	Схема разводки трехпроводной системы с количеством панелей (шкафов, ячеек) до 2	1 схема	1
7	Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем	1 шт.	8
8	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 200 А	1 шт.	1

Составил

Приложение №2
к контракту № 7 МР - 30/2019
"28" мая 2019г

ПОДРЯДЧИК

ООО СДК "Пальмира"



ЗАКАЗЧИК

МБУ «ЖКХ» Волжского района
Самарской области

**Благоустройство территории вдоль правого берега реки Подстепновка, в границах 2-ой и 3-ей очередей
застройки жилого района «Южный город»**
(наименование стройки)

**Благоустройство территории вдоль правого берега реки Подстепновка, в границах 2-ой и 3-ей очередей
застройки жилого района «Южный город»**
(наименование объекта)

ПНР Электроснабжение. ЭС

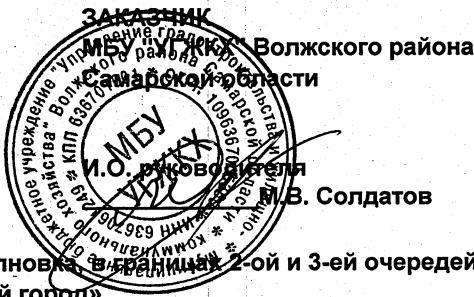
(наименование выполняемых работ)

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ (ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ)-09-01-01**Условия производства работ:**

№ п.п.	Наименование работ и затрат, характеристика основных материальных ресурсов и оборудования	Единица измерения	Объем работ
1	2	3	4
1	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением до 1 кВ	1 фазировка	12
2	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям	1 линия	15
3	Замер полного сопротивления цепи <фаза-нуль>	1 токоприемник	12
4	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 точек	0,3
5	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя	1 измерение	20
6	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 200 А	1 шт.	13

Составил

Приложение №2
к контракту № ЧМР - 25/2019
" 28 мая 2019г.

ПОДРЯДЧИК

Благоустройство территории вдоль правого берега реки Подстепновка, в границах 2-ой и 3-ей очередей застройки жилого района «Южный город»
(наименование объекта)

Вертикальная планировка
(наименование выполняемых работ)

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ (ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ)-07-01-05

Условия производства работ:

№ п.п.	Наименование работ и затрат, характеристика основных материальных ресурсов и оборудования	Единица измерения	Объем работ
1	2	3	4
Вертикальная планировка в границах отведенного участка			
1	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью 121 кВт (165 л.с.), группа грунтов 2	1000 м ³ грунта	2,826
2	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять к расценке 01-01-031-06	1000 м ³ грунта	2,826
3	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью 121 кВт (165 л.с.), группа грунтов 1/прим. Срезка растительного слоя	1000 м ³ грунта	1,089
4	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять к расценке 01-01-031-05	1000 м ³ грунта	1,089
	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: грунта растительного слоя (земля, перегной) Плодородный грунт для озеленения 796х1,2=955,2 тн	1 т груза	955,2
	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: до 2 км, I класс груза	1 т груза	955,2
	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: грунта растительного слоя (земля, перегной) Избыток плодородного грунта 293х1,2=351,6 тн	1 т груза	351,6
	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: до 2 км, I класс груза	1 т груза	351,6
5	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью 121 кВт (165 л.с.), группа грунтов 2/прим. Разработка грунта автодорожных покрытий дорожек и площадок	1000 м ³ грунта	3,475
6	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять к расценке 01-01-031-06	1000 м ³ грунта	3,475
7	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м ³ , группа грунтов 2	1000 м ³ грунта	6,436

1	2	3	4
	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: до 15 км, I класс груза (Завоз недостающего грунта $6436 \times 1,75 = 11263$)	1 т груза	11263
8	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью 121 кВт (165 л.с.), группа грунтов 2/прим. Разработка насыпного грунта	1000 м ³ грунта	12,737
9	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять к расценке 01-01-031-06	1000 м ³ грунта	12,737
	Вертикальная планировка в границах дополнительного благоустройства		
10	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 2/прим. Грунт планировки территории	1000 м ³ грунта	0,042
11	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять к расценке 01-01-030-06	1000 м ³ грунта	0,042
12	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м ³ , группа грунтов 1/Растительный грунт	1000 м ³ грунта	0,898
	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: до 2 км, I класс груза/ Недостаток плодородного грунта $898 \times 1,2 = 1077,6$ тн	1 т груза	1077,6
13	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 2/прим. Разработка грунта автодорожных покрытий дорожек и площадок	1000 м ³ грунта	0,493
14	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять к расценке 01-01-030-01	1000 м ³ грунта	0,493
15	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м ³ , группа грунтов 2	1000 м ³ грунта	1,711
	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: до 15 км, I класс груза (Завоз недостающего грунта $1711 \times 1,75 = 2994$)	1 т груза	2994
16	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 2/прим. Разработка насыпного грунта	1000 м ³ грунта	2,246
17	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять к расценке 01-01-030-06	1000 м ³ грунта	2,246

Составил

Приложение №2
к контракту № УМК - УГ /2019
" 28" мая 2019г.

ПОДРЯДЧИК

ООО СДК "Гальмира"

Директор Р. Н. Еиматдинов

Благоустройство территории вдоль правого берега реки Подстепновка в границах 2-ой и 3-ей очередей застройки жилого района «Южный город»
(наименование стройки)

(наименование стройки)

Благоустройство территории вдоль правого берега реки Подстепновка, в границах 2-ой и 3-ей очередей застройки жилого района «Южный город»

(наименование объекта)

Малые архитектурные формы (наименование выполняемых работ)

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ (ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ)-07-01-04

Условия производства работ:

№ п.п.	Наименование работ и затрат, характеристика основных материальных ресурсов и оборудования	Единица измерения	Объем работ
1	2	3	4
МАФ набережной. Монтажные работы			
1	Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 2	100 м3 грунта	0,016
2	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3	100 м3 бетона и железобетона в деле	0,012
	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В15 (М200)	м3	1,224
Элементы МАФ набережной			
	Скамья "Фиеста" 158 x 53 x 60 см Каркас - стальной профиль 80x40x2 шт. мм. Дерево - сосна 35x90 мм. (Цена 8390/1,2=6991,67/7,7=908,01)		8
	Урна ТУ-5 Высота емкости - 400 мм Длина/ширина - 250/250 мм (Цена 2400/1,2=2000/7,7=259,74)	шт.	18
	Велопарковка 7-ми местная "Спираль" из нержавейки (Цена 35100/1,2=29250/7,7=3798,7)	шт.	2
МАФ детской площадки. Монтажные работы			
3	Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 2	100 м3 грунта	0,013
4	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3	100 м3 бетона и железобетона в деле	0,012
	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В15 (М200)	м3	1,225
Элементы МАФ детской площадки			

Estimate 1.9

1	2	3	4
	Горка по уклону Арт. SL4504 (Цена 94500/1,2=78750/7,7=10227,27)	шт.	1
	Зацепы для скалодрома (Цена 150/1,2=125/7,7=16,23)	шт.	30
	Труба для переговоров (Цена 82500/1,2=68750/7,7=8928,57)	шт.	1
	Тоннель Серия Т-100. 25-2 (Цена 15000/1,2=12500/7,7=1623,38)	шт.	2
	Качели на пружине "Пума-попрыгунчик" (Цена 23800/1,2=19833,33/7,7=2575,76)	шт.	2
	Музыкальный инструмент из круглых труб различного диаметра (Цена 35900/1,2=29916,67/7,7=3885,28)	шт.	2
	"Жирафик" (Цена 90000/1,2=75000/7,7=9740,26)	шт.	1
	Игровая сетка (Цена 483000/1,2=402500/7,7=52272,73)	шт.	1
	Качели "Гнездо" (Цена 233686/1,2=194738,33/7,7=25290,69)	шт.	1
	Площадка для воркаута. Монтажные работы		
5	Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 2	100 м3 грунта	0,015
6	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3	100 м3 бетона и железобетона в деле	0,013
	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В15 (М200)	м3	1,326
7	Укрупнительная сборка и установка конструкций арок и ферм сегментных с металлической затяжкой пролетом 18 м	1 конструкция	3
	Элементы МАФ площадки для воркаута:		
	Скамья для пресса 1,6x 1,3x 0,45 м (Цена 13654/1,2=11378,33/7,7=1477,71)	шт.	2
	Скамья для пресса наклонная 1,6м x 0,8м x 1,4м (Цена 14736/1,2=12280/7,7=1594,81)	шт.	1
	Джампбокс (Цена 5000/1,2=4166,67/7,7=541,13)	шт.	2
	Спортивный комплекс (турники, брусья) 5600мм x 3200мм x 2600мм (Цена 127020/1,2=105850/7,7=13746,75)	шт.	1
	Спортивный комплекс со скалодромом 5385мм x 2155мм x 2700мм (Цена 60768/1,2=50640/7,7=6576,62)	шт.	1
	Средняя перекладина для подтягиваний из виса лежа 1530мм x 160мм x 1500мм (Цена 5838/1,2=44865/7,7=631,82)	шт.	2

Составил

Приложение №2
к контракту № УМК-95/2019
" 07" июн 2019г

ПОДРЯДЧИК



* Благоустройство территории вдоль правого берега реки Подстепновка, в границах 2-ой и 3-ей очередей застройки жилого района «Южный город»
(наименование стройки)

**Благоустройство территории вдоль правого берега реки Подстепновка, в границах 2-ой и 3-ей очередей застройки жилого района «Южный город»
(наименование объекта)**

Малые архитектурные формы (наименование выполняемых работ)

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ (ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ)-07-01-03

Условия производства работ:

№ п.п.	Наименование работ и затрат, характеристика основных материальных ресурсов и оборудования	Единица измерения	Объем работ
1	2	3	4
МАФ набережной. Монтажные работы			
1	Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 2	100 м3 грунта	0,016
2	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3	100 м3 бетона и железобетона в деле	0,012
	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В15 (M200)	м3	1,224
Элементы МАФ набережной			
	Скамья "Фиеста" 158 x 53 x 60 см Каркас - стальной профиль 80x40x2 шт. мм. Дерево - сосна 35x90 мм. (Цена 8390/1,2=6991,67/7,7=908,01)		8
	Урна ТУ-5 Высота емкости - 400 мм Длина/ширина - 250/250 мм (Цена 2400/1,2=2000/7,7=259,74)	шт.	18
	Велопарковка 7-ми местная "Спираль" из нержавейки (Цена 35100/1,2=29250/7,7=3798,7)	шт.	2
МАФ детской площадки. Монтажные работы			
3	Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 2	100 м3 грунта	0,013
4	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3	100 м3 бетона и железобетона в деле	0,012
	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В15 (M200)	м3	1,225
Элементы МАФ детской площадки			
	Горка по уклону Арт. SL4504 (Цена 94500/1,2=78750/7,7=10227,27)	шт.	1

Estimate 1.9

1	2	3	4
	Зацепы для скалодрома (Цена 150/1,2=125/7,7=16,23)	шт.	30
	Труба для переговоров (Цена 82500/1,2=68750/7,7=8928,57)	шт.	1
	Тоннель Серия Т-100. 25-2 (Цена 15000/1,2=12500/7,7=1623,38)	шт.	2
	Качели на пружине "Пума-попрыгунчик" (Цена 23800/1,2=19833,33/7,7=2575,76)	шт.	2
	Музыкальный инструмент из круглых труб различного диаметра (Цена 35900/1,2=29916,67/7,7=3885,28)	шт.	2
	"Жирафик" (Цена 90000/1,2=75000/7,7=9740,26)	шт.	1
	Игровая сетка (Цена 483000/1,2=402500/7,7=52272,73)	шт.	1
	Качели "Гнездо" (Цена 233686/1,2=194738,33/7,7=25290,69)	шт.	1
	Площадка для воркаута. Монтажные работы		
5	Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 2	100 м3 грунта	0,015
6	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3	100 м3 бетона и железобетона в деле	0,013
	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В15 (M200)	м3	1,326
7	Укрупнительная сборка и установка конструкций арок и ферм сегментных с металлической затяжкой пролетом 18 м	1 конструкция	3
	Элементы МАФ площадки для воркаута.		
	Скамья для пресса 1,6х 1,3х 0,45 м (Цена 13654/1,2=11378,33/7,7=1477,71)	шт.	2
	Скамья для пресса наклонная 1,6м x 0,8м x 1,4м (Цена 14736/1,2=12280/7,7=1594,81)	шт.	1
	Джампбокс (Цена 5000/1,2=4166,67/7,7=541,13)	шт.	2
	Спортивный комплекс (турники, брусья) 5600мм x 3200мм x 2600мм (Цена 127020/1,2=105850/7,7=13746,75	шт.	1
	Спортивный комплекс со скалодромом 5385мм x 2155мм x 2700мм (Цена 60768/1,2=50640/7,7=6576,62)	шт.	1
	Средняя перекладина для подтягиваний из виса лежа 1530мм x 160мм x 1500мм (Цена 5838/1,2=44865/7,7=631,82)	шт.	2

Составил:

Приложение №2
к контракту № ЧМК - ЗГ / 2019
" 28 " мая 2019г

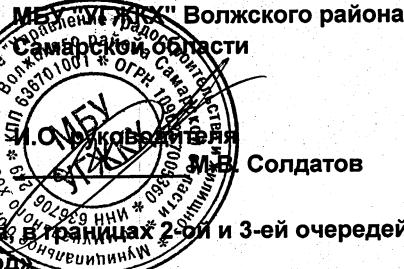
ПОДРЯДЧИК



ООО «СДЕ ТАЛЬМИРА»
Российская Федерация г. Самара
Учредитель: АО «Самарское областное Управление по ЖКХ Волжского района Самарской области»
Директор Н. Гиматдинов

Благоустройство территории вдоль правого берега реки Подстепновка в границах 2-ой и 3-ей очередей застройки жилого района «Южный город»
(наименование стройки)

ЗАКАЗЧИК



МУНИЦИПАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПО ЖИЛЫМ КОМПЛЕКСАМ И ОБЩЕСТВЕННЫМ ЗДАНИЯМ ВОЛЖСКОГО РАЙОНА САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ
УЧРЕДИТЕЛЬ: АО "Самарское областное Управление по ЖКХ Волжского района Самарской области"
М. Солдатов

Благоустройство территории вдоль правого берега реки Подстепновка, в границах 2-ой и 3-ей очередей застройки жилого района «Южный город»
(наименование объекта)

Озеленение территории

(наименование выполняемых работ)

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ (ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ)-07-01-02*Условия производства работ:*

№ п.п.	Наименование работ и затрат, характеристика основных материальных ресурсов и оборудования	Единица измерения	Объем работ
1	2	3	4
Озеленение в границах благоустройства			
1	Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев и кустарников с круглым комом земли механизированным способом размером 0,8x0,6 м в естественном грунте	10 ям	6,6
2	Посадка деревьев и кустарников с комом земли размером 0,8x0,6 м	10 деревьев или кустарников	6,6
	Ива цельнолистная, шаровидная, высота 0,5-1,0 м/Ива Свердловская №1	шт.	8
	Клен остролистный, высота 1,5-2,0 м/Клен остролистный "Глобозум"	шт.	19
	Клен красный "Армстронг" (Цена 6970/1,20=5808,33/7,7=754,33)	шт.	25
	Рябина обыкновенная, высота 3,0-3,5 м/Рябина обыкновенная 3-5 лет	шт.	10
	Ель колючая, высота 1,0-1,5 м/Ель обыкновенная 3-5 лет	шт.	4
3	Подготовка стандартных посадочных мест для кустарников-саженцев в группах механизированным способом в естественном грунте	10 ям	233,5
4	Посадка кустарников-саженцев в группы, размер ямы 0,7x0,5 м	10 кустарников-саженцев	233,5
	Барбарис <Тунберга>, высота 0,2-0,3 м/Барбарис (Тунберга Aurea)	шт.	203
	Барбарис <Тунберга>, высота 0,2-0,3 м/Барбарис (Тунберга Атропурпуреа Нана)	шт.	146
	Дерен сибирский белый, высота 1,25-1,5 м/Дерен белый	шт.	94
	Спирея (разные виды), высота 1,25-1,5 м/Спирея японская	шт.	120
	Можжевельник средний, высота 0,6-0,8 м/Можжевельник горизонтальный	шт.	95
	Ива японская Хакуро Нишики (Цена 350/1,20=291,67/7,7=37,88)	шт.	46

Estimate 1.9

1	2	3	4
	Пеннисетум щетинистый (Цена 54/1,20=45,0/7,7=5,85)	шт.	249
	Астильба (Цена 350/1,20=291,67/7,7=37,88)	шт.	810
	Ива пурпурная, плакучая, высота 1,5-2,0 м/Ива пурпурная	шт.	61
	Хоста (Цена 190/1,20=158,33/7,7=20,56)	шт.	511
5	Подготовка стандартных посадочных мест для однорядной живой изгороди механизированным способом в естественном грунте	10 м траншей	15,6
6	Посадка кустарников-саженцев в живую изгородь однорядную и вьющихся растений	10 м живой изгороди	15,6
	Акация желтая, высота 1,0-1,5 м/Живая изгородь из желтой акации	шт.	258
	Кизильник (разные виды), высота 1,25-1,5 м	шт.	210
	Озеленение в границах дополнительного благоустройства		
7	Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев и кустарников с круглым комом земли механизированным способом размером 0,8x0,6 м в естественном грунте	10 ям	0,4
8	Посадка деревьев и кустарников с комом земли размером 0,8x0,6 м	10 деревьев или кустарников	0,4
	Рябина обыкновенная, высота 3,0-3,5 м/Рябина обыкновенная 3-5 лет	шт.	4
9	Подготовка стандартных посадочных мест для однорядной живой изгороди механизированным способом в естественном грунте	10 м траншей	2,3
10	Посадка кустарников-саженцев в живую изгородь однорядную и вьющихся растений	10 м живой изгороди	2,3
	Кизильник (разные виды), высота 1,25-1,5 м	шт.	69
	Озеленение в границах откоса		
11	Подготовка стандартных посадочных мест для однорядной живой изгороди механизированным способом в естественном грунте	10 м траншей	12
12	Посадка кустарников-саженцев в живую изгородь однорядную и вьющихся растений	10 м живой изгороди	12
	Кизильник (разные виды), высота 1,25-1,5 м	шт.	360

Составил

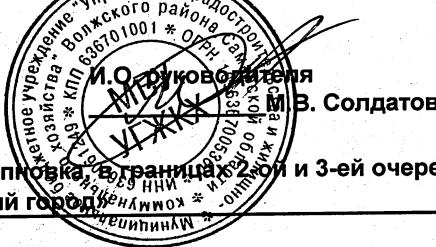
Приложение №2
к контракту № УМК - УГ/2019
" 28 " мес 2019г

ПОДРЯДЧИК



Благоустройство территории вдоль правого берега реки Подстепновка, в границах 2-ой и 3-ей очередей застройки жилого района «Южный город»
(наименование объекта)

ЗАКАЗЧИК
МБУ "УГЖХ" Волжского района
Самарской области



Благоустройство территории вдоль правого берега реки Подстепновка, в границах 2-ой и 3-ей очередей застройки жилого района «Южный город»
(наименование выполняемых работ)

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ (ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ)

Условия производства работ:

№ п.п.	Наименование работ и затрат, характеристика основных материальных ресурсов и оборудования	Единица измерения	Объем работ
1	2	3	4
Устройство подпорных стен ПС1 - ПС12			
1	Устройство лестниц по готовому основанию из отдельных ступеней гладких/прим. Устройство подпорных стен из ступеней Фарбштайн 1000x400x120	100 м ступеней	12,2
	Ступени Фарбштайн 1000x400x120 (Цена 650/1,20=541,67/7,7=70,35)	шт.	1220
Устройство лестниц			
2	Устройство лестниц по готовому основанию из отдельных ступеней гладких/прим. Устройство лестниц из ступеней Фарбштайн 1000x400x120 Тип I-2 ступени	100 м ступеней	0,48
	Ступени Фарбштайн 1000x400x120 (Цена 650/1,20=541,67/7,7=70,35)	шт.	48
3	Устройство лестниц по готовому основанию из отдельных ступеней гладких/прим. Устройство лестниц из ступеней Фарбштайн 1000x400x120 Тип II-1 ступень	100 м ступеней	0,24
	Ступени Фарбштайн 1000x400x120 (Цена 650/1,20=541,67/7,7=70,35)	шт.	24
4	Устройство лестниц по готовому основанию из отдельных ступеней гладких/прим. Устройство лестниц из ступеней Фарбштайн 1000x400x120 Тип III-2 ступени	100 м ступеней	0,27
	Ступени Фарбштайн 1000x400x120 (Цена 650/1,20=541,67/7,7=70,35)	шт.	27
5	Устройство лестниц по готовому основанию из отдельных ступеней гладких/прим. Устройство лестниц из ступеней Фарбштайн 1000x400x120 Тип IV-1 ступень	100 м ступеней	0,16
	Ступени Фарбштайн 1000x400x120 (Цена 650/1,20=541,67/7,7=70,35)	шт.	16
6	Устройство лестниц по готовому основанию из отдельных ступеней гладких/прим. Устройство лестниц из ступеней Фарбштайн 1000x400x120 Тип V-1 ступень	100 м ступеней	0,1
	Ступени Фарбштайн 1000x400x120 (Цена 650/1,20=541,67/7,7=70,35)	шт.	10

1	2	3	4
7	Устройство лестниц по готовому основанию из отдельных ступеней гладких/прим. Устройство лестниц из ступеней Фарбштайн 1000x400x120 Тип VI-3 ступени Ступени Фарбштайн 1000x400x120 (Цена 650/1,20=541,67/7,7=70,35)	100 м ступеней шт.	0,36 36
8	Устройство лестниц по готовому основанию из отдельных ступеней гладких/прим. Устройство лестниц из ступеней Фарбштайн 1000x400x120 Тип VIII-3 ступени Ступени Фарбштайн 1000x400x120 (Цена 650/1,20=541,67/7,7=70,35)	100 м ступеней шт.	0,42 42
9	Устройство лестниц по готовому основанию из отдельных ступеней гладких/прим. Устройство лестниц из ступеней Фарбштайн 1000x400x120 Тип VIII-1 ступень Ступени Фарбштайн 1000x400x120 (Цена 650/1,20=541,67/7,7=70,35)	100 м ступеней шт.	0,15 15
10	Устройство лестниц по готовому основанию из отдельных ступеней гладких/прим. Устройство лестниц из ступеней Фарбштайн 1000x400x120 Тип IX-1 ступень Ступени Фарбштайн 1000x400x120 (Цена 650/1,20=541,67/7,7=70,35)	100 м ступеней шт.	0,1 10
11	Устройство ограждений Устройство металлических ограждений без поручней/прим. ОГ-1, ОГ-2 Ограждение пандуса из черного металла тип ЧМ с одним ригелем, двойной порученью, диаметр трубы 40x1,5 мм/прим. Ограждения ОГ-1, ОГ-2	100 м ограждения м	0,685 68,5
12	Устройство металлических ограждений без поручней/прим.перила лестничные ОГ-3, 4, 5, 6 ,7,8 - ОГ9 (см. раздел 67/18-ТД-АС л.30-36) Ограждения лестниц маршевых/прим. перила лестничные	100 м ограждения м	1,02 102
13	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,54
Покрытие из тротуарной плитки фирмы "Farbstein" Тип I			
14	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	100 м3 материала основания (в плотном теле)	5,8875
15	Песок природный для строительных работ очень мелкий	м3	647,625
15	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2) однослойных	1000 м2 основания	3,925
16	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам 27-04-006-01, 27-04-006-02, 27-04-006-03/добавить до 20 см	1000 м2 основания	3,925
	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 20-40 мм/прим.гранитный щебень	м3	1047,975
17	Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) в земляном полотне сплошной	1000 м2 поверхности	3,925
18	Полотно иглопробивное для дорожного строительства <Дорнит-2>	10 м2	392,5
18	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы/прим.из сухой цементно-песчаной смеси М150	100 м3 материала основания (в плотном теле)	1,9625
Смесь пескоцементная (цемент М 400)			
19	Устройство бетонных плитных тротуаров с заполнением швов песком	100 м2 тротуара	196,25 39,25
	Покрытие из тротуарной плитки фирмы "Farbstein" (коллекция "Модерн")60x250x500мм. Цвет (серый) (Цена 830/1,20=691,67/7,7=89,83)	м2	3925
Покрытие из резиновой крошки "Masterfiber" Тип II			
20	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	100 м3 материала основания (в плотном теле)	1,0875

1	2	3	4
	Песок природный для строительных работ очень мелкий	м3	119,6
21	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см ²) однослойных	1000 м2 основания	0,725
	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 20-40 мм/прим. гранитный щебень	м3	147,9
22	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	1000 м2 покрытия	0,725
	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон т (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка III, тип В		70,035
23	Устройство цветного противоскользящего дорожного покрытия на прямом участке дороги без удаления существующей разметки	1 м2 покрытия	725
	Покрытие из резиновой крошки толщ. 10 мм "Masterfiber" (Цена 1600/1,20=1333,33/7,7=173,16)	м2	165
	Покрытие из резиновой крошки толщ. 30 мм «Сэндвич-Мастерфайбр плюс» для детской площадки (Цена 2600/1,20=2166,67/7,7=281,39)	м2	560
	Устройство тротуарного асфальтобетонного покрытия. Тип III		
24	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	100 м3 материала основания (в плотном теле)	2,334
	Песок природный для строительных работ очень мелкий	м3	256,74
25	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см ²) однослойных	1000 м2 основания	1,167
	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм/прим. гранитный щебень	м3	238,068
26	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных песчаных типа ГД, плотность каменных материалов 2,5-2,9-3 т/м3	1000 м2 покрытия	1,167
	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон т (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка III, тип Д		108,8811
	Асфальтобетонное покрытие (велодорожка) Тип III		
27	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	100 м3 материала основания (в плотном теле)	1,706
	Песок природный для строительных работ очень мелкий	м3	187,66
28	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см ²) однослойных	1000 м2 основания	0,853
	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм/прим. гранитный щебень	м3	174,012
29	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных песчаных типа ГД, плотность каменных материалов 2,5-2,9-3 т/м3	1000 м2 покрытия	0,853
	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон т (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка III, тип Д		79,5849
	Устройство монолитного борта переменной ширины (от 300 мм до 3500 мм). Тип V		
30	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	100 м3 материала основания (в плотном теле)	1,8135
	Песок природный для строительных работ очень мелкий	м3	199,5
31	Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) в земляном полотне сплошной	1000 м2 поверхности	0,585

1	2	3	4
	Полотно иглопробивное для дорожного строительства <Дорнит-2>	10 м2	58,5
32	Устройство фундаментных плит бетонных плоских бетона, бутобетона и железобетона в деле	100 м3	0,8775
Устройство засыпки гранитным щебнем. Тип VI			
33	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	100 м3 материала основания (в плотном теле)	0,434
	Песок природный для строительных работ очень мелкий	м3	47,74
34	Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) в земляном полотне сплошной	1000 м2 поверхности	0,14
	Полотно иглопробивное для дорожного строительства <Дорнит-2>	10 м2	14
35	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2) однослойных	1000 м2 основания	0,14
	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 20-40 мм/прим.гранитный щебень	м3	28,56
Бортовые камни			
36	Установка бортовых камней бетонных при других видах покрытий	100 м бортового камня	16,2
	Бетон тяжелый, класс В15 (М200) Т.ч. прил.27.3 п.3.8 (497,8x0,86=428,11)	м3	95,58
	Раствор готовый кладочный цементный марки 100 Т.ч. прил.27.3 п.3.8 388,22x0,33=128,11	м3	0,972
	Камни бортовые БР 100.20.8 /бетон В22,5 (М300), объем 0,016 м3/ (ГОСТ 6665-91)	шт.	1620
37	Установка бортовых камней бетонных при других видах покрытий	100 м бортового камня	2,08
	Камни бортовые БР 100.30.15 /бетон В30 (М400), объем 0,043 м3/ (ГОСТ 6665-91)	шт.	208
	Бортовая лента (Цена 14,4/1,20=12,0/7,7=1,56)	м	492
38	Устройство лестниц по готовому основанию из отдельных ступеней гладких/прим. Устройство ступеней Фарбштайн 1000x400x120	100 м ступеней	2,28
	Ступени Фарбштайн 1000x400x120 (Цена 650/1,20=541,67/7,7=70,35)	шт.	228
Газоны			
39	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 15 см механизированным способом	100 м2	50,02
40	На каждые 5 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к 100 м2 расценкам с 47-01-046-01 по 47-01-046-04		50,02
41	Посев луговых газонов тракторной сеялкой	1 га	0,5002
Укрепление откосов			
42	Устройство площадок с естественным растительным слоем с использованием газонной решетки площадью выше 50 м2/прим. Планировка укреплённого георешёткой откоса вдольбереговой полосы с посевом многолетних трав)	1000 м2 поверхности	1,5245
	Георешетка объемная пластиковая <Фортек> (СТО 82662959-01- 2009) Марка Б ГР, стороной ячейки 150 мм, высотой ячейки 50 мм, ТП, площадью в развернутом (монтажном) состоянии 8,8 м2 (2,2x4,0 м)	м2	1726,7554
43	Посев луговых газонов тракторной сеялкой	1 га	0,1525
44	Стабилизация грунта решеткой геотехнической двухосной при толщине слоя основания 20 см/прим. Планировка укреплённого георешёткой откоса вдоль береговой полосы (с засыпкой щебнем)	1000 м2 поверхности	1,121
	Георешетка плоская двухосноориентированная (полимерная), марка SS20	м2	1179,292
	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м3	291,46

Приложение №2
к контракту № УМК - УУ/дог/9
" 28 " мая 2019г



Благоустройство территории вдоль правого берега реки Подстеповка, в границах 2-ой и 3-ей очередей застройки жилого района «Южный город»
(наименование стройки)

**Благоустройство территории вдоль правого берега реки Подстепновка, в границах 2-ой и 3-ей очередей застройки жилого района «Южный город»
(наименование объекта)**

Лотки ливневой канализации (наименование выполняемых работ)

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ (ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ)-06-01-02

Условия производства работ:

№ п.п.	Наименование работ и затрат, характеристика основных материальных ресурсов и оборудования	Единица измерения	Объем работ
1	2	3	4
Лотки ливневой канализации			
1	Устройство основания под трубопроводы песчаного (300м*0,54*0,1=16,2 м3) Песок природный для строительных работ очень мелкий	10 м3 основания м3	1,62 17,82
2	Устройство водосбросных сооружений с проезжей части из продольных лотков из сборного бетона Лотки ЛЖН -0.5-2.0 (Цена 3633/1,2=3027,5/7,7=393,18) Лотки ЛЖН -0.75-2.0 (Цена 5605/1,2=4670,83/7,7=606,6) Лотки ЛЖН -1.0-2.0 (Цена 8337/1,2=6947,5/7,7=902,27)	100 м3 лотка шт шт шт	0,58 50 50 50
3	Установка решеток жалюзийных площадью в свету до 0,5 м2/прим. Установка пластиковых дождеприемных решеток длиной 500 мм Дождеприемная решетка (Цена 1155/1,2=962,5/7,7=125) Шайбы	1 решетка шт шт т	600 600 600 0,221
4	Устройство стен и плоских днищ при толщине до 150 мм прямоугольных сооружений Бетон тяжелый, класс В15 (М200) W4 F300 Бетон тяжелый, класс В15 (М200) W4 F300 Надбавка по морозостойкости выше 200	100 м3 железобетона в деле м3 м3	0,0011 0,1116 0,1116
5	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 10 мм Устройство деформационных швов в емкостных сооружениях с применением герметика	т 100 м шва	0,01 2,75

Составил

Приложение №2
к контракту №УМК - ЗГ/2019
"28" мae 2019г

ПОДРЯДЧИК



Благоустройство территории вдоль правого берега реки Подстепновка, в границах 2-ой и 3-ей очередей застройки жилого района «Южный город»
(наименование стройки)

ЗАКАЗЧИК

МБУ "УГЖХ" Волжского района
Самарской области



Благоустройство территории вдоль правого берега реки Подстепновка, в границах 2-ой и 3-ей очередей застройки жилого района «Южный город»
(наименование объекта)

Наружные системы водоснабжения и водоотведения

(наименование выполняемых работ)

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ (ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ)-06-01-01

Условия производства работ:

№ п.п.	Наименование работ и затрат, характеристика основных материальных ресурсов и оборудования	Единица измерения	Объем работ
1	2	3	4
Наружные сети водоснабжения в грунте			
1	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 2	1000 м3 грунта	0,2715
2	Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубина траншей и котлованов до 2 м, группа грунтов 2 Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: до 15 км, I класс груза (198,1 м3 x 1,75=346,7 тн)	100 м3 грунта 1 т груза	0,084 346,7
	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: до 2 км, I класс груза (81,9*1,75=160,8 тн)	1 т груза	160,8
	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: грунта растительного слоя (земля, перегной) (8,4*1,75=14,7 тн)	1 т груза	14,7
3	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 121 кВт (165 л.с.), группа грунтов 2	1000 м3 грунта	0,0819
4	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 121 кВт (165 л.с.), группа грунтов 1 Песок природный для строительных работ очень мелкий	1000 м3 грунта м3	0,082 90,2
5	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т на первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	1000 м3 уплотненного грунта	0,1639
6	На каждый последующий проход по одному следу добавлять к расценке 01-02-001-02	1000 м3 уплотненного грунта	0,1639
7	Устройство основания под трубопроводы песчаного Песок природный для строительных работ очень мелкий	10 м3 основания м3	2,38 26,18

1	2	3	4
8	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 50 мм Труба ПЭ 100 SDR 17, наружный диаметр 50 мм (ГОСТ 18599-2001)	1 км трубопровода 10 м	0,021 2,121
9	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 50 мм/прим. Труба ПЭ 80 SDR 13,6, наружный диаметр 32 мм (ГОСТ 18599-2001)/прим.ПЭ 80 SDR 17	1 км трубопровода 10 м	0,457 45,45
10	Установка полиэтиленовых фасонных частей тройников Соединительная арматура трубопроводов: тройник прямой диаметром 32 мм/тройник ПНД Ду-32	10 фасонных частей 10 шт.	0,4 0,4
11	Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром 100 мм/прим. Футляр из трубы диаметром 108x4 мм с наружным битумным ВУС и с внутренним силикатно-эмалевым покрытием	1 км трубопровода	0,116
12	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см ²), высокое 10 МПа (100 кгс/см ²) при работе от передвижных электростанций Трубы стальные электросварные с внутренним силикатно-эмалевым покрытием 108x4 мм (Цена 953,34/1,2=794,45/7,7=103,18)	маш.-ч	-1,392 116,464
13	Врезка в существующие сети из стальных труб стальных штуцеров (патрубков) диаметром 80 мм	1 врезка	1
14	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 50-65 мм	1 км трубопровода	0,478
15	Протаскивание в футляр стальных труб диаметром 100 мм/прим.	100 м трубы, уложенной в футляр	1,16
Наружные сети водоснабжения в колодце			
16	Установка счетчиков (водомеров) диаметром до 40 мм/прим. установка счетчика холодной воды Счетчик холодной воды, марка ВСХ-15/прим. Пульсар М	1 счетчик (водомер) шт.	1 1
17	Установка фильтров диаметром 50 мм Фильтр магнитный фланцевый ФМФ-50	10 фильтров шт.	0,1 1
18	Установка задвижек или клапанов обратных стальных диаметром 50 мм Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 3047бр диаметром 50 мм (Цена 3450/1,2=2875/7,7=373,37)	1 задвижка (или клапан обратный) шт.	2 2
19	Установка фасонных частей чугунных диаметром 250-400 мм Фланцы стальные давлением 1 МПа (10 кгс/см ²) в комплекте с болтами, гайками и прокладками для комплекта с задвижками диаметром 300 мм Тройник 325x8 - 108x6 (Цена 12354/1,2=10295/7,7=1337,01)	1 т фасонных частей компл.	0,0566 4
20	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 300 мм	1 фланец	2
21	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 50 мм	1 фланец	3
22	Установка фасонных частей стальных сварных диаметром 100-250 мм/прим. Соединительная арматура трубопроводов, переход диаметром 50x32 мм/прим. 50x15	1 т фасонных частей 10 шт.	0,0011 0,1
	Соединительная арматура трубопроводов, переход диаметром 40x32 мм/прим.40x15 Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см ²) диаметром шт. условного прохода 100x50 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 108x4-57x3 мм	10 шт.	0,1 1
23	Установка полиэтиленовых фасонных частей отводов, колен, патрубков, переходов Втулка под фланец ПЭ80 Ду-315 мм (Цена 1080/1,2=900/7,7=116,88)	10 фасонных частей шт.	0,6 4
	Втулка под фланец Ду-50 мм (Цена 155/1,2=129,17/7,7=16,77)	шт.	2
24	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром до 32 мм Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 25 мм Кран шаровой муфтовый 11Б27П11, диаметром 32 мм	1 шт. шт. шт.	16 14 2

Estimate 1.9

1	2	3	4
25	Установка вентиляй и клапанов обратных муфтовых диаметром до 50 мм Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 40 мм	1 шт.	2
26	Установка люка/прим. Установка колодца Irritec Mini Колодец Irritec Mini (Цена 450/1,2=375/7,7=48,7)	1 шт.	12
27	Установка гидрантов пожарных Гидрант пожарный ГП-Н-3000 мм (Цена 7500/1,2=6250/7,7=811,69) Хомуты для крепления труб/прим. Хомут для крепления гидранта к стене	1 шт.	1
28	Установка фасонных частей чугунных диаметром 250-400 мм Пожарная подставка с фланцем ППФ-300 (Цена 22500/1,2=18750/7,7=2435,06)	1 т фасонных частей	0,0827
29	Установка полипропиленовых фасонных частей отводов, колен, патрубков, переходов Соединительная арматура трубопроводов, переход диаметром 40x32 мм/прим. 40x1 1/4" Соединительная арматура трубопроводов, переход диаметром 32x25 мм/прим. 32x1"	10 фасонных частей	2,6
	Соединительная арматура трубопроводов, переход диаметром 40x32 мм/прим. 32x1 1/2"	10 шт.	0,3
	Соединительная арматура трубопроводов, муфта диаметром 40 мм/прим. фитинг ПНД 40x1 1/2"	10 шт.	1,6
	Соединительная арматура трубопроводов, муфта диаметром 32 мм/прим. фитинг ПНД 32x1 1/4	10 шт.	0,1
30	Установка полипропиленовых фасонных частей тройников Соединительная арматура трубопроводов: тройник прямой диаметром 32 мм Соединительная арматура трубопроводов: тройник прямой диаметром 40 мм	10 фасонных частей	1,1
	Соединительная арматура трубопроводов: тройник прямой диаметром 32 мм	10 шт.	0,9
	Соединительная арматура трубопроводов: тройник прямой диаметром 40 мм	10 шт.	0,2
31	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 15 мм/Ионтаж трубы Ду 15 для установки счетчика холодной воды	100 м трубопровода	0,005
	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода 15 мм, толщина стенки 2,5 мм/прим. 15x1,8 мм	м	0,5
	Муфты соединительные/прим. муфта стальная Ду 15 мм	шт.	2
32	Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром 150 мм/прим. Гильзы диаметром 159x3	1 км трубопровода	0,0014
33	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см ²), высокое 10 МПа (100 кгс/см ²) при работе от передвижных электростанций	маш.-ч	-0,028
	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 159 мм, толщина стенки 3,2 мм	м	1,4056
34	Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром 400 мм/прим. Гильзы диаметром 426x4	1 км трубопровода	0,0004
35	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см ²), высокое 10 МПа (100 кгс/см ²) при работе от передвижных электростанций	маш.-ч	-0,017
	Трубы стальные электросварные прямошовные и спирально-шовные группы А и Б с сопротивлением по разрыву 38 кгс/мм ² , наружный диаметр 426 мм, толщина стенки 4 мм	м	0,4016
	Система К1 (канализация бытовая)		
36	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м ³ , группа грунтов 2	1000 м ³ грунта	0,0897
37	Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м ² с креплениями, глубина траншей и котлованов до 2 м, группа грунтов 2	100 м ³ грунта	0,028
	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: до 15 км, I класс груза (25,7 м ³ x 1,75=44,98 тн)	1 т груза	44,98

1	2	3	4
	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: до 2 км, I класс груза (66,8*1,75=116,9 тн)	1 т груза	116,9
	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: грунта растительного слоя (земля, перегной) (2,8*1,75=4,9 тн)	1 т груза	4,9
38	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 121 кВт (165 л.с.), группа грунтов 2	1000 м3 грунта	0,0668
39	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 121 кВт (165 л.с.), группа грунтов 1	1000 м3 грунта	0,0168
	Песок природный для строительных работ очень мелкий	м3	18,48
40	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т на первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	1000 м3 уплотненного грунта	0,0836
41	На каждый последующий проход по одному следу добавлять к расценке 01-02-001-02	1000 м3 уплотненного грунта	0,0836
42	Устройство основания под трубопроводы песчаного	10 м3 основания	0,38
	Песок природный для строительных работ очень мелкий	м3	4,18
43	Протаскивание в футляр стальных труб диаметром 200 мм	100 м трубы, уложенной в футляр	0,56
44	Укладка безнапорных трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 200 мм/прим. Укладка труб полипропиленовых диаметром 160мм	100 м трубопровода	0,56
	Трубы двухслойные гофрированные полипропиленовые с раструбом и уплотнительным кольцом для безнапорной канализации "ИКАПЛАСТ" SN8 наружным диаметром 160 мм/прим.	м	56,56
45	Укладка безнапорных трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 200 мм/прим. Укладка труб ПВХ диаметром 110 мм	100 м трубопровода	0,05
	Трубы из непластифицированного поливинилхлорида (НПВХ) для наружных систем канализации зданий (ТУ 2248-003-75245920-2005), SN4, размером 110x3,2x1000 мм/прим.	шт.	5
46	Изоляция поверхностей трубопроводов штучными изделиями из пенополиуретана (полуцилиндрами и сегментами)/прим. Изоляция скорлупами ППУ труб Ду-110 мм	1 м3 изоляции	0,05
	Скорлупы из пенополиуретана с внутренним диаметром 108 мм, толщиной 30 мм/прим. Ду-110	м3	0,055
47	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т/прим. Монтаж опор скользящих конструкций Ду-160-9 шт	1 т	0,012
	Опоры скользящие и катковые, крепежные детали, хомуты	т	0,012
48	Установка стальных обжимных, соединительных и регулировочных муфт 800 мм/прим. Установка герметизирующей манжеты Ду-800 мм	10 шт.	0,2
	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 800 мм/прим. Герметизирующая манжета Ду 800	шт.	2
	Система К2 (водосток)		
49	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 2	1000 м3 грунта	0,2142
50	Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубина траншей и котлованов до 2 м, группа грунтов 2	100 м3 грунта	0,066
	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: до 15 км, I класс груза (75,7 м3 x1,75=132,5 тн)	1 т груза	132,5
	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: до 2 км, I класс груза (145,1*1,75=253,9 тн)	1 т груза	253,9
	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: грунта растительного слоя (земля, перегной) (6,6*1,75=11,55 тн)	1 т груза	11,55

1	2	3	4
51	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 121 кВт (165 л.с.), группа грунтов 2	1000 м3 грунта	0,1451
52	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 121 кВт (165 л.с.), группа грунтов 1	1000 м3 грунта	0,0547
	Песок природный для строительных работ очень мелкий	м3	60,17
53	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т на первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	1000 м3 уплотненного грунта	0,1998
54	На каждый последующий проход по одному следу добавлять к расценке 01-02-001-02	1000 м3 уплотненного грунта	0,1998
55	Устройство основания под трубопроводы песчаного	10 м3 основания	0,92
	Песок природный для строительных работ очень мелкий	м3	4,18
56	Укладка безнапорных трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 300 мм	100 м трубопроводов	0,92
	Трубы двухслойные гофрированные полипропиленовые с раструбом и уплотнительным кольцом для безнапорной канализации "ИКАПЛАСТ" SN8 наружным диаметром 315 мм	м	92,92
57	Установка полиэтиленовых фасонных частей отводов, колен, патрубков, переходов	10 фасонных частей	0,1
	Переход гофрированной трубы на фланцевое соединение 300 мм. (Цена 6738/1,2=5615/7,7=729,22)	шт.	1
58	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных диаметром 300 мм	1 задвижка (или клапан обратный)	1
	Шиберный (ножевой) затвор Ду300 VG 3400-00 (Цена 58172/1,2=48476,67/7,7=6295,67)	шт.	1
59	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 300 мм	1 фланец	2
60	Установка люка/прим. Установка ковера	1 шт.	1
	Ковер чугунный для задвижки (Цена 3690,52/1,2=3075,43/7,7=399,41)	шт.	1
61	Установка вантузов одинарных/прим. Установка удлинителя штока задвижки	1 шт.	1
	Телескопический шток задвижки (Цена 12500/1,2=10416,67/7,7=1352,81)	шт.	1
	Водопроводные колодцы		
62	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах мокрых/диаметром 1000 мм	10 м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	0,278
	Плита днища ПН10 /бетон В15 (М200), объем 0,18 м3, расход ар-ры 15,14 кг / (серия 3.900.1-14)	шт.	3
	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС10.3 /бетон В15 (М200), объем 0,08 м3, расход арматуры 1,96 кг/ (серия 3.900.1-14)	шт.	3
	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС10.9 /бетон В15 (М200), объем 0,24 м3, расход арматуры 5,66 кг/ (серия 3.900.1-14)	шт.	3
	Кольцо опорное КО-6 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход ар-ры 1,10 кг / (серия 3.900.1-14)	шт.	3
	Плиты железобетонные покрытий, перекрытий и днищ/прим. Плиты перекрытий ПП 10-3шт*0,405=1,215 м3	м3	1,215
	Люки чугунные легкие	шт.	3
63	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах мокрых/диаметром 1500 мм	10 м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	0,555
	Плита днища ПН15 /бетон В15 (М200), объем 0,38 м3, расход ар-ры 33,13 кг / (серия 3.900.1-14)	шт.	3
	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС15.9 /бетон В15 (М200), объем 0,40 м3, расход арматуры 7,02 кг/ (серия 3.900.1-14)	шт.	9

1	2	3	4
	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС7.3 /бетон В15 (М200), объем 0,05 м3, расход арматуры 1,64 кг/ (серия 3.900.1-14)	шт.	4
	Кольцо опорное КО-6 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход ар-ры 1,10 кг / (серия 3.900.1-14)	шт.	3
	Плиты железобетонные покрытий, перекрытий и днищ/прим. 1ПП 15- 2 шт*0,275, 2ПП15-1шт*0,27	м3	0,545
	Люки чугунные легкие	шт.	3
	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т/прим. стремянки и скобы-20 штх2,7 кг	т	0,1122
64	Кладка стен приямков и каналов	1 м3 кладки	0,12
	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	0,048
	Канализационные колодцы		
65	Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром 1 м в мокрых грунтах	10 м3 железобетонн ых и бетонных конструкций колодца	0,43
	Плита днища ПН10 /бетон В15 (М200), объем 0,18 м3, расход ар-ры 15,14 кг / (серия 3.900.1-14)	шт.	4
	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС10.3 /бетон В15 (М200), объем 0,08 м3, расход арматуры 1,96 кг/ (серия 3.900.1-14)	шт.	3
	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС10.9 /бетон В15 (М200), объем 0,24 м3, расход арматуры 5,66 кг/ (серия 3.900.1-14)	шт.	6
	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС7.3 /бетон В15 (М200), объем 0,05 м3, расход арматуры 1,64 кг/ (серия 3.900.1-14)	шт.	1
	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС7.9 /бетон В15 (М200), объем 0,15 м3, расход арматуры 4,80 кг/ (серия 3.900.1-14)	шт.	1
	Кольцо опорное КО-6 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход ар-ры 1,10 кг / (серия 3.900.1-14)	шт.	4
	Плиты железобетонные покрытий, перекрытий и днищ/прим. ПП 10-4	м3 шт*0,405 м3=1,62 м3	1,62
	Люки чугунные легкие	шт.	4
	Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,0323
66	Кладка стен приямков и каналов	1 м3 кладки	0,09
	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	0,036

Составил

Приложение №2
к контракту № 7112-35/2019
"28" мая 2019г.

ПОДРЯДЧИК



**Благоустройство территории вдоль правого берега реки Подстепновка в границах 2-ой и 3-ей очередей застройки жилого района «Южный город»
(наименование стройки)**

ЗАКАЗЧИК



МБУ "УГЖКХ" Волжского района

Самарской области

2070100-PA-1

И. ОМУКОВОГО ТЕАТРА

ИГУМЕНЬЯ 100 МВ. Солдатов

СССР
БЕЗОПАСНОСТЬ

и 3-й смена

в границах 2-го и 3-го очер-

ПРИКАЗ № 1 ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ОМПИКУЛ"

Благоустройство территории вдоль правого берега реки Подстепновка, в границах 2-ой и 3-ей очередей

вдоль правого берега реки Подстепновка, в

ки жилого района «Южный»

Электроснабжение ЭС

(наименование выполняемых работ)

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ (ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ)-04-01-02

Условия производства работ:

№ п.п.	Наименование работ и затрат, характеристика основных материальных ресурсов и оборудования	Единица измерения	Объем работ
1	2	3	4
Земляные работы			
1	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов 2	1000 м3 грунта	0,1932
2	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: до 2 км, I класс груза (72,48*2,1=152,21т)	100 м3 грунта	0,2416
3	Работа на отвале, группа грунтов 2-3	1000 м3 грунта	0,0725
4	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1 (песок)	100 м3 грунта	0,3624
5	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.); группа грунтов 2	1000 м3 грунта	0,1449
6	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 1-2	100 м3 уплотненного грунта	1,4496
Монтажные работы			
7	Устройство постели при одном кабеле в траншее (407+126+56+130=719м)	100 м кабеля	7,19
8	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 08-02-142-01 (1315м кабеля-719м=596м)	100 м кабеля	5,96
	Песок природный для строительных работ очень мелкий (72,48*1,1=79,73)	м3	79,73
9	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб до 2 отверстий	1 канало-километр трубопровода	0,93
10	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг	100 м кабеля	8,3

1	2	3	4
11	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 3 кг	100 м кабеля	4,85
	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией с броней из стальной ленты в шланге из поливинилхлорида ВБбШв, напряжением 0,66 кВ, число жил Ц 5 и сечением 6,0 мм ²	1000 м	0,7854
	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией с броней из стальной ленты в шланге из поливинилхлорида ВБбШв, напряжением 0,66 кВ, число жил Ц 5 и сечением 4,0 мм ²	1000 м	0,0612
	Кабель силовой с алюминиевыми жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не поддерживающий горение, бронированный, напряжением 1,0 кВ (ГОСТ 16442-80), марки: АВБбШв с числом жил - 4 и сечением 95 мм ² Цена: 470790,41/7,77=60590,79	1000 м	0,4947
12	Прокладка волоконно-оптических кабелей в траншее. Лента сигнальная	1 км кабеля	1,35
	Лента сигнальная <Электра> ЛСЭ 150	м	1350
13	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм ²	1 шт.	10
	Трубка термоусаживаемая	м	10
14	Устройство ввода в здание в стальной трубе, провод сечением до 16 мм ² , количество проводов в линии 2	1 шт.	1
	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 125 мм, толщина стенки 4,5 мм	м	2
15	Герметизация проходов при вводе кабелей во взрывоопасные помещения уплотнительной массой	1 проход кабеля	1
Щитовой оборудование			
16	Бурение ям глубиной до 2 м бурильно-крановыми машинами на тракторе, группа грунтов 2	100 ям	0,04
17	Устройство бетонной подготовки (0,2*4=0,8м ³)	100 м ³ бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,008
	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В15 (М200)	м ³	0,816
18	Установка стальных опор промежуточных свободностоящих, одностоечных массой до 2 т	1 т опор	0,12
	Опоры стальные ОТ1ф-1,5 (вес 17*4=68кг) Цена: 2040/1,2=1700/7,77=218,79	т	0,0704
	Закладная деталь фундамента ФБ-0,108-0,8 (12,4*4=49,6кг) Цена: 1100/1,2=916,67/7,77=117,98	т	0,0496
19	Металлические конструкции (Подставка под щит набережной)	1 т	0,042
20	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021	100 м ² окрашиваемой поверхности	1,4
21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	100 м ² окрашиваемой поверхности	1,4
	ЩС-Набережной		
22	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 900x600x500 мм	1 шт.	1
	Щиты ЩС-набережная Цена: 31609,31/1,2=26341,09/4,2=6271,69	шт.	1
23	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании трехфазные Счетчик электрической энергии электронный, трехфазный Меркурий 230AR-02 С (R), 10(100)А (однотарифный)	1 шт.	1
	ЩС- мороженое		
24	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм	1 шт.	3
	Щит ЩАО (Цена: 4433,47/1,2=3694,56/4,2=879,66	шт.	3
	ЩС- каток		

Estimate 1.9

1	2	3	4
25	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм Щит ШАО (Цена: 4433,47/1,2=3694,56/4,2=879,66)	1 шт. шт.	1
26	Заземление Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм ² 100 м		0,3
	Сталь полосовая, марка стали ВСт3кп, размером 5х40 мм (1,57*30=47,1кг)	т	0,0471
27	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5- т 1 диаметром 12 мм (0,888*15*3=39,96кг)	10 шт.	1,5 0,04
28	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5- т 1 диаметром 16 мм (1,58*5*3=23,7кг)	10 шт.	0,5 0,0237
29	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм/10мм Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5- т 1 диаметром 10 мм (0,616*40=24,64кг)	100 м	0,4 0,0246

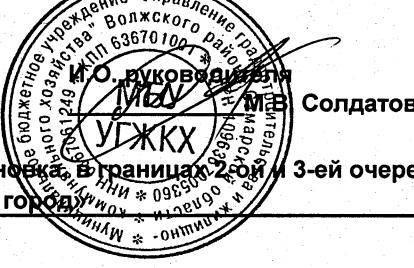
Составил

Приложение №²
к контракту № УЖКХ - УД/2019
"08" мая 2019 г.

ПОДРЯДЧИК**ООО СДК "Пальмира"**

Р.Н. Гиматдинов

Благоустройство территории вдоль правого берега реки Подстепновка, в границах 2-ой и 3-ей очередей застройки жилого района «Южный город»
(наименование стройки)

ЗАКАЗЧИК**МБУ "УГЖКХ" Волжского района Самарской области**

Благоустройство территории вдоль правого берега реки Подстепновка, в границах 2-ой и 3-ей очередей застройки жилого района «Южный город»
(наименование объекта)

Благоустройство территории в границах дополнительного благоустройства
(наименование выполняемых работ)

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ (ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ)-04-01-01**Условия производства работ:**

№ п.п.	Наименование работ и затрат, характеристика основных материальных ресурсов и оборудования	Единица измерения	Объем работ
1	2	3	4
Покрытие из тротуарной плитки фирмы "Farbstem" Тип I			
1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	100 м3 материала основания (в плотном теле)	0,1875
2	Песок природный для строительных работ очень мелкий	м3	20,625
2	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2) однослойных	1000 м2 основания	0,125
3	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам 27-04-006-01, 27-04-006-02, 27-04-006-03/добавить до 20 см	1000 м2 основания	0,125
	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 20-40 мм/прим.гранитный щебень	м3	33,375
4	Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) в земляном полотне сплошной	1000 м2 поверхности	
5	Полотно иглопробивное для дорожного строительства <Дорнит-2>	10 м2	
5	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы/прим.из сухой цементно-песчаной смеси М150	100 м3 материала основания (в плотном теле)	
6	Смесь пескоцементная (цемент М 400)	м3	
6	Устройство бетонных плитных тротуаров с заполнением швов песком	100 м2 тротуара	
	Плиты бетонные и цементно-песчаные для тротуаров, полов и облицовки, марки 300, толщина 35 мм	м2	

1	2	3	4
Покрытие из тротуарной плитки фирмы "Farbstein" (коллекция "Модерн") 60x250x500мм. Цвет (серый) (Цена 830/1,2=691,67/7,7=89,83)		м2	125
Устройство тротуарного асфальтобетонного покрытия. Тип III			
7 Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	100 м3 материала основания (в плотном теле)		1,79
Песок природный для строительных работ очень мелкий			
8 Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2) однослойных	1000 м2 основания		0,895
Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм/прим. гранитный щебень			
9 Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных песчаных типа ГД, плотность каменных материалов 2,5-2,9-3 т/м3	1000 м2 покрытия		182,58
Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон Т (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка III, тип Д			
Устройство монолитного борта переменной ширины (от 300 мм до 3500 мм). Тип V			
10 Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	100 м3 материала основания (в плотном теле)		0,124
Песок природный для строительных работ очень мелкий			
11 Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) в земляном полотне сплошной	1000 м2 поверхности		0,04
Полотно иглопробивное для дорожного строительства <Дорнит-2>			
12 Устройство фундаментных плит бетонных плоских/прим. Устройство монолитного борта	10 м2		4
Устройство засыпки гранитным щебнем. Тип VI			
13 Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	100 м3 материала основания (в плотном теле)		0,062
Песок природный для строительных работ очень мелкий			
14 Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) в земляном полотне сплошной	1000 м2 поверхности		0,02
Полотно иглопробивное для дорожного строительства <Дорнит-2>			
15 Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2) однослойных	1000 м2 основания		0,02
Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 20-40 мм/прим. гранитный щебень			
Бортовые камни			
16 Установка бортовых камней бетонных при других видах покрытий	100 м бортового камня		1,8
Камни бортовые БР 100.30.15 /бетон В30 (М400), объем 0,043 м3/ (ГОСТ 6665-91)			
17 Установка бортовых камней бетонных при других видах покрытий	100 м бортового камня		1,7
Бетон тяжелый, класс В15 (М200) Т.ч. прил.27.3 п.3.8 (497,8x0,86=428,11)			
	м3		10,03

1	2	3	4
	Раствор готовый кладочный цементный марки 100 Т.ч. прил.27.3 п.3.8 388,22x0,33=128,11	м3	0,102
	Камни бортовые БР 100.20.8 /бетон В22,5 (М300), объем 0,016 м3/ (ГОСТ 6665-91)	шт.	170
	Бортовая лента (Цена 14,4/1,20=12/7,7=1,56)	м	37,5
	Газоны		
18	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 15 см механизированным способом	100 м2	
	Земля растительная механизированной заготовки	м3	
19	На каждые 5 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к 100 м2 расценкам с 47-01-046-01 по 47-01-046-04		
	Земля растительная механизированной заготовки	м3	
20	Посев луговых газонов тракторной сеялкой	1 га	
	Укрепление откосов		
21	Устройство площадок с естественным растительным слоем с использованием газонной решетки площадью свыше 50 м2/прим. Планировка укреплённого георешёткой откоса вдольбереговой полосы с посевом многолетних трав)	1000 м2 поверхности	0,079
	Георешетка объемная пластиковая <Фортек> (СТО 82662959-01-2009) Марка Б ГР, стороной ячейки 150 мм, высотой ячейки 50 мм, ТП, площадью в развернутом (монтажном) состоянии 8,8 м2 (2,2x4,0 м)	m2	89,4809
22	Посев луговых газонов тракторной сеялкой	1 га	0,0079
23	Стабилизация грунта решеткой геотехнической двусосной при толщине слоя основания 20 см/прим. Планировка укреплённого георешёткой откоса вдоль береговой полосы (с засыпкой щебнем)	1000 м2 поверхности	0,092
	Георешетка плоская двухосноориентированная (полимерная), марка SS20	m2	96,784
	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м3	23,92

Составил

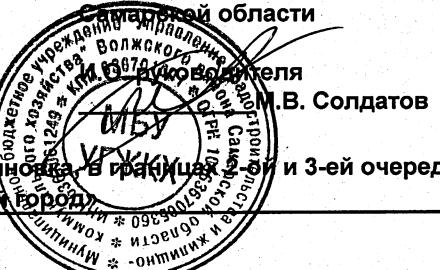
Приложение №2
к контракту № УМК - УТ/2019
"28" мая 2019г

ПОДРЯДЧИК

Директор
Р.В. Гиматдинов

ЗАКАЗЧИК

МБУ "УГЖХ" Волжского района



Благоустройство территории вдоль правого берега реки Подстепновка, в границах 2-ой и 3-ей очередей застройки жилого района «Южный город»
(наименование объекта)

Архитектурно-строительные решения

(наименование выполняемых работ)

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ (ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ)-02-01-01

Условия производства работ:

№ п.п.	Наименование работ и затрат, характеристика основных материальных ресурсов и оборудования	Единица измерения	Объем работ
1	2	3	4
Монолитное основание под лестницу Л1-1			
1	Устройство основания под фундаменты щебеночного	1 м3 основания	2,1
2	Устройство бетонной подготовки	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,021
3	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В7,5 (М100) Устройство фундаментных плит железобетонных с ребрами вверх/прим. Устройство основания лестницы Л1-1	м3 100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	2,142 0,045
	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В25 (М350)	м3	4,5675
	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 6 мм	т	0,068
	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 12 мм	т	0,383
	Суперпластифицирующая добавка для бетона Sakret LP-3/прим. Добавка Sika (расход 2.6 л/м3 бетона)	л	12
Монолитное основание под лестницу Л2-1			
4	Устройство основания под фундаменты щебеночного	1 м3 основания	2,1
5	Устройство бетонной подготовки	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,021

1	2	3	4
Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В7,5 (М100)	м3	2,142	
6 Устройство фундаментных плит железобетонных с ребрами вверх/прим. Устройство основания лестницы Л1-1	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,045	
Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В25 (М350)	м3	4,5675	
Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 6 мм	т	0,068	
Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 12 мм	т	0,383	
Суперпластифицирующая добавка для бетона Sakret LP-3/прим. Добавка Sika (расход 2.6 л/м3 бетона)	л	12	
Монолитное основание под лестницу Л3-II			
7 Устройство основания под фундаменты щебеночного	1 м3 основания	2,1	
8 Устройство бетонной подготовки	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,021	
Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В7,5 (М100)	м3	2,142	
9 Устройство фундаментных плит железобетонных с ребрами вверх/прим. Устройство основания лестницы Л1-1	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,042	
Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В25 (М350)	м3	4,263	
Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 6 мм	т	0,074	
Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 12 мм	т	0,281	
Суперпластифицирующая добавка для бетона Sakret LP-3/прим. Добавка Sika (расход 2.6 л/м3 бетона)	л	11	
Монолитное основание под лестницу Л4-III			
10 Устройство основания под фундаменты щебеночного	1 м3 основания	1,5	
11 Устройство бетонной подготовки	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,015	
Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В7,5 (М100)	м3	1,53	
12 Устройство фундаментных плит железобетонных с ребрами вверх/прим. Устройство основания лестницы Л1-1	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,031	
Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В25 (М350)	м3	3,1465	
Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 6 мм	т	0,04	
Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 12 мм	т	0,263	
Суперпластифицирующая добавка для бетона Sakret LP-3/прим. Добавка Sika (расход 2.6 л/м3 бетона)	л	8,2	
Монолитное основание под лестницу Л5-III			
13 Устройство основания под фундаменты щебеночного	1 м3 основания	1,5	
14 Устройство бетонной подготовки	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,015	
Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В7,5 (М100)	м3	1,53	

1	2	3	4
15	Устройство фундаментных плит железобетонных с ребрами вверх/прим. Устройство основания лестницы Л1-1	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,031
	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В25 (М350)	м3	3,1465
	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 6 мм	т	0,04
	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 12 мм	т	0,263
	Суперпластифицирующая добавка для бетона Sakret LP-3/прим. Добавка Sika (Расход 2,6 л/м3 бетона)	л	8,2
	Монолитное основание под лестницу Л6-IV		
16	Устройство основания под фундаменты щебеночного	1 м3 основания	1,7
17	Устройство бетонной подготовки	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,017
	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В7,5 (М100)	м3	1,734
18	Устройство фундаментных плит железобетонных с ребрами вверх/прим. Устройство основания лестницы Л1-1	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,036
	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В25 (М350)	м3	3,654
	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 6 мм	т	0,046
	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 12 мм	т	0,29
	Суперпластифицирующая добавка для бетона Sakret LP-3/прим. Добавка Sika (Расход 2,6 л/м3 бетона)	л	9,5
	Монолитное основание под лестницу Л7-V		
19	Устройство основания под фундаменты щебеночного	1 м3 основания	1,4
20	Устройство бетонной подготовки	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,014
	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В7,5 (М100)	м3	1,428
21	Устройство фундаментных плит железобетонных с ребрами вверх/прим. Устройство основания лестницы Л1-1	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,027
	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В25 (М350)	м3	2,7405
	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 6 мм	т	0,029
	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 12 мм	т	0,231
	Суперпластифицирующая добавка для бетона Sakret LP-3/прим. Добавка Sika (Расход 2,6 л/м3 бетона)	л	7,1
	Монолитное основание под лестницу Л8-VI		
22	Устройство основания под фундаменты щебеночного	1 м3 основания	1,3
23	Устройство бетонной подготовки	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,013
	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В7,5 (М100)	м3	1,326

1	2	3	4
24	Устройство фундаментных плит железобетонных с ребрами вверх/прим. Устройство основания лестницы Л1-1	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,026
	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В25 (М350)	м3	2,639
	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 6 мм	т	0,038
	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 12 мм	т	0,231
	Суперпластифицирующая добавка для бетона Sakret LP-3/прим. Добавка Sika (Расход 2,6 л/м3 бетона)	л	6,9
	Монолитное основание под лестницу Л9-VI		
25	Устройство основания под фундаменты щебеночного	1 м3 основания	1,3
26	Устройство бетонной подготовки	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,013
	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В7,5 (М100)	м3	1,326
27	Устройство фундаментных плит железобетонных с ребрами вверх/прим. Устройство основания лестницы Л1-1	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,026
	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В25 (М350)	м3	2,639
	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 6 мм	т	0,038
	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 12 мм	т	0,231
	Суперпластифицирующая добавка для бетона Sakret LP-3/прим. Добавка Sika (Расход 2,6 л/м3 бетона)	л	7,1
	Монолитное основание под лестницу Л11-VI		
28	Устройство основания под фундаменты щебеночного	1 м3 основания	1,3
29	Устройство бетонной подготовки	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,013
	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В7,5 (М100)	м3	1,326
30	Устройство фундаментных плит железобетонных с ребрами вверх/прим. Устройство основания лестницы Л1-1	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,026
	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В25 (М350)	м3	2,639
	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 6 мм	т	0,038
	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 12 мм	т	0,231
	Суперпластифицирующая добавка для бетона Sakret LP-3/прим. Добавка Sika (Расход 2,6 л/м3 бетона)	л	7,1
	Монолитное основание под лестницу Л12-VII		
31	Устройство основания под фундаменты щебеночного	1 м3 основания	1,3
32	Устройство бетонной подготовки	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,013
	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В7,5 (М100)	м3	1,326

1	2	3	4
33	Устройство фундаментных плит железобетонных с ребрами вверх/прим. Устройство основания лестницы Л1-1	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,026
	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В25 (М350)	м3	2,639
	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 6 мм	т	0,038
	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 12 мм	т	0,231
	Суперпластифицирующая добавка для бетона Sakret LP-3/прим. Добавка Sika (Расход 2,6 л/м3 бетона)	л	7,1
	Монолитное основание под лестницу Л13-VII		
34	Устройство основания под фундаменты щебеночного	1 м3 основания	1,4
35	Устройство бетонной подготовки	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,014
	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В7,5 (М100)	м3	1,428
36	Устройство фундаментных плит железобетонных с ребрами вверх/прим. Устройство основания лестницы Л1-1	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,028
	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В25 (М350)	м3	2,842
	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 6 мм	т	0,044
	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 12 мм	т	0,261
	Суперпластифицирующая добавка для бетона Sakret LP-3/прим. Добавка Sika (Расход 2,6 л/м3 бетона)	л	7,4
	Монолитное основание под лестницу Л14-VII		
37	Устройство основания под фундаменты щебеночного	1 м3 основания	1,4
38	Устройство бетонной подготовки	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,014
	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В7,5 (М100)	м3	1,428
39	Устройство фундаментных плит железобетонных с ребрами вверх/прим. Устройство основания лестницы Л1-1	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,028
	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В25 (М350)	м3	2,842
	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 6 мм	т	0,044
	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 12 мм	т	0,261
	Суперпластифицирующая добавка для бетона Sakret LP-3/прим. Добавка Sika (Расход 2,6 л/м3 бетона)	л	7,1
	Монолитное основание под лестницу Л15-VIII		
40	Устройство основания под фундаменты щебеночного	1 м3 основания	1,8
41	Устройство бетонной подготовки	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,018
	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В7,5 (М100)	м3	1,836

Estimate 1.9

1	2	3	4
42	Устройство фундаментных плит железобетонных с ребрами вверх/прим. Устройство основания лестницы Л1-1	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,0377
	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В25 (М350)	м3	3,8265
	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 6 мм	т	0,056
	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 12 мм	т	0,325
	Суперпластифицирующая добавка для бетона Sakret LP-3/прим. Добавка Sika (Расход 2.6 л/м3 бетона)	л	10
	Монолитный экран		
43	Устройство основания под фундаменты щебеночного	1 м3 основания	3
44	Устройство бетонной подготовки	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,015
	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В7,5 (М100)	м3	1,53
45	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских /плита экрана	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,079
	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 40 мм, класс В25 (М350)	м3	8,0185
	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 10 мм	т	0,0818
	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 12 мм	т	0,127
	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 14 мм	т	0,1742
46	Устройство железобетонных стен и перегородок высотой более 6 м, толщиной 1000 мм/прим. Устройство монолитного экрана	100 м3 железобетона в деле	0,481
	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В25 (М350)	м3	48,8215
	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 6 мм	т	0,078
	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 10 мм	т	0,0095
	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 12 мм	т	2,129
	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 14 мм	т	0,2858
	Суперпластифицирующая добавка для бетона Sakret LP-3/прим. Добавка Sika (Расход 2.6 л/м3 бетона)	л	147,8
47	Окраска огрунтованных бетонных и оштукатуренных поверхностей органосиликатной композицией ОС-12-03/прим. Окраска лицевых поверхностей композицией Акромат 200 в два слоя	100 м2 окрашиваемой поверхности	1,64
	Композиция Акромат 200 (Цена 195/1.20=162,50/7.7=21,10) Расход 0,25 л/м2/1 слой	л	82
	Форум		
48	Устройство основания под фундаменты щебеночного	1 м3 основания	14
49	Устройство бетонной подготовки	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,07
	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В7,5 (М100)	м3	7,14
50	Устройство фундаментных плит железобетонных с ребрами вверх/прим. Устройство конструкций форума лестничного типа	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,18
	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В25 (М350)	м3	18,27

1	2	3	4
	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 6 мм	т	0,038
	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 12 мм	т	1,247
	Суперпластифицирующая добавка для бетона Sakret LP-3/прим.	л	47,5
	Добавка Sika (Расход 2,6 л/м3 бетона)		
51	Герметизация мастикой швов горизонтальных/Устройство деформационных швов герметиком полиуретановым глубиной 50 мм, шириной 5 мм	100 м шва	0,036
	Герметик полиуретановый САЗИЛАСТ 24, долговременная герметизация швов (расход 0,24кг/м)	кг	0,9
52	Окраска огрунтованных бетонных и оштукатуренных поверхностей органосиликатной композицией ОС-12-03/прим. Окраска лицевых поверхностей композицией Акромат 200 в два слоя	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,57
	Композиция Акромат 200 (Цена 195/1.20=162,50/7.7=21,10) Расход 0,25 л/м2/1 слой	л	28,5
	Монолитная скамья Тип 1 (5 штук)		
53	Устройство основания под фундаменты щебеночного	1 м3 основания	3,2
54	Устройство бетонной подготовки	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,02
	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В7,5 (М100)	м3	2,04
55	Устройство ленточных фундаментов железобетонных при ширине по верху до 1000 мм/прим. Устройство монолитной скамьи	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,1
	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В25 (М350)	м3	10,15
	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 10 мм	т	0,1
	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 12 мм	т	0,475
	Суперпластифицирующая добавка для бетона Sakret LP-3/прим.	л	26,4
	Добавка Sika (Расход 2,6 л/м3 бетона)		
56	Окраска огрунтованных бетонных и оштукатуренных поверхностей органосиликатной композицией ОС-12-03/прим. Окраска лицевых поверхностей композицией Акромат 200 в два слоя	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,49
	Композиция Акромат 200 (Цена 195/1.20=162,50/7.7=21,10) Расход 0,25 л/м2/1 слой	л	25,5
	Монолитная скамья Тип 2 (4 штуки)		
57	Устройство основания под фундаменты щебеночного	1 м3 основания	15,2
58	Устройство бетонной подготовки	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,008
	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В7,5 (М100)	м3	0,816
59	Устройство ленточных фундаментов железобетонных при ширине по верху до 1000 мм/прим. Устройство монолитной скамьи	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,048
	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В25 (М350)	м3	4,872
	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 10 мм	т	0,056
	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 12 мм	т	0,232
	Суперпластифицирующая добавка для бетона Sakret LP-3/прим.	л	12,7
	Добавка Sika (Расход 2,6 л/м3 бетона)		

1	2	3	4
60	Окраска огрунтованных бетонных и оштукатуренных поверхностей органосиликатной композицией ОС-12-03/прим. Окраска лицевых поверхностей композицией Акромат 200	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,248
	Композиция Акромат 200 (Цена 195/1.20=162,50/7.7=21,10) Расход 0,25 л/м2/1 слой	л	12,25
	Монолитная скамья Тип 3 (5 штук)		
61	Устройство основания под фундаменты щебеночного	1 м3 основания	2,5
62	Устройство бетонной подготовки	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,015
	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В7,5 (М100)	м3	1,53
63	Устройство ленточных фундаментов железобетонных при ширине по верху до 1000 мм/прим. Устройство монолитной скамьи	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,08
	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В25 (М350)	м3	8,12
	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 10 мм	т	0,09
	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 12 мм	т	0,335
	Суперпластифицирующая добавка для бетона Sakret LP-3/прим.	л	21,1
	Добавка Sika (Расход 2,6 л/м3 бетона)		
64	Окраска огрунтованных бетонных и оштукатуренных поверхностей органосиликатной композицией ОС-12-03/прим. Окраска лицевых поверхностей композицией Акромат 200	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,4
	Композиция Акромат 200 (Цена 195/1.20=162,50/7.7=21,10) Расход 0,25 л/м2/1 слой	л	10
	Монолитная скамья Тип 4 (1 штука)		
65	Устройство основания под фундаменты щебеночного	1 м3 основания	0,32
66	Устройство бетонной подготовки	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,002
	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В7,5 (М100)	м3	0,204
67	Устройство ленточных фундаментов железобетонных при ширине по верху до 1000 мм/прим. Устройство монолитной скамьи	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,01
	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В25 (М350)	м3	1,015
	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 10 мм	т	0,012
	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 12 мм	т	0,053
	Суперпластифицирующая добавка для бетона Sakret LP-3/прим.	л	2,6
	Добавка Sika (Расход 2,6 л/м3 бетона)		
68	Окраска огрунтованных бетонных и оштукатуренных поверхностей органосиликатной композицией ОС-12-03/прим. Окраска лицевых поверхностей композицией Акромат 200	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,053
	Композиция Акромат 200 (Цена 195/1.20=162,50/7.7=21,10) Расход 0,25 л/м2/1 слой	л	1,3
	Монолитная скамья Тип 5		
69	Устройство основания под фундаменты щебеночного	1 м3 основания	2,95

1	2	3	4
70	Устройство бетонной подготовки Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В7,5 (М100)	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,015 1,53
71	Устройство ленточных фундаментов железобетонных при ширине по верху до 1000 мм/прим. Устройство монолитной скамьи Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В25 (М350)	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,118
	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 10 мм	т	0,12
	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 12 мм	т	0,51
	Суперпластифицирующая добавка для бетона Sakret LP-3/прим. Добавка Sika (Расход 2,6 л/м3 бетона)	л	31,1
72	Устройство деформационных швов в емкостных сооружениях с применением герметика/прим. Устройство деформационных швов в монолитной скамье	100 м шва	0,05
73	Окраска огрунтованных бетонных и оштукатуренных поверхностей органосиликатной композицией ОС-12-03/прим. Окраска лицевых поверхностей композицией Акромат 200 Композиция Акромат 200 (Цена 195/1.20=162,50/7.7=21,10) Расход 0,25 л/м2/1 слой	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,531 13,3
74	Деревянный настил монолитной скамьи (л.19) Установка каркаса из брусьев для навесов и крылец/прим. Устройство настила из планокберезовых Бруски обрезные (береза, липа) длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 32-70 мм, II сорта Шпилька-саморез М8-100/прим. саморез по бетону "Sormat-S-CS" 8x100 Шайбы оцинкованные, диаметр 8 мм/прим. шайбы капроновые (1300 штх0,3 кг/1000=0,39 кг	1 м3	0,75 0,7679 1300 0,39
75	Антисептическая обработка каменных, бетонных, кирпичных и деревянных поверхностей составами <Нортекс-Профилактика> и <Нортекс-Доктор> Антисептик <НОРТЕКС-ДЕЗИНФЕКТОР> для древесины	100 м2 обрабатывающей поверхности	0,72 9,936
76	Навес-4 шт Гидроизоляция стен, фундаментов горизонтальная оклеечная в 1 слой/прим. Устройство противопуничистого футляра из гидроизола Гидроизол	100 м2 изолируемой поверхности	0,64 70,4
77	Устройство основания под фундаменты щебеночного/прим.	1 м3	0,64
78	Розлив вяжущих материалов (Расход 0,8 кг/м2 по щебню)	1 т	0,0512
79	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения под колонны объемом до 3 м3 Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В25 (М350)	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,02 2,03
	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 12 мм	т	0,0497
	Суперпластифицирующая добавка для бетона Sakret LP-3/прим. Добавка Sika (Расход 2,6 л/м3 бетона)	л	5,278
80	Монтаж рам коробчатого сечения пролетом до 24 м Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой т до 0,1 т	1 т конструкций	0,473 0,473

1	2	3	4
81	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ФЛ-03К	100 м ² окрашиваемой поверхности	0,164
82	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-124	100 м ² окрашиваемой поверхности	0,164
83	Устройство козырьков/прим. Устройство перголы навеса из брусьев березовых (4,3 мx2x4=17,2 м ²)	1 м ² горизонтальной проекции	17,2
	Бруски обрезные (береза, липа) длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 32-70 мм, II сорта	м ³	0,24
84	Антисептическая обработка каменных, бетонных, кирпичных и деревянных поверхностей составами <Нортекс-Профилактика> и "Нортекс-Доктор"	100 м ² обрабатываемой поверхности	0,344
	Антисептик <НОРТЕКС-ДЕЗИНФЕКТОР> для древесины	кг	4,7472
	Фундамент под лавки - 32 шт		
85	Устройство фундаментных плит бетонных плоских	100 м ³ бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,096
	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В25 (М350)	м ³	9,792
	Суперпластифицирующая добавка для бетона Sakret LP-3/прим. Добавка Sika (Расход 2,6 л/м ³ бетона)	л	25,5
	Укрепление подтопляемого откоса		
86	Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) при укреплении откосов подтопляемой	1000 м ² поверхности	3,149
	Нетканый геотекстиль Дорнит 400 г/м ²	м ²	3149
87	Армирование грунтовых насыпей георешетками	1000 м ²	2,865
	Поковки простые строительные /скобы, закрепы, хомуты и т.п./, массой до 1,6 кг	кг	229,1
	Георешетка для армирования грунтов Fortrac 20/13-20	м ²	2961,264
	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 20-40 мм	м ³	162,9
88	Установка анкерных болтов в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м (анкер Ф12мм L-1000мм)	1 т	12,0417
89	Укрепление откосов земляных сооружений посевом многолетних трав механизированным способом	100 м ²	28,65
	Семена газонных трав (смесь)	кг	77,355
90	Крепление откосов при уклоне 1:3 и положе песчано-гравийной смесью или щебнем слоем толщиной до 0,2 м/прим. Крепление откосов гранитным щебнем марки фракции 40-60 с дополнительным укреплением цементным раствором	100 м ³ одежды	1,858
	Щебень гранитный фракции 40-60 (Цена 1443/1.20=1202,50/7.7=156,17) Вес 1,35 т/м ³ x185,8=250,83	тн	250,83
91	Раствор готовый кладочный цементный марки 100	м ³	18,6
	Устройство подстилающего слоя в откосах круче, чем 1:3 из песчано-гравийной смеси или щебня слоем толщиной до 1 м	100 м ³ подстилающего слоя	5,082
	Щебень из природного камня для строительных работ марка 1000, фракции 70-120 мм/прим. Щебень фракции 80...120 М600	м ³	508,2
92	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована более 4 м, масса конструкций до 1,5 т	100 шт. сборных конструкций	1,73
	Блоки бетонные стен подвалов сплошные (ГОСТ13579-78) ФБС24-3-6-Т /бетон В7,5 (М100), объем 0,406 м ³ , расход арматуры 0,97 кг/шт.	шт.	173
	Подпорная стена		
93	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м ³ , группа грунтов 2	1000 м ³ грунта	0,015

Estimate 1.9

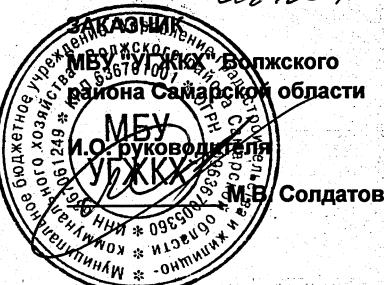
1	2	3	4
94	Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м ² с креплениями, глубина траншей и котлованов до 2 м, группа грунтов 2	100 м ³ грунта	0,01
95	Разработка грунта в отвал экскаваторами <драглайн> или <обратная лопата> с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м ³ , группа грунтов 2	1000 м ³ грунта	0,023
	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: грунта растительного слоя (земля, перегной)	1 т груза	1,75
	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: до 15 км, I класс груза (16 м ³ х1,75=28 тн)	1 т груза	28
96	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 121 кВт (165 л.с.), группа грунтов 2	1000 м ³ грунта	0,023
97	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 1-2	100 м ³ уплотненного грунта	0,23
98	Устройство основания под фундаменты щебеночного	1 м ³ основания	3,12
99	Устройство бетонной подготовки	100 м ³ бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,016
	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В7,5 (М100)	м ³	1,632
100	Гидроизоляция стен, фундаментов горизонтальная цементная с жидким стеклом/прим. Выравнивающий слой из цементно-песчаного раствора М100	100 м ² изолируемой поверхности	0,265
	Раствор готовый кладочный цементный марки 100	м ³	0,8215
101	Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей битумной грунтовкой, первый слой	100 м ² окрашиваемой поверхности	0,265
102	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских	100 м ³ бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,08
	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 40 мм, класс В25 (М350)	м ³	8,12
	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 8 мм	т	0,067
	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 10 мм	т	0,08
103	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 1,5 т	100 шт. сборных конструкций	0,24
	Блоки бетонные стен подвалов сплошные (ГОСТ13579-78) ФБС24-4-6-Т /бетон В7,5 (М100), объем 0,543 м ³ , расход арматуры 1,46 кг/	шт.	17
	Блоки бетонные стен подвалов сплошные (ГОСТ13579-78) ФБС12-4-6-Т /бетон В7,5 (М100), объем 0,265 м ³ , расход арматуры 1,46 кг/	шт.	7
104	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 0,5 т	100 шт. сборных конструкций	0,16
	Блоки бетонные стен подвалов сплошные (ГОСТ13579-78) ФБС9-4-6-Т /бетон В7,5 (М100), объем 0,195 м ³ , расход арматуры 0,76 кг/	шт.	16
105	Армирование кладки стен и других конструкций	1 т металлических изделий	0,039
	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали Вр-I, диаметром 4 мм	т	0,039
	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 4 мм	т	0,039
106	Устройство стен подвалов и подпорных стен бетонных/прим. монолитные участки	100 м ³ бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,005

1	2	3	4
	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В15 (М200)	м3	0,51
107	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	100 м2 изолируемой поверхности	1,204
108	Устройство дренажей поперечных с односторонним выпуском	100 м дренажа	0,063
	Трубы дренажные полиэтиленовые гофрированные диаметром 50 мм, 1 типа	1000 м	0,0063
	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 20-40 мм	м3	4,34
109	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 121 кВт (165 л.с.), группа грунтов 1/прим. Устройство пристенного дренажа из песка средней крупности	1000 м3 грунта	0,0173
	Песок природный для строительных работ очень мелкий	м3	17,3
110	Устройство металлических ограждений без поручней	100 м ограждения	0,146
	Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы/прим. ОГ-1	т	0,361
111	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,137
112	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,137
Туалетный модуль-павильон "Городовой. Максима 403СИ"			
113	Монтаж оборудования без механизмов на открытой площадке, масса оборудования 3 т	1 шт.	1
	Туалетный модуль-павильон "Городовой. Максима 403СИ" (Цена 2 компл. 036 000,00 /1,20*1,012=1717026,67/3,88=442532,65)		1

Составил



Приложение №2
к контракту № ЧМК-ЭУ/2019
28.05.2019г.



РАЗБИВКА ЦЕНЫ КОНТРАКТА

Благоустройство территории вдоль правого берега реки Подстепновка, в границах 2-ой и 3-ей очередей застройки жилого района "Южный город"
(наименование стройки)

№ п.п.	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, руб.				Общая сметная стоимость, руб.
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7	8
Глава 2. Основные объекты строительства							
1	PC-02-01-01	Архитектурно-строительные решения	8 165 901,89	54 649,57	1 717 026,67		9 937 578,13
		Итого по главе 2:	8 165 901,89	54 649,57	1 717 026,67		9 937 578,13
Глава 4. Объекты энергетического хозяйства							
2	PC-04-01-01	Электроснабжение. ЭС	408 004,67	664 984,23	44 327,66		1 117 316,56
3	PC-04-01-02	Наружное электроосвещение.	1 953 707,64	1 519 718,47	14 575,74		3 488 001,85
		Итого по главе 4:	2 361 712,31	2 184 702,70	58 903,40		4 605 318,41
Глава 6. Наружные сети и сооружения							
водоснабжения, водоотведения, теплоснабжения и газоснабжения							
4	PC-06-01-01	Наружные системы водоснабжения и водоотведения	1 887 244,53	8,82			1 887 253,35
5	PC-06-01-02	Лотки ливневой канализации	2 611 175,04				2 611 175,04
		Итого по главе 6:	4 498 419,57	8,82			4 498 428,39
Глава 7. Благоустройство и озеленение							
территории							
6	PC-07-01-01	Благоустройство территории	18 801 611,30				18 801 611,30
7	PC-07-01-02	Благоустройство территории в границах дополнительного благоустройства	2 008 614,15				2 008 614,15
8	PC-07-01-03	Озеленение территории	2 207 985,59				2 207 985,59
9	PC-07-01-04	Малые архитектурные формы	1 471 691,15				1 471 691,15
10	PC-07-01-05	Вертикальная планировка	3 521 000,49				3 521 000,49

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого по главе 7:	28 010 902,68				28'010 902,68
		Итого по главам 1-7:	43 036 936,45	2 239 361,09	1 775 930,07		47 052 227,61
		Индексы:					
		Итого:					
11	ГСН 81-05-01-2001 п 4.1.3	Глава 8. Временные здания и сооружения					
		Средства на строительство и разборку	645 554,05	33 590,41			679 144,46
		титул.врем.зданий и сооружений 1,5%					
		Итого по главе 8:	645 554,05	33 590,41			679 144,46
		Итого по главам 1-8:	43 682 490,50	2 272 951,50	1 775 930,07		47 731 372,07
12	РС-09-01-01	Глава 9. Прочие работы и затраты					
13	РС-09-01-02	ПНР Электроснабжение. ЭС				48 698,19	48 698,19
		ПНР Наружное электроосвещение.				839 226,45	839 226,45
		Итого по главе 9:				887 924,64	887 924,64
		Итого по главам 1-9:	43 682 490,50	2 272 951,50	1 775 930,07	887 924,64	48 619 296,71
		Итого по главам 1-10:	43 682 490,50	2 272 951,50	1 775 930,07	887 924,64	48 619 296,71
		Итого по главам 1-12:	43 682 490,50	2 272 951,50	1 775 930,07	887 924,64	48 619 296,71
14	МДС81-35.2004	Резерв средств на непредвиденные работы и затраты					
		Непредвиденные работы и затраты 2%	873 649,81	45 459,03	35 518,60	17 758,49	972 385,93
		Итого:	44 556 140,31	2 318 410,53	1 811 448,67	905 683,13	49 591 682,64
		Индексы					
		Налоги					
15	ФЗ РФ от 03.08.2018 №303-ФЗ	НДС 20%	8 911 228,06	463 682,11	362 289,73	181 136,63	9 918 336,53
		Итого:	53 467 368,37	2 782 092,64	2 173 738,40	1 086 819,76	59 510 019,17
		Всего по сводному сметному расчету:	53 467 368,37	2 782 092,64	2 173 738,40	1 086 819,76	59 510 019,17
		Возвратные суммы:					

Приложение №2 к контракту
№ 4МВт "УГ/2019" 2019г

Заключение о выполнении
заключенного учреждения
Самарской области
ООО "БУДУЩИЙ" Волжского района

28.05.2019г.

Подрядчик



Р. Гиматдинов

Благоустройство территории вдоль правого берега реки Подстепновка, в границах 2-ой и 3-ей очередей застройки жилого района «Южный город»
наименование (объекта) стройки

М.В. Солдатов



ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЁТ № РС-09-01-02

(локальная ресурсная смета)

ПНР Наружное электроосвещение., Благоустройство территории вдоль правого берега реки Подстепновка, в границах 2-ой и 3-ей очередей застройки жилого района «Южный город»
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание : ЛС-09-01-02 ПНР Наружное электроосвещение.

Сметная стоимость 839,23 тыс. руб.

Средства на оплату труда 448,78 тыс. руб.

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Январь 2019 г.

№ п.п.	Шифр, номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения	Ед. изм.	Количество единиц по проектным данным	Сметная стоимость, руб.	
					на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7
1	01-11-024-01	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением до 1 кВ	1 фазиров ка	758	256,30	194 277,90
1	0-3306	Оплата труда рабочих	чел.-ч	310,78	315,37	98 010,69
1	2-0023	Электромонтажник-наладчик 6 разряда	чел.-ч	310,78	309,76	96 267,21
1	0-3306	Оплата труда рабочих	чел.-ч	121,6	315,37	38 348,99
1	2-0023	Инженер по наладке и испытаниям III категории	чел.-ч	121,6	309,76	37 666,82
2	01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям	1 линия	760	100,02	76 015,81
1	0-3306	Оплата труда рабочих	чел.-ч	215,94	315,37	68 101,00
1	2-0023	Электромонтажник-наладчик 6 разряда	чел.-ч	215,94	309,76	66 889,57
3	01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи <фаза- нуль>	токоприе мник	354	381,33	134 990,57
1	0-3306	Оплата труда рабочих	чел.-ч	215,94	315,37	68 101,00
1	2-0023	Электромонтажник-наладчик 6 разряда	чел.-ч	215,94	309,76	66 889,57
4	01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 точек	2,24	4 050,84	9 073,89
1		Оплата труда рабочих	чел.-ч	14,5152	315,37	4 577,66

1	2	3	4	5	6	7
0-3306 1 2-0023	Электромонтажник-наладчик 6 разряда Оплата труда рабочих Инженер по наладке и испытаниям III категории		чел.-ч измерен ие	14,5152 80	309,76 381,33	4 496,23 30 506,35
5 01-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя					
1 0-3306 1 2-0023	Оплата труда рабочих Электромонтажник-наладчик 6 разряда Оплата труда рабочих Инженер по наладке и испытаниям III категории		чел.-ч	48,8 48,8	315,37 309,76	15 390,06 15 116,29
6 01-06-021-01	Схема разводки трехпроводной системы с 1 схема количеством панелей (шкафов, ячеек) до 2		1		805,92	805,92
1 0-3304 1 2-0023	Оплата труда рабочих Электромонтажник-наладчик 4 разряда Оплата труда рабочих Инженер по наладке и испытаниям III категории		чел.-ч	1,15 1,73	234,82 309,76	270,04 535,88
7 01-03-001-01	Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ с электромагнитным, тепловым или комбинированным	1 шт.	8		311,84	2 494,67
1 0-3304 1 3-0022	Оплата труда рабочих Электромонтажник-наладчик 4 разряда Оплата труда рабочих Техник по наладке и испытаниям II категории		чел.-ч	5,44 5,44	234,82 223,76	1 277,42 1 217,25
8 01-03-002-05	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем. номинальный ток до 200 А	1 шт.	1		619,09	619,09
1 0-3304 1 3-0022	Оплата труда рабочих Электромонтажник-наладчик 4 разряда Оплата труда рабочих Техник по наладке и испытаниям II категории		чел.-ч	1,35 1,35	234,82 223,76	317,01 302,08
ИТОГИ ПО СМЕТЕ						
	Оплата труда рабочих		чел.-ч	1439,7304		448 784,20
	Оплата труда машинистов		чел.-ч			448 784,20
	Фонд оплаты труда		чел.-ч	1439,7304		
	Стоимость материалов, учтенных в расценках					
	Стоимость материалов, не учтенных в расценках					
	Итого прямые затраты по смете					448 784,20
	Накладные расходы					246 831,31
	в том числе:					
MDC 81- 33.2004 прил.4 п.48	Пусконаладочные работы 65% \times 0,85=55% от ФОТ текущего 448784,2					246 831,31
	Сметная прибыль					143 610,94
	в том числе:					
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.48	Пусконаладочные работы 40% \times 0,8=32% от ФОТ текущего 448784,2					143 610,94
	Итого по смете с накладными расходами и сметной прибылью					839 226,45
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ					839 226,45

ПроверилСоставилПримечание:

Приложение №2 к контракту
№ 111907 "27" 05/2019 28.05.19

Подрядчик

ООО СДК "Пальмира"
Директор
Р.Н. Гиматдинов

Благоустройство территории вдоль правого берега реки Подстепновка, в границах 2-ой и 3-ей очередей застройки жилого района «Южный город»
наименование (объекта) стройки

Заказчик

МУП УЖХХ «Волжского района Самарской области», руководитель

М.В. Солдатов

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЁТ № РС-09-01-01

(локальная ресурсная смета)

ПНР Электроснабжение. ЭС, Благоустройство территории вдоль правого берега реки Подстепновка, в границах 2-ой и 3-ей очередей застройки жилого района «Южный город»

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание : ЛС-09-01-01 ПНР Электроснабжение. ЭС

Сметная стоимость 48,7 тыс. руб.

Средства на оплату труда 26,04 тыс. руб.

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Январь 2019 г.

№ п.п.	Шифр, номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения	Ед. изм.	Количество единиц по проектным данным	Сметная стоимость, руб.	
					на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7
1	01-11-024-01	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением до 1 кВ	1 фазиров ка	12	256,30	3 075,64
1	0-3306	Оплата труда рабочих	чел.-ч	4,92	315,37	1 551,62
1	2-0023	Электромонтажник-наладчик 6 разряда	чел.-ч	4,92	309,76	1 524,02
		Оплата труда рабочих	чел.-ч	4,92	315,37	1 551,62
		Инженер по наладке и испытаниям III категории			309,76	1 524,02
2	01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и аспантилентабиталам	1 линия	15	100,02	1 500,31
1	0-3306	Оплата труда рабочих	чел.-ч	2,4	315,37	756,89
1	2-0023	Электромонтажник-наладчик 6 разряда	чел.-ч	2,4	309,76	743,42
		Оплата труда рабочих	чел.-ч	2,4	315,37	756,89
		Инженер по наладке и испытаниям III категории			309,76	743,42
3	01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи <фаза- нуль>	1 токоприе мник	12	381,33	4 575,95
1	0-3306	Оплата труда рабочих	чел.-ч	7,32	315,37	2 308,51
1	2-0023	Электромонтажник-наладчик 6 разряда	чел.-ч	7,32	309,76	2 267,44
		Оплата труда рабочих	чел.-ч	7,32	315,37	2 308,51
		Инженер по наладке и испытаниям III категории			309,76	2 267,44
4	01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 точек	0,3	4 050,84	1 215,25
1		Оплата труда рабочих	чел.-ч	1,944	315,37	613,08

1	2	3	4	5	6	7
0-3306 1 2-0023	Электромонтажник-наладчик 6 разряда Оплата труда рабочих Инженер по наладке и испытаниям III категории		чел.-ч измерен ие	1,944 20	309,76 381,33	602,17 7 626,58
5 01-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя		чел.-ч	12,2	315,37	3 847,51
1 0-3306 1 2-0023	Оплата труда рабочих Электромонтажник-наладчик 6 разряда Оплата труда рабочих Инженер по наладке и испытаниям III категории		чел.-ч	12,2	309,76	3 779,07
6 01-03-002-05	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с электромагнитным, тепловым или комбинированным васцепителем. номинальный ток до 200 А	1 шт.		13	619,09	8 048,08
1 0-3304 1 3-0022	Оплата труда рабочих Электромонтажник-наладчик 4 разряда Оплата труда рабочих Техник по наладке и испытаниям II категории	чел.-ч		17,55	234,82	4 121,09
ИТОГИ ПО СМЕТЕ						
	Оплата труда рабочих		чел.-ч	92,668		26 041,81
	Оплата труда машинистов		чел.-ч			
	Фонд оплаты труда		чел.-ч	92,668		26 041,81
	Стоимость материалов, учтенных в расценках					
	Стоимость материалов, не учтенных в расценках					
	Итого прямые затраты по смете					26 041,81
	Накладные расходы					14 323,00
	в том числе:					
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.48	Пусконаладочные работы 65%х0,85=55% от ФОТ текущего 26041,81					14 323,00
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.48	Сметная прибыль					8 333,38
	в том числе:					
	Пусконаладочные работы 40%х0,8=32% от ФОТ текущего 26041,81					8 333,38
	Итого по смете с накладными расходами и сметной прибылью					48 698,19
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ					48 698,19

ПроверилСоставилПримечание:

Приложение №2 к контракту

№ 7447 от 2019 г. 28.05.19

Заказчик

МБУ "УГЖКХ" Волжского района
Самарской области
И.О. руководителя

М.В. Солдатов



Благоустройство территории вдоль правого берега реки Подстепновка, в границах 2-ой и 3-ей очередей застройки жилого района «Южный город»
 наименование (объекта) стройки

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЁТ № РС-07-01-05

(локальная ресурсная смета)

Вертикальная планировка, Благоустройство территории вдоль правого берега реки Подстепновка, в границах 2-ой и 3-ей очередей застройки жилого района «Южный город»

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание : ЛС-07-01-05 Вертикальная планировка

Сметная стоимость 3521 тыс. руб.

Средства на оплату труда 162,38 тыс. руб.

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Январь 2019 г.

№ п.п.	Шифр, номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения	Ед. изм.	Количество единиц по проектным данным	Сметная стоимость, руб.	
					на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7

Вертикальная планировка в границах
отведенного участка

1	01-01-031-06	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью 121 кВт (165 л.с.). группа грунтов 2	1000 м3 грунта	2,826	8 884,16	25 106,63
1		Оплата труда рабочих	чел.-ч			
2		Оплата труда машинистов	чел.-ч	12,7453	329,23	4 196,14
070152		Бульдозеры при работе на других видах строительства 121 кВт (165 л.с.)	маш.-ч	12,74526	1 969,88	25 106,63
2	01-01-031-14	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять к расценке 01-01-031-06	1000 м3 грунта	2,826	7 150,66	20 207,78
1		Оплата труда рабочих	чел.-ч			
2		Оплата труда машинистов	чел.-ч	10,2584	329,23	3 377,37
070152		Бульдозеры при работе на других видах строительства 121 кВт (165 л.с.)	маш.-ч	10,25838	1 969,88	20 207,78
3	01-01-031-05	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью 121 кВт (165 л.с.), группа грунтов 1/прим. Срезка растительного слоя	1000 м3 грунта	1,089	7 584,04	8 259,02
1		Оплата труда рабочих	чел.-ч			
2		Оплата труда машинистов	чел.-ч	4,1927	329,23	1 380,36
070152		Бульдозеры при работе на других видах строительства 121 кВт (165 л.с.)	маш.-ч	4,19265	1 969,88	8 259,02
4	01-01-031-13	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять к расценке 01-01-031-05	1000 м3 грунта	1,089	6 500,60	7 079,16
1		Оплата труда рабочих	чел.-ч			
2		Оплата труда машинистов	чел.-ч	3,5937	329,23	1 183,15
070152		Бульдозеры при работе на других видах строительства 121 кВт (165 л.с.)	маш.-ч	3,5937	1 969,88	7 079,16

1	2	3	4	5	6	7
5	01-01-01-039	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: грунта растительного слоя (земля, перегной) Плодородный грунт для озеленения 796x1.2=955,2 тн	1 т груза	955,2	58,66	56 032,03
6	03-21-01-002	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: до 2 км. I класс груза	1 т груза	955,2	48,96	46 766,59
7	01-01-01-039	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: грунта растительного слоя (земля, перегной) Избыток плодородного грунта 293x1.2=351,6 тн	1 т груза	351,6	58,66	20 624,86
8	03-21-01-002	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: до 2 км. I класс груза	1 т груза	351,6	48,96	17 214,34
9	01-01-031-06	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью 121 кВт (165 л.с.), группа грунтов 2/прим. Разработка грунта автодорожных покрытий дорожек и площадок	1000 м3 грунта	3,475	8 884,16	30 872,45
1		Оплата труда рабочих	чел.-ч			
2		Оплата труда машинистов	чел.-ч	15,6723	329,23	5 159,79
070152		Бульдозеры при работе на других видах строительства 121 кВт (165 л.с.)	маш.-ч	15,67225	1 969,88	30 872,45
10	01-01-031-14	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять к расценке 01-01-031-06	1000 м3 грунта	3,475	7 150,66	24 848,56
1		Оплата труда рабочих	чел.-ч			
2		Оплата труда машинистов	чел.-ч	12,6143	329,23	4 153,01
070152		Бульдозеры при работе на других видах строительства 121 кВт (165 л.с.)	маш.-ч	12,61425	1 969,88	24 848,56
11	01-01-013-08	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 2 ТЕР-1 Прил.1.12 п.3.76 (Разработка ранее разрыхленных грунтов) к ЭМ = 0,85 к ЗТМ = 0,85	1000 м3 грунта	6,436	42 029,32	270 500,75
1		Оплата труда рабочих	чел.-ч	73,4348	190,42	13 983,45
1-1020		Рабочий строитель среднего разряда 2	чел.-ч			
2		Оплата труда машинистов	чел.-ч	181,0222	329,23	59 597,94
060248		Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 0,65 м3	маш.-ч	138,13265	1 496,43	206 705,84
070149		Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	42,889504	1 156,06	49 582,84
408-0023		Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	0,25744	888,07	228,62
12	03-21-01-015	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: до 15 км, I класс груза (Завоз недостающего грунта 6436*1.75=11263)	1 т груза	11263	169,96	1 914 259,48
13	01-01-031-06	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью 121 кВт (165 л.с.), группа грунтов 2/прим. Разработка насыпного грунта ТЕР-1 Прил.1.12 п.3.76 (Разработка ранее разрыхленных грунтов) к ЭМ = 0,85 к ЗТМ = 0,85	1000 м3 грунта	12,737	7 551,53	96 183,90
1		Оплата труда рабочих	чел.-ч			
2		Оплата труда машинистов	чел.-ч	48,8273	329,23	16 075,41

1	2	3	4	5	6	7
070152	Бульдозеры при работе на других видах строительства 121 кВт (165 л.с.)	маш.-ч	48,82729	1 969,88	96 183,90	
14 01-01-031-14	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять к расценке 01-01-031-06 ТЕР-1 Прил.1.12 п.3.76 (Разработка ранее разрыхленных грунтов) к ЭМ = 0,85 к ЗТМ = 0,85	1000 м3 грунта	12,737	6 078,06	77 416,31	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч				
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	39,3	329,23	12 938,74	
070152	Бульдозеры при работе на других видах строительства 121 кВт (165 л.с.)	маш.-ч	39,300014	1 969,88	77 416,31	
ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ						
	Оплата труда рабочих	чел.-ч	73,4348		13 983,45	
	Оплата труда машинистов	чел.-ч	328,2262		108 061,91	
	Фонд оплаты труда	чел.-ч	401,661		122 045,36	
	Стоимость эксплуатации машин				546 262,49	
	Стоимость материалов, учтенных в расценках				228,62	
	Стоимость материалов, не учтенных в расценках				2 054 897,30	
	Стоимость материалов				2 055 125,92	
	Итого прямые затраты по разделу				2 615 371,86	
	Накладные расходы				98 856,74	
	в том числе:					
МДС 81-33.2004 прил.4 п.1.1	Земляные работы, выполняемые механизированным способом 95%х0,85=81% от ФОТ текущего 122045,36				98 856,74	
	Сметная прибыль				48 818,14	
	в том числе:					
Письмо АП-5536/06 прил.1 п.1.1	Земляные работы, выполняемые механизированным способом 50%х0,8=40% от ФОТ текущего 122045,36				48 818,14	
	Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью				2 763 046,74	
	Вертикальная планировка в границах дополнительного благоустройства					
15 01-01-030-06	Разработка грунта с перемещением до 10 м 1000 м3 бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.), грунта группа грунтов 2/прим. Грунт планировки территории	1000 м3	0,042	8 658,89	363,67	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч				
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,3146	329,21	103,57	
070149	Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,31458	1 156,06	363,67	
16 01-01-030-14	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять к расценке 01-01-030-06	1000 м3 грунта	0,042	6 855,44	287,93	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч				
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,2491	329,18	82,00	
070149	Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,24906	1 156,06	287,93	
17 01-01-013-07	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 1/Растительный грунт	1000 м3 грунта	0,898	39 891,11	35 822,21	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	8,3334	190,42	1 586,85	
1-1020	Рабочий строитель среднего разряда 2					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	24,1652	329,23	7 955,91	
060248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 0,65 м3	маш.-ч	18,43594	1 496,43	27 588,09	
070149	Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	5,72924	1 156,06	6 623,35	

1	2	3	4	5	6	7
408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	0,02694	888,07	23,92	
18 03-21-01-002	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: до 2 км, I класс груза/ Недостаток поддорожного грунта $898 \times 1,2 = 1077,6$ тн	1 т груза	1077,6	48,96	52 759,30	
19 01-01-030-06	Разработка грунта с перемещением до 10 м 1000 м3 бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.), грунта группа грунтов 2/прим. Разработка грунта автодорожных покрытий дорожек и площадок	1000 м3	0,493	8 658,89	4 268,83	
1 2 070149	Оплата труда рабочих Оплата труда машинистов Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 кВт (108 л.с.)	чел.-ч чел.-ч маш.-ч	3,6926 3,69257	329,23 1 156,06	1 215,71 4 268,83	
20 01-01-030-09	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять к расценке 01-01-030-01	1000 м3	0,493	10 655,97	5 253,39	
1 2 070148	Оплата труда рабочих Оплата труда машинистов Бульдозеры при работе на других видах строительства 59 кВт (80 л.с.)	чел.-ч чел.-ч маш.-ч	4,9399 4,93986	282,68 1 063,47	1 396,41 5 253,39	
21 01-01-013-08	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 2 ТЕР-1 Прил.1.12 п.3.76 (Разработка ранее разрыхленных грунтов) к ЭМ = 0,85 к 3ТМ = 0,85	1000 м3	1,711	42 029,32	71 912,18	
1 1-1020 2 060248 070149 408-0023	Оплата труда рабочих Рабочий строитель среднего разряда 2 Оплата труда машинистов Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 0,65 м3 Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 кВт (108 л.с.) Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	чел.-ч чел.-ч маш.-ч маш.-ч м3	19,5225 48,1244 36,722338 11,402104 0,06844	190,42 329,23 1 496,43 1 156,06 888,07	3 717,47 15 844,00 54 952,41 13 181,52 60,78	
22 03-21-01-015	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: до 15 км, I класс груза (Завоз недостающего грунта $1711 \times 1,75 = 2994$)	1 т груза	2994	169,96	508 860,24	
23 01-01-030-06	Разработка грунта с перемещением до 10 м 1000 м3 бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.), грунта группа грунтов 2/прим. Разработка насыпного грунта ТЕР-1 Прил.1.12 п.3.76 (Разработка ранее разрыхленных грунтов) к ЭМ = 0,85 к 3ТМ = 0,85	1000 м3	2,246	7 360,06	16 530,69	
1 2 070149	Оплата труда рабочих Оплата труда машинистов Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 кВт (108 л.с.)	чел.-ч чел.-ч маш.-ч	14,2992 14,299159	329,23 1 156,06	4 707,73 16 530,69	
24 01-01-030-14	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять к расценке 01-01-030-06	1000 м3	2,246	5 827,12	13 087,71	
1	ТЕР-1 Прил.1.12 п.3.76 (Разработка ранее разрыхленных грунтов) к ЭМ = 0,85 к 3ТМ = 0,85 Оплата труда рабочих	чел.-ч				

1	2	3	4	5	6	7
2		Оплата труда машинистов	чел.-ч	11,321	329,23	3 727,21
070149		Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	11,320963	1 156,06	13 087,71
		ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ				
		Оплата труда рабочих	чел.-ч	27,8559		5 304,32
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	107,106		35 032,54
		Фонд оплаты труда	чел.-ч	134,9619		40 336,86
		Стоимость эксплуатации машин				142 137,59
		Стоимость материалов, учтенных в расценках				84,70
		Стоимость материалов, не учтенных в расценках				561 619,54
		Стоимость материалов				561 704,24
		Итого прямые затраты по разделу				709 146,15
		Накладные расходы				32 672,86
		в том числе:				
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.1.1		Земляные работы, выполняемые механизированным способом 95%х0,85=81% от ФОТ текущего 40336,86				32 672,86
		Сметная прибыль				16 134,74
		в том числе:				
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.1.1		Земляные работы, выполняемые механизированным способом 50%х0,8=40% от ФОТ текущего 40336,86				16 134,74
		Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью				757 953,75
		ИТОГИ ПО СМЕТЕ				
		Оплата труда рабочих	чел.-ч	101,2907		19 287,77
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	435,3322		143 094,45
		Фонд оплаты труда	чел.-ч	536,6229		162 382,22
		Стоимость эксплуатации машин				688 400,08
		Стоимость материалов, учтенных в расценках				313,32
		Стоимость материалов, не учтенных в расценках				2 616 516,84
		Стоимость материалов				2 616 830,16
		Итого прямые затраты по смете				3 324 518,01
		Накладные расходы				131 529,60
		в том числе:				
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.1.1		Земляные работы, выполняемые механизированным способом 95%х0,85=81% от ФОТ текущего 162382,22				131 529,60
		Сметная прибыль				64 952,88
		в том числе:				
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.1.1		Земляные работы, выполняемые механизированным способом 50%х0,8=40% от ФОТ текущего 162382,22				64 952,88
		Итого по смете с накладными расходами и сметной прибылью				3 521 000,49
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ				3 521 000,49

ПроверилСоставилПримечание:

Приложение №2 к контракту
№ 70000 "График 2019" 20

Подрядчик



ООО СДК "Пальмира"
Директор

Директор

Р.Н. Гиматдинов

Благоустройство территории вдоль правого берега реки Подстепновка в границах 2-ой и 3-ей очередей застройки жилого района «Южный город»

наименование (объекта) стройки

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЁТ № РС-07-01-03

(локальная ресурсная смета)

Озеленение территории, Благоустройство территории вдоль правого берега реки Подстепновка, в границах 2-ой и 3-ей очередей застройки жилого района «Южный город»

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание : ЛС-07-01-03 Озеленение территории

Сметная стоимость 2207,99 тыс. руб.

Средства на оплату труда 344,61 тыс. руб.

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Январь 2019 г.

№ п.п.	Шифр, номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения	Ед. изм.	Количество единиц по проектным данным	Сметная стоимость, руб.	
					на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7
Озеленение в границах благоустройства						
1	47-01-004-16	Подготовка стандартных посадочных мест 10 ям для деревьев и кустарников с круглым комом земли механизированным способом размером 0,8x0,6 м в		6,6	3 504,80	23 131,66
1	1-1020	Оплата труда рабочих	чел.-ч	103,686	190,42	19 743,89
2	060337	Рабочий строитель среднего разряда 2				
1	2-01141	Оплата труда машинистов	чел.-ч	4,224	282,68	1 194,04
2	411-0001	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства 0,25 м3	маш.-ч	4,224	802,03	3 387,77
2	47-01-009-04	Посадка деревьев и кустарников с комом земли размером 0,8x0,6 м	10 деревье в или кустарни ков	6,6	9 901,18	65 347,76
1	1-1040	Оплата труда рабочих	чел.-ч	131,934	234,82	30 980,74
2	021141	Рабочий строитель среднего разряда 4				
1	121601	Оплата труда машинистов	чел.-ч	14,256	314,14	4 478,38
2	101-1782	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	9,636	1 340,56	12 917,64
3	101-2074	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	4,62	1 405,00	6 491,10
4	203-0530	Ткань мешочная	10 м2	0,99	697,04	690,07
5	411-0001	Шпагат из пенькового волокна	т	0,00198	143 459,12	284,05
6	414-0139	Колья деревянные посадочные 2200x60 мм	шт.	132	102,48	13 527,36
7	414-0075	Вода	м3	17,16	26,62	456,80
8	414-0139	Ива цельнолистная, шаровидная, высота 0,5-1,0 м/Ива Свердловская №1	шт.	8	1 014,55	8 116,40
9	414-0075	Клен остролистный, высота 1,5-2,0 м/Клен остролистный "Глобозум"	шт.	19	2 971,90	56 466,10

1	2	3	4	5	6	7
5	прайс-лист Альбом 3 стр.1	Клен красный "Армстронг" (Цена 6970/1,20=5808,33/7,7=754,33)	шт.	25	5 808,33	145 208,25
6	414-0052	Рябина обыкновенная, высота 3,0-3,5 м/Рябина обыкновенная 3-5 лет	шт.	10	4 660,21	46 602,10
7	414-0323	Ель колючая, высота 1,0-1,5 м/Ель обыкновенная 3-5 лет	шт.	4	4 937,79	19 751,16
8	47-01-023-01	Подготовка стандартных посадочных мест для кустарников-саженцев в группы механизированным способом в естественном грунте	10 ям	233,5	574,54	134 154,35
1	1-1020	Оплата труда рабочих	чел.-ч	532,38	190,42	101 375,80
2	010410	Рабочий строитель среднего разряда 2				
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	39,695	329,23	13 068,78
		Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	39,695	801,19	31 803,24
	091500	Ямокопатели	маш.-ч	39,695	24,57	975,31
9	47-01-025-02	Посадка кустарников-саженцев в группы, размер ямы 0,7x0,5 м	10 кустарнико-саженце	233,5	691,56	161 479,66
1	1-1034	Оплата труда рабочих	чел.-ч	562,735	218,85	123 154,55
2	121601	Рабочий строитель среднего разряда 3,4				
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	25,685	282,68	7 260,64
	411-0001	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	25,685	1 405,00	36 087,43
	414-9110	Вода	м3	84,06	26,62	2 237,68
		Кустарники-саженцы	шт.	2335		
10	414-0265	Барбарис <Тунберга>, высота 0,2-0,3 м/Барбарис (Тунберга Ауреа)	шт.	203	395,68	80 323,04
11	414-0265	Барбарис <Тунберга>, высота 0,2-0,3 м/Барбарис (Тунберга Атропурпуреа Нана)	шт.	146	395,68	57 769,28
12	414-0201	Дерен сибирский белый, высота 1,25-1,5 м/Дерен белый	шт.	94	135,11	12 700,34
13	414-0226	Спирея (разные виды), высота 1,25-1,5 м/Спирея японская	шт.	120	142,86	17 143,20
14	414-0254	Можжевельник средний, высота 0,6-0,8 м/Можжевельник горизонтальный	шт.	95	544,83	51 758,85
15	прайс-лист Альбом 3	Ива японская Хакуро Нишики (Цена 350/1,20=291,67/7,7=37,88)	шт.	46	291,67	13 416,82
16	прайс-лист Альбом 3	Пеннисетум щетинистый (Цена 54/1,20=45,0/7,7=5,85)	шт.	249	45,00	11 205,00
17	прайс-лист Альбом 3	Астильба (Цена 350/1,20=291,67/7,7=37,88)	шт.	810	291,67	236 252,70
18	414-0143	Ива пурпурная, плакучая, высота 1,5-2,0 м/Ива пурпурная	шт.	61	1 093,27	66 689,47
19	прайс-лист Альбом 3	Хоста (Цена 190/1,20=158,33/7,7=20,56)	шт.	511	158,33	80 906,63
20	47-01-031-01	Подготовка стандартных посадочных мест для однорядной живой изгороди механизированным способом в естественном грунте	10 м траншей	15,6	418,89	6 534,68
1	1-1020	Оплата труда рабочих	чел.-ч	20,124	190,42	3 832,01
2	060119	Рабочий строитель среднего разряда 2				
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	1,56	329,23	513,60
		Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные при работе на других видах строительства 45 л	маш.-ч	0,78	3 464,96	2 702,67
21	47-01-033-01	Посадка кустарников-саженцев в живую изгородь однорядную и вьющихся растений	10 м живой изгород	15,6	1 264,52	19 726,50
1	1-1034	Оплата труда рабочих	чел.-ч	71,916	218,85	15 738,82
2		Рабочий строитель среднего разряда 3,4				
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	2,652	282,68	749,67

1	2	3	4	5	6	7
121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	2,652	1 405,00	3 726,06	
411-0001	Вода	м3	9,828	26,62	261,62	
414-9110	Кустарники-саженцы	шт.	468			
22 414-0240	Акация желтая, высота 1,0-1,5 м/Живая изгородь из желтой акации	шт.	258	412,52	106 430,16	
23 414-0209	Кизильник (разные виды), высота 1,25-1,5	шт.	210	239,38	50 269,80	
ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ						
	Оплата труда рабочих	чел.-ч	1422,775		294 825,81	
	Оплата труда машинистов	чел.-ч	88,072		27 265,11	
	Фонд оплаты труда	чел.-ч	1510,847		322 090,92	
	Стоимость эксплуатации машин				98 091,22	
	Стоимость материалов, учтенных в расценках				17 457,58	
	Стоимость материалов, не учтенных в расценках				1 061 009,30	
	Стоимость материалов				1 078 466,88	
	Итого прямые затраты по разделу				1 471 383,91	
	Накладные расходы				315 649,10	
	в том числе:					
МДС 81-33.2004 прил.4 п.40	Озеленение. Защитные лесонасаждения 115%х0,85=98% от ФОТ текущего 322090,92					315 649,10
	Сметная прибыль					231 905,46
	в том числе:					
Письмо АП-5536/06 прил.1 п.40	Озеленение. Защитные лесонасаждения 90%х0,8=72% от ФОТ текущего 322090,92					231 905,46
	Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью					2 018 938,47
	Озеленение в границах дополнительного благоустройства					
24 47-01-004-16	Подготовка стандартных посадочных мест 10 ям для деревьев и кустарников с круглым комом земли механизированным способом размером 0,8x0,6 м в		0,4	3 504,80	1 401,92	
1 1-1020	Оплата труда рабочих	чел.-ч	6,284	190,42	1 196,60	
2 060337	Рабочий строитель среднего разряда 2					
	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,256	282,68	72,37	
	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства 0,25 м3	маш.-ч	0,256	802,03	205,32	
25 47-01-009-04	Посадка деревьев и кустарников с комом земли размером 0,8x0,6 м	10 деревьев в или кустарников	0,4	9 901,18	3 960,47	
1 1-1040	Оплата труда рабочих	чел.-ч	7,996	234,82	1 877,62	
2 021141	Рабочий строитель среднего разряда 4					
	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,864	314,14	271,42	
	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,584	1 340,56	782,89	
121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,28	1 405,00	393,40	
101-1782	Ткань мешочная	10 м2	0,06	697,04	41,82	
101-2074	Шпагат из пенькового волокна	т	0,00012	143 459,12	17,22	
203-0530	Колья деревянные посадочные 2200x60 мм	шт.	8	102,48	819,84	
411-0001	Вода	м3	1,04	26,62	27,68	
26 414-0052	Рябина обыкновенная, высота 3,0-3,5 м/Рябина обыкновенная 3-5 лет	шт.	4	4 660,21	18 640,84	
27 47-01-031-01	Подготовка стандартных посадочных мест для однорядной живой изгороди механизированным способом в естественном грунте	10 м траншей	2,3	418,89	963,45	
1 1-1020	Оплата труда рабочих	чел.-ч	2,967	190,42	564,98	
2	Рабочий строитель среднего разряда 2					
	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,23	329,23	75,72	

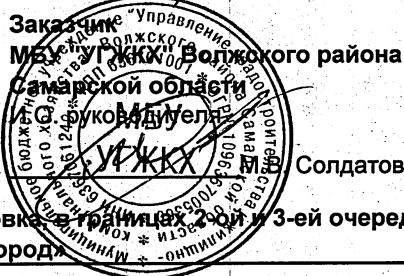
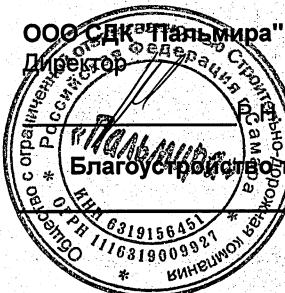
1	2	3	4	5	6	7
060119		Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные при работе на других видах строительства 45 л	маш.-ч	0,115	3 464,96	398,47
28	47-01-033-01	Посадка кустарников-саженцев в живую изгородь однорядную и вьющихся растений	10 м живой изгород	2,3	1 264,52	2 908,40
1		Оплата труда рабочих	чел.-ч	10,603	218,85	2 320,47
1-1034		Рабочий строитель среднего разряда 3,4				
2		Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,391	282,68	110,53
121601		Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,391	1 405,00	549,36
411-0001		Вода	м3	1,449	26,62	38,57
414-9110		Кустарники-саженцы	шт.	69		
29	414-0209	Кизильник (разные виды), высота 1,25-1,5	шт.	69	239,38	16 517,22
		ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ				
		Оплата труда рабочих	чел.-ч	27,85		5 959,67
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	1,741		530,04
		Фонд оплаты труда	чел.-ч	29,591		6 489,71
		Стоимость эксплуатации машин				2 329,44
		Стоимость материалов, учтенных в расценках				945,13
		Стоимость материалов, не учтенных в расценках				35 158,06
		Стоимость материалов				36 103,19
		Итого прямые затраты по разделу				44 392,30
		Накладные расходы				6 359,92
		в том числе:				
MDC 81-		Озеленение. Защитные лесонасаждения				
33.2004		115%х0,85=98% от ФОТ текущего 6489,71				6 359,92
прил.4 п.40						
		Сметная прибыль				4 672,59
		в том числе:				
Письмо АП-		Озеленение. Защитные лесонасаждения				
5536/06		90%х0,8=72% от ФОТ текущего 6489,71				4 672,59
прил.1 п.40						
		Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью				55 424,81
		Озеленение в границах откоса				
30	47-01-031-01	Подготовка стандартных посадочных мест 10 м для однорядной живой изгороди траншей механизированным способом в естественном грунте	12		418,89	5 026,68
1		Оплата труда рабочих	чел.-ч	15,48	190,42	2 947,70
1-1020		Рабочий строитель среднего разряда 2				
2		Оплата труда машинистов	чел.-ч	1,2	329,23	395,08
060119		Экскаваторы траншейные многоковшовые цепные при работе на других видах строительства 45 л	маш.-ч	0,6	3 464,96	2 078,98
31	47-01-033-01	Посадка кустарников-саженцев в живую изгородь однорядную и вьющихся растений	10 м живой изгород	12	1 264,52	15 174,23
1		Оплата труда рабочих	чел.-ч	55,32	218,85	12 106,78
1-1034		Рабочий строитель среднего разряда 3,4				
2		Оплата труда машинистов	чел.-ч	2,04	282,68	576,67
121601		Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	2,04	1 405,00	2 866,20
411-0001		Вода	м3	7,56	26,62	201,25
414-9110		Кустарники-саженцы	шт.	360		
32	414-0209	Кизильник (разные виды), высота 1,25-1,5	шт.	360	239,38	86 176,80
		ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ				
		Оплата труда рабочих	чел.-ч	70,8		15 054,48
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	3,24		971,75
		Фонд оплаты труда	чел.-ч	74,04		16 026,23
		Стоимость эксплуатации машин				4 945,18
		Стоимость материалов, учтенных в расценках				201,25
		Стоимость материалов, не учтенных в расценках				86 176,80
		Стоимость материалов				86 378,05

1	2	3	4	5	6	7
		Итого прямые затраты по разделу				106 377,71
		Накладные расходы				15 705,71
		в том числе:				
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.40		Озеленение. Защитные лесонасаждения $115\% \times 0,85 = 98\%$ от ФОТ текущего 16026,23				15 705,71
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.40		Сметная прибыль				11 538,89
		в том числе:				
		Озеленение. Защитные лесонасаждения $90\% \times 0,8 = 72\%$ от ФОТ текущего 16026,23				11 538,89
		Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью				133 622,31
		ИТОГИ ПО СМЕТЕ				
		Оплата труда рабочих	чел.-ч	1521,425		315 839,96
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	93,053		28 766,90
		Фонд оплаты труда	чел.-ч	1614,478		344 606,86
		Стоимость эксплуатации машин				105 365,84
		Стоимость материалов, учтенных в расценках				18 603,96
		Стоимость материалов, не учтенных в расценках				1 182 344,16
		Стоимость материалов				1 200 948,12
		Итого прямые затраты по смете				1 622 153,92
		Накладные расходы				337 714,73
		в том числе:				
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.40		Озеленение. Защитные лесонасаждения $115\% \times 0,85 = 98\%$ от ФОТ текущего 344606,86				337 714,73
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.40		Сметная прибыль				248 116,94
		в том числе:				
		Озеленение. Защитные лесонасаждения $90\% \times 0,8 = 72\%$ от ФОТ текущего 344606,86				248 116,94
		Итого по смете с накладными расходами и сметной прибылью				2 207 985,59
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ				2 207 985,59

ПроверилСоставилПримечание:

Приложение №2 к контракту
№ 786 от "УГЖХ" 2019 28.05.19

Подрядчик



ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЁТ № РС-07-01-04

(локальная ресурсная смета)

Малые архитектурные формы, Благоустройство территории вдоль правого берега реки Подстепновка, в границах 2-ой и 3-ей очередей застройки жилого района «Южный город»

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание : ЛС-07-01-04 Малые архитектурные формы**Сметная стоимость 1471,69 тыс. руб.****Средства на оплату труда 21,85 тыс. руб.****Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Январь 2019 г.**

№ п.п.	Шифр, номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения	Ед. изм.	Количество единиц по проектным данным	Сметная стоимость, руб.	
					на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7
МАФ набережной. Монтажные работы						
1	01-02-058-02	Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 2	100 м3 грунта	0,016	53 317,60	853,08
1	1-1020	Оплата труда рабочих	чел.-ч	4,48	190,42	853,08
2	06-01-005-01	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3	100 м3 бетона и железобетона в дпепе	0,012	512 549,45	6 150,60
1	1-1029	Оплата труда рабочих	чел.-ч	5,2954	206,39	1 092,92
2	021141	Рабочий строитель среднего разряда 2,9	чел.-ч	0,415	328,54	136,34
2	021243	Оплата труда машинистов	маш.-ч	0,0126	1 340,56	16,89
030101	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,39912	912,59	364,23	
111100	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства до 16 т	маш.-ч	0,00324	825,52	2,67	
331532	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,28224	13,76	3,88	
400001	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,0132	27,55	0,36	
101-0797	Пила цепная электрическая	маш.-ч	0,01836	1 045,31	19,19	
101-1668	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,00048	17 520,84	8,41	
101-1805	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0672	79,60	5,35	
102-0008	Рогожа	м2	0,000444	56 093,52	24,91	
	Гвозди строительные	т	0,00828	4 425,03	36,64	
	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства диаметром 14-24 см, длиной 3-6,5 м	м3				

1	2	3	4	5	6	7
102-0025	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта		0,00096	5 414,93		5,20
102-0053	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, III сорта		0,0024	4 903,14		11,77
102-0061	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта		0,00828	5 615,02		46,49
203-0511	Щиты из досок толщиной 25 мм	м2	0,594	265,87		157,93
401-0023	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В7,5 (М 100)	м3	1,224	3 554,13		4 350,26
405-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,0006	4 905,15		2,94
411-0001	Вода	м3	0,021	26,62		0,56
3 401-0023	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В7,5 (М 100)	м3	-1,224	3 554,13	-4 350,26	
4 401-0026	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В15 (М200)	м3	1,224	3 866,33	4 732,39	
ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ						
	Оплата труда рабочих		чел.-ч	9,7754		1 946,00
	Оплата труда машинистов		чел.-ч	0,415		136,34
	Фонд оплаты труда		чел.-ч	10,1904	2 082,34	
	Стоимость эксплуатации машин					407,22
	Стоимость материалов, учтенных в расценках					4 650,46
	Стоимость материалов, не учтенных в расценках					382,13
	Стоимость материалов					5 032,59
	Итого прямые затраты по разделу					7 385,81
	Накладные расходы					1 674,13
	в том числе:					
MDC 81-33.2004 прил.4 п.6.1	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 105%х0,85=89% от ФОТ текущего 1229,26					1 094,04
MDC 81-33.2004 прил.4 п.1.2	Земляные работы, выполняемые ручным способом 80%х0,85=68% от ФОТ текущего 853,08					580,09
	Сметная прибыль					946,33
	в том числе:					
Письмо АП-5536/06 прил.1 п.6.1	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 65%х0,8=52% от ФОТ текущего 1229,26					639,22
Письмо АП-5536/06 прил.1 п.1.2	Земляные работы, выполняемые ручным способом 45%х0,8=36% от ФОТ текущего 853,08					307,11
	Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью					10 006,27
	Элементы МАФ набережной					
5 прайд-лист Альбом 4 стр.1	Скамья "Фиеста" 158 x 53 x 60 см Каркас - стальной профиль 80x40x2 мм. Дерево - сосна 35x90 мм. (Цена 8390/1,2=6991,67/7,7=908,01)		шт.	8	6 991,67	55 933,36
6 прайд-лист Альбом 4 стр.2	Урна ТУ-5 Высота емкости - 400 мм Длина/ширина - 250/250 мм (Цена 2400/1,2=2000/7,7=259,74)		шт.	18	2 000,00	36 000,00
7 прайд-лист Альбом 4 стр.4	Велопарковка 7-ми местная "Спираль" из нержавейки (Цена 35100/1,2=29250/7,7=3798,7)		шт.	2	29 250,00	58 500,00
ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ						
	Стоимость материалов, не учтенных в расценках					150 433,36
	Стоимость материалов					150 433,36
	Итого прямые затраты по разделу					150 433,36
	МАФ детской площадки. Монтажные					

1	2	3	4	5	6	7
8	01-02-058-02	Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов без откосов глубиной до 0,7 м. группа грунтов 2	100 м3 грунта	0,013	53 317,60	693,13
1		Оплата труда рабочих	чел.-ч	3,64	190,42	693,13
1-1020		Рабочий строитель среднего разряда 2				
9	06-01-005-01	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3	100 м3 бетона и железобетона в	0,012	512 549,45	6 150,60
1		Оплата труда рабочих	чел.-ч	5,2954	206,39	1 092,92
1-1029		Рабочий строитель среднего разряда 2,9				
2		Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,415	328,54	136,34
021141		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,0126	1 340,56	16,89
021243		Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства до 16 т	маш.-ч	0,39912	912,59	364,23
030101		Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,00324	825,52	2,67
111100		Вибратор глубинный	маш.-ч	0,28224	13,76	3,88
331532		Пила цепная электрическая	маш.-ч	0,0132	27,55	0,36
400001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01836	1 045,31	19,19
101-0797		Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,00048	17 520,84	8,41
101-1668		Рогожа	м2	0,0672	79,60	5,35
101-1805		Гвозди строительные	т	0,000444	56 093,52	24,91
102-0008		Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства диаметром 14-24 см, длиной 3-6,5 м	м3	0,00828	4 425,03	36,64
102-0025		Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта		0,00096	5 414,93	5,20
102-0053		Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, III сорта	м3	0,0024	4 903,14	11,77
102-0061		Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0,00828	5 615,02	46,49
203-0511		Щиты из досок толщиной 25 мм	м2	0,594	265,87	157,93
401-0023		Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В7,5 (М 100)	м3	1,224	3 554,13	4 350,26
405-0253		Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,0006	4 905,15	2,94
411-0001		Вода	м3	0,021	26,62	0,56
10	401-0023	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В7,5 (М 100)	м3	-1,224	3 554,13	-4 350,26
11	401-0026	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В15 (М200)	м3	1,225	3 866,33	4 736,25
ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ						
		Оплата труда рабочих	чел.-ч	8,9354		1 786,05
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,415		136,34
		Фонд оплаты труда	чел.-ч	9,3504		1 922,39
		Стоимость эксплуатации машин				407,22
		Стоимость материалов, учтенных в расценках				4 650,46
		Стоимость материалов, не учтенных в расценках				385,99
		Стоимость материалов				5 036,45
		Итого прямые затраты по разделу				7 229,72
		Накладные расходы				1 565,37
		в том числе:				
	MDC 81-33.2004	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном				1 094,04
	прил.4 п.6.1	105%x0,85=89% от ФОТ текущего 1229,26				

1	2	3	4	5	6	7
						471,33
МДС 81-33.2004 прил.4 п.1.2	Земляные работы, выполняемые ручным способом 80%х0,85=68% от ФОТ текущего 693,13					888,75
Письмо АП-5536/06 прил.1 п.6.1	Сметная прибыль в том числе:					639,22
Письмо АП-5536/06 прил.1 п.1.2	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 65%х0,8=52% от ФОТ текущего 1229,26					249,53
	Земляные работы, выполняемые ручным способом 45%х0,8=36% от ФОТ текущего 693,13					9 683,84
	Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью					
	Элементы МАФ детской площадки					
12. прайс-лист Альбом 4 стр.6	Горка по уклону Арт. SL4504 (Цена 94500/1,2=78750/7,7=10227,27)	шт.	1	78 750,00	78 750,00	
13. прайс-лист Альбом 4 стр.16	Зацепы для скалодрома (Цена 150/1,2=125/7,7=16,23)	шт.	30	125,00	3 750,00	
14. прайс-лист Альбом 4 стр.17	Труба для переговоров (Цена 82500/1,2=68750/7,7=8928,57)	шт.	1	68 750,00	68 750,00	
15. прайс-лист Альбом 4 стр.6	Тоннель Серия Т-100. 25-2 (Цена 15000/1,2=12500/7,7=1623,38)	шт.	2	12 500,00	25 000,00	
16. прайс-лист Альбом 4 стр.7	Качели на пружине "Пума-попрыгунчик" (Цена 23800/1,2=19833,33/7,7=2575,76)	шт.	2	19 833,33	39 666,66	
17. прайс-лист Альбом 4 стр.8	Музикальный инструмент из круглых труб различного диаметра (Цена 35900/1,2=29916,67/7,7=3885,28)	шт.	2	29 916,67	59 833,34	
18. прайс-лист Альбом 4 стр.11	"Жирафик" (Цена 90000/1,2=75000/7,7=9740,26)	шт.	1	75 000,00	75 000,00	
19. прайс-лист Альбом 4 стр.16	Игровая сетка (Цена 483000/1,2=402500/7,7=52272,73)	шт.	1	402 500,00	402 500,00	
20. прайс-лист Альбом 4 стр.18	Качели "Гнездо" (Цена 233686/1,2=194738,33/7,7=25290,69)	шт.	1	194 738,33	194 738,33	
	ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ					
	Стоимость материалов, не учтенных в расценках					947 988,33
	Стоимость материалов					947 988,33
	Итого прямые затраты по разделу					947 988,33
	Площадка для воркаута. Монтажные работы					
21 01-02-058-02	Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов без откосов глубиной до 0,7 м. группа грунтов 2	100 м3 грунта	0,015	53 317,60	799,76	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	4,2	190,42	799,76	
1-1020	Рабочий строитель среднего разряда 2					
22 06-01-005-01	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3	100 м3 бетона и железобетона в дедже	0,013	512 549,45	6 663,15	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	5,7366	206,39	1 183,98	
1-1029	Рабочий строитель среднего разряда 2,9					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,4495	328,60	147,71	
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,01365	1 340,56	18,30	
021243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства до 16 т	маш.-ч	0,43238	912,59	394,59	

1	2	3	4	5	6	7
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,00351	825,52	2,90	
111100	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,30576	13,76	4,21	
331532	Пила цепная электрическая	маш.-ч	0,0143	27,55	0,39	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01989	1 045,31	20,79	
101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,00052	17 520,84	9,11	
101-1668	Рогожа	м2	0,0728	79,60	5,79	
101-1805	Гвозди строительные	т	0,000481	56 093,52	26,98	
102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства диаметром 14-24 см, длиной 3-6,5 м	м3	0,00897	4 425,03	39,69	
102-0025	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	м3	0,00104	5 414,93	5,63	
102-0053	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, III сорта	м3	0,0026	4 903,14	12,75	
102-0061	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0,00897	5 615,02	50,37	
203-0511	Щиты из досок толщиной 25 мм	м2	0,6435	265,87	171,09	
401-0023	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В7,5 (М 100)	м3	1,326	3 554,13	4 712,78	
405-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,00065	4 905,15	3,19	
411-0001	Вода	м3	0,02275	26,62	0,61	
23 401-0023	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В7,5 (М 100)	м3	-1,326	3 554,13	-4 712,78	
24 401-0026	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В15 (М200)	м3	1,326	3 866,33	5 126,75	
25 10-01-001-01	Укрупнительная сборка и установка конструкций арок и ферм сегментных с металлической затяжкой пролетом 18 м	1 конструкция	3	11 030,62	33 091,85	
1 1-1038	Оплата труда рабочих	чел.-ч	65,01	229,55	14 923,05	
2 021141	Рабочий строитель среднего разряда 3,8	чел.-ч	2,4	329,23	790,15	
021243	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,72	1 340,56	965,20	
040502	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	1,68	912,59	1 533,15	
400001	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства до 16 т	маш.-ч	12,9	74,09	955,76	
101-1529	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	1,08	1 045,31	1 128,93	
101-1714	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	т	0,039	121 294,57	4 730,49	
101-1805	Электроды диаметром 6 мм Э42	т	0,063	88 835,94	5 596,66	
102-0011	Болты с гайками и шайбами строительные	т	0,0048	56 093,52	269,25	
102-0077	Гвозди строительные	м3	0,18	3 919,28	705,47	
113-1777	Лесоматериалы круглые хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок (пластины) толщиной 20-24 см, III сорта	т	0,33	5 238,55	1 728,72	
201-9160	Доски необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 32-40 мм, III сорта	м3	0,0048	115 660,87	555,17	
203-9051	Конструкции деревянные kleenые	т	0,0048	-	-	
26 101-1805	Гвозди строительные	т	-0,0048	56 093,52	- 269,25	
27 102-0011	Лесоматериалы круглые хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок (пластины) толщиной 20-24 см,	м3	-0,18	3 919,28	- 705,47	
28 102-0077	Доски необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 32-40 мм, III сорта	т	-0,33	5 238,55	- 1 728,72	
29 113-1777	Паста антисептическая	т	-0,0048	115 660,87	- 555,17	

1	2	3	4	5	6	7
ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ						
		Оплата труда рабочих	чел.-ч	74,9466		16 906,79
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	2,8495		937,86
		Фонд оплаты труда	чел.-ч	77,7961		17 844,65
		Стоимость эксплуатации машин				5 024,22
		Стоимость материалов, учтенных в расценках				18 623,75
		Стоимость материалов, не учтенных в расценках				-2 844,64
		Стоимость материалов				15 779,11
		Итого прямые затраты по разделу				37 710,12
		Накладные расходы				17 442,24
		в том числе:				
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.10		Деревянные конструкции 118%х0,85=100% от ФОТ текущего 15713,2				15 713,20
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.6.1		Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 105%х0,85=89% от ФОТ текущего 1331,69				1 185,20
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.1.2		Земляные работы, выполняемые ручным способом 80%х0,85=68% от ФОТ текущего 799,76				543,84
		Сметная прибыль				8 836,99
		в том числе:				
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.10		Деревянные конструкции 63%х0,8=50% от ФОТ текущего 15713,2				7 856,60
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.6.1		Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 65%х0,8=52% от ФОТ текущего 1331,69				692,48
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.1.2		Земляные работы, выполняемые ручным способом 45%х0,8=36% от ФОТ текущего 799,76				287,91
		Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью				63 989,35
		Элементы МАФ площадки для воркаута.				
30	прайс-лист Альбом 4 стр.12	Скамья для пресса 1,6x 1,3x 0,45 м (Цена 13654/1,2=11378,33/7,7=1477,71)	шт.	2	11 378,33	22 756,66
31	прайс-лист Альбом 4 стр.12	Скамья для пресса наклонная 1,6м x 0,8м x 1,4м (Цена 14736/1,2=12280/7,7=1594,81)	шт.	1	12 280,00	12 280,00
32	прайс-лист Альбом 4 стр.18	Джампбокс (Цена 5000/1,2=4166,67/7,7=541,13)	шт.	2	4 166,67	8 333,34
33	прайс-лист Альбом 4 стр.14	Спортивный комплекс (турники, брусья) 5600мм x 3200мм x 2600мм (Цена 127020/1,2=105850/7,7=13746,75)	шт.	1	105 850,00	105 850,00
34	прайс-лист Альбом 4 стр.14	Спортивный комплекс со скалодромом 5385мм x 2155мм x 2700мм (Цена 60768/1,2=50640/7,7=6576,62)	шт.	1	50 640,00	50 640,00
35	прайс-лист Альбом 4 стр.14	Средняя перекладина для подтягиваний из шт. виса лежа 1530мм x 160мм x 1500мм (Цена 5838/1,2=44865/7,7=631,82)	шт.	2	44 865,00	89 730,00
ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ						
		Стоимость материалов, не учтенных в расценках				289 590,00
		Стоимость материалов				289 590,00
		Итого прямые затраты по разделу				289 590,00
ИТОГИ ПО СМЕТЕ						
		Оплата труда рабочих	чел.-ч	93,6574		20 638,84
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	3,6795		1 210,54
		Фонд оплаты труда	чел.-ч	97,3369		21 849,38
		Стоимость эксплуатации машин				5 838,66
		Стоимость материалов, учтенных в расценках				27 924,67

1	2	3	4	5	6	7
		Стоимость материалов, не учтенных в расценках			1 385 935,17	
		Стоимость материалов			1 413 859,84	
		Итого прямые затраты по смете			1 440 337,34	
		Накладные расходы			20 681,74	
		в том числе:				
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.10		Деревянные конструкции 118%х0,85=100% от ФОТ текущего 15713,2			15 713,20	
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.6.1		Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 105%х0,85=89% от ФОТ текущего 3790,21			3 373,28	
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.1.2		Земляные работы, выполняемые ручным способом 80%х0,85=68% от ФОТ текущего 2345,97			1 595,26	
		Сметная прибыль			10 672,07	
		в том числе:				
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.10		Деревянные конструкции 63%х0,8=50% от ФОТ текущего 15713,2			7 856,60	
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.6.1		Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 65%х0,8=52% от ФОТ текущего 3790,21			1 970,92	
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.1.2		Земляные работы, выполняемые ручным способом 45%х0,8=36% от ФОТ текущего 2345,97			844,55	
		Итого по смете с накладными расходами и сметной прибылью			1 471 691,15	
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ			1 471 691,15	

ПроверилСоставилПримечание:

Приложение №2 к контракту
№ 7-МК-97-01-2019 от 28.05.19



Благоустройство территории вдоль правого берега реки Подстепновка, в границах 2-ой и 3-ей очередей застройки жилого района «Южный город»

наименование (объекта) стройки

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЁТ № РС-07-01-02

(локальная ресурсная смета)

Благоустройство территории в границах дополнительного благоустройства, Благоустройство территории вдоль правого берега реки Подстепновка, в границах 2-ой и 3-ей очередей застройки жилого района «Южный город»
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание : ЛС-07-01-02 Благоустройство территории в границах дополнительного благоустройства
Сметная стоимость 2008,61 тыс. руб.

Средства на оплату труда 302,49 тыс. руб.

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Январь 2019 г.

№ п.п.	Шифр, номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения	Ед. изм.	Количество единиц по проектным данным	Сметная стоимость, руб.	
					на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7

**Покрытие из тротуарной плитки фирмы
"Farbstem" Тип I**

1	27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	100 м3 материала основания (в плотном тапе)	0,1875	35 241,89	6 607,86
	1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	2,9475	195,68	576,77
	1-1023	Рабочий строитель среднего разряда 2,3				
	2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	2,6025	312,49	813,26
	030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,804375	825,52	664,03
	120202	Автогрейдеры среднего типа 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,331875	2 458,49	815,91
	120911	Катки на пневмоколесном ходу 30 т	маш.-ч	1,3275	3 262,71	4 331,25
	121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,13875	1 405,00	194,94
	411-0001	Вода	м3	0,9375	26,62	24,96
2	408-0125	Песок природный для строительных работ очень мелкий	m3	20,625	683,00	14 086,88
3	27-04-007-01	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2) однослоиных	1000 м2 основания	0,125	288 843,60	36 105,46
	1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	4,62	199,37	921,09
	1-1025	Рабочий строитель среднего разряда 2,5				
	2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	4,53	317,34	1 437,55
	030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,4975	825,52	410,70
	070149	Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,32375	1 156,06	374,27
	120202	Автогрейдеры среднего типа 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,05125	2 458,49	126,00

1	2	3	4	5	6	7
120906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	0,98375	1 357,55	1 335,49	
120907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	2,2225	1 687,42	3 750,29	
121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,37	1 405,00	519,85	
121803	Распределители каменной мелочи	маш.-ч	0,08125	1 170,78	95,13	
408-0018	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 10-20 мм	м3	1,875	1 225,58	2 297,96	
408-0020	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм	м3	23,625	1 107,93	26 174,85	
411-0001	Вода	м3	3,75	26,62	99,83	
4 408-0018	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 10-20 мм	м3	-1,875	1 225,58	-2 297,96	
5 408-0020	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм	м3	-23,625	1 107,93	-26 174,85	
6 27-04-006-04	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам 27-04-006-01, 27-04-006-02, 27-04-006-03/добавить до 20 см K=5 к ОТ = 5 к ЭМ = 5 к ЗТ = 5 к ЗТМ = 5 к М =	1000 м2 основан ия	0,125	92 685,85	11 585,73	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч				
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	1,5688	293,01	459,67	
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,51875	825,52	428,24	
120906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	0,5375	1 357,55	729,68	
120907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	0,5125	1 687,42	864,80	
408-0016	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 40-70 мм	м3	7,875	1 214,35	9 563,01	
7 408-0016	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 40-70 мм	м3	-7,875	1 214,35	-9 563,01	
8 408-0019	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 20-40 мм/прим.гранитный щебень	м3	33,375	1 107,93	36 977,16	
9 27-04-016-04	Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) в земляном полотне сплошной	1000 м2 поверхн ости	0,125	13 497,16	1 687,15	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	3,8438	193,93	745,43	
1-1022	Рабочий строитель среднего разряда 2,2					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,5513	337,72	186,19	
070149	Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,34625	1 156,06	400,29	
120910	Катки на пневмоколесном ходу 16 т	маш.-ч	0,205	2 445,56	501,34	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,0375	1 045,31	39,20	
101-0782	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг т		0,000016	55 443,85	0,89	
10 101-0792	Полотно иглопробивное для дорожного строительства <Дорнит-2>	10 м2	12,5	323,61	4 045,13	
11 27-04-001-02	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы/прим.из сухой цементно-песчаной смеси М150	100 м3 материя основан ия (в плотном тепе)	0,0625	36 497,99	2 281,14	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	0,9825	195,68	192,26	
1-1023	Рабочий строитель среднего разряда 2,3					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,9256	309,95	286,89	
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,2975	825,52	245,59	
120202	Автогрейдеры среднего типа 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,120625	2 458,49	296,56	
120911	Катки на пневмоколесном ходу 30 т	маш.-ч	0,4425	3 262,71	1 443,75	
121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,065	1 405,00	91,33	

1	2	3	4	5	6	7
408-0200	Смесь песчано-гравийная природная	m3		1 058,93		
411-0001	Вода	m3	0,4375	26,62		11,65
12 407-0028	Смесь пескоцементная (цемент М 400)	m3	6,25	1 884,78	11 779,88	
13 27-07-003-02	Устройство бетонных плитных тротуаров с заполнением швов песком	100 м2 тротуара	1,25	64 821,33	81 026,67	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	53	199,37	10 566,61	
1-1025	Рабочий строитель среднего разряда 2,5					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,525	327,23	171,80	
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,5125	1 340,56	687,04	
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,0125	825,52	10,32	
122801	Виброплита с двигателем внутреннего горания	маш.-ч	6,4125	501,80	3 217,79	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,7	1 045,31	731,72	
403-0104	Плиты бетонные и цементно-песчаные для тротуаров, полов и облицовки, марки 300, толщина 35 мм	m2	125	431,92	53 990,00	
407-0028	Смесь пескоцементная (цемент М 400)	m3	6,25	1 884,78	11 779,88	
408-0122	Песок природный для строительных работ средний	m3	0,0625	692,95	43,31	
14 403-0104	Плиты бетонные и цементно-песчаные для тротуаров, полов и облицовки, марки 300, толщина 35 мм	m2	-125	431,92	-53 990,00	
15 прайс Альбом 2 стр.1	Покрытие из тротуарной плитки фирмы "Farbstein" (коллекция "Модерн") 60x250x500мм. Цвет (серый) (Цена 830/1,2=691,67/7,7=89,83)	m2	125	691,67	86 458,75	
ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ						
	Оплата труда рабочих	чел.-ч	65,3938		13 002,16	
	Оплата труда машинистов	чел.-ч	10,7032		3 355,36	
	Фонд оплаты труда	чел.-ч	76,097		16 357,52	
	Стоимость эксплуатации машин				22 305,51	
	Стоимость материалов, учтенных в расценках				103 986,34	
	Стоимость материалов, не учтенных в расценках				61 321,98	
	Стоимость материалов				165 308,32	
	Итого прямые затраты по разделу				200 615,99	
	Накладные расходы				19 792,60	
	в том числе:					
МДС 81-33.2004 прил.4 п.21	Автомобильные дороги 142%х0,85=121% от ФОТ текущего 16357,52				19 792,60	
Сметная прибыль						
	в том числе:				12 431,72	
Письмо АП-5536/06 прил.1 п.21	Автомобильные дороги 95%х0,8=76% от ФОТ текущего 16357,52				12 431,72	
Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью						
Устройство тротуарного асфальтобетонного покрытия. Тип III						
16 27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	100 м3 материала основания (в плотном тапе)	1,79	35 241,89	63 082,97	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	28,1388	195,68	5 506,20	
1-1023	Рабочий строитель среднего разряда 2,3					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	24,8452	312,49	7 763,88	
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	7,6791	825,52	6 339,25	
120202	Автогрейдеры среднего типа 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	3,1683	2 458,49	7 789,23	
120911	Катки на пневмоколесном ходу 30 т	маш.-ч	12,6732	3 262,71	41 348,98	

1	2	3	4	5	6	7
121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	1,3246	1 405,00	1 861,06	
411-0001	Вода	м3	8,95	26,62	238,25	
17 408-0125	Песок природный для строительных работ м3 очень мелкий		196,9	683,00	134 482,70	
18 27-04-007-01	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см ²) однослоиных	1000 м2 основания	0,895	288 843,60	258 515,00	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	33,0792	199,37	6 595,00	
1-1025	Рабочий строитель среднего разряда 2,5					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	32,4348	317,34	10 292,86	
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	3,5621	825,52	2 940,58	
070149	Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2,31805	1 156,06	2 679,80	
120202	Автогрейдеры среднего типа 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,36695	2 458,49	902,14	
120906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	7,04365	1 357,55	9 562,11	
120907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	15,9131	1 687,42	26 852,08	
121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	2,6492	1 405,00	3 722,13	
121803	Распределители каменной мелочи	маш.-ч	0,58175	1 170,78	681,10	
408-0018	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 10-20 мм	м3	13,425	1 225,58	16 453,41	
408-0020	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм	м3	169,155	1 107,93	187 411,90	
411-0001	Вода	м3	26,85	26,62	714,75	
19 408-0018	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 10-20 мм	м3	-13,425	1 225,58	-16 453,41	
20 408-0020	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм	м3	-169,155	1 107,93	-187 411,90	
21 408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм/прим. гранитный щебень	м3	182,58	888,07	162 143,82	
22 27-06-020-05	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных песчаных типа ГД, плотность каменных материалов 2,5-2,9-3 т/м3	1000 м2 покрытия	0,895	45 481,54	40 705,97	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	34,2785	234,82	8 049,28	
1-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	17,0766	336,26	5 742,18	
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,02685	1 340,56	35,99	
120500	Гудронаторы ручные	маш.-ч	1,253	95,26	119,36	
120906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	3,5442	1 357,55	4 811,43	
120907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	10,30145	1 687,42	17 382,87	
121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,34905	1 405,00	490,42	
122000	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	2,85505	3 014,77	8 607,32	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,0358	1 045,31	37,42	
101-0782	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг т		0,005549	55 443,85	307,66	
101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД 90/130	т	0,009666	14 201,75	137,27	
102-0025	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	м3	0,13425	5 414,93	726,95	
23 410-0013	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка III тип Л	т	83,5035	3 051,38	254 800,91	
	ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ					

1	2	3	4	5	6	7
		Оплата труда рабочих	чел.-ч	95,4965		20 150,48
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	74,3566		23 798,92
		Фонд оплаты труда	чел.-ч	169,8531		43 949,40
		Стоимость эксплуатации машин				136 163,27
		Стоимость материалов, учтенных в расценках				205 990,19
		Стоимость материалов, не учтенных в расценках				347 562,12
		Стоимость материалов				553 552,31
		Итого прямые затраты по разделу				709 866,06
		Накладные расходы				53 178,77
		в том числе:				
MDC 81-	Автомобильные дороги 142%х0,85=121% от					53 178,77
33.2004	ФОТ текущего 43949,4					
прил.4 п.21						
		Сметная прибыль				33 401,54
		в том числе:				
Письмо АП-	Автомобильные дороги 95%х0,8=76% от ФОТ					33 401,54
5536/06	текущего 43949,4					
прил.1 п.21						
		Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью				796 446,37
		Устройство монолитного борта переменной ширины (от 300 мм до 3500				
24	27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	100 м3 материала, основанного (в плотном тапе)	0,124	35 241,89	4 369,99
1	1-1023	Оплата труда рабочих	чел.-ч	1,9493	195,68	381,44
2	030101	Рабочий строитель среднего разряда 2,3				
120202	Оплата труда машинистов	чел.-ч	1,7211	312,50	537,84	
120911	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,53196	825,52	439,14	
121601	Автогрейдеры среднего типа 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,21948	2 458,49	539,59	
411-0001	Катки на пневмоколесном ходу 30 т	маш.-ч	0,87792	3 262,71	2 864,40	
	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,09176	1 405,00	128,92	
	Вода	м3	0,62	26,62	16,50	
25	408-0125	Песок природный для строительных работ	м3	13,64	683,00	9 316,12
26	27-04-016-04	Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (HCM) в земляном полотне сплошной	1000 м2 поверхности	0,04	13 497,16	539,87
1	1-1022	Оплата труда рабочих	чел.-ч	1,23	193,93	238,53
2	070149	Рабочий строитель среднего разряда 2,2				
120910	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,1764	337,75	59,58	
400001	Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,1108	1 156,06	128,09	
101-0782	Катки на пневмоколесном ходу 16 т	маш.-ч	0,0656	2 445,56	160,43	
	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,012	1 045,31	12,54	
	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг т		0,000005	55 443,85	0,28	
27	101-0792	Полотно иглопробивное для дорожного строительства <Дорнит-2>	10 м2	4	323,61	1 294,44
28	06-01-001-15	Устройство фундаментных плит бетонных плоских/прим. Устройство монолитного борта	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в тапе	0,06	420 938,57	25 256,31
1	1-1030	Оплата труда рабочих	чел.-ч	7,0092	208,14	1 458,89
2		Рабочий строитель среднего разряда 3				
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	1,1664	328,06	382,65

1	2	3	4	5	6	7
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	1,1208	1 462,68	1 639,37	
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,0294	1 340,56	39,41	
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,0162	825,52	13,37	
111100	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,3498	13,76	4,81	
331532	Пила цепная электрическая	маш.-ч	0,006	27,55	0,17	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,0426	1 045,31	44,53	
101-1668	Рогожа	м2	1,8	79,60	143,28	
101-1805	Гвозди строительные	т	0,00012	56 093,52	6,73	
102-0061	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0,0024	5 615,02	13,48	
203-0512	Щиты из досок толщиной 40 мм	м2	0,216	633,71	136,88	
401-0023	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В7,5 (М 100)	м3	6,12	3 554,13	21 751,28	
405-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,0006	4 905,15	2,94	
411-0001	Вода	м3	0,0438	26,62	1,17	
ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ						
	Оплата труда рабочих	чел.-ч	10,1885		2 078,86	
	Оплата труда машинистов	чел.-ч	3,0639		980,07	
	Фонд оплаты труда	чел.-ч	13,2524		3 058,93	
	Стоимость эксплуатации машин				6 014,77	
	Стоимость материалов, учтенных в расценках				22 072,54	
	Стоимость материалов, не учтенных в расценках				10 610,56	
	Стоимость материалов				32 683,10	
	Итого прямые затраты по разделу				40 776,73	
	Накладные расходы				3 112,01	
	в том числе:					
МДС 81-33.2004 прил.4 п.21	Автомобильные дороги 142%х0,85=121% от ФОТ текущего 1217,39				1 473,04	
МДС 81-33.2004 прил.4 п.6.1	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 105%х0,85=89% от ФОТ текущего 1841,54				1 638,97	
	Сметная прибыль				1 882,82	
	в том числе:					
Письмо АП-5536/06 прил.1 п.21	Автомобильные дороги 95%х0,8=76% от ФОТ текущего 1217,39				925,22	
Письмо АП-5536/06 прил.1 п.6.1	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 65%х0,8=52% от ФОТ текущего 1841,54				957,60	
	Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью				45 771,56	
	Устройство засыпки гранитным щебнем.					
	Тип VI					
29 27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	100 м3 материала основания (в плотном тапе)	0,062	35 241,89	2 184,98	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	0,9746	195,68	190,71	
1-1023	Рабочий строитель среднего разряда 2,3					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,8606	312,48	268,92	
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,26598	825,52	219,57	
120202	Автогрейдеры среднего типа 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,10974	2 458,49	269,79	
120911	Катки на пневмоколесном ходу 30 т	маш.-ч	0,43896	3 262,71	1 432,20	
121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,04588	1 405,00	64,46	
411-0001	Вода	м3	0,31	26,62	8,25	

1	2	3	4	5	6	7
30	408-0125	Песок природный для строительных работ м3 очень мелкий		6,82	683,00	4 658,06
31	27-04-016-04	Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) в земляном полотне сплошной	1000 м2 поверхн ости	0,02	13 497,16	269,97
1	1-1022	Оплата труда рабочих	чел.-ч	0,615	193,93	119,27
2	070149	Рабочий строитель среднего разряда 2,2	чел.-ч	0,0882	337,75	29,79
120910	Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0554	1 156,06	64,05	
400001	Катки на пневмоколесном ходу 16 т	маш.-ч	0,0328	2 445,56	80,21	
5 т	Автомобили бортовые, грузоподъемность до	маш.-ч	0,006	1 045,31	6,27	
101-0782	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг т		0,000003	55 443,85	0,17	
32	101-0792	Полотно иглопробивное для дорожного строительства <Дорнит-2>	10 м2	2	323,61	647,22
33	27-04-007-01	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2) односпойных	1000 м2 основан ия	0,02	288 843,60	5 776,87
1	1-1025	Оплата труда рабочих	чел.-ч	0,7392	199,37	147,37
2	030101	Рабочий строитель среднего разряда 2,5	чел.-ч	0,7248	317,34	230,01
070149	Оплата труда машинистов	маш.-ч	0,0796	825,52	65,71	
120202	Автогрейдеры среднего типа 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0082	2 458,49	20,16	
120906	Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,1574	1 357,55	213,68	
120907	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	0,3556	1 687,42	600,05	
121601	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	0,0592	1 405,00	83,18	
121803	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,013	1 170,78	15,22	
408-0018	Распределители каменной мелочи	маш.-ч	0,013	1 225,58	367,67	
408-0020	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 10-20 мм	м3	3,78	1 107,93	4 187,98	
411-0001	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм	м3	0,6	26,62	15,97	
34	408-0018	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 10-20 мм	м3	-0,3	1 225,58	- 367,67
35	408-0020	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм	м3	-3,78	1 107,93	-4 187,98
36	408-0019	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 20-40 мм/прим.гранитный щебень	м3	4,08	1 107,93	4 520,35
ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ						
		Оплата труда рабочих	чел.-ч	2,3288		457,35
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	1,6736		528,72
		Фонд оплаты труда	чел.-ч	4,0024		986,07
		Стоимость эксплуатации машин				3 194,43
		Стоимость материалов, учтенных в расценках				4 580,04
		Стоимость материалов, не учтенных в расценках				5 269,98
		Стоимость материалов				9 850,02
		Итого прямые затраты по разделу				13 501,80
		Накладные расходы				1 193,14
		в том числе:				
MDC 81-	33.2004	Автомобильные дороги 142%х0,85=121% от ФОТ текущего 986,07				1 193,14
прил.4 п.21						
		Сметная прибыль				749,41

1	2	3	4	5	6	7
в том числе:						
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.21		Автомобильные дороги 95%х0,8=76% от ФОТ текущего 986,07				749,41
Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью						
Бортовые камни						
37	27-02-010-02	Установка бортовых камней бетонных при других видах покрытий	100 м бортовог о камня	1,8	37 865,93	68 158,70
1	1-1029	Оплата труда рабочих	чел.-ч	136,944	206,39	28 263,87
2	021141	Рабочий строитель среднего разряда 2,9				
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	1,224	329,23	402,98
		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	1,224	1 340,56	1 640,85
	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,072	1 045,31	75,26
	101-1805	Гвозди строительные	т	0,0018	56 093,52	100,97
	102-0038	Брусья необрезные хвойных пород длиной 4- 6,5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	м3	0,306	3 491,76	1 068,48
	401-0006	Бетон тяжелый, класс В15 (М200)	м3	10,62	3 454,96	36 691,68
	402-0004	Раствор готовый кладочный цементный марки 100	м3	0,108	2 940,63	317,59
38	403-8021	Камни бортовые БР 100.30.15 /бетон В30 (М400), объем 0,043 м3/ (ГОСТ 6665-91)	шт.	180	446,68	80 402,40
39	27-02-010-02	Установка бортовых камней бетонных при других видах покрытий	100 м бортовог о камня	1,7	37 865,93	64 372,10
1	1-1029	Оплата труда рабочих	чел.-ч	129,336	206,39	26 693,66
2	021141	Рабочий строитель среднего разряда 2,9				
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	1,156	329,23	380,59
		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	1,156	1 340,56	1 549,69
	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,068	1 045,31	71,08
	101-1805	Гвозди строительные	т	0,0017	56 093,52	95,36
	102-0038	Брусья необрезные хвойных пород длиной 4- 6,5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	м3	0,289	3 491,76	1 009,12
	401-0006	Бетон тяжелый, класс В15 (М200)	м3	10,03	3 454,96	34 653,25
	402-0004	Раствор готовый кладочный цементный марки 100	м3	0,102	2 940,63	299,94
40	401-0006	Бетон тяжелый, класс В15 (М200)	м3	-10,03	3 454,96	-34 653,25
41	402-0004	Раствор готовый кладочный цементный марки 100	м3	-0,102	2 940,63	-299,94
42	401-0006	Бетон тяжелый, класс В15 (М200) Т.ч. прил.27.3 п.3.8 (497,8x0,86=428,11)	м3	10,03	3 454,96	34 653,25
43	402-0004	Раствор готовый кладочный цементный марки 100 Т.ч. прил.27.3 п.3.8 388,22x0,33=128,11	м3	0,102	2 940,63	299,94
44	403-8023	Камни бортовые БР 100.20.8 /бетон В22,5 (М300), объем 0,016 м3/ (ГОСТ 6665-91)	шт.	170	181,65	30 880,50
45	прайс-лист Альбом 1 стр.8	Бортовая лента (Цена 14,4/1,20=12/7,7=1,56) м		37,5	12,00	450,00
ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ						
		Оплата труда рабочих	чел.-ч	266,28		54 957,53
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	2,38		783,57
		Фонд оплаты труда	чел.-ч	268,66		55 741,10
		Стоимость эксплуатации машин				3 336,88
		Стоимость материалов, учтенных в расценках				74 236,39
		Стоимость материалов, не учтенных в расценках				111 732,90
		Стоимость материалов				185 969,29

1	2	3	4	5	6	7
		Итого прямые затраты по разделу			244 263,70	
		Накладные расходы			67 446,73	
		в том числе:				
MDC 81-		Автомобильные дороги 142%х0,85=121% от				67 446,73
33.2004		ФОТ текущего 55741,1				
прил.4 п.21						
		Сметная прибыль			42 363,24	
		в том числе:				
Письмо АП-		Автомобильные дороги 95%х0,8=76% от ФОТ				42 363,24
5536/06		текущего 55741,1				
прил.1 п.21						
		Итого по разделу с накладными расходами			354 073,67	
		и сметной прибылью				
		Газоны				
46	47-01-046-03	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 15 см механизированным способом	100 м2	22,65	15 488,85	350 822,58
1		Оплата труда рабочих	чел.-ч	794,562	193,93	154 089,41
1-1022		Рабочий строитель среднего разряда 2,2				
2		Оплата труда машинистов	чел.-ч	1,5855	329,23	521,99
010410		Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	1,5855	801,19	1 270,29
092701		Катки прицепные колышчатые 1 т	маш.-ч	3,171	64,70	205,16
407-0013		Земля растительная механизированной заготовки	м3	339,75	574,71	195 257,72
47	407-0013	Земля растительная механизированной заготовки	м3	-339,75	574,71	- 195 257,72
48	47-01-046-05	На каждые 5 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам с 47. 01-046-01 по 47-01-046-04	100 м2	22,65	3 934,35	89 112,96
1		Оплата труда рабочих	чел.-ч	123,8955	193,93	24 027,05
1-1022		Рабочий строитель среднего разряда 2,2				
407-0013		Земля растительная механизированной заготовки	м3	113,25	574,71	65 085,91
49	407-0013	Земля растительная механизированной заготовки	м3	-113,25	574,71	-65 085,91
50	47-01-047-01	Посев луговых газонов тракторной	1 га	0,2265	73 965,74	16 753,25
1		Оплата труда рабочих	чел.-ч	0,1472	234,82	34,57
1-1040		Рабочий строитель среднего разряда 4				
2		Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,3307	329,22	108,87
010410		Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,33069	801,19	264,95
092002		Сеялки прицепные	маш.-ч	0,33069	208,53	68,96
092701		Катки прицепные колышчатые 1 т	маш.-ч	0,66138	64,70	42,79
414-0137		Семена газонных трав (смесь)	кг	45,3	360,75	16 341,98
		ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ				
		Оплата труда рабочих	чел.-ч	918,6047	178 151,03	
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	1,9162	630,86	
		Фонд оплаты труда	чел.-ч	920,5209	178 781,89	
		Стоимость эксплуатации машин				1 852,15
		Стоимость материалов, учтенных в расценках				276 685,61
		Стоимость материалов, не учтенных в расценках				- 260 343,63
		Стоимость материалов				16 341,98
		Итого прямые затраты по разделу				196 345,16
		Накладные расходы				175 206,25
		в том числе:				
MDC 81-		Озеленение. Защитные лесонасаджения				175 206,25
33.2004		115%х0,85=98% от ФОТ текущего 178781,89				
прил.4 п.40						
		Сметная прибыль				128 722,96
		в том числе:				

1	2	3	4	5	6	7
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.40		Озеленение. Защитные лесонасаждения 90%x0,8=72% от ФОТ текущего 178781,89				128 722,96
		Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью				500 274,37
		Укрепление откосов				
51	01-01-052-02	Устройство площадок с естественным растительным слоем с использованием газонной решетки площадью свыше 50 м2/прим. Планировка укреплённого георешёткой откоса вдоль береговой попозы с посевом многолетних трав)	1000 м2 поверхн ости	0,079	132 110,41	10 436,72
1	1-1026	Оплата труда рабочих	чел.-ч	10,5141	201,12	2 114,60
2	021141	Рабочий строитель среднего разряда 2,6	чел.-ч	0,297	294,23	87,39
		Оплата труда машинистов	маш.-ч	0,00395	1 340,56	5,30
		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т				
	060337	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства 0,25 м3	маш.-ч	0,03397	802,03	27,24
	070149	Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,06952	1 156,06	80,37
	121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,1896	1 405,00	266,39
	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,00474	1 045,31	4,95
	407-0014	Земля растительная	м3	9,48	835,11	7 916,84
	411-0001	Вода	м3	0,79	26,62	21,03
52	407-0014	Земля растительная	м3	-9,48	835,11	-7 916,84
53	101-6208	Георешетка объемная пластиковая <Фортек> (СТО 82662959-01-2009) Марка Б ГР, стороной ячейки 150 мм, высотой ячейки 50 мм, ТП, площадью в развернутом (монтажном) состоянии 8,8 м2	м2	89,4809	183,55	16 424,22
54	47-01-047-01	Посев луговых газонов тракторной	1 га	0,0079	73 965,74	584,33
1	1-1040	Оплата труда рабочих	чел.-ч	0,0051	234,82	1,20
2	010410	Рабочий строитель среднего разряда 4	чел.-ч	0,0115	330,20	3,80
		Оплата труда машинистов	маш.-ч	0,011534	801,19	9,24
		Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства 59 кВт (80 л.с.)				
	092002	Сеялки прицепные	маш.-ч	0,011534	208,53	2,41
	092701	Катки прицепные колышчатые 1 т	маш.-ч	0,023068	64,70	1,49
	414-0137	Семена газонных трав (смесь)	кг	1,58	360,75	569,99
55	27-06-049-01	Стабилизация грунта решеткой геотехнической двусосной при толщине слоя основания 20 см/прим. Планировка укреплённого георешёткой откоса вдоль береговой попозы (с засыпкой шебнем)	1000 м2 поверхн ости	0,092	36 221,31	3 332,37
1	1-1024	Оплата труда рабочих	чел.-ч	5,7721	197,44	1 139,64
2	021141	Рабочий строитель среднего разряда 2,4	чел.-ч	0,8243	329,24	271,39
		Оплата труда машинистов	маш.-ч	0,00368	1 340,56	4,93
		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т				
	070149	Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,20056	1 156,06	231,86
	120202	Автогрейдеры среднего типа 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,1196	2 458,49	294,04
	120905	Катки дорожные самоходные гладковальцовочные типа <DYNAFAC>, <HAMM>, <BOMAG>, 8 т	маш.-ч	0,50048	2 318,09	1 160,16
	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,0046	1 045,31	4,81
	101-3006	Анкер из арматурной стали А1, диаметром 12мм, длиной 90 см для крепления геотехнических решеток	т	0,004968	100 025,32	496,93

1	2	3	4	5	6	7
56	101-7282	Георешетка плоская двуосноориентированная (полимерная), марка SS20	м2	96,784	142,93	13 833,34
57	408-0024	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м3	23,92	903,71	21 616,74
		ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ				
		Оплата труда рабочих	чел.-ч	16,2913	3 255,44	
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	1,1328	362,58	
		Фонд оплаты труда	чел.-ч	17,4241	3 618,02	
		Стоимость эксплуатации машин			2 093,19	
		Стоимость материалов, учтенных в расценках			9 004,79	
		Стоимость материалов, не учтенных в расценках			43 957,46	
		Стоимость материалов			52 962,25	
		Итого прямые затраты по разделу			58 310,88	
		Накладные расходы			3 495,86	
		в том числе:				
	МДС 81- 33.2004	Автомобильные дороги 142%х0,85=121% от ФОТ текущего 1411,03			1 707,35	
	прил.4 п.21					
	МДС 81- 33.2004	Озеленение. Защитные лесонасаждения 115%х0,85=98% от ФОТ текущего 5			4,90	
	прил.4 п.40					
	МДС 81- 33.2004	Земляные работы, выполняемые механизированным способом 95%х0,85=81% от ФОТ текущего 2201,99			1 783,61	
	прил.4 п.1.1					
		Сметная прибыль			1 956,78	
		в том числе:				
	Письмо АП- 5536/06	Автомобильные дороги 95%х0,8=76% от ФОТ текущего 1411,03			1 072,38	
	прил.1 п.21					
	Письмо АП- 5536/06	Озеленение. Защитные лесонасаждения 90%х0,8=72% от ФОТ текущего 5			3,60	
	прил.1 п.40					
	Письмо АП- 5536/06	Земляные работы, выполняемые механизированным способом 50%х0,8=40% от ФОТ текущего 2201,99			880,80	
	прил.1 п.1.1					
		Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью			63 763,52	
		ИТОГИ ПО СМЕТЕ				
		Оплата труда рабочих	чел.-ч	1374,5836	272 052,85	
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	95,2263	30 440,08	
		Фонд оплаты труда	чел.-ч	1469,8099	302 492,93	
		Стоимость эксплуатации машин			174 960,20	
		Стоимость материалов, учтенных в расценках			696 555,90	
		Стоимость материалов, не учтенных в расценках			320 111,37	
		Стоимость материалов			1 016 667,27	
		Итого прямые затраты по смете			1 463 680,32	
		Накладные расходы			323 425,36	
		в том числе:				
	МДС 81- 33.2004	Автомобильные дороги 142%х0,85=121% от ФОТ текущего 119662,51			144 791,63	
	прил.4 п.21					
	МДС 81- 33.2004	Озеленение. Защитные лесонасаждения 115%х0,85=98% от ФОТ текущего 178786,89			175 211,15	
	прил.4 п.40					
	МДС 81- 33.2004	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 105%х0,85=89% от ФОТ текущего 1841,54			1 638,97	
	прил.4 п.6.1					
	МДС 81- 33.2004	Земляные работы, выполняемые механизированным способом 95%х0,85=81% от ФОТ текущего 2201,99			1 783,61	
	прил.4 п.1.1					
		Сметная прибыль			221 508,47	

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе:				
Письмо АП-	Автомобильные дороги 95%х0,8=76% от ФОТ					90 943,51
5536/06	текущего 119662,51					
прил.1 п.21						
Письмо АП-	Озеленение. Защитные лесонасаждения					128 726,56
5536/06	90%х0,8=72% от ФОТ текущего 178786,89					
прил.1 п.40						
Письмо АП-	Бетонные и железобетонные монолитные					957,60
5536/06	конструкций в строительстве промышленном					
прил.1 п.6.1	65%х0,8=52% от ФОТ текущего 1841,54					
Письмо АП-	Земляные работы, выполняемые					880,80
5536/06	механизированным способом 50%х0,8=40%					
прил.1 п.1.1	от ФОТ текущего 2201,99					
	Итого по смете с накладными расходами и					2 008 614,15
	сметной прибылью					
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ					2 008 614,15

ПроверилСоставилПримечание:

Приложение №2 к контракту
№ 7 МБ от 28.05.19

Заказчик:

УГЖКХ Волжского района Самарской области

М.В. Солдатов



Благоустройство территории вдоль правого берега реки Подстепновка в границах 2-ой и 3-ей очередей застройки жилого района «Южный город»

(наименование объекта)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЁТ № РС-07-01-01

(локальная ресурсная смета)

Благоустройство территории, Благоустройство территории вдоль правого берега реки Подстепновка, в границах 2-ой и 3-ей очередей застройки жилого района «Южный город»

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание : ЛС-07-01-01 Благоустройство территории**Сметная стоимость 18801,61 тыс. руб.****Средства на оплату труда 1924,7 тыс. руб.****Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Январь 2019 г.**

№ п.п.	Шифр, номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения	Ед. изм.	Количество единиц по проектным данным	Сметная стоимость, руб.	
					на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7

Устройство подпорных стен ПС1 - ПС12

1	07-05-015-01	Устройство лестниц по готовому основанию из отдельных ступеней гладких/прим. Устройство подпорных стен из ступеней Фарбштайн 1000x400x120	100 м ступеней	12,2	28 423,64	346 768,39
1	1-1035	Оплата труда рабочих	чел.-ч	1436,184	221,48	318 086,03
2	021141	Рабочий строитель среднего разряда 3,5	чел.-ч	7,198	329,23	2 369,80
400001		Оплата труда машинистов	маш.-ч	7,198	1 340,56	9 649,35
402-0002		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	10,736	1 045,31	11 222,45
403-9043		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	3,05	2 560,84	7 810,56
2	прайс-лист Альбом 1 стр.1	Ступени Фарбштайн 1000x400x120 (Цена 650/1,20=541,67/7,7=70,35)	м3	1220	541,67	660 837,40

ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ

Оплата труда рабочих	чел.-ч	1436,184	318 086,03
Оплата труда машинистов	чел.-ч	7,198	2 369,80
Фонд оплаты труда	чел.-ч	1443,382	320 455,83
Стоимость эксплуатации машин			20 871,80
Стоимость материалов, учтенных в расценках			7 810,56
Стоимость материалов, не учтенных в расценках			660 837,40
Стоимость материалов			668 647,96
Итого прямые затраты по разделу			1 007 605,79
Накладные расходы			423 001,70
в том числе:			

1	2	3	4	5	6	7
						423 001,70
МДС 81-33.2004 прил.4 п.7.2	Бетонные и железобетонные сборные конструкции в строительстве жилищно-гражданском 155%х0,85=132% от ФОТ текущего 320455,83					256 364,66
Письмо АП-5536/06 прил.1 п.7.2	Сметная прибыль в том числе: Бетонные и железобетонные сборные конструкции в строительстве жилищно-гражданском 100%х0,8=80% от ФОТ текущего 320455,83					256 364,66
	Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью					1 686 972,15
	Устройство лестниц					
3 07-05-015-01	Устройство лестниц по готовому основанию из отдельных ступеней гладких/прим. Устройство лестниц из ступеней Фарбштайн 1000x400x120 Тип I-2	100 м ступеней	0,48	28	423,64	13 643,35
1 1-1035	Оплата труда рабочих	чел.-ч	56,5056		221,48	12 514,86
2 021141	Рабочий строитель среднего разряда 3,5	чел.-ч	0,2832		329,23	93,24
	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,2832		1 340,56	379,65
	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч				
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,4224		1 045,31	441,54
402-0002	Раствор готовый кладочный цементный марки 50	м3	0,12		2 560,84	307,30
403-9043	Ступени железобетонные	м	48			
4 прais-лист Альбом 1 стр.1	Ступени Фарбштайн 1000x400x120 (Цена 650/1,20=541,67/7,7=70,35)	шт.	48		541,67	26 000,16
5 07-05-015-01	Устройство лестниц по готовому основанию из отдельных ступеней гладких/прим. Устройство лестниц из ступеней Фарбштайн 1000x400x120 Тип II-1	100 м ступеней	0,24	28	423,64	6 821,67
1 1-1035	Оплата труда рабочих	чел.-ч	28,2528		221,48	6 257,43
2 021141	Рабочий строитель среднего разряда 3,5	чел.-ч	0,1416		329,23	46,62
	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,1416		1 340,56	189,82
	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч				
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2112		1 045,31	220,77
402-0002	Раствор готовый кладочный цементный марки 50	м3	0,06		2 560,84	153,65
403-9043	Ступени железобетонные	м	24			
6 прais-лист Альбом 1 стр.1	Ступени Фарбштайн 1000x400x120 (Цена 650/1,20=541,67/7,7=70,35)	шт.	24		541,67	13 000,08
7 07-05-015-01	Устройство лестниц по готовому основанию из отдельных ступеней гладких/прим. Устройство лестниц из ступеней Фарбштайн 1000x400x120 Тип III-2	100 м ступеней	0,27	28	423,64	7 674,39
1 1-1035	Оплата труда рабочих	чел.-ч	31,7844		221,48	7 039,61
2 021141	Рабочий строитель среднего разряда 3,5	чел.-ч	0,1593		329,23	52,45
	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,1593		1 340,56	213,55
	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч				
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2376		1 045,31	248,37
402-0002	Раствор готовый кладочный цементный марки 50	м3	0,0675		2 560,84	172,86
403-9043	Ступени железобетонные	м	27			
8 прais-лист Альбом 1 стр.1	Ступени Фарбштайн 1000x400x120 (Цена 650/1,20=541,67/7,7=70,35)	шт.	27		541,67	14 625,09

1	2	3	4	5	6	7
9	07-05-015-01	Устройство лестниц по готовому основанию из отдельных ступеней гладких/прим. Устройство лестниц из ступеней Фарбштайн 1000x400x120 Тип IV-1	100 м ступеней	0,16	28 423,64	4 547,78
1	1-1035	Оплата труда рабочих	чел.-ч	18,8352	221,48	4 171,62
2	021141	Рабочий строитель среднего разряда 3,5 Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,0944	329,23	31,08
400001		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,0944	1 340,56	126,55
402-0002		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1408	1 045,31	147,18
403-9043		Раствор готовый кладочный цементный марки 50	м3	0,04	2 560,84	102,43
		Ступени железобетонные	м	16		
10	прайс-лист Альбом 1 стр.1	Ступени Фарбштайн 1000x400x120 (Цена 650/1,20=541,67/7,7=70,35)	шт.	16	541,67	8 666,72
11	07-05-015-01	Устройство лестниц по готовому основанию из отдельных ступеней гладких/прим. Устройство лестниц из ступеней Фарбштайн 1000x400x120 Тип V-1	100 м ступеней	0,1	28 423,64	2 842,36
1	1-1035	Оплата труда рабочих	чел.-ч	11,772	221,48	2 607,26
2	021141	Рабочий строитель среднего разряда 3,5 Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,059	329,23	19,42
400001		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,059	1 340,56	79,09
402-0002		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,088	1 045,31	91,99
403-9043		Раствор готовый кладочный цементный марки 50	м3	0,025	2 560,84	64,02
		Ступени железобетонные	м	10		
12	прайс-лист Альбом 1 стр.1	Ступени Фарбштайн 1000x400x120 (Цена 650/1,20=541,67/7,7=70,35)	шт.	10	541,67	5 416,70
13	07-05-015-01	Устройство лестниц по готовому основанию из отдельных ступеней гладких/прим. Устройство лестниц из ступеней Фарбштайн 1000x400x120 Тип VI-3	100 м ступеней	0,36	28 423,64	10 232,51
1	1-1035	Оплата труда рабочих	чел.-ч	42,3792	221,48	9 386,15
2	021141	Рабочий строитель среднего разряда 3,5 Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,2124	329,23	69,93
400001		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,2124	1 340,56	284,73
402-0002		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,3168	1 045,31	331,15
403-9043		Раствор готовый кладочный цементный марки 50	м3	0,09	2 560,84	230,48
		Ступени железобетонные	м	36		
14	прайс-лист Альбом 1 стр.1	Ступени Фарбштайн 1000x400x120 (Цена 650/1,20=541,67/7,7=70,35)	шт.	36	541,67	19 500,12
15	07-05-015-01	Устройство лестниц по готовому основанию из отдельных ступеней гладких/прим. Устройство лестниц из ступеней Фарбштайн 1000x400x120 Тип VIII-	100 м ступеней	0,42	28 423,64	11 937,93
1	1-1035	Оплата труда рабочих	чел.-ч	49,4424	221,48	10 950,50
2	021141	Рабочий строитель среднего разряда 3,5 Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,2478	329,23	81,58
400001		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,2478	1 340,56	332,19
402-0002		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,3696	1 045,31	386,35
403-9043		Раствор готовый кладочный цементный марки 50	м3	0,105	2 560,84	268,89
		Ступени железобетонные	м	42		

1	2	3	4	5	6	7
16	прайс-лист Альбом 1 стр.1	Ступени Фарбштайн 1000x400x120 (Цена 650/1,20=541,67/7,7=70,35)	шт.	42	541,67	22 750,14
17	07-05-015-01	Устройство лестниц по готовому основанию из отдельных ступеней гладких/прим. Устройство лестниц из ступеней Фарбштайн 1000x400x120 Тип VIII-1 1-1035 Рабочий строитель среднего разряда 3,5 021141 Оплата труда машинистов Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т 400001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 402-0002 Раствор готовый кладочный цементный марки 50 403-9043 Ступени железобетонные	100 м стушеней чел.-ч чел.-ч маш.-ч маш.-ч м3 м	0,15 17,658 0,0885 0,0885 0,132 0,0375 15	28 423,64	4 263,54 221,48 3 910,89 329,23 1 340,56 118,64 1 045,31 96,03 541,67 8 125,05
18	прайс-лист Альбом 1 стр.1	Ступени Фарбштайн 1000x400x120 (Цена 650/1,20=541,67/7,7=70,35)	шт.	15	541,67	8 125,05
19	07-05-015-01	Устройство лестниц по готовому основанию из отдельных ступеней гладких/прим. Устройство лестниц из ступеней Фарбштайн 1000x400x120 Тип IX-1 1-1035 Рабочий строитель среднего разряда 3,5 021141 Оплата труда машинистов Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т 400001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 402-0002 Раствор готовый кладочный цементный марки 50 403-9043 Ступени железобетонные	100 м стушеней чел.-ч чел.-ч маш.-ч маш.-ч м3 м	0,1 11,772 0,059 0,059 0,088 0,025 10	28 423,64	2 842,36 221,48 2 607,26 329,23 1 340,56 79,09 1 045,31 64,02 541,67 5 416,70
20	прайс-лист Альбом 1 стр.1	Ступени Фарбштайн 1000x400x120 (Цена 650/1,20=541,67/7,7=70,35)	шт.	10	541,67	5 416,70
		ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ				
		Оплата труда рабочих	чел.-ч	268,4016		59 445,58
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	1,3452		442,88
		Фонд оплаты труда	чел.-ч	269,7468		59 888,46
		Стоимость эксплуатации машин				3 900,63
		Стоимость материалов, учтенных в расценках				1 459,68
		Стоимость материалов, не учтенных в расценках				123 500,76
		Стоимость материалов				124 960,44
		Итого прямые затраты по разделу				188 306,65
		Накладные расходы				79 052,77
		в том числе:				
	МДС 81- 33.2004 прил.4 п.7.2	Бетонные и железобетонные сборные конструкции в строительстве жилищно- гражданском 155%х0,85=132% от ФОТ текущего 59888,46				79 052,77
		Сметная прибыль				47 910,77
		в том числе:				
	Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.7.2	Бетонные и железобетонные сборные конструкции в строительстве жилищно- гражданском 100%х0,8=80% от ФОТ текущего 59888,46				47 910,77
		Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью				315 270,19
21	07-05-016-04	Устройство металлических ограждений без 100 м поручней/прим.ОГ-1, ОГ-2	огражде- ния	0,685	126 600,05	86 721,05

1	2	3	4	5	6	7
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	31,2703	229,55	7 178,10	
1-1038	Рабочий строитель среднего разряда 3,8					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,2603	329,23	85,70	
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,2603	441,48	114,92	
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	3,973	74,09	294,36	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,51385	1 045,31	1 582,44	
101-1356	Цемент для приготовления раствора в построечных условиях и в других подобных случаях	т	0,10275	4 296,61	441,48	
101-1529	Электроды диаметром 6 мм Э42	т	0,0137	121 294,57	1 661,74	
201-0650	Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	1,43165	52 698,77	75 446,19	
411-0001	Вода	м3	0,0685	26,62	1,82	
22 201-0650	Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	-т	-1,4316	52 698,77	-75 443,56	
23 206-1254-01	Ограждение пандуса из черного металла типа ЧМ с одним ригелем, двойной поручень, диаметр трубы 40x1,5 мм/прим. Ограждения ОГ-1, ОГ-2	м	68,5	5 246,09	359 357,17	
24 07-05-016-04	Устройство металлических ограждений без 100 м поручней/прим.перила лестничные ОГ-3, 4, огражде 5, 6 ,7,8 - ОГ9 (см. раздел 67/18-ТД-АС л.30- 36)		1,02	126 600,05	129 132,07	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	46,563	229,55	10 688,54	
1-1038	Рабочий строитель среднего разряда 3,8					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,3876	329,23	127,61	
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,3876	441,48	171,12	
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	5,916	74,09	438,32	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	2,2542	1 045,31	2 356,34	
101-1356	Цемент для приготовления раствора в построечных условиях и в других подобных случаях	т	0,153	4 296,61	657,38	
101-1529	Электроды диаметром 6 мм Э42	т	0,0204	121 294,57	2 474,41	
201-0650	Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	2,1318	52 698,77	112 343,24	
411-0001	Вода	м3	0,102	26,62	2,72	
25 201-0650	Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	-т	-2,1318	52 698,77	- 112 343,24	
26 201-0393	Ограждения лестниц маршевых/прим. перила лестничные	м	102	1 250,46	127 546,92	
27 13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	100 м2 окрашив аемой поверхн ости	0,54	6 221,24	3 359,47	
	K=2 к ОТ = 2 к ЭМ = 2 к 3Т = 2 к 3ТМ = 2 к М =					
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	4,1364	221,48	916,13	
1-1035	Рабочий строитель среднего разряда 3,5					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,0108	245,32	2,65	
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,0108	825,52	8,92	
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0108	18,48	0,20	
340101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.-ч	0,702	48,30	33,91	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,0108	1 045,31	11,29	
101-1292	Уайт-спирит	т	0,001512	54 903,39	83,01	
113-0246	Эмаль ПФ-115 серая	т	0,02052	112 378,71	2 306,01	

1	2	3	4	5	6	7
ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ						
		Оплата труда рабочих	чел.-ч	81,9697		18 782,77
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,6587		215,96
		Фонд оплаты труда	чел.-ч	82,6284		18 998,73
		Стоимость эксплуатации машин				5 011,82
		Стоимость материалов, учтенных в расценках				195 418,00
		Стоимость материалов, не учтенных в расценках				299 117,29
		Стоимость материалов				494 535,29
		Итого прямые затраты по разделу				518 329,88
		Накладные расходы				24 572,99
		в том числе:				
	МДС 81-33.2004 прил.4 п.13	Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 90%х0,85=77% от ФОТ текущего 918,78				707,46
	МДС 81-33.2004 прил.4 п.7.2	Бетонные и железобетонные сборные конструкции в строительстве жилищно-гражданском 155%х0,85=132% от ФОТ текущего 18079,95				23 865,53
		Сметная прибыль				14 978,48
		в том числе:				
	Письмо АП-5536/06 прил.1 п.13	Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 70%х0,8=56% от ФОТ текущего 918,78				514,52
	Письмо АП-5536/06 прил.1 п.7.2	Бетонные и железобетонные сборные конструкции в строительстве жилищно-гражданском 100%х0,8=80% от ФОТ текущего 18079,95				14 463,96
		Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью				557 881,35
		Покрытие из тротуарной плитки фирмы "Farbstem" Тип I				
28	27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	100 м3 материала, основанного (в плотном твердом) член.-ч	5,8875	35 241,89	207 486,60
1	1-1023	Оплата труда рабочих	чел.-ч	92,5515	195,68	18 110,48
2	030101	Рабочий строитель среднего разряда 2,3	чел.-ч	81,7185	312,49	25 536,21
2	120202	Оплата труда машинистов	маш.-ч	25,257375	825,52	20 850,47
120911	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	10,420875	2 458,49	25 619,62	
121601	Автогрейдеры среднего типа 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	41,6835	3 262,71	136 001,17	
411-0001	Катки на пневмоколесном ходу 30 т	маш.-ч	4,35675	1 405,00	6 121,23	
	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	29,4375	26,62	783,63	
29	408-0125	Вода	м3			
		Песок природный для строительных работ	м3	647,625	683,00	442 327,88
30	27-04-007-01	очень мелкий				
		Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2) односпойных	1000 м2 основания	3,925	288 843,60	1 133 711,08
1	1-1025	Оплата труда рабочих	чел.-ч	145,068	199,37	28 922,21
2	030101	Рабочий строитель среднего разряда 2,5	чел.-ч	142,242	317,34	45 139,08
070149	Оплата труда машинистов	маш.-ч	15,6215	825,52	12 895,86	
	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	10,16575	1 156,06	11 752,22	
	Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1,60925	2 458,49	3 956,33	
120202	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	30,88975	1 357,55	41 934,38	
120906	Автогрейдеры среднего типа 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	69,7865	1 687,42	117 759,14	
120907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	11,618	1 405,00	16 323,29	
121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	2,55125	1 170,78	2 986,95	
121803	Распределители каменной мелочи	маш.-ч				

1	2	3	4	5	6	7
408-0018	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 10-20 мм	m3	58,875	1 225,58	72 156,02	
408-0020	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм	m3	741,825	1 107,93	821 890,17	
411-0001	Вода	m3	117,75	26,62	3 134,51	
31 408-0018	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 10-20 мм	m3	-58,875	1 225,58	-72 156,02	
32 408-0020	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм	m3	-741,825	1 107,93	- 821 890,17	
33 27-04-006-04	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам 27-04-006-01, 27-04-006-02, 27-04-006-03/добавить до 20 см K=5 к ОТ = 5 к ЭМ = 5 к ЗТ = 5 к ЗТМ = 5 к М =	1000 м2	3,925	92 685,85	363 791,95	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч				
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	49,2588	293,01	14 433,32	
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	16,28875	825,52	13 446,69	
120906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	16,8775	1 357,55	22 912,05	
120907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	16,0925	1 687,42	27 154,81	
408-0016	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 40-70 мм	m3	247,275	1 214,35	300 278,40	
34 408-0016	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 40-70 мм	m3	-247,275	1 214,35	- 300 278,40	
35 408-0019	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 20-40 мм/прим.гранитный щебень	m3	1047,975	1 107,93	1 161 082,94	
36 27-04-016-04	Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) в земляном полотне сплошной	1000 м2	3,925	13 497,16	52 976,32	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч				
1-1022	Рабочий строитель среднего разряда 2,2					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	17,3093	337,75	5 846,22	
070149	Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	10,87225	1 156,06	12 568,97	
120910	Катки на пневмоколесном ходу 16 т	маш.-ч	6,437	2 445,56	15 742,07	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,1775	1 045,31	1 230,85	
101-0782	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг т		0,00051	55 443,85	28,28	
37 101-0792	Полотно иглопробивное для дорожного строительства <Дорнит-2>	10 м2	392,5	323,61	127 016,93	
38 27-04-001-02	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы/прим.из сухой цементно-песчаной смеси М150	100 м3	1,9625	36 497,99	71 627,29	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч				
1-1023	Рабочий строитель среднего разряда 2,3					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	29,0646	309,94	9 008,28	
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	9,3415	825,52	7 711,60	
120202	Автогрейдеры среднего типа 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	3,787625	2 458,49	9 311,84	
120911	Катки на пневмоколесном ходу 30 т	маш.-ч	13,8945	3 262,71	45 333,72	
121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	2,041	1 405,00	2 867,61	
408-0200	Смесь песчано-гравийная природная	m3	13,7375	1 058,93	26,62	365,69
411-0001	Вода	m3				
39 407-0028	Смесь пескоцементная (цемент М 400)	m3	196,25	1 884,78	369 888,08	

1	2	3	4	5	6	7
40	27-07-003-02	Устройство бетонных плитных тротуаров с заполнением швов песком	100 м ² тротуара	39,25	64 821,33	2 544 237,11
1	1-1025	Оплата труда рабочих	чел.-ч	1664,2	199,37	331 791,55
2	021141	Рабочий строитель среднего разряда 2,5				
030101	122801	Оплата труда машинистов	чел.-ч	16,485	327,23	5 394,39
		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	16,0925	1 340,56	21 572,96
		Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,3925	825,52	324,02
		Выборплита с двигателем внутреннего горения	маш.-ч	201,3525	501,80	101 038,68
400001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	21,98	1 045,31	22 975,91
403-0104		Плиты бетонные и цементно-песчаные для тротуаров, полов и облицовки, марки 300, толщина 35 мм	м ²	3925	431,92	1 695 286,00
407-0028		Смесь пескоцементная (цемент М 400)	м ³	196,25	1 884,78	369 888,08
408-0122		Песок природный для строительных работ средний	м ³	1,9625	692,95	1 359,91
41	403-0104	Плиты бетонные и цементно-песчаные для тротуаров, полов и облицовки, марки 300, толщина 35 мм		-3925	431,92	-1 695 286,00
42	прайс-лист Альбом 1 стр.2	Покрытие из тротуарной плитки фирмы "Farbstein" (коллекция "Модерн") 60x250x500мм. Цвет (серый) (Цена 830/1.20=691,67/7,7=89,83)	м ²	3925	691,67	2 714 804,75
		ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ				
		Оплата труда рабочих	чел.-ч	2053,3638		408 267,22
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	336,0782		105 357,50
		Фонд оплаты труда	чел.-ч	2389,442		513 624,72
		Стоимость эксплуатации машин				700 392,44
		Стоимость материалов, учтенных в расценках				3 265 170,69
		Стоимость материалов, не учтенных в расценках				1 925 509,99
		Стоимость материалов				5 190 680,68
		Итого прямые затраты по разделу				6 299 340,34
		Накладные расходы				621 485,91
		в том числе:				
МДС 81-33.2004	прил.4 п.21	Автомобильные дороги 142%х0,85=121% от ФОТ текущего 513624,72				621 485,91
		Сметная прибыль				390 354,79
		в том числе:				
Письмо АП-5536/06	прил.1 п.21	Автомобильные дороги 95%х0,8=76% от ФОТ текущего 513624,72				390 354,79
		Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью				7 311 181,04
		Покрытие из резиновой крошки "Masterfiber" Тип II				
43	27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	100 м ³ материала основания (в плотном тапе)	1,0875	35 241,89	38 325,56
1	1-1023	Оплата труда рабочих	чел.-ч	17,0955	195,68	3 345,25
2	030101	Рабочий строитель среднего разряда 2,3				
120202	120911	Оплата труда машинистов	чел.-ч	15,0945	312,49	4 716,88
121601	411-0001	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	4,665375	825,52	3 851,36
		Автогрейдеры среднего типа 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	1,924875	2 458,49	4 732,29
		Катки на пневмоколесном ходу 30 т	маш.-ч	7,6995	3 262,71	25 121,24
		Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,80475	1 405,00	1 130,67
		Вода	м ³	5,4375	26,62	144,75

1	2	3	4	5	6	7
44	408-0125	Песок природный для строительных работ м3 очень мелкий	119,6		683,00	81 686,80
45	27-04-007-01	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2) односпойных	1000 м2 оснований	0,725	288 843,60	209 411,61
1		Оплата труда рабочих	чел.-ч	26,796	199,37	5 342,32
1-1025		Рабочий строитель среднего разряда 2,5				
2		Оплата труда машинистов	чел.-ч	26,274	317,34	8 337,79
030101		Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	2,8855	825,52	2 382,04
070149		Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1,87775	1 156,06	2 170,79
120202		Автогрейдеры среднего типа 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,29725	2 458,49	730,79
120906		Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	5,70575	1 357,55	7 745,84
120907		Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	12,8905	1 687,42	21 751,69
121601		Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	2,146	1 405,00	3 015,13
121803		Распределители каменной мелочи	маш.-ч	0,47125	1 170,78	551,73
408-0018		Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 10-20 мм	м3	10,875	1 225,58	13 328,18
408-0020		Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм	м3	137,025	1 107,93	151 814,11
411-0001		Вода	м3	21,75	26,62	578,99
46	408-0018	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 10-20 мм	м3	-10,875	1 225,58	-13 328,18
47	408-0020	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм	м3	-137,025	1 107,93	-151 814,11
48	408-0019	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 20-40 мм/прим.гранитный щебень	м3	147,9	1 107,93	163 862,85
49	27-06-020-01	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов 2.5-2.9	1000 м2 покрытия	0,725	377 121,90	273 413,37
1		Оплата труда рабочих	чел.-ч	27,7675	234,82	6 520,36
1-1040		Рабочий строитель среднего разряда 4				
2		Оплата труда машинистов	чел.-ч	13,833	336,26	4 651,48
021141		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,02175	1 340,56	29,16
120500		Гудронаторы ручные	маш.-ч	1,015	95,26	96,69
120906		Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	2,871	1 357,55	3 897,53
120907		Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	8,34475	1 687,42	14 081,10
121601		Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,28275	1 405,00	397,26
122000		Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	2,31275	3 014,77	6 972,41
400001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,029	1 045,31	30,31
101-0782		Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг т		0,004495	55 443,85	249,22
101-1556		Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД 90/130	т	0,00783	14 201,75	111,20
102-0025		Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	м3	0,10875	5 414,93	588,87
410-0005		Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип А	т	70,035	3 433,13	240 439,26

1	2	3	4	5	6	7
50	410-0005	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип А	т	-70,035	3 433,13	- 240 439,26
51	410-0011	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка III, тип В	т	70,035	2 953,06	206 817,56
52	27-09-022-01	Устройство цветного противоскользящего дорожного покрытия на прямом участке дороги без удаления существующей разметки	1 м ² покрытия	725	5 045,99	3 658 338,48
1		Оплата труда рабочих	чел.-ч	87	234,82	20 429,34
1-1040		Рабочий строитель среднего разряда 4	чел.-ч		267,74	1 941,12
2		Оплата труда машинистов	чел.-ч	7,25	360,84	1 569,65
040101		Электростанции передвижные 2 кВт	маш.-ч	4,35	897,37	2 602,37
050101		Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м ³ /мин	маш.-ч	2,9		
150401		Горелки газопламенные	маш.-ч	4,35	20,79	90,44
400001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	21,75	1 045,31	22 735,49
400302		Спецавтомашины типа УАЗ	маш.-ч	21,75	1 359,28	29 564,34
101-2278		Пропан-бутан, смесь техническая	кг	42,05	36,50	1 534,83
101-2782		Лента трафаретная химостойкая шириной 100 мм	м	2537,5	7,02	17 813,25
101-2783		Пигмент красящий для добавки в эпоксидную смолу <PIGMENT>	кг	18,125	1 712,07	31 031,27
101-2784		Крошка бокситная 1-3 мм	кг	7250	177,63	1 287 817,50
113-0420		Затвердитель аминный модифицированный Tyregrip LT B (компонент B эпоксидной смолы)	кг	725	1 186,60	860 285,00
113-0456		Смола эпоксидная марки Tyregrip LT A модифицированная (компонент A эпоксидной смолы)	кг	725	1 542,28	1 118 153,00
113-2224		Праймер CP PRIMER (подгрунтовка)	кг	580	456,40	264 712,00
53	101-2782	Лента трафаретная химостойкая шириной 100 мм	м	-2537,5	7,02	-17 813,25
54	101-2783	Пигмент красящий для добавки в эпоксидную смолу <PIGMENT>	кг	-18,125	1 712,07	-31 031,27
55	101-2784	Крошка бокситная 1-3 мм	кг	-7250	177,63	-1 287 817,50
56	113-0420	Затвердитель аминный модифицированный Tyregrip LT B (компонент B эпоксидной смолы)	кг	-725	1 186,60	- 860 285,00
57	113-0456	Смола эпоксидная марки Tyregrip LT A модифицированная (компонент A эпоксидной смолы)	кг	-725	1 542,28	-1 118 153,00
58	113-2224	Праймер CP PRIMER (подгрунтовка)	кг	-580	456,40	- 264 712,00
59	прайс-лист Альбом 1 стр.3	Покрытие из резиновой крошки толщ.10 мм "Masterfiber" (Цена 1600/1,20=1333,33/7,7=173,16)	м ²	165	1 333,33	219 999,45
60	прайс-лист Альбом 1 стр.3	Покрытие из резиновой крошки толщ. 30 мм «Сэндвич-Мастерфайбр плюс» для детской площадки (Цена 2600/1,20=2166,67/7,7=281,39)	м ²	560	2 166,67	1 213 335,20
		ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ				
		Оплата труда рабочих	чел.-ч	158,659		35 637,27
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	62,4515		19 647,27
		Фонд оплаты труда	чел.-ч	221,1105		55 284,54
		Стоимость эксплуатации машин				155 250,32
		Стоимость материалов, учтенных в расценках				3 988 601,43
		Стоимость материалов, не учтенных в расценках				-2 099 691,71

1	2	3	4	5	6	7
67	27-06-020-05	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных песчаных типа ГД, плотность каменных материалов 2,5-2,9-3 т/м3	1000 м2 покрытия	1,167	45 481,54	53 076,94
1	1-1040	Оплата труда рабочих	чел.-ч	44,6961	234,82	10 495,54
2	021141	Рабочий строитель среднего разряда 4	чел.-ч	22,2664	336,26	7 487,30
		Оплата труда машинистов	маш.-ч	0,03501	1 340,56	46,93
		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т				
120500		Гудронаторы ручные	маш.-ч	1,6338	95,26	155,64
120906		Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	4,62132	1 357,55	6 273,67
120907		Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	13,43217	1 687,42	22 665,71
121601		Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,45513	1 405,00	639,46
122000		Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	3,72273	3 014,77	11 223,17
400001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,04668	1 045,31	48,80
101-0782		Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг т		0,007235	55 443,85	401,14
101-1556		Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД 90/130	т	0,012604	14 201,75	179,00
102-0025		Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта		0,17505	5 414,93	947,88
68	410-0013	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка III, тип Д	т	108,8811	3 051,38	332 237,61
		ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ				
		Оплата труда рабочих	чел.-ч	124,5189	26 274,43	
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	96,9544	31 031,67	
		Фонд оплаты труда	чел.-ч	221,4733	57 306,10	
		Стоимость эксплуатации машин			177 544,76	
		Стоимость материалов, учтенных в расценках			268 592,79	
		Стоимость материалов, не учтенных в расценках			453 189,94	
		Стоимость материалов			721 782,73	
		Итого прямые затраты по разделу			925 601,92	
		Накладные расходы			69 340,38	
		в том числе:				
МДС 81-33.2004		Автомобильные дороги 142%x0,85=121% от ФОТ текущего 57306,1			69 340,38	
прил.4 п.21						
		Сметная прибыль			43 552,64	
		в том числе:				
Письмо АП-5536/06		Автомобильные дороги 95%x0,8=76% от ФОТ текущего 57306,1			43 552,64	
прил.1 п.21						
		Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью			1 038 494,94	
		Асфальтобетонное покрытие (велодорожка) Тип III				
69	27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	100 м3 материала основания (в плотном тапке)	1,706	35 241,89	60 122,66
1	1-1023	Оплата труда рабочих	чел.-ч	26,8183	195,68	5 247,80
2	030101	Рабочий строитель среднего разряда 2,3	чел.-ч	23,6793	312,49	7 399,54
120202		Оплата труда машинистов	маш.-ч	7,31874	825,52	6 041,77
120911		Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	3,01962	2 458,49	7 423,71
		Автогрейдеры среднего типа 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	12,07848	3 262,71	39 408,58
		Катки на пневмоколесном ходу 30 т	маш.-ч			

1	2	3	4	5	6	7
121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	1,26244	1 405,00	1 773,73	
411-0001	Вода	м3	8,53	26,62	227,07	
70 408-0125	Песок природный для строительных работ	м3	187,66	683,00	128 171,78	очень мелкий
71 27-04-007-01	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см ²) односпойных	1000 м2 основан ия	0,853	288 843,60	246 383,60	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	31,5269	199,37	6 285,52	
1-1025	Рабочий строитель среднего разряда 2,5					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	30,9127	317,34	9 809,84	
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	3,39494	825,52	2 802,59	
070149	Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2,20927	1 156,06	2 554,05	
120202	Автогрейдеры среднего типа 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,34973	2 458,49	859,81	
120906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	6,71311	1 357,55	9 113,38	
120907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	15,16634	1 687,42	25 591,99	
121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	2,52488	1 405,00	3 547,46	
121803	Распределители каменной мелочи	маш.-ч	0,55445	1 170,78	649,14	
408-0018	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 10-20 мм	м3	12,795	1 225,58	15 681,30	
408-0020	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм	м3	161,217	1 107,93	178 617,15	
411-0001	Вода	м3	25,59	26,62	681,21	
72 408-0018	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 10-20 мм	м3	-12,795	1 225,58	-15 681,30	
73 408-0020	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм	м3	-161,217	1 107,93	-178 617,15	
74 408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм/прим. гранитный щебень	м3	174,012	888,07	154 534,84	
75 27-06-020-05	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных песчаных типа ГД, плотность каменных материалов 2.5-2.9-3 т/м ³	1000 м2 покрыти я	0,853	45 481,54	38 795,77	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	32,6699	234,82	7 671,55	
1-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	16,2752	336,26	5 472,70	
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,02559	1 340,56	34,30	
120500	Гудронаторы ручные	маш.-ч	1,1942	95,26	113,76	
120906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	3,37788	1 357,55	4 585,64	
120907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	9,81803	1 687,42	16 567,14	
121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,33267	1 405,00	467,40	
122000	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	2,72107	3 014,77	8 203,40	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03412	1 045,31	35,67	
101-0782	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг т		0,005289	55 443,85	293,24	
101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД 90/130	т	0,009212	14 201,75	130,83	
102-0025	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	м3	0,12795	5 414,93	692,84	
76 410-0013	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка III, тип Л	т	79,5849	3 051,38	242 843,77	
ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ						

1	2	3	4	5	6	7
		Оплата труда рабочих	чел.-ч	91,0151		19 204,87
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	70,8672		22 682,08
		Фонд оплаты труда	чел.-ч	161,8823		41 886,95
		Стоимость эксплуатации машин				129 773,52
		Стоимость материалов, учтенных в расценках				196 323,64
		Стоимость материалов, не учтенных в расценках				331 251,94
		Стоимость материалов				527 575,58
		Итого прямые затраты по разделу				676 553,97
		Накладные расходы				50 683,21
		в том числе:				
МДС 81-33.2004 прил.4 п.21		Автомобильные дороги 142%х0,85=121% от ФОТ текущего 41886,95				50 683,21
		Сметная прибыль				31 834,08
		в том числе:				
Письмо АП-5536/06 прил.1 п.21		Автомобильные дороги 95%х0,8=76% от ФОТ текущего 41886,95				31 834,08
		Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью				759 071,26
		Устройство монолитного борта переменной ширины (от 300 мм до 3500				
77	27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	100 м3 материала, основанного (в плотном твердом)	1,8135	35 241,89	63 911,16
1.	1-1023	Оплата труда рабочих	чел.-ч	28,5082	195,68	5 578,48
2.	030101	Рабочий строитель среднего разряда 2,3				
120202	Оплата труда машинистов	чел.-ч	25,1714	312,49	7 865,81	
120911	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	7,779915	825,52	6 422,48	
121601	Автогрейдеры среднего типа 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	3,209895	2 458,49	7 891,49	
411-0001	Катки на пневмоколесном ходу 30 т	маш.-ч	12,83958	3 262,71	41 891,83	
	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	1,34199	1 405,00	1 885,50	
	Вода	м3	9,0675	26,62	241,38	
78	408-0125	Песок природный для строительных работ м3 очень мелкий		199,5	683,00	136 258,50
79	27-04-016-04	Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) в земляном полотне сплошной	1000 м2 поверхности	0,585	13 497,16	7 895,84
1.	1-1022	Оплата труда рабочих	чел.-ч	17,9888	193,93	3 488,57
2.	070149	Рабочий строитель среднего разряда 2,2				
120910	Оплата труда машинистов	чел.-ч	2,5799	337,74	871,34	
400001	Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1,62045	1 156,06	1 873,34	
101-0782	Катки на пневмоколесном ходу 16 т	маш.-ч	0,9594	2 445,56	2 346,27	
	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1755	1 045,31	183,45	
	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг т		0,000076	55 443,85	4,21	
80	101-0792	Полотно иглопробивное для дорожного строительства <Дорнит-2>	10 м2	58,5	323,61	18 931,19
81	06-01-001-15	Устройство фундаментных плит бетонных плоских	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в	0,8775	420 938,57	369 373,61
1.	1-1030	Оплата труда рабочих	чел.-ч	102,5096	208,14	21 336,35
2.		Рабочий строитель среднего разряда 3				
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	17,0586	328,06	5 596,24

1	2	3	4	5	6	7
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	16,3917	1 462,68	23 975,81	
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,429975	1 340,56	576,41	
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,236925	825,52	195,59	
111100	Вибратор глубинный	маш.-ч	5,115825	13,76	70,39	
331532	Пила цепная электрическая	маш.-ч	0,08775	27,55	2,42	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,623025	1 045,31	651,25	
101-1668	Рогожа	м2	26,325	79,60	2 095,47	
101-1805	Гвозди строительные	т	0,001755	56 093,52	98,44	
102-0061	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0,0351	5 615,02	197,09	
203-0512	Щиты из досок толщиной 40 мм	м2	3,159	633,71	2 001,89	
401-0023	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В7,5 (М 100)	м3	89,505	3 554,13	318 112,41	
405-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,008775	4 905,15	43,04	
411-0001	Вода	м3	0,640575	26,62	17,05	
ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ						
	Оплата труда рабочих	чел.-ч	149,0066		30 403,40	
	Оплата труда машинистов	чел.-ч	44,8099		14 333,39	
	Фонд оплаты труда	чел.-ч	193,8165		44 736,79	
	Стоимость эксплуатации машин				87 966,23	
	Стоимость материалов, учтенных в расценках				322 810,98	
	Стоимость материалов, не учтенных в расценках				155 189,69	
	Стоимость материалов				478 000,67	
	Итого прямые затраты по разделу				596 370,30	
	Накладные расходы				45 513,09	
	в том числе:					
МДС 81-33.2004 прил.4 п.21	Автомобильные дороги 142%х0,85=121% от ФОТ текущего 17804,2				21 543,08	
МДС 81-33.2004 прил.4 п.6.1	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 105%х0,85=89% от ФОТ текущего 26932,59				23 970,01	
	Сметная прибыль				27 536,14	
	в том числе:					
Письмо АП-5536/06 прил.1 п.21	Автомобильные дороги 95%х0,8=76% от ФОТ текущего 17804,2				13 531,19	
Письмо АП-5536/06 прил.1 п.6.1	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 65%х0,8=52% от ФОТ текущего 26932,59				14 004,95	
	Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью				669 419,53	
	Устройство засыпки гранитным щебнем.					
	Тип VI					
82 27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	100 м3 материала основания (в плотном тапе)	0,434	35 241,89	15 294,98	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	6,8225	195,68	1 335,03	
1-1023	Рабочий строитель среднего разряда 2,3					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	6,0239	312,50	1 882,47	
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	1,86186	825,52	1 537,00	
120202	Автогрейдеры среднего типа 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,76818	2 458,49	1 888,56	
120911	Катки на пневмоколесном ходу 30 т	маш.-ч	3,07272	3 262,71	10 025,39	
121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,32116	1 405,00	451,23	
411-0001	Вода	м3	2,17	26,62	57,77	

1	2	3	4	5	6	7
83	408-0125	Песок природный для строительных работ м3 очень мелкий	47,74		683,00	32 606,42
84	27-04-016-04	Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) в земляном полотне сплошной	1000 м2 поверхн ости	0,14	13 497,16	1 889,59
1	1-1022	Оплата труда рабочих	чел.-ч	4,305	193,93	834,87
2	070149	Рабочий строитель среднего разряда 2,2 Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,6174	337,75	208,53
120910	Бульдозеры при работе на других видах	маш.-ч	0,3878	1 156,06	448,32	
400001	строительства 79 кВт (108 л.с.)					
101-0782	Катки на пневмоколесном ходу 16 т Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2296	2 445,56	561,50	
	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг т	маш.-ч	0,042	1 045,31	43,90	
			0,000018	55 443,85	1,00	
85	101-0792	Полотно иглопробивное для дорожного строительства <Дорнит-2>	10 м2	14	323,61	4 530,54
86	27-04-007-01	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2) односпойных	1000 м2 основан ия	0,14	288 843,60	40 438,11
1	1-1025	Оплата труда рабочих	чел.-ч	5,1744	199,37	1 031,62
2	030101	Рабочий строитель среднего разряда 2,5 Оплата труда машинистов	чел.-ч	5,0736	317,34	1 610,06
070149	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,5572	825,52	459,98	
120202	Бульдозеры при работе на других видах	маш.-ч	0,3626	1 156,06	419,19	
120906	строительства 79 кВт (108 л.с.)					
120907	Автогрейдеры среднего типа 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0574	2 458,49	141,12	
121601	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	1,1018	1 357,55	1 495,75	
121803	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	2,4892	1 687,42	4 200,33	
408-0018	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,4144	1 405,00	582,23	
	Распределители каменной мелочи	маш.-ч	0,091	1 170,78	106,54	
	Щебень из природного камня для	m3	2,1	1 225,58	2 573,72	
	строительных работ марка 600, фракция 10-20 мм					
408-0020	Щебень из природного камня для	m3	26,46	1 107,93	29 315,83	
	строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм					
411-0001	Вода	m3	4,2	26,62	111,80	
87	408-0018	Щебень из природного камня для	m3	-2,1	1 225,58	-2 573,72
	строительных работ марка 600, фракция 10-20 мм					
88	408-0020	Щебень из природного камня для	m3	-26,46	1 107,93	-29 315,83
	строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм					
89	408-0019	Щебень из природного камня для	m3	28,56	1 107,93	31 642,48
	строительных работ марка 600, фракция 20-40 мм/прим.гранитный щебень					
	ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ					
	Оплата труда рабочих	чел.-ч	16,3019		3 201,52	
	Оплата труда машинистов	чел.-ч	11,7149		3 701,06	
	Фонд оплаты труда	чел.-ч	28,0168		6 902,58	
	Стоимость эксплуатации машин				22 361,04	
	Стоимость материалов, учтенных в расценках				32 060,12	
	Стоимость материалов, не учтенных в				36 889,89	
	расценках					
	Стоимость материалов				68 950,01	
	Итого прямые затраты по разделу				94 512,57	
	Накладные расходы				8 352,12	
	в том числе:					
MDC 81-	Автомобильные дороги 142%х0,85=121% от				8 352,12	
33.2004	FOT текущего 6902,58					
прил.4 п.21						
	Сметная прибыль				5 245,96	

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе:				
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.21		Автомобильные дороги 95%х0,8=76% от ФОТ текущего 6902,58				5 245,96
		Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью				108 110,65
		Бортовые камни				
90	27-02-010-02	Установка бортовых камней бетонных при других видах покрытий	100 м бортовог о камня	16,2	37 865,93	613 428,22
1		Оплата труда рабочих	чел.-ч	1232,496	206,39	254 374,85
1-1029		Рабочий строитель среднего разряда 2,9				
2		Оплата труда машинистов	чел.-ч	11,016	329,23	3 626,80
021141		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	11,016	1 340,56	14 767,61
400001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,648	1 045,31	677,36
101-1805		Гвозди строительные	т	0,0162	56 093,52	908,72
102-0038		Брусья необрезные хвойных пород длиной 4- 6,5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	м3	2,754	3 491,76	9 616,31
401-0006		Бетон тяжелый, класс В15 (М200)	м3	95,58	3 454,96	330 225,08
402-0004		Раствор готовый кладочный цементный марки 100	м3	0,972	2 940,63	2 858,29
91	401-0006	Бетон тяжелый, класс В15 (М200)	м3	-95,58	3 454,96	- 330 225,08
92	402-0004	Раствор готовый кладочный цементный марки 100	м3	-0,972	2 940,63	-2 858,29
93	401-0006	Бетон тяжелый, класс В15 (М200) Т.ч. прил.27.3 п.3.8 (497,8x0,86=428,11)	м3	95,58	3 454,96	330 225,08
94	402-0004	Раствор готовый кладочный цементный марки 100 Т.ч. прил.27.3 п.3.8 388,22x0,33=128,11	м3	0,972	2 940,63	2 858,29
95	403-8023	Камни бортовые БР 100.20.8 /бетон В22,5 (М300), объем 0,016 м3/ (ГОСТ 6665-91)	шт.	1620	181,65	294 273,00
96	27-02-010-02	Установка бортовых камней бетонных при других видах покрытий	100 м бортовог о камня	2,08	37 865,93	78 761,15
1		Оплата труда рабочих	чел.-ч	158,2464	206,39	32 660,47
1-1029		Рабочий строитель среднего разряда 2,9				
2		Оплата труда машинистов	чел.-ч	1,4144	329,23	465,66
021141		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	1,4144	1 340,56	1 896,09
400001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,0832	1 045,31	86,97
101-1805		Гвозди строительные	т	0,00208	56 093,52	116,67
102-0038		Брусья необрезные хвойных пород длиной 4- 6,5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	м3	0,3536	3 491,76	1 234,69
401-0006		Бетон тяжелый, класс В15 (М200)	м3	12,272	3 454,96	42 399,27
402-0004		Раствор готовый кладочный цементный марки 100	м3	0,1248	2 940,63	366,99
97	403-8021	Камни бортовые БР 100.30.15 /бетон В30 (М400), объем 0,043 м3/ (ГОСТ 6665-91)	шт.	208	446,68	92 909,44
98	прайс-лист Альбом 1 стр.8	Бортовая лента (Цена 14,4/1,20=12,0/0,7,7=1,56)	м	492	12,00	5 904,00
99	07-05-015-01	Устройство лестниц по готовому основанию из отдельных ступеней гладких/прим. Устройство ступеней Фарбштайн 1000x400x120	100 м ступеней	2,28	28 423,64	64 805,90
1		Оплата труда рабочих	чел.-ч	268,4016	221,48	59 445,59
1-1035		Рабочий строитель среднего разряда 3,5				
2		Оплата труда машинистов	чел.-ч	1,3452	329,23	442,88
021141		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	1,3452	1 340,56	1 803,32

1	2	3	4	5	6	7
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	2,0064	1 045,31	2 097,31	
402-0002	Раствор готовый кладочный цементный марки 50	м3	0,57	2 560,84	1 459,68	
403-9043	Ступени железобетонные	м	228			
100	прайс-лист Альбом 1 стр.1	Ступени Фарбштайн 1000x400x120 (Цена 650/1,20=541,67/7,7=70,35)	шт.	228	541,67	123 500,76
	ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ					
	Оплата труда рабочих	чел.-ч	1659,144	346 480,91		
	Оплата труда машинистов	чел.-ч	13,7756	4 535,34		
	Фонд оплаты труда	чел.-ч	1672,9196	351 016,25		
	Стоимость эксплуатации машин			21 328,66		
	Стоимость материалов, учтенных в расценках			389 185,70		
	Стоимость материалов, не учтенных в расценках			516 587,20		
	Стоимость материалов			905 772,90		
	Итого прямые затраты по разделу			1 273 582,47		
	Накладные расходы			431 317,39		
	в том числе:					
МДС 81-33.2004 прил.4 п.21	Автомобильные дороги 142%х0,85=121% от ФОТ текущего 291127,78				352 264,61	
МДС 81-33.2004 прил.4 п.7.2	Бетонные и железобетонные сборные конструкции в строительстве жилищно-гражданском 155%х0,85=132% от ФОТ текущего 59888,47				79 052,78	
	Сметная прибыль				269 167,89	
	в том числе:					
Письмо АП-5536/06 прил.1 п.21	Автомобильные дороги 95%х0,8=76% от ФОТ текущего 291127,78				221 257,11	
Письмо АП-5536/06 прил.1 п.7.2	Бетонные и железобетонные сборные конструкции в строительстве жилищно-гражданском 100%х0,8=80% от ФОТ текущего 59888,47				47 910,78	
	Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью				1 974 067,75	
	Газоны					
101 47-01-046-03	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 15 см механизированным способом	100 м2	50,02	15 488,85	774 752,56	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	1754,7016	193,93	340 289,28	
1-1022	Рабочий строитель среднего разряда 2,2					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	3,5014	329,23	1 152,77	
010410	Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	3,5014	801,19	2 805,29	
092701	Катки прицепные колышевые 1 т	маш.-ч	7,0028	64,70	453,08	
407-0013	Земля растительная механизированной заготовки	м3	750,3	574,71	431 204,91	
102 407-0013	Земля растительная механизированной заготовки	м3	-750,3	574,71	- 431 204,91	
103 47-01-046-05	На каждые 5 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам с 47 01-046-01 по 47-01-046-04	100 м2	50,02	3 934,35	196 796,04	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	273,6094	193,93	53 061,07	
1-1022	Рабочий строитель среднего разряда 2,2					
407-0013	Земля растительная механизированной заготовки	м3	250,1	574,71	143 734,97	
104 407-0013	Земля растительная механизированной заготовки	м3	-250,1	574,71	- 143 734,97	
105 47-01-047-01	Посев луговых газонов тракторной	1 га	0,5002	73 965,74	36 997,66	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	0,3251	234,82	76,34	

1	2	3	4	5	6	7
1-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,7303	329,23	240,44	
010410	Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,730292	801,19	585,10	
092002	Сеялки прицепные	маш.-ч	0,730292	208,53	152,29	
092701	Катки прицепные кольчатые 1 т	маш.-ч	1,460584	64,70	94,50	
414-0137	Семена газонных трав (смесь)	кг	100,04	360,75	36 089,43	
ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ						
	Оплата труда рабочих	чел.-ч	2028,6361		393 426,69	
	Оплата труда машинистов	чел.-ч	4,2317		1 393,21	
	Фонд оплаты труда	чел.-ч	2032,8678		394 819,90	
	Стоимость эксплуатации машин				4 090,26	
	Стоимость материалов, учтенных в расценках				611 029,31	
	Стоимость материалов, не учтенных в расценках				- 574 939,88	
	Стоимость материалов				36 089,43	
	Итого прямые затраты по разделу				433 606,38	
	Накладные расходы				386 923,50	
	в том числе:					
МДС 81-33.2004 прил.4 п.40	Озеленение. Защитные лесонасаждения 115%х0,85=98% от ФОТ текущего 394819,9				386 923,50	
	Сметная прибыль				284 270,33	
	в том числе:					
Письмо АП-5536/06 прил.1 п.40	Озеленение. Защитные лесонасаждения 90%х0,8=72% от ФОТ текущего 394819,9				284 270,33	
	Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью					1 104 800,21
	Укрепление откосов					
106 01-01-052-02	Устройство площадок с естественным растительным слоем с использованием газонной решетки площадью выше 50 м ² /прим. Планировка укреплённого георешёткой откоса вдоль береговой полосы с посевом многолетних трав!	1000 м ² поверхности	1,5245	132 110,41	201 402,30	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	202,8957	201,12	40 806,38	
1-1026	Рабочий строитель среднего разряда 2,6					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	5,7321	294,19	1 686,33	
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,076225	1 340,56	102,18	
060337	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства 0,25 м ³	маш.-ч	0,655535	802,03	525,76	
070149	Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1,34156	1 156,06	1 550,92	
121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	3,6588	1 405,00	5 140,61	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъёмность до 5 т	маш.-ч	0,09147	1 045,31	95,61	
407-0014	Земля растительная	м ³	182,94	835,11	152 775,02	
411-0001	Вода	м ³	15,245	26,62	405,82	
107 101-6208	Георешетка объемная пластиковая <Фортек> (СТО 82662959-01-2009) Марка Б ГР, стороной ячейки 150 мм, высотой ячейки 50 мм, ТП, площадью в развернутом (монтажном) состоянии 8,8 м ²	м ²	1726,7554	183,55	316 945,95	
108 47-01-047-01	Посев луговых газонов тракторной	1 га	0,1525	73 965,74	11 279,77	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	0,0991	234,82	23,27	
1-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,2227	329,16	73,30	
010410	Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,22265	801,19	178,38	
092002	Сеялки прицепные	маш.-ч	0,22265	208,53	46,43	

1	2	3	4	5	6	7
092701	Катки прицепные кольчатые 1 т	маш.-ч	0,4453	64,70	28,81	
414-0137	Семена газонных трав (смесь)	кг	30,5	360,75	11 002,88	
109 27-06-049-01	Стабилизация грунта решеткой геотехнической двусосной при толщине слоя основания 20 см/прим. Планировка укреплённого георешеткой откоса вдоль береговой полосы (с засыпкой шебнем)	1000 м2 поверхности	1,121	36 221,31	40 604,07	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	70,3315	197,44	13 886,25	
1-1024	Рабочий строитель среднего разряда 2,4					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	10,0442	329,23	3 306,85	
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,04484	1 340,56	60,11	
070149	Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2,44378	1 156,06	2 825,16	
120202	Автогрейдеры среднего типа 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	1,4573	2 458,49	3 582,76	
120905	Катки дорожные самоходные гладковальцовочные типа <DYNAPAC>, <HAMM>, <BOMAG>, 8 т	маш.-ч	6,09824	2 318,09	14 136,27	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,05605	1 045,31	58,59	
101-3006	Анкер из арматурной стали А1, диаметром 12мм, длиной 90 см для крепления геотехнических решеток	т	0,060534	100 025,32	6 054,93	
110 101-7282	Георешетка плоская двухосноориентированная (полимерная), марка SS20	м2	1179,292	142,93	168 556,21	
111 408-0024	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м3	291,46	903,71	263 395,32	
ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ						
	Оплата труда рабочих	чел.-ч	273,3263		54 715,90	
	Оплата труда машинистов	чел.-ч	15,999		5 066,48	
	Фонд оплаты труда	чел.-ч	289,3253		59 782,38	
	Стоимость эксплуатации машин				28 331,59	
	Стоимость материалов, учтенных в расценках				170 238,65	
	Стоимость материалов, не учтенных в расценках				748 897,48	
	Стоимость материалов				919 136,13	
	Итого прямые затраты по разделу				1 002 183,62	
	Накладные расходы				55 317,39	
	в том числе:					
МДС 81-33.2004	Автомобильные дороги 142% \times 0,85=121% от ФОТ текущего 17193,1				20 803,65	
прил.4 п.21						
МДС 81-33.2004	Озеленение. Защитные лесонасаждения 115% \times 0,85=98% от ФОТ текущего 96,57				94,64	
прил.4 п.40						
МДС 81-33.2004	Земляные работы, выполняемые механизированным способом 95% \times 0,85=81% от ФОТ текущего 42492,71				34 419,10	
прил.4 п.1.1						
	Сметная прибыль					
	в том числе:					
Письмо АП-5536/06	Автомобильные дороги 95% \times 0,8=76% от ФОТ текущего 17193,1				13 066,76	
прил.1 п.21						
Письмо АП-5536/06	Озеленение. Защитные лесонасаждения 90% \times 0,8=72% от ФОТ текущего 96,57				69,53	
прил.1 п.40						
Письмо АП-5536/06	Земляные работы, выполняемые механизированным способом 50% \times 0,8=40% от ФОТ текущего 42492,71				16 997,08	
прил.1 п.1.1						
	Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью				1 087 634,38	
	ИТОГИ ПО СМЕТЕ					
	Оплата труда рабочих	чел.-ч	8340,527		1 713 926,59	

1	2	3	4	5	6	7
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	666,0843		210 776,64
		Фонд оплаты труда	чел.-ч	9006,6113		1 924 703,23
		Стоимость эксплуатации машин				1 356 823,07
		Стоимость материалов, учтенных в расценках				9 448 701,55
		Стоимость материалов, не учтенных в расценках				2 576 339,99
		Стоимость материалов				12 025 041,54
		Итого прямые затраты по смете				15 095 791,20
		Накладные расходы				2 262 454,74
		в том числе:				
	МДС 81-33.2004 прил.4 п.13	Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 90%х0,85=77% от ФОТ текущего 918,78				707,46
	МДС 81-33.2004 прил.4 п.21	Автомобильные дороги 142%х0,85=121% от ФОТ текущего 1001129,97				1 211 367,25
	МДС 81-33.2004 прил.4 п.40	Озеленение. Защитные лесонасаждения 115%х0,85=98% от ФОТ текущего 394916,47				387 018,14
	МДС 81-33.2004 прил.4 п.6.1	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 105%х0,85=89% от ФОТ текущего 26932,59				23 970,01
	МДС 81-33.2004 прил.4 п.7.2	Бетонные и железобетонные сборные конструкции в строительстве жилищно-гражданском 155%х0,85=132% от ФОТ текущего 458312,71				604 972,78
	МДС 81-33.2004 прил.4 п.1.1	Земляные работы, выполняемые механизированным способом 95%х0,85=81% от ФОТ текущего 42492,71				34 419,10
		Сметная прибыль				1 443 365,36
		в том числе:				
	Письмо АП-5536/06 прил.1 п.13	Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 70%х0,8=56% от ФОТ текущего 918,78				514,52
	Письмо АП-5536/06 прил.1 п.21	Автомобильные дороги 95%х0,8=76% от ФОТ текущего 1001129,97				760 858,78
	Письмо АП-5536/06 прил.1 п.40	Озеленение. Защитные лесонасаждения 90%х0,8=72% от ФОТ текущего 394916,47				284 339,86
	Письмо АП-5536/06 прил.1 п.6.1	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 65%х0,8=52% от ФОТ текущего 26932,59				14 004,95
	Письмо АП-5536/06 прил.1 п.7.2	Бетонные и железобетонные сборные конструкции в строительстве жилищно-гражданском 100%х0,8=80% от ФОТ текущего 458312,71				366 650,17
	Письмо АП-5536/06 прил.1 п.1.1	Земляные работы, выполняемые механизированным способом 50%х0,8=40% от ФОТ текущего 42492,71				16 997,08
		Итого по смете с накладными расходами и сметной прибылью				18 801 611,30
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ				18 801 611,30

ПроверилСоставилПримечание:

Приложение №2 к контракту
№ 7468 от 27.04.2019г.

28.05.19

Подрядчик



Директор

Р.Н. Гиматдинов

Благоустройство территории вдоль правого берега реки Подстепновка, в границах 2-ой и 3-ей очередей застройки жилого района «Южный город»

наименование (объекта) стройки

Заказчик

МБУ УКК Волжского района

Самарской области



М.В. Солдатов

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЁТ № РС-06-01-02

(локальная ресурсная смета)

Лотки ливневой канализации, Благоустройство территории вдоль правого берега реки Подстепновка, в границах 2-ой и 3-ей очередей застройки жилого района «Южный город»

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание : ЛС-06-01-02 Лотки ливневой канализации

Сметная стоимость 2611,18 тыс. руб.

Средства на оплату труда 276,95 тыс. руб.

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Январь 2019 г.

№ п.п.	Шифр, номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения	Ед. изм.	Количество единиц по проектным данным	Сметная стоимость, руб.	
					на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7

Лотки ливневой канализации

1	23-01-001-01	Устройство основания под трубопроводы песчаного (300м*0,54*0,1=16,2 м3)	10 м3 основани я	1,62	9 944,95	16 110,83
1	1-1025	Оплата труда рабочих	чел.-ч	16,524	199,37	3 294,39
2	030101	Рабочий строитель среднего разряда 2,5				
2	408-0122	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,567	245,32	139,10
2	408-0122	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,567	825,52	468,07
2	408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м3	17,82	692,95	12 348,37
2	408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м3	-17,82	692,95	-12 348,37
3	408-0125	Песок природный для строительных работ очень мелкий	м3	17,82	683,00	12 171,06
4	27-02-005-01	Устройство водосбросных сооружений с проезжей части из продольных лотков из сборного бетона	100 м3 лотка	0,58	423 676,76	245 732,52
1	1-1031	Оплата труда рабочих	чел.-ч	204,2006	210,78	43 041,40
2	021141	Рабочий строитель среднего разряда 3,1				
2	400001	Оплата труда машинистов	чел.-ч	74,4314	329,23	24 505,05
2	101-1575	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	74,4314	1 340,56	99 779,76
2	402-0004	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	8,2302	1 045,31	8 603,11
2	403-9060	Мастика бутилкаучуковая строительная, марки МББП-65 <ЛИЛО-1>	т	1,1194	70 231,42	78 617,05
2	402-0004	Раствор готовый кладочный цементный марки 100	м3	5,336	2 940,63	15 691,20
2	403-9060	Конструкции сборные бетонные	м3	58		

1	2	3	4	5	6	7
5	прайс раздела 6 стр.23	Лотки ЛЖН -0,5-2,0 (Цена 3633/1,2=3027,5/7,7=393,18)	шт	50	3 027,50	151 375,00
6	прайс раздела 6 стр.25	Лотки ЛЖН -0,75-2,0 (Цена 5605/1,2=4670,83/7,7=606,6)	шт	50	4 670,83	233 541,50
7	прайс раздела 6 стр.28	Лотки ЛЖН -1,0-2,0 (Цена 8337/1,2=6947,5/7,7=902,27)	шт	50	6 947,50	347 375,00
8	20-02-002-01	Установка решеток жалюзийных площадью в свету до 0,5 м ² /прим. Установка пластиковых дождеприемных решеток длиной 500 мм 1 1-1034 040502 330206 400001 101-1522 204-0004 301-9390 402-0004	1 решетка чел.-ч маш.-ч маш.-ч т т шт. м3	600 876 72 162 6 0,066 0,258 600 0,18	373,66 218,85 74,09 15,30 1 045,31 120 312,53 38 518,16 2 940,63	224 205,17 191 712,60 5 334,48 2 478,60 6 271,86 7 940,63 9 937,69 529,31 -9 937,69 - 529,31 577 500,00 16 620,02 1 652,36 353,23 49,40 1,83 135,48 0,25 0,74 1,06 0,03 4,27 1,93 1,46 11,72 6,33 1,46 5,56
9	204-0004	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 12 мм	т	-0,258	38 518,16	-9 937,69
10	402-0004	Раствор готовый кладочный цементный марки 100	м3	-0,18	2 940,63	- 529,31
11	прайс раздела 6 стр.30	Дождеприемная решетка (Цена 1155/1,2=962,5/7,7=125)	шт	600	962,50	577 500,00
12	101-2174	Шайбы	т	0,221	75 203,69	16 620,02
13	06-01-062-03	Устройство стен и плоских днищ при толщине до 150 мм прямоугольных сооружений 1 1-1038 2 021141 021243 030101 040502 111100 331532 400001 101-0797 101-1529 101-1805 102-0008 102-0053 102-0061	100 м3 железоб етона в деле чел.-ч чел.-ч маш.-ч маш.-ч маш.-ч маш.-ч маш.-ч маш.-ч маш.-ч т т т м3	0,0011 0,001364 0,148456 0,000297 0,009977 0,077 0,001034 0,004081 0,00011 0,000012 0,000209 0,00143 0,000297 0,00099	1 502 168,70 229,55 329,10 1 340,56 912,59 825,52 74,09 13,76 27,55 1 045,31 17 520,84 121 294,57 56 093,52 4 425,03 4 903,14 5 615,02	1 652,36 353,23 49,40 1,83 135,48 0,25 0,74 1,06 0,03 4,27 1,93 1,46 11,72 6,33 1,46 5,56

1	2	3	4	5	6	7
203-0511	Щиты из досок толщиной 25 мм	M2	0,0594	265,87	15,79	
204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	0,01089	39 356,26	428,59	
401-0246	Бетон песчаный, класс В15 (М200)	M3	0,11165	6 107,30	681,88	
405-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,000151	4 905,15	0,74	
411-0001	Вода	M3	0,000453	26,62	0,01	
14 204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	-0,0109	39 356,26	- 428,98	
15 401-0246	Бетон песчаный, класс В15 (М200)	M3	-0,1116	6 107,30	- 681,57	
16 401-0006	Бетон тяжелый, класс В15 (М200) W4 F300	m3	0,1116	3 454,96	385,57	
17 401-0006	Бетон тяжелый, класс В15 (М200) W4 F300	m3	0,1116	51,82	5,78	
	Надбавка по морозостойкости выше 200 ФССЦ прил.4 табл.2 надбавка по морозостойкости к ПЗ = 0,015 к 3Т = 0					
18 204-0110	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 10 мм	т	0,01	38 788,28	387,88	
19 06-01-068-03	Устройство деформационных швов в емкостных сооружениях с применением герметика	100 м шва	2,75	113 862,24	313 121,18	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	59,675	232,19	13 855,94	
1-1039	Рабочий строитель среднего разряда 3,9					
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,6325	1 045,31	661,16	
101-0198	Герметик марки 51-Г-10	кг	506	348,64	176 411,84	
101-1701	Гермит (шнур диаметром 40 мм)	кг	511,5	238,89	122 192,24	
	ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ					
	Оплата труда рабочих	чел.-ч	1157,9384		252 257,56	
	Оплата труда машинистов	чел.-ч	75,1485		24 693,55	
	Фонд оплаты труда	чел.-ч	1233,0869		276 951,11	
	Стоимость эксплуатации машин				123 740,70	
	Стоимость материалов, учтенных в расценках				424 823,80	
	Стоимость материалов, не учтенных в расценках				1 315 435,89	
	Стоимость материалов				1 740 259,69	
	Итого прямые затраты по разделу				2 116 257,95	
	Накладные расходы				307 199,23	
	в том числе:					
МДС 81-33.2004 прил.4 п.16	Сантехнические работы внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) 128%x0,85=109% от ФОТ текущего 191712,6				208 966,73	
МДС 81-33.2004 прил.4 п.18	Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопроводы 130%x0,85=111% от ФОТ текущего 3433,49				3 811,17	
МДС 81-33.2004 прил.4 п.21	Автомобильные дороги 142%x0,85=121% от ФОТ текущего 67546,45				81 731,20	
МДС 81-33.2004 прил.4 п.6.1	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 105%x0,85=89% от ФОТ текущего 14258,57				12 690,13	
Письмо АП-5536/06 прил.1 п.16	Сметная прибыль в том числе:				187 717,86	
	Сантехнические работы внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) 83%x0,8=66% от ФОТ текущего 191712,6				126 530,32	
Письмо АП-5536/06 прил.1 п.18	Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопроводы 89%x0,8=71% от ФОТ текущего 3433,49				2 437,78	
Письмо АП-5536/06 прил.1 п.21	Автомобильные дороги 95%x0,8=76% от ФОТ текущего 67546,45				51 335,30	

1	2	3	4	5	6	7	
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.6.1		Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 65%х0,8=52% от ФОТ текущего 14258,57 Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью				7 414,46	
						2 611 175,04	
		ИТОГИ ПО СМЕТЕ					
		Оплата труда рабочих	чел.-ч	1157,9384		252 257,56	
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	75,1485		24 693,55	
		Фонд оплаты труда	чел.-ч	1233,0869		276 951,11	
		Стоимость эксплуатации машин				123 740,70	
		Стоимость материалов, учтенных в расценках				424 823,80	
		Стоимость материалов, не учтенных в расценках				1 315 435,89	
		Стоимость материалов				1 740 259,69	
		Итого прямые затраты по смете				2 116 257,95	
		Накладные расходы				307 199,23	
		в том числе:					
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.16		Сантехнические работы внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)				208 966,73	
		128%х0,85=109% от ФОТ текущего 191712,6					
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.18		Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопроводы				3 811,17	
		130%х0,85=111% от ФОТ текущего 3433,49					
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.21		Автомобильные дороги 142%х0,85=121% от ФОТ текущего 67546,45				81 731,20	
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.6.1		Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 105%х0,85=89% от ФОТ текущего 14258,57				12 690,13	
		Сметная прибыль				187 717,86	
		в том числе:					
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.16		Сантехнические работы внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) 83%х0,8=66% от ФОТ текущего 191712,6				126 530,32	
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.18		Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопроводы 89%х0,8=71% от ФОТ текущего 3433,49				2 437,78	
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.21		Автомобильные дороги 95%х0,8=76% от ФОТ текущего 67546,45				51 335,30	
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.6.1		Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 65%х0,8=52% от ФОТ текущего 14258,57				7 414,46	
		Итого по смете с накладными расходами и сметной прибылью				2 611 175,04	
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ				2 611 175,04	

ПроверилСоставилПримечание:

1	2	3	4	5	6	7
4	03-21-01-002	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: до 2 км. I класс груза ($81,9 \cdot 1,75 = 160,8$ тн)	1 т груза	160,8	48,96	7 872,77
5	01-01-01-039	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: грунта растительного слоя (земля, перегной) ($8,4 \cdot 1,75 = 14,7$ тн)	1 т груза	14,7	58,66	862,30
6	01-01-034-05	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 121 кВт (165 л.с.). группа грунтов 2	1000 м ³ грунта	0,0819	5 417,17	443,67
1		Оплата труда рабочих	чел.-ч			
2		Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,2252	329,27	74,15
070152		Бульдозеры при работе на других видах строительства 121 кВт (165 л.с.)	маш.-ч	0,225225	1 969,88	443,67
7	01-01-034-04	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 121 кВт (165 л.с.). группа грунтов 1	1000 м ³ грунта	0,082	4 629,22	379,60
1		Оплата труда рабочих	чел.-ч			
2		Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,1927	329,23	63,44
070152		Бульдозеры при работе на других видах строительства 121 кВт (165 л.с.)	маш.-ч	0,1927	1 969,88	379,60
8	408-0125	Песок природный для строительных работ м ³ очень мелкий		90,2	683,00	61 606,60
9	01-02-001-02	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т на первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	1000 м ³ грунта	0,1639	18 080,19	2 963,34
1		Оплата труда рабочих	чел.-ч			
2		Оплата труда машинистов	чел.-ч	2,5224	331,29	835,65
010312		Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,226182	1 039,04	235,01
070149		Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2,296239	1 156,06	2 654,59
120711		Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу 25 т	маш.-ч	0,226182	326,02	73,74
10	01-02-001-08	На каждый последующий проход по одному следу добавлять к расценке 01-02-001-02	1000 м ³ грунта	0,1639	5 651,35	926,26
		K=3 к ОТ = 3 к ЭМ = 3 к ЗТ = 3 к ЗТМ = 3 к М =				
1		Оплата труда рабочих	чел.-ч			
2		Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,6785	352,15	238,93
010312		Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,678546	1 039,04	705,04
120711		Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу 25 т	маш.-ч	0,678546	326,02	221,22
11	23-01-001-01	Устройство основания под трубопроводы песчаного	10 м ³ основан	2,38	9 944,95	23 669,00
1		Оплата труда рабочих	чел.-ч			
1-1025		Рабочий строитель среднего разряда 2,5				
2		Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,833	245,32	204,35
030101		Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,833	825,52	687,66
408-0122		Песок природный для строительных работ средний	м ³	26,18	692,95	18 141,43
12	408-0122	Песок природный для строительных работ м ³ средний		-26,18	692,95	-18 141,43
13	408-0125	Песок природный для строительных работ м ³ очень мелкий		26,18	683,00	17 880,94
14	22-01-021-01	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 50 мм	1 км трубопр	0,021	163 237,47	3 427,99
1		Оплата труда рабочих	чел.-ч	4,2143	226,75	955,59

1	2	3	4	5	6	7
1-1037	Рабочий строитель среднего разряда 3,7					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,4473	327,20	146,36	
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,00147	1 340,56	1,97	
040102	Электростанции передвижные 4 кВт	маш.-ч	0,01953	412,70	8,06	
042901	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см ²), высокое 10 МПа (100 кгс/см ²) при работе от передвижных электростанций	маш.-ч	0,168	227,56	38,23	
081600	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,4263	1 093,79	466,28	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,00231	1 045,31	2,41	
101-1742	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	м2	0,00336	28,43	0,10	
411-0001	Вода	м3	0,105	26,62	2,80	
507-0591	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 50 мм	10 м	2,121	920,58	1 952,55	
15 507-0591	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 50 мм	10 м	-2,121	920,58	-1 952,55	
16 507-2851	Труба ПЭ 100 SDR 17, наружный диаметр 50 мм (ГОСТ 18599-2001)	10 м	2,121	589,79	1 250,94	
17 22-01-021-01	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 50 мм/прим.	1 км	0,457	163 237,47	74 599,53	
1	Оплата труда рабочих	трубопр овода	чел.-ч	91,7108	226,75	20 795,42
1-1037	Рабочий строитель среднего разряда 3,7					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	9,7341	327,20	3 185,00	
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,03199	1 340,56	42,88	
040102	Электростанции передвижные 4 кВт	маш.-ч	0,42501	412,70	175,40	
042901	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см ²), высокое 10 МПа (100 кгс/см ²) при работе от передвижных электростанций	маш.-ч	3,656	227,56	831,96	
081600	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	9,2771	1 093,79	10 147,20	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,05027	1 045,31	52,55	
101-1742	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	м2	0,07312	28,43	2,08	
411-0001	Вода	м3	2,285	26,62	60,83	
507-0591	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 50 мм	10 м	46,157	920,58	42 491,21	
18 507-0591	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 50 мм	10 м	-46,157	920,58	-42 491,21	
19 507-3616	Труба ПЭ 80 SDR 13,6, наружный диаметр 32 мм (ГОСТ 18599-2001)/прим.ПЭ 80 SDR	10 м	45,45	312,24	14 191,31	
20 507-2053	Труба ПЭ 80 SDR 11, наружный диаметр 40 мм (ГОСТ Р 50838-95)	10 м	0,707	861,76	609,26	
21 22-03-002-02	Установка полиэтиленовых фасонных частей тройников	10 фасонн ых частей	0,4	5 793,83	2 317,53	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	2,836	221,48	628,12	
1-1035	Рабочий строитель среднего разряда 3,5					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	1,536	329,23	505,70	
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,004	1 340,56	5,36	
081600	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	1,532	1 093,79	1 675,69	

1	2	3	4	5	6	7
400001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,008	1 045,31	8,36
22 507-0875		Соединительная арматура трубопроводов: тройник прямой диаметром 32 мм/тройник ПНД Ду-32	10 шт.	0,4	141,96	56,78
23 22-01-011-03		Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром 100 мм/прим. Футляр из трубы диаметром 108x4 мм с наружным битумным ВУС и с внутренним силикатно-эмалевым покрытием	1 км	0,116	517 482,32	60 027,93
1		Оплата труда рабочих	чел.-ч	40,948	252,72	10 348,38
1-1045		Рабочий строитель среднего разряда 4,5				
2		Оплата труда машинистов	чел.-ч	4,7862	315,06	1 507,94
040102		Электростанции передвижные 4 кВт	маш.-ч	1,29572	412,70	534,74
041401		Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах от 80 град.С до 500 град.С при работе от передвижных электростанций	маш.-ч	0,2088	112,14	23,41
042901		Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2) при работе от передвижных электростанций	маш.-ч	1,392	227,56	316,76
070117		Бульдозеры при работе на сооружении магистральных трубопроводов 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,1276	1 503,34	191,83
150202		Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	3,2016	1 213,46	3 885,01
151700		Установки для подогрева стыков	маш.-ч	0,16124	464,20	74,85
330301		Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,914	36,94	70,70
400001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02436	1 045,31	25,46
101-1513		Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0,00464	123 062,63	571,01
102-0025		Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	м3	0,02088	5 414,93	113,06
103-0160		Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	116,464	376,29	43 824,24
411-0001		Вода	м3	1,8212	26,62	48,48
24 042901		Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2) при работе от передвижных электростанций	маш.-ч	-1,392	227,56	- 316,76
1		Оплата труда рабочих	чел.-ч			
042901		Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2) при работе от передвижных электростанций	маш.-ч	-1,392	227,56	- 316,76
25 103-0160		Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	-116,464	376,29	-43 824,24
26	прайсы раздел 6 стр.4	Трубы стальные электросварные с внутренним силикатно-эмалевым покрытием 108x4 мм (Цена 953,34/1.2=794,45/7.7=103.18	м	116,464	794,45	92 524,82

1	2	3	4	5	6	7
27	22-06-005-02	Врезка в существующие сети из стальных труб стальных штуцеров (патрубков) диаметром 80 мм	1 врезка	1	1 483,60	1 483,60
1	1-1047	Оплата труда рабочих	чел.-ч	2,08	259,92	540,63
2	040504	Рабочий строитель среднего разряда 4,7				
	150202	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,53	329,23	174,49
	400001	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,13	8,05	1,05
	101-0324	Агрегаты сварочные двухпостовые для	маш.-ч	0,53	1 213,46	643,13
	101-1513	ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)				
	101-1602	Автомобили бортовые, грузоподъемность до	маш.-ч	0,15	1 045,31	156,80
	103-0148	5 т				
		Кислород технический газообразный	м3	0,102	35,41	3,61
		Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0,00016	123 062,63	19,69
		Ацетилен газообразный технический	м3	0,027	202,68	5,47
		Трубы стальные электросварные	м	0,4	283,05	113,22
		прямошовные со снятой фаской из стали				
		марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс				
		наружный диаметр 83 мм, толщина стенки 3,5				
		мм				
28	22-06-001-01	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 50-65 мм	1 км трубопр овода	0,478	12 127,58	5 796,99
1	1-1030	Оплата труда рабочих	чел.-ч	27,1026	208,14	5 641,14
	405-0254	Рабочий строитель среднего разряда 3				
	411-0001	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	т	0,000282	20 204,36	5,70
29	22-05-003-01	Протаскивание в футляр стальных труб диаметром 100 мм/прим.	100 м трубы, уложенн ой в футляр	1,16	28 757,45	33 358,65
1	1-1040	Оплата труда рабочих	чел.-ч	97,904	234,82	22 989,82
	030303	Рабочий строитель среднего разряда 4				
	400001	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1,5 т)	маш.-ч	30,2528	11,14	337,02
	101-0782	Автомобили бортовые, грузоподъемность до	маш.-ч	0,1972	1 045,31	206,14
	101-0850	5 т				
	101-0962	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг	т	0,062408	55 443,85	3 460,14
		Резина листовая вулканизованная цветная	кг	26,216	232,93	6 106,49
		Смазка солидол жировой марки <Ж>	т	0,004292	60 354,56	259,04
		ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ				
		Оплата труда рабочих	чел.-ч	317,6559	72 134,91	
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	30,4693	9 893,78	
		Фонд оплаты труда	чел.-ч	348,1252	82 028,69	
		Стоимость эксплуатации машин			37 726,35	
		Стоимость материалов, учтенных в расценках			117 340,94	
		Стоимость материалов, не учтенных в			149 371,42	
		расценках				
		Стоимость материалов			266 712,36	
		Итого прямые затраты по разделу			376 573,62	
		Накладные расходы			87 557,30	
		в том числе:				
	MDC 81-	Наружные сети водопровода, канализации,				80 433,76
	33.2004	теплоснабжения, газопроводы				
	прил.4 п.18	130%х0,85=111% от ФОТ текущего 72462,85				
	MDC 81-	Земляные работы, выполняемые				3 855,45
	33.2004	механизированным способом 95%х0,85=81%				
	прил.4 п.1.1	от ФОТ текущего 4759,82				
	MDC 81-	Земляные работы, выполняемые ручным				3 268,09
	33.2004	способом 80%х0,85=68% от ФОТ текущего				
	прил.4 п.1.2	4806,02				
		Сметная прибыль				55 082,72
		в том числе:				

1	2	3	4	5	6	7
						51 448,62
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.18	Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопроводы 89%х0,8=71% от ФОТ текущего 72462,85					1 903,93
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.1.1	Земляные работы, выполняемые механизированным способом 50%х0,8=40% от ФОТ текущего 4759,82					1 730,17
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.1.2	Земляные работы, выполняемые ручным способом 45%х0,8=36% от ФОТ текущего 4806,02					519 213,64
	Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью					
	Наружные сети водоснабжения в колодце					
30 16-06-005-01	Установка счетчиков (водомеров) диаметром до 40 мм/прим. установка счетчика холодной воды	1 счетчик (водоме ро) чел.-ч	1	4 183,12	4 183,12	
1 1-1038 400001	Оплата труда рабочих Рабочий строитель среднего разряда 3,8	0,41	229,55	94,12		
	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1 045,31	10,45	
101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0,00002	53 141,83	1,06	
101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0,00001	39 607,70	0,40	
101-1669	Очес лыняной	кг	0,01	283,72	2,84	
301-3165	Счетчики (водомеры) крыльчатые диаметром 32 мм	шт.	1	4 074,25	4 074,25	
31 301-3165	Счетчики (водомеры) крыльчатые диаметром 32 мм	шт.	-1	4 074,25	-4 074,25	
32 301-3140	Счетчик холодной воды, марка ВСХ-15/прим. Пульсар М	шт.	1	942,00	942,00	
33 18-06-007-04	Установка фильтров диаметром 50 мм	10 фильтро в чел.-ч	0,1	28 764,70	2 876,47	
1 1-1037	Оплата труда рабочих Рабочий строитель среднего разряда 3,7	0,992	226,75	224,94		
2 021141	Оплата труда машинистов Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	чел.-ч	0,005	329,24	1,65	
	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,005	1 340,56	6,70	
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0,394	74,09	29,19	
400001	Электроды диаметром 5 мм Э42А	маш.-ч	0,045	1 045,31	47,04	
101-1522 301-1216	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 50 мм	т	0,0001	120 312,53	12,03	
		шт.	1	2 556,57	2 556,57	
34 301-1216	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 50 мм	шт.	-1	2 556,57	-2 556,57	
35 301-1870	Фильтр магнитный фланцевый ФМФ-50	шт.	1	1 624,65	1 624,65	
36 22-03-007-01	Установка задвижек или клапанов обратных стальных диаметром 50 мм	1 задвижк а (или клапан обратны й) чел.-ч	2	4 653,91	9 307,83	
1 1-1036 400001	Оплата труда рабочих Рабочий строитель среднего разряда 3,6	0,276	224,11	618,54		
	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06	1 045,31	62,72	
101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	314,46	25,16	
101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм	т	0,0016	145 142,54	232,23	

1	2	3	4	5	6	7
302-1711	Задвижки клиновые с выдвижным шпинделем шт. фланцевые для воды и пара давлением 1 МПа (10 кгс/см2) 30с41нж диаметром 50 мм		2	4 184,59	8 369,18	
37 302-1711	Задвижки клиновые с выдвижным шпинделем фланцевые для воды и пара давлением 1 МПа (10 кгс/см2) 30с41нж диаметром 50 мм	шт.	-2	4 184,59	-8 369,18	
38 прейс раздела 6 стр.1	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч47бр диаметром 50 мм (Цена 3450/1.2=2875/7.7=373,37)	шт.	2	2 875,00	5 750,00	
39 22-03-001-03	Установка фасонных частей чугунных диаметром 250-400 мм	1 т фасонных частей чел.-ч	0,0566	70 601,59	3 996,05	
1 1-1030	Оплата труда рабочих Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	1,9414	208,14	404,08	
2 021141	Оплата труда машинистов Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,1007	349,08	35,15	
150701	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм грузоподъемностью 6,3 т	маш.-ч	0,01415	1 340,56	18,97	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,086598	1 296,33	112,26	
101-0311	Каболка	т	0,04245	1 045,31	44,37	
103-0748	Фасонные чугунные соединительные части к чугунным напорным трубам наружным диаметром 250-400 мм	т	0,000801	103 111,52	82,59	
402-0064	Раствор асбосцементный	м3	0,0566	58 862,77	3 331,63	
40 103-0748	Фасонные чугунные соединительные части к чугунным напорным трубам наружным диаметром 250-400 мм	т	-0,000458	4 702,25	2,15	
41 507-0936	Фланцы стальные давлением 1 МПа (10 кгс/см2) в комплекте с болтами, гайками и прокладками для комплекта с задвижками диаметром 300 мм	компл.	4	4 344,60	17 378,40	
42 прейса раздел 6 стр.5	Тройник 325x8 - 108x6 (Цена 12354/1,2=10295/7,7=1337,01)	шт.	1	10 295,00	10 295,00	
43 22-03-014-08	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 300 мм	1 фланец	2	4 948,58	9 897,14	
1 1-1050	Оплата труда рабочих Рабочий строитель среднего разряда 5	чел.-ч	5,68	270,62	1 537,12	
2 150202	Оплата труда машинистов Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	3,34	329,23	1 099,63	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	3,34	1 213,46	4 052,96	
101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0,04	1 045,31	41,81	
507-0991	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 300 мм	шт.	0,00272	123 062,63	334,73	
44 22-03-014-01	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	1 фланец	2	1 965,26	3 930,52	
1 1-1050	Оплата труда рабочих Рабочий строитель среднего разряда 5	чел.-ч	1,11	270,62	300,39	
2 150202	Оплата труда машинистов Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,75	329,23	246,92	
101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0,75	1 213,46	910,10	
507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	0,0003	123 062,63	36,92	
			3	246,10	738,30	

1	2	3	4	5	6	7
45	22-03-001-05	Установка фасонных частей стальных сварных диаметром 100-250 мм/прим.	1 т фасонн ых частей	0,0011	350 327,60	385,38
1		Оплата труда рабочих	чел.-ч	0,3892	270,62	105,33
1-1050		Рабочий строитель среднего разряда 5				
2		Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,1135	329,16	37,36
150202		Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,113476	1 213,46	137,70
400001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,002409	1 045,31	2,52
101-1529		Электроды диаметром 6 мм Э42	т	0,000099	121 294,57	12,01
103-1009		Фасонные стальные сварные части, диаметр до 800 мм	т	0,0011	116 195,97	127,82
507-9506		Фланцы стальные	компл.			
46	103-1009	Фасонные стальные сварные части, диаметр до 800 мм	т	-0,0011	116 195,97	- 127,82
47	507-0772	Соединительная арматура трубопроводов, переход диаметром 50х32 мм/прим. 50х15	10 шт.	0,1	111,85	11,19
48	507-0771	Соединительная арматура трубопроводов, переход диаметром 40х32 мм/прим.40х15	10 шт.	0,1	56,65	5,67
49	507-2297	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) диаметром условного прохода 100x50 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 108x4-57x3 мм	шт.	1	109,66	109,66
50	22-03-002-01	Установка полиэтиленовых фасонных частей отводов, колен, патрубков, переходов	10 фасонн ых частей	0,6	3 930,81	2 358,48
1		Оплата труда рабочих	чел.-ч	2,88	221,48	637,86
1-1035		Рабочий строитель среднего разряда 3,5				
2		Оплата труда машинистов	чел.-ч	1,566	329,23	515,57
021141		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,006	1 340,56	8,04
081600		Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	1,56	1 093,79	1 706,31
400001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,006	1 045,31	6,27
302-9490		Фасонные части	шт.	6		
51	прайса раздел 6 стр.32	Втулка под фланец ПЭ80 Ду-315 мм (Цена 1080/1,2=900/7,7=116,88)	шт.	4	900,00	3 600,00
52	прайса раздел 6 стр.31	Втулка под фланец Ду-50 мм (Цена 155/1,2=129,17/7,7=16,77)	шт.	2	129,17	258,34
53	24-01-033-02	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром до 32 мм	1 шт.	16	244,48	3 911,82
1		Оплата труда рабочих	чел.-ч	17,12	221,48	3 791,74
1-1035		Рабочий строитель среднего разряда 3,5				
101-0388		Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0,00048	53 141,83	25,51
101-1669		Очес льняной	кг	0,1952	283,72	55,38
101-1825		Олифа натуральная	кг	0,1952	200,79	39,19
103-9140		Арматура муфтовая	шт.	16		
54	302-1833	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 25 мм	шт.	14	357,61	5 006,54
55	302-1834	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 32 мм	шт.	2	569,66	1 139,32
56	24-01-033-03	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром до 50 мм	1 шт.	2	316,68	633,36
1		Оплата труда рабочих	чел.-ч	2,76	221,48	611,28
1-1035		Рабочий строитель среднего разряда 3,5				
101-0388		Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0,00008	53 141,83	4,25
101-1669		Очес льняной	кг	0,0368	283,72	10,44
101-1825		Олифа натуральная	кг	0,0368	200,79	7,39

1	2	3	4	5	6	7	
103-9140	Арматура муфтовая	шт.	2				
57 302-1835	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 40 мм	шт.	2	819,90	1 639,80		
58 23-04-011-01	Установка люка/прим. Установка колодца Irritec Mini	1 шт.	12	5 369,62	64 435,49		
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	15,72	210,78	3 313,46		
1-1031	Рабочий строитель среднего разряда 3,1						
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,84	1 045,31	878,06		
101-2536	Люки чугунные тяжелые	шт.	12	5 017,35	60 208,20		
401-0007	Бетон тяжелый, класс В20 (М250)	м3	0,0096	3 725,55	35,77		
59	прайс раздел 6	Колодец Irritec Mini (Цена 450/1,2=375/7,7=48,7) стр.9	шт.	12	375,00	4 500,00	
60 22-03-011-03	Установка гидрантов пожарных	1 шт.	1	8 149,80	8 149,80		
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	1,98	208,14	412,12		
1-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3						
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,02	329,23	6,58		
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,02	1 340,56	26,81		
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03	1 045,31	31,36		
101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,06	314,46	18,87		
101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм	т	0,0028	145 142,54	406,40		
302-1113	Гидранты пожарные подземные давлением 1 МПа (10 кгс/см2), диаметром 125 мм, высотой 500-2500 мм	шт.	1	7 254,24	7 254,24		
61 302-1113	Гидранты пожарные подземные давлением 1 МПа (10 кгс/см2), диаметром 125 мм, высотой 500-2500 мм	шт.	-1	7 254,24	-7 254,24		
62	прайс раздел 6	Гидрант пожарный ГП-Н-3000 мм (Цена 7500/1,2=6250/7,7=811,69)	шт.	1	6 250,00	6 250,00	
63 301-0040	Хомуты для крепления труб/прим. Хомут для крепления гидранта к стене	шт.	2	32,79	65,58		
64 22-03-001-03	Установка фасонных частей чугунных диаметром 250-400 мм	1 т фасонных частей	0,0827	70 601,59	5 838,74		
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	2,8366	208,14	590,41		
1-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3						
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,1472	348,93	51,36		
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,020675	1 340,56	27,72		
150701	Трубокладчики для труб диаметром до 400 мм грузоподъемностью 6,3 т	маш.-ч	0,126531	1 296,33	164,03		
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,062025	1 045,31	64,84		
101-0311	Каболка	т	0,00117	103 111,52	120,64		
103-0748	Фасонные чугунные соединительные части к чугунным напорным трубам наружным диаметром 250-400 мм	т	0,0827	58 862,77	4 867,95		
402-0064	Раствор асбоцементный	м3	0,00067	4 702,25	3,15		
65 103-0748	Фасонные чугунные соединительные части к чугунным напорным трубам наружным диаметром 250-400 мм	т	-0,0827	58 862,77	-4 867,95		
66	прайс раздел 6	Пожарная подставка с фланцем ППФ-300 (Цена 22500/1,2=18750/7,7=2435,06) стр.14	шт.	1	18 750,00	18 750,00	
67 22-03-002-01	Установка полиэтиленовых фасонных частей отводов, колен, патрубков, переходов	10 фасонных частей	2,6	3 930,81	10 220,12		

1	2	3	4	5	6	7
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	12,48	221,48	2 764,07	
1-1035	Рабочий строитель среднего разряда 3,5					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	6,786	329,23	2 234,15	
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,026	1 340,56	34,85	
081600	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	6,76	1 093,79	7 394,02	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,026	1 045,31	27,18	
68 507-0771	Соединительная арматура трубопроводов, 10 шт. переход диаметром 40x32 мм/прим. 40x1 1/4"		0,3	56,65	17,00	
69 507-0770	Соединительная арматура трубопроводов, 10 шт. переход диаметром 32x25 мм/прим. 32x1"		1,6	52,14	83,42	
70 507-0771	Соединительная арматура трубопроводов, 10 шт. переход диаметром 40x32 мм/прим.32x1 1/2"		0,1	56,65	5,67	
71 507-2620	Соединительная арматура трубопроводов, 10 шт. муфта диаметром 40 мм/прим. фитинг ПНД 40x1 1/2"		0,4	1 277,96	511,18	
72 507-2619	Соединительная арматура трубопроводов, 10 шт. муфта диаметром 32 мм/прим. фитинг ПНД 32x1 1/4		0,2	805,27	161,05	
73 22-03-002-02	Установка полиэтиленовых фасонных частей тройников	10 фасонных частей	1,1	5 793,83	6 373,21	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	7,799	221,48	1 727,32	
1-1035	Рабочий строитель среднего разряда 3,5					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	4,224	329,23	1 390,67	
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,011	1 340,56	14,75	
081600	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	4,213	1 093,79	4 608,14	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,022	1 045,31	23,00	
302-9490	Фасонные части	шт.	11			
74 507-0875	Соединительная арматура трубопроводов: 10 шт. тройник прямой диаметром 32 мм		0,9	141,96	127,76	
75 507-0876	Соединительная арматура трубопроводов: 10 шт. тройник прямой диаметром 40 мм		0,2	254,69	50,94	
76 16-02-001-01	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 15 мм/Ионтаж трубы Ду 15 для установки счетчика холода воды	100 м трубопр овода	0,005	27 835,37	139,27	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	0,1649	234,82	38,72	
1-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,0008	308,63	0,25	
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0,0004	1 462,68	0,59	
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,00035	1 340,56	0,47	
040504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,00575	8,05	0,05	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,00175	1 045,31	1,83	
101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	т	0,000001	158 521,79	0,16	
101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0,001405	35,41	0,05	
101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115	т	0,000002	53 141,83	0,11	
101-0628	Мумия, сурик железный					
101-0807	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0,000003	39 607,70	0,12	
101-1669	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0,000001	74 990,44	0,07	
103-9140	Очес льняной	кг	0,0003	283,72	0,09	
301-9240	Арматура муфтовая	шт.				
	Крепления	кг				

1	2	3	4	5	6	7
302-0881	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 15 мм		м	0,5	193,96	96,98
405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0,000005	20,25		
411-0001	Вода	м3	0,00125	26,62	0,03	
77 302-0881	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 15 мм	м	-0,5	193,96	-96,98	
78 103-0001	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода 15 мм, толщина стенки 2,5 мм/прим. 15x1,8 мм	м	0,5	49,03	24,52	
79 509-0031	Муфты соединительные/прим. муфта стальная Ду 15 мм	шт.	2	4,41	8,82	
80 22-01-011-05	Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром 150 мм/прим. Гильзы диаметром 159х3	1 км	0,0014	859 510,31	1 203,30	
1	Оплата труда рабочих	трубопр овода	чел.-ч	0,6552	252,72	165,58
1-1045	Рабочий строитель среднего разряда 4,5					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,1015	320,83	32,56	
040102	Электростанции передвижные 4 кВт	маш.-ч	0,023926	412,70	9,87	
041401	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах от 80 град.С до 500 град.С при работе от передвижных электростанций	маш.-ч	0,0049	112,14	0,55	
042901	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2) при работе от передвижных электростанций	маш.-ч	0,028	227,56	6,37	
070117	Бульдозеры при работе на сооружении магистральных трубопроводов 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,002156	1 503,34	3,24	
150202	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,056	1 213,46	67,95	
150701	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм грузоподъемностью 6,3 т	маш.-ч	0,01694	1 296,33	21,96	
151700	Установки для подогрева стыков	маш.-ч	0,002436	464,20	1,13	
330301	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,03465	36,94	1,28	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,00049	1 045,31	0,51	
101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0,000056	74 990,44	4,20	
101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0,000112	123 062,63	13,78	
101-2562	Флюс АН-47	т	0,000007	98 293,34	6,88	
102-0025	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	м3	0,00028	5 414,93	1,52	
103-0175	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 159 мм, толщина стенки 4 мм	м	1,4056	638,26	897,14	
411-0001	Вода	м3	0,0504	26,62	1,34	
81 103-0175	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 159 мм, толщина стенки 4 мм	м	-1,4056	638,26	- 897,14	

1	2	3	4	5	6	7
82	042901	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см ²), высокое 10 МПа (100 кгс/см ²) при работе от передвижных электростанций	маш.-ч	-0,028	227,56	-6,37
1	042901	Оплата труда рабочих	чел.-ч			
		Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см ²), высокое 10 МПа (100 кгс/см ²) при работе от передвижных электростанций	маш.-ч	-0,028	227,56	-6,37
83	103-0173	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 159 мм, толщина стенки 3,2 мм	м	1,4056	513,03	721,11
84	22-01-011-10	Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром 400 мм/прим. Гильзы диаметром 426х4	1 км трубопр овода	0,0004	3 657 997,74	1 463,19
1	1-1045	Оплата труда рабочих	чел.-ч	0,298	252,72	75,31
2	040102	Рабочий строитель среднего разряда 4,5	чел.-ч			
	041401	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,0888	322,06	28,60
		Электростанции передвижные 4 кВт	маш.-ч	0,018424	412,70	7,60
		Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах от 80 град.С до 500 град.С при работе от передвижных электростанций	маш.-ч	0,00984	112,14	1,10
	042901	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см ²), высокое 10 МПа (100 кгс/см ²) при работе от передвижных электростанций	маш.-ч	0,017	227,56	3,87
	070117	Бульдозеры при работе на сооружении магистральных трубопроводов 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,00066	1 503,34	0,99
	150202	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,053276	1 213,46	64,65
	150701	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм грузоподъемностью 6,3 т	маш.-ч	0,014024	1 296,33	18,18
	151700	Установки для подогрева стыков	маш.-ч	0,00246	464,20	1,14
	330301	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,0264	36,94	0,98
	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,000204	1 045,31	0,21
	101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0,000028	74 990,44	2,10
	101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0,000056	123 062,63	6,89
	101-2562	Флюс АН-47	т	0,000036	98 293,34	3,54
	102-0025	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм; III сорта	м3	0,000096	5 414,93	0,52
	103-0218	Трубы стальные электросварные прямошовные и спирально-шовные группы А и Б с сопротивлением по разрыву 38 кгс/мм ² , наружный диаметр 426 мм, толщина стенки 7 мм	м	0,4016	3 170,89	1 273,43
	411-0001	Вода	м3	0,1008	26,62	2,68
85	042901	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см ²), высокое 10 МПа (100 кгс/см ²) при работе от передвижных электростанций	маш.-ч	-0,017	227,56	-3,87
1		Оплата труда рабочих	чел.-ч			

1	2	3	4	5	6	7
042901	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см ²), высокое 10 МПа (100 кгс/см ²) при работе от передвижных электростанций	маш.-ч	-0,017	227,56	-3,87	
86 103-0218	Трубы стальные электросварные прямошовные и спирально-шовные группы А и Б с сопротивлением по разрыву 38 кгс/мм ² , наружный диаметр 426 мм, толщина стенки 7 мм	м	-0,4016	3 170,89	-1 273,43	
87 103-0214	Трубы стальные электросварные прямошовные и спирально-шовные группы А и Б с сопротивлением по разрыву 38 кгс/мм ² , наружный диаметр 426 мм, толщина стенки 4 мм	м	0,4016	1 824,46	732,70	
ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ						
	Оплата труда рабочих	чел.-ч	77,9763	17 412,39		
	Оплата труда машинистов	чел.-ч	17,2435	5 680,45		
	Фонд оплаты труда	чел.-ч	95,2198	23 092,84		
	Стоимость эксплуатации машин			20 696,45		
	Стоимость материалов, учтенных в расценках			99 239,40		
	Стоимость материалов, не учтенных в расценках			46 921,13		
	Стоимость материалов			146 160,53		
	Итого прямые затраты по разделу			184 269,37		
	Накладные расходы			25 625,86		
	в том числе:					
МДС 81-33.2004 прил.4 п.16	Сантехнические работы внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) 128%х0,85=109% от ФОТ текущего 359,68			392,05		
МДС 81-33.2004 прил.4 п.18	Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопроводы 130%х0,85=111% от ФОТ текущего 22733,16			25 233,81		
	Сметная прибыль			16 377,93		
	в том числе:					
Письмо АП-5536/06 прил.1 п.16	Сантехнические работы внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) 83%х0,8=66% от ФОТ текущего 359,68			237,39		
Письмо АП-5536/06 прил.1 п.18	Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопроводы 89%х0,8=71% от ФОТ текущего 22733,16			16 140,54		
	Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью			226 273,16		
	Система К1 (канализация бытовая)					
88 01-01-013-08	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м ³ , группа грунтов 2	1000 м ³ грунта	0,0897	49 056,58	4 400,38	
1 1-1020	Оплата труда рабочих	чел.-ч	1,0235	190,42	194,89	
2 060248	Рабочий строитель среднего разряда 2					
	Оплата труда машинистов	чел.-ч	2,9682	329,23	977,22	
	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 0,65 м ³	маш.-ч	2,264925	1 496,43	3 389,30	
070149	Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,703248	1 156,06	813,00	
408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м ³	0,003588	888,07	3,19	

1	2	3	4	5	6	7
89	01-02-056-02	Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м ² с креплениями, глубина траншей и котлованов до 2 м, группа грунтов 2 ТЕР-1 Прил.1.12 п.3.187 (Доработка грунта вручную к ОТ = 1,2 к ЗТ = 1,2	100 м ³ грунта	0,028	57 214,55	1 602,01
1	1-1028	Оплата труда рабочих Рабочий строитель среднего разряда 2,8	чел.-ч	7,8288	204,63	1 602,01
90	03-21-01-015	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: до 15 км. I класс груза (25,7 м ³ x 1,75=44,98	1 т груза	44,98	169,96	7 644,80
91	03-21-01-002	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: до 2 км. I класс груза (66,8*1,75=116,9 тн)	1 т груза	116,9	48,96	5 723,42
92	01-01-01-039	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: грунта растительного слоя (земля, перегной) (2,8*1,75=4,9 тн)	1 т груза	4,9	58,66	287,43
93	01-01-034-05	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 121 кВт (165 л.с.). группа грунтов 2	1000 м ³ грунта	0,0668	5 417,17	361,87
1		Оплата труда рабочих	чел.-ч			
2	070152	Оплата труда машинистов Бульдозеры при работе на других видах строительства 121 кВт (165 л.с.)	чел.-ч маш.-ч	0,1837 0,1837	329,23 1 969,88	60,48 361,87
94	01-01-034-04	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 121 кВт (165 л.с.). группа грунтов 1	1000 м ³ грунта	0,0168	4 629,22	77,77
1		Оплата труда рабочих	чел.-ч			
2	070152	Оплата труда машинистов Бульдозеры при работе на других видах строительства 121 кВт (165 л.с.)	чел.-ч маш.-ч	0,0395 0,03948	329,06 1 969,88	13,00 77,77
95	408-0125	Песок природный для строительных работ м ³ очень мелкий		18,48	683,00	12 621,84
96	01-02-001-02	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т на первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	1000 м ³ грунта	0,0836	18 080,19	1 511,50
1		Оплата труда рабочих	чел.-ч			
2	010312	Оплата труда машинистов Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 79 кВт (108 л.с.)	чел.-ч маш.-ч	1,2866 0,115368	331,28 1 039,04	426,22 119,87
070149		Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1,171236	1 156,06	1 354,02
120711		Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу 25 т	маш.-ч	0,115368	326,02	37,61
97	01-02-001-08	На каждый последующий проход по одному следу добавлять к расценке 01-02-001-02	1000 м ³ уплотнен грунта	0,0836	5 651,35	472,46
1		К=3 к ОТ = 3 к ЭМ = 3 к ЗТ = 3 к ЗТМ = 3 к М =				
2	010312	Оплата труда рабочих Оплата труда машинистов Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 79 кВт (108 л.с.)	чел.-ч маш.-ч	0,3461 0,346104	352,13 1 039,04	121,87 359,62
120711		Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 кВт (108 л.с.) Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу 25 т	маш.-ч	0,346104	326,02	112,84
98	23-01-001-01	Устройство основания под трубопроводы песчаного	10 м ³ основан	0,38	9 944,95	3 779,08
1		Оплата труда рабочих	чел.-ч	3,876	199,37	772,76

1	2	3	4	5	6	7
1-1025	Рабочий строитель среднего разряда 2,5					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,133	245,32	32,63	
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,133	825,52	109,79	
408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м3	4,18	692,95	2 896,53	
99 408-0122	Песок природный для строительных работ м3 средний		-4,18	692,95	-2 896,53	
100 408-0125	Песок природный для строительных работ м3 очень мелкий		4,18	683,00	2 854,94	
101 22-05-003-03	Протаскивание в футляр стальных труб диаметром 200 мм	100 м трубы, уложенн ой в футляр	0,56	35 497,24	19 878,45	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	50,288	234,82	11 808,63	
1-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4					
030303	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1,5 т)	маш.-ч	14,6048	11,14	162,70	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1176	1 045,31	122,93	
101-0782	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг т		0,042224	55 443,85	2 341,06	
101-0850	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	22,512	232,93	5 243,72	
101-0962	Смазка солидол жировой марки <Ж>	т	0,003304	60 354,56	199,41	
102 23-01-030-01	Укладка безнапорных трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 200 мм/прим. Укладка труб полипропиленовых оводов диаметром 160мм	100 м трубопр	0,56	44 518,40	24 930,29	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	19,3368	229,55	4 438,76	
1-1038	Рабочий строитель среднего разряда 3,8					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	7,8456	351,68	2 759,14	
021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 6,3 т	маш.-ч	0,0504	992,15	50,00	
150751	Трубоукладчики грузоподъемностью 12,5 т	маш.-ч	7,7952	2 317,15	18 062,65	
392207	Сварочный агрегат <OMICRON>	маш.-ч	5,4432	418,87	2 279,99	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,0504	1 045,31	52,68	
103-9068	Трубы безнапорные полиэтиленовые	м	56,56			
411-0001	Вода	м3	1,736	26,62	46,21	
103 103-0989-01	Трубы двухслойные гофрированные полипропиленовые с раструбом и уплотнительным кольцом для безнапорной канализации "ИКАПЛАСТ" SN8 наружным диаметром 160 мм/прим.	м	56,56	496,94	28 106,93	
104 23-01-030-01	Укладка безнапорных трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 200 мм/прим. Укладка труб ПВХ диаметром 110 мм	100 м трубопр	0,05	44 518,40	2 225,92	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	1,7265	229,55	396,32	
1-1038	Рабочий строитель среднего разряда 3,8					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,7005	351,68	246,35	
021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 6,3 т	маш.-ч	0,0045	992,15	4,46	
150751	Трубоукладчики грузоподъемностью 12,5 т	маш.-ч	0,696	2 317,15	1 612,74	
392207	Сварочный агрегат <OMICRON>	маш.-ч	0,486	418,87	203,57	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,0045	1 045,31	4,70	
103-9068	Трубы безнапорные полиэтиленовые	м	5,05			
411-0001	Вода	м3	0,155	26,62	4,13	
105 103-2306	Трубы из непластифицированного поливинилхлорида (НПВХ) для наружных систем канализации зданий (ТУ 2248-003-75245920-2005), SN4, размером 110x3.2x1000 мм/прим.	шт.	5	178,96	894,80	

1	2	3	4	5	6	7
106	26-01-022-01	Изоляция поверхностей трубопроводов штучными изделиями из пенополиуретана (полуцилиндрами и сегментами)/прим.	1 м3	0,05	9 361,90	468,10
1	1-1031	Изоляция скреплами ППУ тюб Дв-110 мм	чел.-ч	1,387	210,78	292,35
332101	Оплата труда рабочих					
400001	Рабочий строитель среднего разряда 3,1	маш.-ч	0,0295	14,62	0,43	
101-0540	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,02	1 045,31	20,91	
101-1821	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,000285	39 886,34	11,37	
101-1876	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7x20-50 мм	т	0,000002	216 459,48	0,43	
113-0304	Винты самонарезающие оцинкованные, размером 4-12 мм ГОСТ 10621-80	т	0,00003	58 157,76	1,74	
506-0878	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,8 мм	т	0,455	304,32	138,47	
107	104-0781	Клей резиновый Н 88-Н	кг	0,00965	248,21	2,40
108	09-03-039-01	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной 1 мм	м3	0,055	14 446,83	794,58
101-0309	Скрепллы из пенополиуретана с внутренним диаметром 108 мм, толщиной 30 мм/прим. Ду-110					
101-0324	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и конструкций сооружений массой до 0,1 т/прим. Монтаж опор скользящих Дв-160-9 шт	1 т	0,012	23 821,65	285,79	
101-0797	Оплата труда рабочих	чел.-ч	0,9626	221,48	213,20	
101-1019	Рабочий строитель среднего разряда 3,5	маш.-ч	0,0013	334,31	0,43	
101-1515	Оплата труда машинистов	маш.-ч	0,00132	1 340,56	1,77	
101-1714	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,05148	49,56	2,55	
101-1805	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,02784	8,05	0,22	
101-2278	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,22692	153,54	34,84	
101-2467	Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,01428	79,57	1,14	
102-0023	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах от 80 град.С до 500 град.С	маш.-ч	0,00192	1 045,31	2,01	
101-0324	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,00001	219 258,25	0,22	
101-0797	Канаты пеньковые пропитанные	т	0,0234	35,41	0,83	
101-1019	Кислород технический газообразный	м3		17 520,84		
101-1515	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т				
101-1714	Швеллеры N 40 из стали марки Ст0	т	0,000023	45 547,51	1,05	
101-1805	Электроды диаметром 4 мм Э46	т	0,000168	127 678,50	21,45	
101-2278	Болты с гайками и шайбами строительные	т	0,00006	88 835,94	5,33	
101-2467	Гвозди строительные	т		56 093,52		
102-0023	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0,00708	36,50	0,26	
113-0021	Растворитель марки Р-4	т	0,000007	68 908,97	0,48	
201-9002	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, I сорта	м3	0,000012	6 890,90	0,08	
508-0097	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	0,000004	77 898,57	0,31	
109	201-0888	Конструкции стальные	т	0,012	221,21	0,05
		Канат двойной свивки типа ТК, конструкции 6x19(1+6+12)+1 о.с., оцинкованный из проволок марки В, маркировочная группа 1770 н/мм ² , диаметром 5,5 мм	10 м	0,000224		
		Опоры скользящие и катковые, крепежные т детали, хомуты		0,012	67 532,73	810,39

1	2	3	4	5	6	7
110	22-03-005-04	Установка стальных обжимных, соединительных и регулировочных муфт 800 мм/прим. Установка герметизирующей манжеты Дв-800 мм	10 шт.	0,2	11 051,39	2 210,28
1	1-1030	Оплата труда рабочих	чел.-ч	6,316	208,14	1 314,61
2	021140	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	0,77	282,68	217,66
		Оплата труда машинистов	маш.-ч	0,77	992,15	763,96
	400001	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 6,3 т	маш.-ч	0,126	1 045,31	131,71
	101-9660	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч			
	507-9109	Болты с гайками	кг			
111	507-2605	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 800 мм/прим. Герметизирующая манжета Дв 800	шт.	2	7 016,79	14 033,58
ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ						
		Оплата труда рабочих	чел.-ч	92,7452		21 033,53
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	14,2745		4 855,00
		Фонд оплаты труда	чел.-ч	107,0197		25 888,53
		Стоимость эксплуатации машин				30 251,65
		Стоимость материалов, учтенных в расценках				10 918,72
		Стоимость материалов, не учтенных в расценках				70 876,18
		Стоимость материалов				81 794,90
		Итого прямые затраты по разделу				133 080,08
		Накладные расходы				27 360,66
		в том числе:				
	МДС 81-33.2004 прил.4 п.9	Строительные металлические конструкции 90%х0,85=77% от ФОТ текущего 213,63				164,50
	МДС 81-33.2004 прил.4 п.18	Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопроводы 130%х0,85=111% от ФОТ текущего 21986,86				24 405,41
	МДС 81-33.2004 прил.4 п.20	Теплоизоляционные работы 100%х0,85=85% от ФОТ текущего 292,35				248,50
	МДС 81-33.2004 прил.4 п.1.1	Земляные работы, выполняемые механизированным способом 95%х0,85=81% от ФОТ текущего 1793,68				1 452,88
	МДС 81-33.2004 прил.4 п.1.2	Земляные работы, выполняемые ручным способом 80%х0,85=68% от ФОТ текущего 1602,01				1 089,37
		Сметная прибыль				17 213,85
		в том числе:				
	Письмо АП-5536/06 прил.1 п.9	Строительные металлические конструкции 85%х0,8=68% от ФОТ текущего 213,63				145,27
	Письмо АП-5536/06 прил.1 п.18	Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопроводы 89%х0,8=71% от ФОТ текущего 21986,86				15 610,67
	Письмо АП-5536/06 прил.1 п.20	Теплоизоляционные работы 70%х0,8=56% от ФОТ текущего 292,35				163,72
	Письмо АП-5536/06 прил.1 п.1.1	Земляные работы, выполняемые механизированным способом 50%х0,8=40% от ФОТ текущего 1793,68				717,47
	Письмо АП-5536/06 прил.1 п.1.2	Земляные работы, выполняемые ручным способом 45%х0,8=36% от ФОТ текущего 1602,01				576,72
		Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью				177 654,59
		Система К2 (водосток)				

1	2	3	4	5	6	7
112	01-01-013-08	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м ³ , группа грунтов 2	1000 м ³ грунта	0,2142	49 056,58	10 507,92
1	1-1020	Оплата труда рабочих	чел.-ч	2,444	190,42	465,39
2	060248	Рабочий строитель среднего разряда 2 Оплата труда машинистов Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 0,65 м ³	чел.-ч маш.-ч	7,0879 5,40855	329,23 1 496,43	2 333,55 8 093,52
070149	Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1,679328	1 156,06	1 941,40	
408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м ³	0,008568	888,07	7,61	
113	01-02-056-02	Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м ² с креплениями, глубина траншей и котлованов до 2 м, группа грунтов 2	100 м ³ грунта	0,066	57 214,55	3 776,16
1	1-1028	ТЕР-1 Прил.1.12 п.3.187 (Доработка грунта вручную к ОТ = 1,2 к ЗТ = 1,2 Оплата труда рабочих Рабочий строитель среднего разряда 2,8	чел.-ч	18,4536	204,63	3 776,16
114	03-21-01-015	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: до 15 км. I класс груза (75,7 м ³ x 1,75=132,5	1 т груза	132,5	169,96	22 519,70
115	03-21-01-002	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: до 2 км. I класс груза (145,1*1,75=253,9 тн)	1 т груза	253,9	48,96	12 430,94
116	01-01-01-039	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: грунта растительного слоя (земля, перегной) (6,6*1,75=11,55 тн)	1 т груза	11,55	58,66	677,52
117	01-01-034-05	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 121 кВт (165 л.с.). группа грунтов 2	1000 м ³ грунта	0,1451	5 417,17	786,03
1	2	Оплата труда рабочих Оплата труда машинистов Бульдозеры при работе на других видах строительства 121 кВт (165 л.с.)	чел.-ч чел.-ч маш.-ч	0,399 0,399025	329,25 1 969,88	131,37 786,03
118	01-01-034-04	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 121 кВт (165 л.с.). группа грунтов 1	1000 м ³ грунта	0,0547	4 629,22	253,22
1	2	Оплата труда рабочих Оплата труда машинистов Бульдозеры при работе на других видах строительства 121 кВт (165 л.с.)	чел.-ч чел.-ч маш.-ч	0,1285 0,128545	329,35 1 969,88	42,32 253,22
119	408-0125	Песок природный для строительных работ очень мелкий	м ³	60,17	683,00	41 096,11
120	01-02-001-02	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т на первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	1000 м ³ уплотнен грунта	0,1998	18 080,19	3 612,42
1	2	Оплата труда рабочих Оплата труда машинистов Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 79 кВт (108 л.с.)	чел.-ч чел.-ч маш.-ч	3,0749 0,275724	331,29 1 039,04	1 018,68 286,49
070149	Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2,799198	1 156,06	3 236,04	
120711	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу 25 т	маш.-ч	0,275724	326,02	89,89	

1	2	3	4	5	6	7
121	01-02-001-08	На каждый последующий проход по одному следу добавлять к расценке 01-02-001-02	1000 м3 уплотнен ного грунта	0,1998	5 651,35	1 129,13
1		K=3 к ОТ = 3 к ЭМ = 3 к ЗТ = 3 к ЗТМ = 3 к М =				
2	010312	Оплата труда рабочих	чел.-ч			
120711		Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,8272	352,12	291,27
		Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,827172	1 039,04	859,46
		Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу 25 т	маш.-ч	0,827172	326,02	269,67
122	23-01-001-01	Устройство основания под трубопроводы песчаного	10 м3 основани я	0,92	9 944,95	9 149,36
1	1-1025	Оплата труда рабочих	чел.-ч	9,384	199,37	1 870,89
2	030101	Рабочий строитель среднего разряда 2,5				
408-0122		Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,322	245,32	78,99
		Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,322	825,52	265,82
		Песок природный для строительных работ средний	м3	10,12	692,95	7 012,65
123	408-0122	Песок природный для строительных работ средний		-10,12	692,95	-7 012,65
124	408-0125	Песок природный для строительных работ очень мелкий		4,18	683,00	2 854,94
125	23-01-030-03	Укладка безнапорных трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 300 мм	100 м трубопр оводов	0,92	67 059,01	61 694,28
1	1-1038	Оплата труда рабочих	чел.-ч	41,2804	229,55	9 475,92
2	021140	Рабочий строитель среднего разряда 3,8				
150751		Оплата труда машинистов	чел.-ч	20,4516	351,47	7 188,12
392207		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 6,3 т	маш.-ч	0,1932	992,15	191,68
400001		Трубоукладчики грузоподъемностью 12,5 т	маш.-ч	20,2584	2 317,15	46 941,75
103-9068		Сварочный агрегат <OMICRON>	маш.-ч	11,2424	418,87	4 709,10
411-0001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1932	1 045,31	201,95
		Трубы безнапорные полиэтиленовые	м	92,92		
		Вода	м3	6,532	26,62	173,88
126	103-0989-06	Трубы двухслойные гофрированные полипропиленовые с раструбом и уплотнительным кольцом для безнапорной канализации "ИКАПЛАСТ" SN8 наружным диаметром 315 мм	м	92,92	1 625,82	151 071,19
127	22-03-002-01	Установка полиэтиленовых фасонных частей отводов, колен, патрубков, переходов	10 фасонн ых частей	0,1	3 930,81	393,09
1	1-1035	Оплата труда рабочих	чел.-ч	0,48	221,48	106,31
2	021141	Рабочий строитель среднего разряда 3,5				
081600		Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,261	329,23	85,93
400001		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,001	1 340,56	1,34
302-9490		Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,26	1 093,79	284,39
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,001	1 045,31	1,05
		Фасонные части	шт.	1		
128	прайс-лист раздела 6 стр.17	Переход гофрированной трубы на фланцевое соединение 300 мм. (Цена 6738/1,2=5615/7,7=729,22)	шт.	1	5 615,00	5 615,00
129	22-03-006-08	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных диаметром 300 мм	1 задвижк а (или клапан обратны й)	1	30 455,84	30 455,84

1	2	3	4	5	6	7	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	6,05	224,11	1 355,87		
1-1036	Рабочий строитель среднего разряда 3,6						
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,86	348,93	300,08		
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,12	1 340,56	160,87		
150701	Трубокладчики для труб диаметром до 400 мм грузоподъемностью 6,3 т	маш.-ч	0,74	1 296,33	959,28		
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,36	1 045,31	376,31		
101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,3	314,46	94,34		
101-2577	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 20-22 мм	т	0,0033	74 270,10	245,09		
302-1181	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см2) 30ч6бр диаметром 300 мм	шт.	1	27 264,08	27 264,08		
130 302-1181	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см2) 30ч6бр диаметром 300 мм	шт.	-1	27 264,08	-27 264,08		
131	прайс-лист раздела 6 стр. 19	Шиберный (ножевой) затвор Ду300 VG 3400-00 (Цена 58172/1,2=48476,67/7,7=6295,67)	шт.	1	48 476,67	48 476,67	
132	22-03-014-08	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 300 мм	1 фланец	2	4 948,58	9 897,14	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	5,68	270,62	1 537,12		
1-1050	Рабочий строитель среднего разряда 5						
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	3,34	329,23	1 099,63		
150202	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	3,34	1 213,46	4 052,96		
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,04	1 045,31	41,81		
101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0,00272	123 062,63	334,73		
507-0991	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 300 мм	шт.	2	1 965,26	3 930,52		
133	23-04-011-01	Установка люка/прим. Установка ковера	1 шт.	1	5 369,62	5 369,62	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	1,31	210,78	276,12		
1-1031	Рабочий строитель среднего разряда 3,1						
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,07	1 045,31	73,17		
101-2536	Люки чугунные тяжелые	шт.	1	5 017,35	5 017,35		
401-0007	Бетон тяжелый, класс В20 (М250)	м3	0,0008	3 725,55	2,98		
134	101-2536	Люки чугунные тяжелые	шт.	-1	5 017,35	-5 017,35	
135	прайс-лист раздела 6 стр. 33	Ковер чугунный для задвижки (Цена 3690,52/1,2=3075,43/7,7=399,41)	шт.	1	3 075,43	3 075,43	
136	22-03-011-01	Установка вантузов одинарных/прим. Установка удлинителя штока задвижки	1 шт.	1	12 981,43	12 981,43	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	1,62	221,48	358,80		
1-1035	Рабочий строитель среднего разряда 3,5						
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02	1 045,31	20,91		
101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,015	314,46	4,72		
101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм	т	0,0011	145 142,54	159,66		
301-1634	Вантузы из серого чугуна ВМТ для воздуха и воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2) диаметром 50 мм	компл.	1	12 437,34	12 437,34		
137	301-1634	Вантузы из серого чугуна ВМТ для воздуха и воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2) диаметром 50 мм	компл.	-1	12 437,34	-12 437,34	

1	2	3	4	5	6	7
138	прайс-лист раздела 6 стр. 32	Телескопический шток задвижки (Цена $12500/1,2=10416,67/7,7=1352,81$)	шт.	1	10 416,67	10 416,67
ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ						
		Оплата труда рабочих	чел.-ч	86,702	19 222,58	
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	36,7521	12 569,94	
		Фонд оплаты труда	чел.-ч	123,4541	31 792,52	
		Стоимость эксплуатации машин			74 098,11	
		Стоимость материалов, учтенных в расценках			56 684,95	
		Стоимость материалов, не учтенных в расценках			246 502,75	
		Стоимость материалов			303 187,70	
		Итого прямые затраты по разделу			396 508,39	
		Накладные расходы			32 381,18	
		в том числе:				
	МДС 81- 33.2004	Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопроводы			26 344,50	
	прил.4 п.18	130% \times 0,85=111% от ФОТ текущего 23733,78				
	МДС 81- 33.2004	Земляные работы, выполняемые механизированным способом 95% \times 0,85=81% от ФОТ текущего 4282,58			3 468,89	
	прил.4 п.1.1					
	МДС 81- 33.2004	Земляные работы, выполняемые ручным способом 80% \times 0,85=68% от ФОТ текущего 3776,16			2 567,79	
	прил.4 п.1.2					
		Сметная прибыль			19 923,43	
		в том числе:				
	Письмо АП- 5536/06	Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопроводы 89% \times 0,8=71% от ФОТ текущего 23733,78			16 850,98	
	прил.1 п.18					
	Письмо АП- 5536/06	Земляные работы, выполняемые механизированным способом 50% \times 0,8=40% от ФОТ текущего 4282,58			1 713,03	
	прил.1 п.1.1					
	Письмо АП- 5536/06	Земляные работы, выполняемые ручным способом 45% \times 0,8=36% от ФОТ текущего 3776,16			1 359,42	
	прил.1 п.1.2					
		Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью			448 813,00	
		Водопроводные колодцы				
139	22-04-001-02	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах мокрых/диаметром 1000 мм	10 м3	0,278	317 118,40	88 158,89
			железоб етонных и бетонны х конструк ций			
	1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	42,117	226,75	9 550,03
	1-1037	Рабочий строитель среднего разряда 3,7				
	2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	6,0604	329,23	1 995,27
	021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	6,0604	1 340,56	8 124,33
	121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	0,41422	444,91	184,29
	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	2,31018	1 045,31	2 414,85
	101-0311	Каболка	т	0,01112	103 111,52	1 146,60
	101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	0,058658	29 370,95	1 722,84
	101-1300	Топливо моторное для среднеоборотных и малооборотных дизелей, марки ДТ	т	0,00556	32 228,90	179,19
	101-1805	Гвозди строительные	т	0,000222	56 093,52	12,45
	101-9058	Люки чугунные	шт.			
	102-0025	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	м3	0,01112	5 414,93	60,21

1	2	3	4	5	6	7
103-1009	Фасонные стальные сварные части, диаметр до 800 мм		т	0,08896	116 195,97	10 336,79
201-0755	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т				57 952,49	
203-0512	Щиты из досок толщиной 40 мм	м2		0,3336	633,71	211,41
204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т		0,17792	39 356,26	7 002,27
401-0003	Бетон тяжелый, класс В7,5 (М100)	м3		0,75616	3 040,21	2 298,89
401-0004	Бетон тяжелый, класс В10 (М150)	м3		0,28078	3 172,11	890,67
402-0002	Раствор готовый кладочный цементный марки 50	м3		0,0278	2 560,84	71,19
402-0064	Раствор асбоцементный	м3		0,009452	4 702,25	44,45
403-0118	Кольца для колодцев сборные железобетонные диаметром 700 мм	м		1,6124	2 929,79	4 723,99
403-0120	Кольца для колодцев сборные железобетонные диаметром 1500 мм	м		2,6688	5 600,95	14 947,82
403-3120	Плиты железобетонные покрытий, перекрытий и днищ	м3		1,0981	21 255,44	23 340,60
405-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т		0,000306	4 905,15	1,50
410-1018	Смеси асфальтобетонные дорожные мелкозернистые и среднезернистые щебеночные типа Б марки 1	т		0,2502	3 575,14	894,50
411-0001	Вода	м3		0,000862	26,62	0,02
140 403-0118	Кольца для колодцев сборные железобетонные диаметром 700 мм	м		-1,6124	2 929,79	-4 723,99
141 403-0120	Кольца для колодцев сборные железобетонные диаметром 1500 мм	м		-2,6688	5 600,95	-14 947,82
142 403-3120	Плиты железобетонные покрытий, перекрытий и днищ	м3		-1,0981	21 255,44	-23 340,60
143 403-8241	Плита днища ПН10 /бетон В15 (М200), объем 0,18 м3, расход ар-ры 15,14 кг / (серия 3.900.1-14)	шт.		3	2 996,72	8 990,16
144 403-8270	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС10.3 /бетон В15 (М200), объем 0,08 м3, расход арматуры 1,96 кг/ (серия 3.900.1-14)	шт.		3	1 367,87	4 103,61
145 403-8272	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС10.9 /бетон В15 (М200), объем 0,24 м3, расход арматуры 5,66 кг/ (серия 3.900.1-14)	шт.		3	3 055,95	9 167,85
146 403-8296	Кольцо опорное КО-6 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход ар-ры 1,10 кг / (серия 3.900.1-14)	шт.		3	650,45	1 951,35
147 403-3120	Плиты железобетонные покрытий, перекрытий и днищ/прим. Плиты перекрытий ПП 10-3шт*0,405=1,215 м3	м3		1,215	21 255,44	25 825,36
148 101-2535	Люки чугунные легкие	шт.		3	3 412,02	10 236,06
149 22-04-001-02	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах мокрых/диаметром 1500 мм	10 м3		0,555	317 118,40	176 000,72
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч		84,0825	226,75	19 065,71
1-1037	Рабочий строитель среднего разряда 3,7					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч		12,099	329,23	3 983,35
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч		12,099	1 340,56	16 219,44
121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч		0,82695	444,91	367,92
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч		4,61205	1 045,31	4 821,02

1	2	3	4	5	6	7
101-0311	Каболка	т	0,0222	103 111,52	2 289,08	
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	0,117105	29 370,95	3 439,49	
101-1300	Топливо моторное для среднеоборотных и малооборотных дизелей, марки ДТ	т	0,0111	32 228,90	357,74	
101-1805	Гвозди строительные	т	0,000444	56 093,52	24,91	
101-9058	Люки чугунные	шт.				
102-0025	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	м3	0,0222	5 414,93	120,21	
103-1009	Фасонные стальные сварные части, диаметр до 800 мм	т	0,1776	116 195,97	20 636,40	
201-0755	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т		57 952,49		
203-0512	Щиты из досок толщиной 40 мм	м2	0,666	633,71	422,05	
204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	0,3552	39 356,26	13 979,34	
401-0003	Бетон тяжелый, класс В7,5 (М100)	м3	1,5096	3 040,21	4 589,50	
401-0004	Бетон тяжелый, класс В10 (М150)	м3	0,56055	3 172,11	1 778,13	
402-0002	Раствор готовый кладочный цементный марки 50	м3	0,0555	2 560,84	142,13	
402-0064	Раствор асбосцементный	м3	0,01887	4 702,25	88,73	
403-0118	Кольца для колодцев сборные железобетонные диаметром 700 мм	м	3,219	2 929,79	9 430,99	
403-0120	Кольца для колодцев сборные железобетонные диаметром 1500 мм	м	5,328	5 600,95	29 841,86	
403-3120	Плиты железобетонные покрытий, перекрытий и днищ	м3	2,19225	21 255,44	46 597,24	
405-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,000611	4 905,15	3,00	
410-1018	Смеси асфальтобетонные дорожные мелкозернистые и среднезернистые щебеночные типа Б марки 1	т	0,4995	3 575,14	1 785,78	
411-0001	Вода	м3	0,001721	26,62	0,05	
150 403-0118	Кольца для колодцев сборные железобетонные диаметром 700 мм	м	-3,219	2 929,79	-9 430,99	
151 403-0120	Кольца для колодцев сборные железобетонные диаметром 1500 мм	м	-5,328	5 600,95	-29 841,86	
152 403-3120	Плиты железобетонные покрытий, перекрытий и днищ	м3	-2,1922	21 255,44	-46 596,18	
153 403-8242	Плита днища ПН15 /бетон В15 (М200), объем 0,38 м3, расход ар-ры 33,13 кг / (серия 3.900.1-14)	шт.	3	5 759,43	17 278,29	
154 403-8275	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС15.9 /бетон В15 (М200), объем 0,40 м3, расход арматуры 7,02 кг/ (серия 3.900.1-14)	шт.	9	4 209,36	37 884,24	
155 403-8268	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС7.3 /бетон В15 (М200), объем 0,05 м3, расход арматуры 1,64 кг/ (серия 3.900.1-14)	шт.	4	1 022,54	4 090,16	
156 403-8296	Кольцо опорное КО-6 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход ар-ры 1,10 кг / (серия 3.900.1-14)	шт.	3	650,45	1 951,35	
157 403-3120	Плиты железобетонные покрытий, перекрытий и днищ/прим. 1ПП 15-2 шт*0,275, 2ПП15-1шт*0,27	м3	0,545	21 255,44	11 584,21	
158 101-2535	Люки чугунные легкие	шт.	3	3 412,02	10 236,06	
159 201-0755	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т/прим. стремянки и скобы-20 штх2,7 кг	т	0,1122	57 952,49	6 502,27	
160. 08-02-001-09	Кладка стен приямков и каналов	1 м3 кладки чел.-ч	0,12 0,8496	2 668,67 202,88	320,24 172,37	
1	Оплата труда рабочих					

1	2	3	4	5	6	7
1-1027	Рабочий строитель среднего разряда 2,7					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,0432	329,23	14,22	
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0,0432	1 462,68	63,19	
101-0782	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг т		0,000276	55 443,85	15,30	
402-0002	Раствор готовый кладочный цементный марки 50	м3	0,02652	2 560,84	67,91	
411-0001	Вода	м3	0,0552	26,62	1,47	
161 404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	0,048	9 073,22	435,51	
ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ						
	Оплата труда рабочих	чел.-ч	127,0491	28 788,11		
	Оплата труда машинистов	чел.-ч	18,2026	5 992,84		
	Фонд оплаты труда	чел.-ч	145,2517	34 780,95		
	Стоимость эксплуатации машин			32 195,04		
	Стоимость материалов, учтенных в расценках			203 496,70		
	Стоимость материалов, не учтенных в расценках			21 355,04		
	Стоимость материалов			224 851,74		
	Итого прямые затраты по разделу			285 834,89		
	Накладные расходы			38 593,79		
	в том числе:					
МДС 81-	Конструкции из кирпича и блоков				194,05	
33.2004	122%х0,85=104% от ФОТ текущего 186,59					
прил.4 п.8						
МДС 81-	Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопроводы				38 399,74	
33.2004	130%х0,85=111% от ФОТ текущего 34594,36					
прил.4 п.18						
	Сметная прибыль				24 681,42	
	в том числе:					
Письмо АП-	Конструкции из кирпича и блоков				119,42	
5536/06	80%х0,8=64% от ФОТ текущего 186,59					
прил.1 п.8						
Письмо АП-	Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопроводы 89%х0,8=71% от ФОТ текущего 34594,36				24 562,00	
5536/06						
прил.1 п.18						
	Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью				349 110,10	
Канализационные колодцы						
162 23-03-001-04	Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром 1 м в мокрых грунтах	10 м3	0,43	202 082,78	86 895,58	
		железоб				
		етонных				
		и				
		бетонны				
		х				
		констру				
		ций				
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	68,2324	221,48	15 112,11	
1-1035	Рабочий строитель среднего разряда 3,5					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	8,4323	329,23	2 776,17	
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	8,4323	1 340,56	11 304,00	
121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	0,3268	444,91	145,40	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	2,064	1 045,31	2 157,52	
101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0,043	24 915,40	1 071,36	
101-0311	Каболка	т	0,03096	103 111,52	3 192,33	
101-1300	Топливо моторное для среднеоборотных и малооборотных дизелей, марки ДТ	т	0,00774	32 228,90	249,45	
101-1305	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный, марки 400	т	0,00344	5 325,17	18,32	
101-2611	Опалубка металлическая	т	0,00731	102 942,84	752,51	

1	2	3	4	5	6	7
101-9058	Люки чугунные	шт.				
201-0650	Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т		52 698,77		
401-0001	Бетон тяжелый, класс В3,5 (М50)	м3	0,5375	2 805,27	1 507,83	
401-0006	Бетон тяжелый, класс В15 (М200)	м3	1,763	3 454,96	6 091,09	
402-0002	Раствор готовый кладочный цементный марки 50	м3	0,3096	2 560,84	792,84	
402-0064	Раствор асбосцементный	м3	0,019135	4 702,25	89,98	
403-0119	Кольца для колодцев сборные железобетонные диаметром 1000 мм	м	6,4801	4 075,68	26 410,81	
403-3120	Плиты железобетонные покрытий, перекрытий и днищ	м3	0,8342	21 255,44	17 731,29	
410-0021	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка I	т	0,0903	2 976,09	268,74	
163 403-0119	Кольца для колодцев сборные железобетонные диаметром 1000 мм	м	-6,4801	4 075,68	-26 410,81	
164 403-3120	Плиты железобетонные покрытий, перекрытий и днищ	м3	-0,8342	21 255,44	-17 731,29	
165 403-8241	Плита днища ПН10 /бетон В15 (М200), объем 0,18 м3, расход ар-ры 15,14 кг / (серия 3.900.1-14)	шт.	4	2 996,72	11 986,88	
166 403-8270	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС10.3 /бетон В15 (М200), объем 0,08 м3, расход арматуры 1,96 кг/ (серия 3.900.1-14)	шт.	3	1 367,87	4 103,61	
167 403-8272	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС10.9 /бетон В15 (М200), объем 0,24 м3, расход арматуры 5,66 кг/ (серия 3.900.1-14)	шт.	6	3 055,95	18 335,70	
168 403-8268	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС7.3 /бетон В15 (М200), объем 0,05 м3, расход арматуры 1,64 кг/ (серия 3.900.1-14)	шт.	1	1 022,54	1 022,54	
169 403-8269	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС7.9 /бетон В15 (М200), объем 0,15 м3, расход арматуры 4,80 кг/ (серия 3.900.1-14)	шт.	1	2 242,17	2 242,17	
170 403-8296	Кольцо опорное КО-6 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход ар-ры 1,10 кг / (серия 3.900.1-14)	шт.	4	650,45	2 601,80	
171 403-3120	Плиты железобетонные покрытий, перекрытий и днищ/прим. ПП 10-4 шт*0,405 м3=1,62 м3	м3	1,62	21 255,44	34 433,81	
172 101-2535	Люки чугунные легкие	шт.	4	3 412,02	13 648,08	
173 201-0650	Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,0323	52 698,77	1 702,17	
174 08-02-001-09	Кладка стен приямков и каналов	1 м3 кладки чел.-ч	0,09	2 668,67	240,19	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	0,6372	202,88	129,28	
1-1027	Рабочий строитель среднего разряда 2,7	чел.-ч				
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,0324	329,23	10,67	
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0,0324	1 462,68	47,39	
101-0782	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг т		0,000207	55 443,85	11,48	
402-0002	Раствор готовый кладочный цементный марки 50	м3	0,01989	2 560,84	50,94	
411-0001	Вода	м3	0,0414	26,62	1,10	
175 404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	0,036	9 073,22	326,64	
ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ						
	Оплата труда рабочих	чел.-ч	68,8696		15 241,39	
	Оплата труда машинистов	чел.-ч	8,4647		2 786,84	
	Фонд оплаты труда	чел.-ч	77,3343		18 028,23	
	Стоимость эксплуатации машин				13 654,31	
	Стоимость материалов, учтенных в расценках				58 240,07	

1	2	3	4	5	6	7
		Стоимость материалов, не учтенных в расценках			46 261,30	
		Стоимость материалов			104 501,37	
		Итого прямые затраты по разделу			133 397,07	
		Накладные расходы			20 001,54	
		в том числе:				
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.8		Конструкции из кирпича и блоков 122%х0,85=104% от ФОТ текущего 139,95			145,55	
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.18		Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопроводы 130%х0,85=111% от ФОТ текущего 17888,28			19 855,99	
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.8		Сметная прибыль			12 790,25	
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.18		в том числе: Конструкции из кирпича и блоков 80%х0,8=64% от ФОТ текущего 139,95			89,57	
		Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопроводы 89%х0,8=71% от ФОТ текущего 17888,28			12 700,68	
		Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью			166 188,86	
		ИТОГИ ПО СМЕТЕ				
		Оплата труда рабочих	чел.-ч	770,9981	173 832,91	
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	125,4067	41 778,85	
		Фонд оплаты труда	чел.-ч	896,4048	215 611,76	
		Стоимость эксплуатации машин			208 621,91	
		Стоимость материалов, учтенных в расценках			545 920,78	
		Стоимость материалов, не учтенных в расценках			581 287,82	
		Стоимость материалов			1 127 208,60	
		Итого прямые затраты по смете			1 509 663,42	
		Накладные расходы			231 520,33	
		в том числе:				
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.8		Конструкции из кирпича и блоков 122%х0,85=104% от ФОТ текущего 326,54			339,60	
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.9		Строительные металлические конструкции 90%х0,85=77% от ФОТ текущего 213,63			164,50	
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.16		Сантехнические работы внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) 128%х0,85=109% от ФОТ текущего 359,68			392,05	
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.18		Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопроводы 130%х0,85=111% от ФОТ текущего 193399,29			214 673,21	
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.20		Теплоизоляционные работы 100%х0,85=85% от ФОТ текущего 292,35			248,50	
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.1.1		Земляные работы, выполняемые механизированным способом 95%х0,85=81% от ФОТ текущего 10836,08			8 777,22	
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.1.2		Земляные работы, выполняемые ручным способом 80%х0,85=68% от ФОТ текущего 10184,19			6 925,25	
		Сметная прибыль			146 069,60	
		в том числе:				
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.8		Конструкции из кирпича и блоков 80%х0,8=64% от ФОТ текущего 326,54			208,99	
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.9		Строительные металлические конструкции 85%х0,8=68% от ФОТ текущего 213,63			145,27	

1	2	3	4	5	6	7
						237,39
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.16		Сантехнические работы внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) 83%х0,8=66% от ФОТ текущего 359,68				
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.18		Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопроводы 89%х0,8=71% от ФОТ текущего 193399,29				137 313,49
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.20		Теплоизоляционные работы 70%х0,8=56% от ФОТ текущего 292,35				163,72
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.1.1		Земляные работы, выполняемые механизированным способом 50%х0,8=40% от ФОТ текущего 10836,08				4 334,43
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.1.2		Земляные работы, выполняемые ручным способом 45%х0,8=36% от ФОТ текущего 10184,19				3 666,31
		Итого по смете с накладными расходами и сметной прибылью				1 887 253,35
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ				1 887 253,35

ПроверилСоставилПримечание:

Приложение №2 к контракту
№ 7488-УГД-2019г

28.05.19

Заказчик

МБОУ "УГЖХ Волжского района
Самарской области"

И. О. руководителя

М.В. Солдатов



Гиматдинов

МБОУ "УГЖХ Волжского района
Самарской области"

И. О. руководителя

М.В. Солдатов

Территория набережной вдоль правого берега реки Подстёпновка, в границах 2-ой и 3-ей очередей застройки жилого района "Южный Город"
наименование (объекта) стройки

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЁТ № РС-04-01-02

(локальная ресурсная смета)

Наружное электроосвещение., Территория набережной вдоль правого берега реки Подстёпновка, в границах 2-ой и 3-ей очередей застройки жилого района "Южный Город"
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание : ЛС-04-01-02 Наружное электроосвещение.

Сметная стоимость 3488 тыс. руб.

Средства на оплату труда 600,38 тыс. руб.

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Январь 2019 г.

№ п.п.	Шифр, номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения	Ед. изм.	Количество единиц по проектным данным	Сметная стоимость, руб.	
					на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7
Земляные работы						
1	01-01-014-05	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м ³ , группа грунтов 2	1000 м ³ грунта	0,225	82 711,90	18 610,18
1	1-1020	Оплата труда рабочих	чел.-ч	7,047	190,42	1 341,89
2	060337	Рабочий строитель среднего разряда 2	чел.-ч	20,2703	282,68	5 730,01
		Оплата труда машинистов	маш.-ч	16,434	802,03	13 180,56
	070148	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства 0,25 м ³	маш.-ч	3,83625	1 063,47	4 079,74
	408-0023	Бульдозеры при работе на других видах строительства 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч			
		Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м ³	0,009	888,07	7,99
2	01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, грунта группы грунтов 2	100 м ³	0,2811	35 189,62	9 891,80
		ТЕР-1 Прил.1.12 п.3.187 (Доработка грунта вручную) к ОТ = 1,2 к 3Т = 1,2				
1	1-1020	Оплата труда рабочих	чел.-ч	51,9473	190,42	9 891,80
		Рабочий строитель среднего разряда 2				
3	03-02-01-002	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: до 2 км, I класс груза	1 т груза	177,1	122,89	21 763,82
4	01-01-016-02	Работа на отвале, группа грунтов 2-3	1000 м ³ грунта	84,33	5 416,76	456 795,67
1	1-1020	Оплата труда рабочих	чел.-ч	307,8045	190,42	58 612,13
2		Рабочий строитель среднего разряда 2				
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	334,7901	329,23	110 222,94

1	2	3	4	5	6	7
070149	Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	334,7901	1 156,06	387 037,44	
400051	Автомобиль-самосвал, грузоподъемность до 7 т	маш.-ч	6,7464	1 208,12	8 150,46	
408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	3,3732	888,07	2 995,64	
5 01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1 (песок)	100 м3 грунта	0,4217	16 199,93	6 831,52	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	37,3205	183,05	6 831,52	
1-1015	Рабочий строитель среднего разряда 1,5					
6 01-01-033-02	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.).	1000 м3 грунта	0,1687	9 432,98	1 591,34	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч				
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	1,4964	282,67	422,99	
070148	Бульдозеры при работе на других видах строительства 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	1,496369	1 063,47	1 591,34	
7 01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 1-2	100 м3 уплотнен ного грунта	1,687	5 397,50	9 105,59	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	21,1381	208,14	4 399,68	
1-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	5,1285	245,32	1 258,12	
050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	5,12848	897,37	4 602,14	
331100	Трамбовки пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	20,54766	5,05	103,77	
ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ						
	Оплата труда рабочих	чел.-ч	425,2574		81 077,02	
	Оплата труда машинистов	чел.-ч	361,6853		117 634,06	
	Фонд оплаты труда	чел.-ч	786,9427		198 711,08	
	Стоимость эксплуатации машин				418 745,45	
	Стоимость материалов, учтенных в расценках				3 003,63	
	Стоимость материалов, не учтенных в расценках				21 763,82	
	Стоимость материалов				24 767,45	
	Итого прямые затраты по разделу				524 589,92	
	Накладные расходы				158 781,95	
	в том числе:					
MDC 81-33.2004	Земляные работы, выполняемые механизированным способом 95% \times 0,85=81% от ФОТ текущего 181987,76				147 410,09	
прил.4 п.1.1						
MDC 81-33.2004	Земляные работы, выполняемые ручным способом 80% \times 0,85=68% от ФОТ текущего 16723,32				11 371,86	
прил.4 п.1.2						
	Сметная прибыль				78 815,50	
	в том числе:					
Письмо АП-5536/06	Земляные работы, выполняемые механизированным способом 50% \times 0,8=40% от ФОТ текущего 181987,76				72 795,10	
прил.1 п.1.1						
Письмо АП-5536/06	Земляные работы, выполняемые ручным способом 45% \times 0,8=36% от ФОТ текущего 16723,32				6 020,40	
прил.1 п.1.2						
	Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью				762 187,37	
	Монтажные работы					
8 08-02-142-01	Устройство постели при одном кабеле в траншее (310+232+30+175=747м)	100 м кабеля	7,47	5 331,57	39 826,78	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	39,591	234,82	9 296,76	
1-2040	Рабочий монтажник среднего разряда 4					
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	29,133	1 045,31	30 453,02	

1	2	3	4	5	6	7
	999-9950	Вспомогательные ненормируемые материалы	руб.	9,9351	7,75	77,00
9	08-02-142-02	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 08-02-142-01 (2335м кабеля-1247м=1088м)	100 м кабеля	10,88	554,79	6 036,13
1	1-2040	Оплата труда рабочих	чел.-ч	21,6512	234,82	5 084,13
400001		Рабочий монтажник среднего разряда 4				
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,8704	1 045,31	909,84
	999-9950	Вспомогательные ненормируемые материалы	руб.	5,44	7,75	42,16
10	408-0125	Песок природный для строительных работ м3 очень мелкий (69,33*1,1=76,26)		76,26	683,00	52 085,58
11	08-02-141-01	Кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	100 м кабеля	11,35	3 914,40	44 428,20
1	1-2040	Оплата труда рабочих	чел.-ч	124,396	234,82	29 210,67
2	021102	Рабочий монтажник среднего разряда 4				
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	3,5185	329,23	1 158,40
		Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	3,5185	1 446,73	5 090,32
	030203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63-100 т	маш.-ч	29,283	16,36	479,07
	030402	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	29,283	25,07	734,12
	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	3,5185	1 045,31	3 677,92
	999-9950	Вспомогательные ненормируемые материалы	руб.	31,099	7,75	241,02
	101-1641	Сталь угловая равнополочная, марка стали ВСт3кп2, размером 50х50х5 мм	т	0,1135	37 011,21	4 200,77
	101-1755	Сталь полосовая, марка стали Ст3сп шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	т	0,01135	45 536,50	516,84
	101-2143	Краска	кг	2,8375	52,75	149,68
	101-2478	Лента К226	100 м	0,10896	720,83	78,54
	113-1786	Лак битумный БТ-123	т	0,000681	72 316,73	49,25
12	34-02-003-01	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб до 2 отверстий	1 канало-километр трубопровода	0,5	195 636,28	97 818,14
1	1-1029	Оплата труда рабочих	чел.-ч	66,5	206,39	13 724,94
101-0070		Рабочий строитель среднего разряда 2,9				
		Бензин автомобильный АИ-98, АИ-95 <Экстра>, АИ-93	т	0,0004	36 977,69	14,79
	102-0097	Брусья необрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 100-125 мм, III сорта	м3	0,04	2 460,37	98,41
	507-0546	Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД) с наружным диаметром 110 мм	м	500	167,96	83 980,00
13	507-0546	Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД) с наружным диаметром 110 мм	м	-500	167,96	-83 980,00
14	20.2.12.03-0005	Трубы гибкие гофрированные двустенные "DKC" диаметром:110 мм	10 м	50	1 872,49	93 624,50
15	08-02-148-01	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг	100 м кабеля	5	3 319,38	16 596,92
1	1-2040	Оплата труда рабочих	чел.-ч	49,6	234,82	11 647,07
2	021102	Рабочий монтажник среднего разряда 4				
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	1	329,23	329,23
		Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	1	1 446,73	1 446,73
	030203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63-100 т	маш.-ч	12	16,36	196,32
	030402	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	12	25,07	300,84

1	2	3	4	5	6	7
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1	1 045,31	1 045,31	
999-9950	Вспомогательные ненормируемые материалы	руб.	12,4	7,75	96,10	
101-2478	Лента К226	100 м	0,048	720,83	34,60	
113-1786	Лак битумный БТ-123	т	0,0003	72 316,73	21,70	
506-1362	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	кг	2,5	723,30	1 808,25	
16 08-02-147-01	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабеля до 1 кг (В опорах)	100 м кабеля	4,62	3 054,20	14 110,37	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	42,8736	234,82	10 067,58	
1-2040	Рабочий монтажник среднего разряда 4					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,924	329,23	304,21	
021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,924	1 446,73	1 336,78	
030203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63-100 т	маш.-ч	10,164	16,36	166,28	
030402	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	10,164	25,07	254,81	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,924	1 045,31	965,87	
999-9950	Вспомогательные ненормируемые материалы	руб.	10,7184	7,75	83,07	
101-1481	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,000508	88 640,26	45,03	
101-2478	Лента К226	100 м	0,11319	720,83	81,59	
113-1786	Лак битумный БТ-123	т	0,003326	72 316,73	240,53	
506-1362	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	кг	1,2012	723,30	868,83	
17 08-02-147-02	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабеля до 2 кг	100 м кабеля	0,05	3 794,89	189,78	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	0,616	234,82	144,65	
1-2040	Рабочий монтажник среднего разряда 4					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,01	329,23	3,29	
021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,01	1 446,73	14,47	
030203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63-100 т	маш.-ч	0,144	16,36	2,36	
030402	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,144	25,07	3,61	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1 045,31	10,45	
999-9950	Вспомогательные ненормируемые материалы	руб.	0,154	7,75	1,19	
101-1481	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,000006	88 640,26	0,53	
101-2478	Лента К226	100 м	0,001225	720,83	0,88	
113-1786	Лак битумный БТ-123	т	0,000036	72 316,73	2,60	
506-1362	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	кг	0,0125	723,30	9,04	
18 10-06-048-05	Прокладка волоконно-оптических кабелей в траншее. Лента сигнальная к=0,3 к ПЗ = 0,3	1 км кабеля	1,86	11 226,93	20 882,10	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	42,78	245,52	10 503,35	
1-2043	Рабочий монтажник среднего разряда 4,3					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	16,8144	91,60	1 540,20	
170300	Машина монтажная для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля ГАЗ-66	маш.-ч	2,58912	953,91	2 469,79	
170602	Транспортеры прицепные кабельные до 7т, ККТ-7	маш.-ч	2,58912	391,94	1 014,78	
171000	Бульдозер 128,7 кВт (175 л.с.) в составе кабелеукладочной колонны	маш.-ч	2,4552	2 797,39	6 868,15	

1	2	3	4	5	6	7
999-9950	Вспомогательные ненормируемые материалы	руб.	3,35916	7,75	26,03	
19 507-3536	Лента сигнальная <Электра> ЛСЭ 150	м	1860	5,29	9 839,40	
20 08-02-158-14	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм ²	1 шт.	200	304,96	60 992,65	
1 1-2040	Оплата труда рабочих	чел.-ч	184	234,82	43 206,88	
2 021102	Рабочий монтажник среднего разряда 4	чел.-ч	2	329,23	658,46	
400001	Оплата труда машинистов	чел.-ч	2	1 446,73	2 893,46	
999-9950	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	2	1 045,31	2 090,62	
101-0069	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	2	7,75	356,50	
101-2278	Вспомогательные ненормируемые материалы	руб.	46	68 075,31	10 892,05	
101-2478	Бензин авиационный Б-70	т	0,16	36,50	1 095,00	
509-1206	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	30	720,83	346,00	
21 507-0708	Лента К226	100 м	0,48	56 068,27	112,14	
22 501-8389	Парафоны нефтяные твердые марки Т-1	т	0,002	46,67	9 334,00	
23 501-8370	Трубка термоусаживаемая	м	200	535 632,88	2 731,73	
24 501-8371	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией с броней из стальной ленты в шланге из поливинилхлорида ВББШв, напряжением 0,66 Кв. число жил 3 и сечением 16 мм ²	1000 м	0,3672	55 298,44	20 305,59	
25 501-8373	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией с броней из стальной ленты в шланге из поливинилхлорида ВББШв, напряжением 0,66 Кв. число жил 3 и сечением 4,0 мм ²	1000 м	0,2693	127 750,64	34 403,25	
26 501-8377	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией с броней из стальной ленты в шланге из поливинилхлорида ВББШв, напряжением 0,66 Кв. число жил 3 и сечением 6,0 мм ²	1000 м	0,4233	347 972,85	147 296,91	
27 501-0626	Кабели силовые переносные с гибкими медными жилами в резиновой оболочке марки КГ, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм ²	1000 м	0,471	47 889,06	22 555,75	
ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ						
	Оплата труда рабочих	чел.-ч	572,0078	132 886,03		
	Оплата труда машинистов	чел.-ч	24,2669	3 993,79		
	Фонд оплаты труда	чел.-ч	596,2747	136 879,82		
	Стоимость эксплуатации машин			62 424,92		
	Стоимость материалов, учтенных в расценках			105 570,12		
	Стоимость материалов, не учтенных в расценках			443 938,49		
	Стоимость материалов			549 508,61		
	Итого прямые затраты по разделу			744 819,56		
	Накладные расходы			111 903,40		
	в том числе:					

1	2	3	4	5	6	7
		МДС 81-33.2004 прил.4 п.28.1	Сооружения связи, радиовещания и телевидения прокладка и монтаж сетей связи 100%х0,85=85% от ФОТ текущего 13724,94			11 666,20
		МДС 81-33.2004 прил.4 п.28.1	Сооружения связи, радиовещания и телевидения прокладка и монтаж сетей связи 100%х0,85=85% от ФОТ текущего 12043,55			10 237,02
		МДС 81-33.2004 прил.4 п.45.2	Электромонтажные работы на других объектах 95%х0,85=81% от ФОТ текущего 111111,33			90 000,18
			Сметная прибыль			71 177,51
			в том числе:			
	Письмо АП-5536/06	Прил.1 п.28.1	Сооружения связи, радиовещания и телевидения прокладка и монтаж сетей связи 65%х0,8=52% от ФОТ текущего 13724,94			7 136,97
	Письмо АП-5536/06	Прил.1 п.28.1	Сооружения связи, радиовещания и телевидения прокладка и монтаж сетей связи 65%х0,8=52% от ФОТ текущего 12043,55			6 262,65
	Письмо АП-5536/06	Прил.1 п.45.2	Электромонтажные работы на других объектах 65%х0,8=52% от ФОТ текущего 111111,33			57 777,89
			Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью			927 900,47
			Щитовое оборудование ЩНО			
28	08-03-573-04		Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350	1 шт.	1	1 027,93
			ММ			
	1	1-2042	Оплата труда рабочих	чел.-ч	2,37	242,01
	2	021102	Рабочий монтажник среднего разряда 4,2	чел.-ч	0,29	265,57
	040502		Оплата труда машинистов	маш.-ч	0,07	1 446,73
	050101		Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,71	74,09
	100602		Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0,22	897,37
	400001		Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	0,07	1 045,31
	999-9950		Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,22	11,67
	101-1924		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,07	2,57
	101-1977		Вспомогательные ненормируемые материалы	руб.	0,61	7,75
	101-2143		101-1924 Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	0,1	126,70
			101-1977 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1	88,83
			101-2143 Краска	кг	0,02	52,75
29	гл.4 стр.3		Щит распределительный наружной установки ЩНО (Цена: 17490,89/1,2=14575,74/4,2=3470,41)	шт.	1	14 575,74
			ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ			
			Оплата труда рабочих	чел.-ч	2,37	573,56
			Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,29	77,02
			Фонд оплаты труда	чел.-ч	2,66	650,58
			Стоимость эксплуатации машин			427,03
			Стоимость материалов, учтенных в расценках			27,34
			Стоимость материалов			27,34
			Итого прямые затраты по разделу			1 027,93
			Накладные расходы			526,97
			в том числе:			
	МДС 81-33.2004	Прил.4 п.45.2	Электромонтажные работы на других объектах 95%х0,85=81% от ФОТ текущего 650,58			526,97

1	2	3	4	5	6	7
		Сметная прибыль				338,30
		в том числе:				
Письмо АП-	Электромонтажные работы на других					338,30
5536/06	объектах 65%х0,8=52% от ФОТ текущего					
прил.1 п.45.2	650,58					
	Стоимость оборудования					14 575,74
	Итого по разделу с накладными расходами					16 468,94
	и сметной прибылью					
	Осветительное оборудование (проект					
	6718-ТД-АС лист20-22)					
30	33-01-007-02	Бурение котлованов на глубину бурения	1	86	1 563,37	134 450,58
		до 3 м, 2 группа грунтов (50+33+2+1=86)	котлова			
1	1-1040	Оплата труда рабочих	чел.-ч	88,58	234,82	20 800,36
2	160402	Рабочий строитель среднего разряда 4				
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	92,02	282,68	26 012,21
		Машины бурильно-крановые на автомобиле,	маш.-ч	92,02	1 235,06	113 650,22
		глубина бурения 3,5 м				
31	33-04-016-02	прим. Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор	1 опора	86	604,76	52 009,94
1	1-1025	Оплата труда рабочих	чел.-ч	37,84	199,37	7 544,16
2	010201	Рабочий строитель среднего разряда 2,5				
	010410	Оплата труда машинистов	чел.-ч	41,28	329,23	13 590,61
	021141	Прицепы тракторные 2 т	маш.-ч	20,64	12,60	260,06
		Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	20,64	801,19	16 536,56
		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	20,64	1 340,56	27 669,16
32	33-04-016-05	прим. Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор	1 опора	86	163,77	14 084,49
1	1-1025	Оплата труда рабочих	чел.-ч	21,5	199,37	4 286,46
2	010201	Рабочий строитель среднего разряда 2,5				
	010410	Оплата труда машинистов	чел.-ч	12,04	329,23	3 963,93
		Прицепы тракторные 2 т	маш.-ч	12,04	12,60	151,70
		Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	12,04	801,19	9 646,33
33	06-01-015-06	Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона (фундаменты опор для светильников)	1 т	2,419	83 815,24	202 749,07
1	1-1040	Оплата труда рабочих	чел.-ч	112,0723	234,82	26 316,82
2	021141	Рабочий строитель среднего разряда 4				
	040502	Оплата труда машинистов	чел.-ч	4,2333	329,23	1 393,73
	400001	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	4,23325	1 340,56	5 674,93
	101-1513	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	21,33558	74,09	1 580,75
	201-1001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	6,36197	1 045,31	6 650,23
		Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0,016933	123 062,63	2 083,82
		Тяжи и анкеры	т	2,419	66 325,97	160 442,52
34	201-1001	Тяжи и анкеры	т	-2,419	66 325,97	- 160 442,52
35	201-0778	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т (83шт*20,3кг+52шт*11,1кг=2,258т)	т	2,258	74 393,47	167 980,46
36	201-8445	прим. Деталь закладная фундамента ЗФ-20/4/K180-1,5-б (ТАНС.31.068.000) (для опор ОГК-8 вес 41кг*2=82кг)	шт.	2	4 968,39	9 936,78
37	201-8440	прим.Деталь закладная фундамента ЗФ-30/4/K300-2,0-б (ТАНС.31.049.000) (для опор ОГК-10 вес-79кг)	шт.	1	7 838,44	7 838,44

1	2	3	4	5	6	7
38	33-01-016-01	Установка стальных опор промежуточных свободностоящих, одностоечных массой до 2 т	1 т опор	3,436	65 929,21	226 532,74
1	1-1041	Оплата труда рабочих	чел.-ч	100,0563	238,33	23 846,42
2	021143	Рабочий строитель среднего разряда 4,1				
030202		Оплата труда машинистов	чел.-ч	29,0342	288,41	8 373,75
160202		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 16 т	маш.-ч	3,57344	1 348,57	4 819,03
160601		Домкраты гидравлические грузоподъемностью 6,3-25 т	маш.-ч	10,58288	9,19	97,26
400311		Краны на тракторе 121 кВт (165 л.с.) 10 т (прицепные)	маш.-ч	10,54852	816,41	8 611,92
201-0813		Тракторы на гусеничном ходу с лебедкой 132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	14,91224	1 518,46	22 643,64
39	201-0813	Спецавтомашины грузоподъемностью до 8 т, вездеходы	маш.-ч	6,3566	2 300,66	14 624,38
40	201-0902	Опоры стальные	т	3,53908	42 917,96	151 890,09
41	201-8366	Опоры из труб (37,75кг*83шт=3,133)	т	-3,5391	42 917,96	- 151 890,09
42	201-8368	Опора несиловая фланцевая граненая, марка НФГ-8,0-02-ц (ТАНС.12.036.000) (вес 85кг*2=170кг)	шт.	1	23 199,29	23 199,29
43	101-4474	Болт анкерный с гайкой, размер 16,0x110 мм (4шт*86=344шт)	шт.	344	29,58	10 175,52
44	33-04-014-01	Установка светильников с лампами накаливания	1	86	371,15	31 918,64
1	1-1040	Оплата труда рабочих	чел.-ч	110,94	234,82	26 050,93
400001		Рабочий строитель среднего разряда 4				
5 т		Автомобили бортовые, грузоподъемность до	маш.-ч	5,16	1 045,31	5 393,80
101-1745		Бензин растворитель	т	0,00516	79 742,35	411,47
101-2349		Смазка ЗЭС	кг	0,86	72,60	62,44
45	101-1714	Болты с гайками и шайбами строительные	т	0,02	88 835,94	1 776,72
46	201-0856	Хомуты стальные	кг	50	44,71	2 235,50
47	гл.4 стр.11	Светильник светодиодный парковый 38 Вт Цена: 4540/1,2=3783,33/7,77=486,92	шт	50	3 783,33	189 166,50
48	гл.4 стр.12	Светильник светодиодный парковый 30 Вт Цена: 4100/1,2=3416,67/7,77=439,73	шт	33	3 416,67	112 750,11
49	гл.4 стр.13	Светильник светодиодный GALAD Победа LED-80-K/K50 Цена: 5145/1,2=4287,5/7,77=551,8	шт	2	4 287,50	8 575,00
50	гл.4 стр.14	Светильник светодиодный GALAD Эверест LED-100 Цена: 15040/1,2=12533,33/7,77=1613,04	шт	1	12 533,33	12 533,33
51	201-1426	Кронштейн для консольных и подвесных светильников, серия 1 (Стандарт), марка 1.K1-1,5-1,0-Ф1-ц (ТАНС.41.254.000)	шт.	3	3 234,11	9 702,33
52	10-04-066-04	Коробка кабельная соединительная или разветвительная	1 шт.	94	871,44	81 914,39
1	1-2030	Оплата труда рабочих	чел.-ч	376	208,14	78 260,64
999-9950		Рабочий монтажник среднего разряда 3				
101-1665		Вспомогательные ненормируемые материалы	руб.	83,66	7,75	648,37
101-2073		Лак электроизоляционный 318	кг	0,94	163,76	153,93
101-2493		Нитки суровые	кг	0,94	920,69	865,45
111-0109		Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,47	373,24	175,42
411-0041		Бирки маркировочные пластмассовые	100 шт.	5,64	32,89	185,50
		Электроэнергия	кВт·ч	5,64	5,82	32,82

1	2	3	4	5	6	7
506-1361	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС40	кг	0,94	861,80	810,09	
509-0860	Прессшпан листовой, марки А	кг	4,7	166,42	782,17	
53 гл.4 стр.15	Соединительная коробка ЕКМ-2045-1D1 Цена: 1635/1,2=1362,5/7,77=175,35	шт	27	1 362,50	36 787,50	
54 гл.4 стр.16	Соединительная коробка ЕКМ-2020-2D1 Цена: 1792/1,2=1493,33/7,77=192,19	шт	59	1 493,33	88 106,47	
55 503-0681-03	прим. TYCO Коробка распределительная 80 мм, IP 55 Цена: 24,51/7,77=3,15	шт.	8	24,51	196,08	
ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ						
	Оплата труда рабочих	чел.-ч	846,9886		187 105,79	
	Оплата труда машинистов	чел.-ч	178,6075		53 334,23	
	Фонд оплаты труда	чел.-ч	1025,5961		240 440,02	
	Стоимость эксплуатации машин				238 009,97	
	Стоимость материалов, учтенных в расценках				318 544,09	
	Стоимость материалов, не учтенных в расценках				637 639,15	
	Стоимость материалов				956 183,24	
	Итого прямые затраты по разделу				1 381 299,00	
	Накладные расходы				205 382,95	
	в том числе:					
МДС 81-33.2004 прил.4 п.27	Линии электропередачи 105%x0,85=89% от ФОТ текущего 134468,83				119 677,26	
МДС 81-33.2004 прил.4 п.6.1	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 105%x0,85=89% от ФОТ текущего 27710,55				24 662,39	
МДС 81-33.2004 прил.4 п.28.2	Сооружения связи, радиовещания и телевидения монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования 92%x0,85=78% от ФОТ текущего 78260,64				61 043,30	
	Сметная прибыль				119 650,06	
	в том числе:					
Письмо АП-5536/06 прил.1 п.27	Линии электропередачи 60%x0,8=48% от ФОТ текущего 134468,83				64 545,04	
Письмо АП-5536/06 прил.1 п.6.1	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 65%x0,8=52% от ФОТ текущего 27710,55				14 409,49	
Письмо АП-5536/06 прил.1 п.28.2	Сооружения связи, радиовещания и телевидения монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования 65%x0,8=52% от ФОТ текущего 78260,64				40 695,53	
	Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью				1 706 332,01	
Заземление						
56 08-02-471-03	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм	10 шт.	10	2 533,61	25 336,14	
1 1-2038	Оплата труда рабочих	чел.-ч	82,9	229,55	19 029,70	
2 021102	Рабочий монтажник среднего разряда 3,8	чел.-ч	0,8	329,23	263,38	
040502	Оплата труда машинистов	маш.-ч	0,8	1 446,73	1 157,38	
400001	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	25,4	74,09	1 881,89	
999-9950	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0,8	1 045,31	836,25	
101-1924	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,8	7,75	157,33	
113-1786	Вспомогательные ненормируемые материалы	руб.	20,3	126,70	899,57	
101-1617	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	7,1	72 316,73	1 374,02	
	Лак битумный БТ-123	т	0,019	39 322,55	10 475,53	
	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром 12 мм (0,888*100*3=39,96кг)	т	0,2664			

1	2	3	4	5	6	7
58	08-02-472-01	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм/10мм	100 м	1	5 198,92	5 198,92
1	1-2038	Оплата труда рабочих	чел.-ч	19	229,55	4 361,45
2	021102	Рабочий монтажник среднего разряда 3,8				
040502	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,14	329,23	46,09	
	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,14	1 446,73	202,54	
400001	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	3,13	74,09	231,90	
59	999-9950	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,14	1 045,31	146,34
101-1924	Вспомогательные ненормируемые материалы	руб.	4,65	7,75	36,04	
113-1786	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	0,6	126,70	76,02	
101-1616	Лак битумный БТ-123	т	0,002	72 316,73	144,63	
	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром 10 мм (0,616*100=61,6кг)	т	0,0616	41 893,59	2 580,65	
	ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ					
	Оплата труда рабочих	чел.-ч	101,9		23 391,15	
	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,94		309,47	
	Фонд оплаты труда	чел.-ч	102,84		23 700,62	
	Стоимость эксплуатации машин				4 456,30	
	Стоимость материалов, учтенных в расценках				2 687,61	
	Стоимость материалов, не учтенных в расценках				13 056,18	
	Стоимость материалов				15 743,79	
	Итого прямые затраты по разделу				43 591,24	
	Накладные расходы				19 197,50	
	в том числе:					
МДС 81-	Электромонтажные работы на других объектах 95%х0,85=81% от ФОТ текущего				19 197,50	
33.2004	прил.4 п.45.2 23700,62					
	Сметная прибыль				12 324,32	
	в том числе:					
Письмо АП-	Электромонтажные работы на других объектах 65%х0,8=52% от ФОТ текущего				12 324,32	
5536/06	прил.1 п.45.2 23700,62					
	Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью				75 113,06	
	ИТОГИ ПО СМЕТЕ					
	Оплата труда рабочих	чел.-ч	1948,5238		425 033,55	
	Оплата труда машинистов	чел.-ч	565,7897		175 348,57	
	Фонд оплаты труда	чел.-ч	2514,3135		600 382,12	
	Стоимость эксплуатации машин				724 063,67	
	Стоимость материалов, учтенных в расценках				429 832,79	
	Стоимость материалов, не учтенных в расценках				1 116 397,64	
	Стоимость материалов				1 546 230,43	
	Итого прямые затраты по смете				2 695 327,65	
	Накладные расходы				495 792,77	
	в том числе:					
МДС 81-	Линии электропередачи 105%х0,85=89% от				119 677,26	
33.2004	ФОТ текущего 134468,83					
прил.4 п.27						
МДС 81-	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном				24 662,39	
33.2004	прил.4 п.6.1 105%х0,85=89% от ФОТ текущего 27710,55					
МДС 81-	Земляные работы, выполняемые механизированным способом 95%х0,85=81%				147 410,09	
33.2004	прил.4 п.1.1 от ФОТ текущего 181987,76					
МДС 81-	Земляные работы, выполняемые ручным способом 80%х0,85=68% от ФОТ текущего				11 371,86	
33.2004	прил.4 п.1.2 16723,32					

1	2	3	4	5	6	7
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.28.1	Сооружения связи, радиовещания и телевидения прокладка и монтаж сетей связи 100%х0,85=85% от ФОТ текущего 13724,94					11 666,20
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.28.1	Сооружения связи, радиовещания и телевидения прокладка и монтаж сетей связи 100%х0,85=85% от ФОТ текущего 12043,55					10 237,02
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.28.2	Сооружения связи, радиовещания и телевидения монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования 92%х0,85=78% от ФОТ текущего 78260,64					61 043,30
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.45.2	Электромонтажные работы на других объектах 95%х0,85=81% от ФОТ текущего 135462,53					109 724,65
	Сметная прибыль в том числе:					282 305,69
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.27	Линии электропередачи 60%х0,8=48% от ФОТ текущего 134468,83					64 545,04
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.6.1	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 65%х0,8=52% от ФОТ текущего 27710,55					14 409,49
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.1.1	Земляные работы, выполняемые механизированным способом 50%х0,8=40% от ФОТ текущего 181987,76					72 795,10
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.1.2	Земляные работы, выполняемые ручным способом 45%х0,8=36% от ФОТ текущего 16723,32					6 020,40
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.28.1	Сооружения связи, радиовещания и телевидения прокладка и монтаж сетей связи 65%х0,8=52% от ФОТ текущего 13724,94					7 136,97
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.28.1	Сооружения связи, радиовещания и телевидения прокладка и монтаж сетей связи 65%х0,8=52% от ФОТ текущего 12043,55					6 262,65
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.28.2	Сооружения связи, радиовещания и телевидения монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования 65%х0,8=52% от ФОТ текущего 78260,64					40 695,53
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.45.2	Электромонтажные работы на других объектах 65%х0,8=52% от ФОТ текущего 135462,53					70 440,51
	Стоимость оборудования Итого по смете с накладными расходами и сметной прибылью ВСЕГО ПО СМЕТЕ					14 575,74 3 488 001,85 3 488 001,85

ПроверилСоставилПримечание:

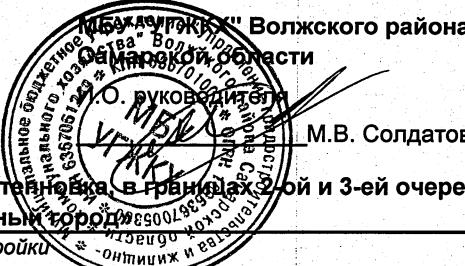
Приложение №2 к контракту
№ 711 от "27" 01 2019 г 28.03.19

Подрядчик



Гиматдинов

Заказчик



ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЁТ № РС-04-01-01

(локальная ресурсная смета)

Электроснабжение. ЭС, Благоустройство территории вдоль правого берега реки Подстепновка, в границах 2-ой и 3-ей очередей застройки жилого района «Южный город»
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание : ЛС-04-01-01 Электроснабжение. ЭС

Сметная стоимость 1117,32 тыс. руб.

Средства на оплату труда 135,88 тыс. руб.

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Январь 2019 г.

№ п.п.	Шифр, номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения	Ед. изм.	Количество единиц по проектным данным	Сметная стоимость, руб.	
					на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7

Земляные работы

1	01-01-014-05	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов 2 1-1020 060337 070148 408-0023	1000 м3 грунта	0,1932	82 711,90	15 979,93
1	1-1020	Оплата труда рабочих	чел.-ч	6,051	190,42	1 152,23
2	060337	Рабочий строитель среднего разряда 2 Оплата труда машинистов	чел.-ч	17,4054	282,68	4 920,16
		Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства 0,25 м3	маш.-ч	14,111328	802,03	11 317,71
	070148	Бульдозеры при работе на других видах строительства 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	3,29406	1 063,47	3 503,13
	408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	0,007728	888,07	6,86
2	01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, грунта группа грунтов 2 ТЕР-1 Прил.1.12 п.3.187 (Доработка грунта вручную) к ОТ = 1,2 к ЗТ = 1,2 1-1020	100 м3	0,2416	35 189,62	8 501,82
1	1-1020	Оплата труда рабочих	чел.-ч	44,6477	190,42	8 501,82
3	03-02-01-002	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: до 2 км. I класс груза	1 т груза	152,21	122,89	18 705,09
4	01-01-016-02	Работа на отвале, группа грунтов 2-3 1-1020 2	1000 м3 грунта	0,0725	5 416,76	392,72
1	1-1020	Оплата труда рабочих	чел.-ч	0,2646	190,42	50,39
2		Рабочий строитель среднего разряда 2 Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,2878	329,26	94,76

1	2	3	4	5	6	7
070149	Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,287825	1 156,06	332,74	
400051	Автомобиль-самосвал, грузоподъемность до 7 т	маш.-ч	0,0058	1 208,12	7,01	
408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	0,0029	888,07	2,58	
5 01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1 (песок)	100 м3 грунта	0,3624	16 199,93	5 870,85	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	32,0724	183,05	5 870,85	
1-1015	Рабочий строитель среднего разряда 1,5					
6 01-01-033-02	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.).	1000 м3 грунта	0,1449	9 432,98	1 366,84	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч				
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	1,2853	282,67	363,32	
070148	Бульдозеры при работе на других видах строительства 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	1,285263	1 063,47	1 366,84	
7 01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 1-2	100 м3 уплотнен ного грунта	1,4496	5 397,50	7 824,23	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	18,1635	208,14	3 780,55	
1-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	4,4068	245,32	1 081,08	
050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	4,406784	897,37	3 954,52	
331100	Трамбовки пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	17,656128	5,05	89,16	
ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ						
	Оплата труда рабочих	чел.-ч	101,1992		19 355,84	
	Оплата труда машинистов	чел.-ч	23,3853		6 459,32	
	Фонд оплаты труда	чел.-ч	124,5845		25 815,16	
	Стоимость эксплуатации машин				20 571,11	
	Стоимость материалов, учтенных в расценках				9,44	
	Стоимость материалов, не учтенных в расценках				18 705,09	
	Стоимость материалов				18 714,53	
	Итого прямые затраты по разделу				58 641,48	
	Накладные расходы				19 041,84	
	в том числе:					
МДС 81-33.2004	Земляные работы, выполняемые механизированным способом 95% \times 0,85=81% от ФОТ текущего 11442,49				9 268,42	
прил.4 п.1.1						
МДС 81-33.2004	Земляные работы, выполняемые ручным способом 80% \times 0,85=68% от ФОТ текущего				9 773,42	
прил.4 п.1.2	14372,67					
	Сметная прибыль				9 751,16	
	в том числе:					
Письмо АП-5536/06	Земляные работы, выполняемые механизированным способом 50% \times 0,8=40% от ФОТ текущего 11442,49				4 577,00	
прил.1 п.1.1						
Письмо АП-5536/06	Земляные работы, выполняемые ручным способом 45% \times 0,8=36% от ФОТ текущего				5 174,16	
прил.1 п.1.2	14372,67					
	Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью				87 434,48	
	Монтажные работы					
8 08-02-142-01	Устройство постели при одном кабеле в траншее (407+126+56+130=719м)	100 м кабеля	7,19	5 331,57	38 333,94	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	38,107	234,82	8 948,29	
1-2040	Рабочий монтажник среднего разряда 4					
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	28,041	1 045,31	29 311,54	

1	2	3	4	5	6	7
999-9950	Вспомогательные ненормируемые материалы	руб.	9,5627	7,75	74,11	
9 08-02-142-02	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 08-02-142-01 (1315м кабеля-719м=596м)	100 м кабеля	5,96	554,79	3 306,56	
1 1-2040	Оплата труда рабочих	чел.-ч	11,8604	234,82	2 785,06	
400001	Рабочий монтажник среднего разряда 4					
Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,4768	1 045,31	498,40	
999-9950	Вспомогательные ненормируемые материалы	руб.	2,98	7,75	23,10	
10 408-0125	Песок природный для строительных работ м3 очень мелкий (72,48*1,1=79,73)		79,73	683,00	54 455,59	
11 34-02-003-01	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб до 2 отверстий	1 канало- р трубопр авода	0,93	195 636,28	181 941,74	
1 1-1029	Оплата труда рабочих	чел.-ч	123,69	206,39	25 528,38	
101-0070	Рабочий строитель среднего разряда 2,9					
<Экстра>, АИ-93	Бензин автомобильный АИ-98, АИ-95	т	0,000744	36 977,69	27,51	
102-0097	Брусья необрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 100-125 мм, III сорта	м3	0,0744	2 460,37	183,05	
507-0546	Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД) с наружным диаметром 110 мм	м	930	167,96	156 202,80	
12 08-02-148-01	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг	100 м кабеля	8,3	3 319,38	27 550,88	
1 1-2040	Оплата труда рабочих	чел.-ч	82,336	234,82	19 334,14	
2 021102	Рабочий монтажник среднего разряда 4					
030203	Оплата труда машинистов	чел.-ч	1,66	329,23	546,52	
030402	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	1,66	1 446,73	2 401,57	
400001	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63-100 т	маш.-ч	19,92	16,36	325,89	
999-9950	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	19,92	25,07	499,39	
101-2478	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,66	1 045,31	1 735,21	
113-1786	Вспомогательные ненормируемые материалы	руб.	20,584	7,75	159,53	
506-1362	Лента К226	100 м	0,07968	720,83	57,44	
	Лак битумный БТ-123	т	0,000498	72 316,73	36,01	
	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	кг	4,15	723,30	3 001,70	
13 08-02-148-03	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 3 кг	100 м кабеля	4,85	5 442,45	26 395,85	
1 1-2040	Оплата труда рабочих	чел.-ч	90,016	234,82	21 137,56	
2 021102	Рабочий монтажник среднего разряда 4					
030203	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,97	329,23	319,35	
030402	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,97	1 446,73	1 403,33	
400001	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63-100 т	маш.-ч	20,7095	16,36	338,81	
999-9950	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	20,7095	25,07	519,19	
101-2478	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,97	1 045,31	1 013,95	
113-1786	Вспомогательные ненормируемые материалы	руб.	22,504	7,75	174,41	
506-1362	Лента К226	100 м	0,04656	720,83	33,56	
	Лак битумный БТ-123	т	0,000291	72 316,73	21,04	
	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	кг	2,425	723,30	1 754,00	

1	2	3	4	5	6	7
14	501-8388	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией с броней из стальной ленты в шланге из поливинилхлорида ВББШв, напряжением 0,66 кВ. число жил 115 и сечением 6,0 мм ²	1000 м	0,7854	234 588,34	184 245,68
15	501-8387	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией с броней из стальной ленты в шланге из поливинилхлорида ВББШв, напряжением 0,66 кВ. число жил 115 и сечением 4,0 мм ²	1000 м	0,0612	177 904,98	10 887,78
16	21.1.06.08-0182	Кабель силовой с алюминиевыми жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не поддерживающий горение, бронированный, напряжением 1,0 кВ (ГОСТ 16442-80), марки: АВББШв с числом жил - 4 и сечением 95 мм ²	1000 м	0,4947	470 837,30	232 923,21
17	10-06-048-05	Прокладка волоконно-оптических кабелей в траншее. Лента сигнальная к=0,3 к П3 = 0,3	1 км кабеля	1,35	11 226,93	15 156,37
1	1-2043	Оплата труда рабочих	чел.-ч	31,05	245,52	7 623,40
2	170300	Рабочий монтажник среднего разряда 4,3.	чел.-ч	12,204	91,60	1 117,89
		Оплата труда машинистов	маш.-ч	1,8792	953,91	1 792,59
		Машина монтажная для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля ГАЗ-66				
	170602	Транспортеры прицепные кабельные до 7т, ККТ-7	маш.-ч	1,8792	391,94	736,53
	171000	Бульдозер 128,7 кВт (175 л.с.) в составе кабелеукладочной колонны	маш.-ч	1,782	2 797,39	4 984,95
	999-9950	Вспомогательные ненормируемые материалы	руб.	2,4381	7,75	18,90
18	507-3536	Лента сигнальная <Электра> ЛСЭ 150	м	1350	5,29	7 141,50
19	08-02-158-14	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм ²	1 шт.	10	304,96	3 049,63
1	1-2040	Оплата труда рабочих	чел.-ч	9,2	234,82	2 160,34
2	021102	Рабочий монтажник среднего разряда 4	чел.-ч	0,1	329,23	32,92
		Оплата труда машинистов	маш.-ч	0,1	1 446,73	144,67
	400001	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,1	1 045,31	104,53
	999-9950	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1	1 045,31	104,53
		Вспомогательные ненормируемые материалы	руб.	2,3	7,75	17,83
	101-0069	Бензин авиационный Б-70	т	0,008	68 075,31	544,60
	101-2278	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	1,5	36,50	54,75
	101-2478	Лента К226	100 м	0,024	720,83	17,30
	509-1206	Парафины нефтяные твердые марки Т-1	т	0,0001	56 068,27	5,61
20	507-0708	Трубка термоусаживаемая	м	10	46,67	466,70
21	08-02-374-01	Устройство ввода в здание в стальной трубе, провод сечением до 16 мм ² , количество проводов в линии 2	1 шт.	1	3 115,36	3 115,36
1	1-2046	Оплата труда рабочих	чел.-ч	2,57	256,23	658,51
2	021102	Рабочий монтажник среднего разряда 4,6	чел.-ч	2,24	329,23	737,48
		Оплата труда машинистов	маш.-ч	0,01	1 446,73	14,47
	031050	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	2,23	1 073,81	2 394,60
	400001	Вышка телескопическая 25 м	маш.-ч	0,01	1 045,31	10,45
	999-9950	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1 045,31	10,45
		Вспомогательные ненормируемые материалы	руб.	0,7	7,75	5,43
	101-1951	Лента ПХВ-304	кт	0,04	209,85	6,39
	101-1977	Болты с гайками и шайбами строительные	кт	0,02	88,83	1,78

1	2	3	4	5	6	7
101-2143	Краска		кг	0,13	52,75	6,86
113-1786	Лак битумный БТ-123		т	0,000012	72 316,73	0,87
509-0783	Втулки изолирующие		шт.	4	3,50	14,00
22 103-0023	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 125 мм, толщина стенки 4,5 мм		м	2	597,74	1 195,48
23 08-02-155-01	Герметизация проходов при вводе кабелей во взрывоопасные помещения уплотнительной массой	1 проход кабеля	1		211,05	211,05
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	0,38		234,82	89,23
1-2040	Рабочий монтажник среднего разряда 4					
999-9950	Вспомогательные ненормируемые материалы	руб.	0,1		7,75	0,78
101-1705	Пакля пропитанная	кг	0,15		102,02	15,30
509-0900	Уплотнительный состав	кг	0,72		121,80	87,70
509-0988	Шнур асбестовый общего назначения марки ШАОН диаметром 3-5 мм	т	0,00006		300 721,71	18,04
ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ						
	Оплата труда рабочих	чел.-ч	389,2094			88 264,91
	Оплата труда машинистов	чел.-ч	17,174			2 754,16
	Фонд оплаты труда	чел.-ч	406,3834			91 019,07
	Стоимость эксплуатации машин					48 230,07
	Стоимость материалов, учтенных в расценках					162 566,40
	Стоимость материалов, не учтенных в расценках					491 315,94
	Стоимость материалов					653 882,34
	Итого прямые затраты по разделу					790 377,32
	Накладные расходы					75 096,23
	в том числе:					
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.28.1	Сооружения связи, радиовещания и телевидения прокладка и монтаж сетей связи 100%х0,85=85% от ФОТ текущего 25528,38					21 699,12
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.28.1	Сооружения связи, радиовещания и телевидения прокладка и монтаж сетей связи 100%х0,85=85% от ФОТ текущего 8741,29					7 430,10
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.45.2	Электромонтажные работы на других объектах 95%х0,85=81% от ФОТ текущего 56749,4					45 967,01
	Сметная прибыль					47 329,92
	в том числе:					
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.28.1	Сооружения связи, радиовещания и телевидения прокладка и монтаж сетей связи 65%х0,8=52% от ФОТ текущего 25528,38					13 274,76
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.28.1	Сооружения связи, радиовещания и телевидения прокладка и монтаж сетей связи 65%х0,8=52% от ФОТ текущего 8741,29					4 545,47
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.45.2	Электромонтажные работы на других объектах 65%х0,8=52% от ФОТ текущего 56749,4					29 509,69
	Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью					912 803,47
	Щитовой оборудование					
24 01-02-031-02	Бурение ям глубиной до 2 м бурильно- крановыми машинами на тракторе, группа грунтов 2	100 ям	0,04		34 973,76	1 398,95
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	0,9096		190,42	173,21
1-1020	Рабочий строитель среднего разряда 2					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,9884		282,68	279,40
160401	Машины бурильно-крановые на тракторе 66 кВт (90 л.с.), глубина бурения 1,5-3 м	маш.-ч	0,9884		1 240,13	1 225,74

1	2	3	4	5	6	7
25	06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки (0,2*4=0,8м3)	100 м3 бетона, бутобето- на и железоб- етона в песке	0,008	375 138,49	3 001,11
1	1-1020	Оплата труда рабочих	чел.-ч	1,44	190,42	274,20
2	020129	Рабочий строитель среднего разряда 2				
1	111301	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,144	329,23	47,41
2	400001	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0,144	1 462,68	210,63
1	101-1668	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,384	2,19	0,84
2	401-0061	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,00104	1 045,31	1,09
1	411-0001	Рогожа	м2	2	79,60	159,20
2		Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В3,5 (М50)	м3	0,816	2 886,16	2 355,11
1		Вода	м3	0,0016	26,62	0,04
26	401-0061	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В3,5 (М50)	м3	-0,816	2 886,16	-2 355,11
27	401-0066	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В15 (М200)	м3	0,816	3 414,84	2 786,51
28	33-01-016-01	Установка стальных опор промежуточных свободностоящих, одностоечных массой до 2 т	1 т опор	0,12	65 929,21	7 911,51
1	1-1041	Оплата труда рабочих	чел.-ч	3,4944	238,33	832,82
2	021143	Рабочий строитель среднего разряда 4,1				
1	030202	Оплата труда машинистов	чел.-ч	1,014	288,41	292,45
2	160202	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 16 т	маш.-ч	0,1248	1 348,57	168,30
1	160601	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 6,3-25 т	маш.-ч	0,3696	9,19	3,40
2	400311	Краны на тракторе 121 кВт (165 л.с.) 10 т (прицепные)	маш.-ч	0,3684	816,41	300,77
1	201-0813	Тракторы на гусеничном ходу с лебедкой 132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	0,5208	1 518,46	790,81
2		Спецавтомашины грузоподъемностью до 8 т, вездеходы	маш.-ч	0,222	2 300,66	510,75
1		Опоры стальные	т	0,1236	42 917,96	5 304,66
29	201-0813	Опоры стальные	т	-0,1211	42 917,96	-5 197,36
30	глава 4стр.1	Опоры стальные ОТ1ф-1,5 (вес 17*4=68кг)	т	0,0704	1 700,00	119,68
31	глава 4стр.2	Цена: 2040/1,2=1700/7,77=218,79				
32	08-01-087-03	Закладная деталь фундамента ФБ-0,108- 0,8 (12,4*4=49,6кг) Цена: 1100/1,2=916,67/7,77=117,98	т	0,0496	916,67	45,47
1	1-2040	Металлические конструкции (Подставка под щит набережной)	1 т	0,042	85 580,30	3 594,37
2	021102	Оплата труда рабочих	чел.-ч	2,6124	234,82	613,44
1	040502	Рабочий монтажник среднего разряда 4				
2	400001	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,0731	329,14	24,06
1	999-9950	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,07308	1 446,73	105,73
2	101-1306	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0,6342	74,09	46,99
1	101-1728	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0,07308	1 045,31	76,39
2	101-1924	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,65352	7,75	5,06
3	101-1977	Вспомогательные ненормируемые материалы	руб.	0,65352		
4		Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный, марки 500	т	0,00756	6 232,37	47,12
5		Дюбели распорные с гайкой	100 шт.	0,0336	295,82	9,94
6		Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	0,1764	126,70	22,35
7		Болты с гайками и шайбами строительные	кг	1,134	88,83	100,73

1	2	3	4	5	6	7
201-0843	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т	т	0,042	61 001,93	2 562,08	
408-0141	Песок природный для строительных растворов средний	м3	0,0063	720,17	4,54	
33 13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021	100 м2 окрашиваемой поверхности	1,4	5 214,83	7 300,75	
	K=2 к ОТ = 2 к ЭМ = 2 к ЗТ = 2 к ЗТМ = 2 к М =					
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	14,868	259,92	3 864,49	
1-1047	Рабочий строитель среднего разряда 4,7					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,028	245,32	6,87	
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,028	825,52	23,11	
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,028	18,48	0,52	
340101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.-ч	3,136	48,30	151,47	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,028	1 045,31	29,27	
113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	0,0336	77 898,57	2 617,39	
113-0077	Ксилол нефтяной марки А	т	0,0056	109 732,29	614,50	
34 13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	100 м2 окрашиваемой поверхности	1,4	6 221,24	8 709,73	
	K=2 к ОТ = 2 к ЭМ = 2 к ЗТ = 2 к ЗТМ = 2 к М =					
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	10,724	221,48	2 375,15	
1-1035	Рабочий строитель среднего разряда 3,5					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,028	245,32	6,87	
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,028	825,52	23,11	
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,028	18,48	0,52	
340101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.-ч	1,82	48,30	87,91	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,028	1 045,31	29,27	
101-1292	Уайт-спирит	т	0,00392	54 903,39	215,22	
113-0246	Эмаль ПФ-115 серая	т	0,0532	112 378,71	5 978,55	
35	ЩС-Набережной					
36 08-03-573-05	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 900x600x500	1 шт.	1	1 232,15	1 232,15	
	ММ					
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	2,37	242,01	573,56	
1-2042	Рабочий монтажник среднего разряда 4,2					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,41	269,88	110,65	
021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,12	1 446,73	173,61	
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0,84	74,09	62,24	
050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	0,29	897,37	260,24	
100602	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,29	11,67	3,38	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,12	1 045,31	125,44	
999-9950	Вспомогательные ненормируемые материалы	руб.	0,61	7,75	4,73	
101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42A	кг	0,15	126,70	19,01	
101-1977	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1	88,83	8,88	
101-2143	Краска	кг	0,02	52,75	1,06	

1	2	3	4	5	6	7
37	гл.4 стр.3	Щиты ЩС-набережная Цена: 31609,31/1,2=26341,09/4,2=6271,69	шт.	1	26 341,09	26 341,09
38	08-03-600-02	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании трехфазные	1 шт.	1	198,81	198,81
1	1-2042	Оплата труда рабочих	чел.-ч	0,7	242,01	169,41
2	021102	Рабочий монтажник среднего разряда 4,2 Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,01	329,23	3,29
400001		Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,01	1 446,73	14,47
999-9950		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1 045,31	10,45
101-0115		Вспомогательные ненормируемые материалы	руб.	0,18	7,75	1,40
39	509-8193	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм	т	0,00003	102 796,32	3,08
		Счетчик электрической энергии электронный, трехфазный Меркурий 230AR-02 С (R), 10(100)А (однотарифный)	шт.	1	3 208,33	3 208,33
40		ЩС- мороженое				
41	08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм	1 шт.	3	1 027,93	3 083,80
1	1-2042	Оплата труда рабочих	чел.-ч	7,11	242,01	1 720,69
2	021102	Рабочий монтажник среднего разряда 4,2 Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,87	265,57	231,05
040502		Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,21	1 446,73	303,81
050101		Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	2,13	74,09	157,81
100602		Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	0,66	897,37	592,26
400001		Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,66	11,67	7,70
999-9950		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,21	1 045,31	219,52
101-1924		Вспомогательные ненормируемые материалы	руб.	1,83	7,75	14,18
101-1977		Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	0,3	126,70	38,01
101-2143		Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,3	88,83	26,65
		Краска	кг	0,06	52,75	3,17
42	гл.4 стр.3	Щит ЩАО (Цена: 4433,47/1,2=3694,56/4,2=879,66	шт.	3	3 694,56	11 083,68
43		ЩС- каток				
44	08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм	1 шт.	1	1 027,93	1 027,93
1	1-2042	Оплата труда рабочих	чел.-ч	2,37	242,01	573,56
2	021102	Рабочий монтажник среднего разряда 4,2 Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,29	265,57	77,02
040502		Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,07	1 446,73	101,27
050101		Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0,71	74,09	52,60
100602		Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	0,22	897,37	197,42
400001		Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,22	11,67	2,57
999-9950		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,07	1 045,31	73,17
101-1924		Вспомогательные ненормируемые материалы	руб.	0,61	7,75	4,73
101-1977		Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	0,1	126,70	12,67
101-2143		Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1	88,83	8,88
		Краска	кг	0,02	52,75	1,06

1	2	3	4	5	6	7
45	гл.4 стр.3	Щит ШАО (Цена: 4433,47/1,2=3694,56/4,2=879,66)	шт.	1	3 694,56	3 694,56
ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ						
		Оплата труда рабочих	чел.-ч	46,5984		11 170,53
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	3,8555		1 079,07
		Фонд оплаты труда	чел.-ч	50,4539		12 249,60
		Стоимость эксплуатации машин				6 144,58
		Стоимость материалов, учтенных в расценках				20 144,00
		Стоимость материалов, не учтенных в расценках				-4 600,81
		Стоимость материалов				15 543,19
		Итого прямые затраты по разделу				32 858,30
		Накладные расходы				9 728,94
		в том числе:				
	МДС 81- 33.2004 прил.4 п.13	Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 90%х0,85=77% от ФОТ текущего 6253,38				4 815,10
	МДС 81- 33.2004 прил.4 п.27	Линии электропередачи 105%х0,85=89% от ФОТ текущего 1125,27				1 001,49
	МДС 81- 33.2004 прил.4 п.6.1	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 105%х0,85=89% от ФОТ текущего 321,61				286,23
	МДС 81- 33.2004 прил.4 п.1.4	Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным) 80%х0,85=68% от ФОТ текущего 452,61				307,77
	МДС 81- 33.2004 прил.4 п.45.2	Электромонтажные работы на других объектах 95%х0,85=81% от ФОТ текущего 4096,73				3 318,35
		Сметная прибыль				6 502,50
		в том числе:				
	Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.13	Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 70%х0,8=56% от ФОТ текущего 6253,38				3 501,89
	Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.27	Линии электропередачи 60%х0,8=48% от ФОТ текущего 1125,27				540,13
	Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.6.1	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 65%х0,8=52% от ФОТ текущего 321,61				167,24
	Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.1.4	Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным) 45%х0,8=36% от ФОТ текущего 452,61				162,94
	Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.45.2	Электромонтажные работы на других объектах 65%х0,8=52% от ФОТ текущего 4096,73				2 130,30
		Стоимость оборудования				44 327,66
		Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью				93 417,40
		Заземление				
46	08-02-472-02	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм ²	100 м	0,3	5 003,75	1 501,12
	1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	4,98	229,55	1 143,16
	1-2038	Рабочий монтажник среднего разряда 3,8				
	2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,066	329,23	21,73
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,066	1 446,73	95,48
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0,939	74,09	69,57
	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,066	1 045,31	68,99
	999-9950	Вспомогательные ненормируемые материалы	руб.	1,218	7,75	9,44

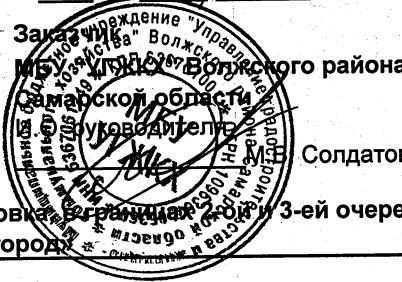
1	2	3	4	5	6	7
101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	0,27	126,70	34,21	
113-1786	Лак битумный БТ-123	т	0,00111	72 316,73	80,27	
47 101-1638	Сталь полосовая, марка стали ВСт3кп, размером 5х40 мм (1,57*30=47,1кг)	т	0,0471	51 228,51	2 412,86	
48 08-02-471-03	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм	10 шт.	1,5	2 533,61	3 800,42	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	12,435	229,55	2 854,45	
1-2038	Рабочий монтажник среднего разряда 3,8					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,12	329,23	39,51	
021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,12	1 446,73	173,61	
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	3,81	74,09	282,28	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,12	1 045,31	125,44	
999-9950	Вспомогательные ненормируемые материалы	руб.	3,045	7,75	23,60	
101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	1,065	126,70	34,21	
113-1786	Лак битумный БТ-123	т	0,00285	72 316,73	80,27	
49 101-1617	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром 12 мм (0,888*15*3=39,96кг)	т	0,04	39 322,55	1 572,90	
50 08-02-471-04	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм	10 шт.	0,5	2 699,23	1 349,61	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	4,145	229,55	951,48	
1-2038	Рабочий монтажник среднего разряда 3,8					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,07	329,23	23,05	
021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,07	1 446,73	101,27	
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	1,27	74,09	94,09	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,07	1 045,31	73,17	
999-9950	Вспомогательные ненормируемые материалы	руб.	1,015	7,75	7,87	
101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	0,39	126,70	49,41	
113-1786	Лак битумный БТ-123	т	0,001	72 316,73	72,32	
51 101-1614	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром 16 мм (1,58*5*3=23,7кг)	т	0,0237	36 916,70	874,93	
52 08-02-472-01	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм/10мм	100 м	0,4	5 198,92	2 079,58	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	7,6	229,55	1 744,58	
1-2038	Рабочий монтажник среднего разряда 3,8					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,056	329,23	18,44	
021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,056	1 446,73	81,02	
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	1,252	74,09	92,76	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,056	1 045,31	58,54	
999-9950	Вспомогательные ненормируемые материалы	руб.	1,86	7,75	14,42	
101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	0,24	126,70	30,41	
113-1786	Лак битумный БТ-123	т	0,0008	72 316,73	57,85	
53 101-1616	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром 10 мм (0,616*40=24,64кг)	т	0,0246	41 893,59	1 030,58	
ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ						
	Оплата труда рабочих	чел.-ч	29,16		6 693,67	
	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,312		102,73	
	Фонд оплаты труда	чел.-ч	29,472		6 796,40	
	Стоимость эксплуатации машин				1 316,22	
	Стоимость материалов, учтенных в расценках				720,84	

1	2	3	4	5	6	7
		Стоимость материалов, не учтенных в расценках			5 891,27	
		Стоимость материалов			6 612,11	
		Итого прямые затраты по разделу			14 622,00	
		Накладные расходы			5 505,08	
		в том числе:				
МДС 81-		Электромонтажные работы на других объектах 95%х0,85=81% от ФОТ текущего			5 505,08	
33.2004						
прил.4 п.45.2	6796,4					
		Сметная прибыль			3 534,13	
		в том числе:				
Письмо АП-		Электромонтажные работы на других объектах 65%х0,8=52% от ФОТ текущего			3 534,13	
5536/06						
прил.1 п.45.2	6796,4					
		Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью			23 661,21	
		ИТОГИ ПО СМЕТЕ				
		Оплата труда рабочих	чел.-ч	566,167	125 484,95	
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	44,7268	10 395,28	
		Фонд оплаты труда	чел.-ч	610,8938	135 880,23	
		Стоимость эксплуатации машин			76 261,98	
		Стоимость материалов, учтенных в расценках			183 440,68	
		Стоимость материалов, не учтенных в расценках			511 311,49	
		Стоимость материалов			694 752,17	
		Итого прямые затраты по смете			896 499,10	
		Накладные расходы			109 372,09	
		в том числе:				
МДС 81-		Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 90%х0,85=77% от			4 815,10	
33.2004		ФОТ текущего 6253,38				
прил.4 п.13						
МДС 81-		Линии электропередачи 105%х0,85=89% от			1 001,49	
33.2004		ФОТ текущего 1125,27				
прил.4 п.27						
МДС 81-		Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном			286,23	
33.2004		105%х0,85=89% от ФОТ текущего 321,61				
прил.4 п.6.1						
МДС 81-		Земляные работы, выполняемые механизированным способом 95%х0,85=81%			9 268,42	
33.2004		от ФОТ текущего 11442,49				
прил.4 п.1.1						
МДС 81-		Земляные работы, выполняемые ручным способом 80%х0,85=68% от ФОТ текущего			9 773,42	
33.2004		14372,67				
прил.4 п.1.2						
МДС 81-		Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)			307,77	
33.2004		80%х0,85=68% от ФОТ текущего 452,61				
прил.4 п.1.4						
МДС 81-		Сооружения связи, радиовещания и			21 699,12	
33.2004		телевидения прокладка и монтаж сетей связи				
прил.4 п.28.1	100%х0,85=85% от ФОТ текущего 25528,38					
МДС 81-		Сооружения связи, радиовещания и			7 430,10	
33.2004		телевидения прокладка и монтаж сетей связи				
прил.4 п.28.1	100%х0,85=85% от ФОТ текущего 8741,29					
МДС 81-		Электромонтажные работы на других объектах 95%х0,85=81% от ФОТ текущего			54 790,44	
33.2004						
прил.4 п.45.2	67642,53					
		Сметная прибыль			67 117,71	
		в том числе:				
Письмо АП-		Защита строительных конструкций и			3 501,89	
5536/06		оборудования от коррозии 70%х0,8=56% от				
прил.1 п.13	ФОТ текущего 6253,38					

1	2	3	4	5	6	7
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.27	Линии электропередачи 60%х0,8=48% от ФОТ текущего 1125,27					540,13
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.6.1	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 65%х0,8=52% от ФОТ текущего 321,61					167,24
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.1.1	Земляные работы, выполняемые механизированным способом 50%х0,8=40% от ФОТ текущего 11442,49					4 577,00
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.1.2	Земляные работы, выполняемые ручным способом 45%х0,8=36% от ФОТ текущего 14372,67					5 174,16
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.1.4	Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным) 45%х0,8=36% от ФОТ текущего 452,61					162,94
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.28.1	Сооружения связи, радиовещания и телевидения прокладка и монтаж сетей связи 65%х0,8=52% от ФОТ текущего 25528,38					13 274,76
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.28.1	Сооружения связи, радиовещания и телевидения прокладка и монтаж сетей связи 65%х0,8=52% от ФОТ текущего 8741,29					4 545,47
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.45.2	Электромонтажные работы на других объектах 65%х0,8=52% от ФОТ текущего 67642,53					35 174,12
	Стоимость оборудования					44 327,66
	Итого по смете с накладными расходами и сметной прибылью					1 117 316,56
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ					1 117 316,56

ПроверилСоставилПримечание:

Приложение №2 к контракту
№ 1 МФ - № 1009 от 28.05.19



Подрядчик
Федерации Самарской области
ООО СДК "Пальмира"
Директор
Р.И. Киматдинов

Заказчик
Ульяновское Управление
Марий Эл
Самарской области
Генеральный директор
М.В. Солдатов

Благоустройство территории вдоль правого берега реки Подстепновка в границах 2-ой и 3-ей очередей застройки жилого района «Южный город»

наименование (объекта) стройки

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЁТ № РС-02-01-01

(локальная ресурсная смета)

Архитектурно-строительные решения, Благоустройство территории вдоль правого берега реки Подстепновка, в границах 2-ой и 3-ей очередей застройки жилого района «Южный город»

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание : ЛС-02-01-01 Архитектурно-строительные решения

Сметная стоимость 9937,58 тыс. руб.

Средства на оплату труда 1319,82 тыс. руб.

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на Январь 2019 г.

№ п.п.	Шифр, номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения	Ед. изм.	Количество единиц по проектным данным	Сметная стоимость, руб.	
					на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7

Монолитное основание под лестницу Л1-1

1	08-01-002-02	Устройство основания под фундаменты щебеночного	1 м3 основания	2,1	2 130,27	4 473,57
1	1-1025	Оплата труда рабочих	чел.-ч	5,04	199,37	1 004,82
2	031812	Рабочий строитель среднего разряда 2,5	чел.-ч	1,134	250,85	284,46
050101	Оплата труда машинистов	маш.-ч	0,168	948,28	159,31	
331100	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные 3 т	маш.-ч	0,966	897,37	866,86	
408-0023	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	1,932	5,05	9,76	
411-0001	Трамбовки пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2,73	888,07	2 424,43	
411-0001	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	0,315	26,62	8,39	
2	06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в папе	0,021	375 138,49	7 877,90

1	1-1020	Оплата труда рабочих	чел.-ч	3,78	190,42	719,79
2	020129	Рабочий строитель среднего разряда 2	чел.-ч	0,378	329,23	124,45
111301	Оплата труда машинистов	маш.-ч	0,378	1 462,68	552,89	
111301	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	1,008	2,19	2,21	

1	2	3	4	5	6	7
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,00273	1 045,31	2,85	
101-1668	Рогожа	м2	5,25	79,60	417,90	
401-0061	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В3,5 (М50)	м3	2,142	2 886,16	6 182,15	
411-0001	Вода	м3	0,0042	26,62	0,11	
3 401-0061	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В3,5 (М50)	м3	-2,142	2 886,16	-6 182,15	
4 401-0063	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В7,5 (М100)	м3	2,142	2 940,83	6 299,26	
5 06-01-001-19	Устройство фундаментных плит железобетонных с ребрами вверх/прим. Устройство основания лестницы Л1-1	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в папе	0,045	1 125 142,43	50 631,41	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	20,3373	226,75	4 611,48	
1-1037	Рабочий строитель среднего разряда 3,7					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	1,4094	328,51	463,00	
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	1,31715	1 462,68	1 926,57	
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,0801	1 340,56	107,38	
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,01215	825,52	10,03	
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	3,4272	74,09	253,92	
111100	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,9747	13,76	13,41	
331532	Пила цепная электрическая	маш.-ч	0,0135	27,55	0,37	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,11925	1 045,31	124,65	
101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,000639	17 520,84	11,20	
101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0,0036	123 062,63	443,03	
101-1668	Рогожа	м2	13,5	79,60	1 074,60	
101-1805	Гвозди строительные	т	0,000405	56 093,52	22,72	
102-0053	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, III сорта	м3	0,0009	4 903,14	4,41	
102-0061	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0,00585	5 615,02	32,85	
203-0512	Щиты из досок толщиной 40 мм	м2	0,6435	633,71	407,79	
204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	0,6075	39 356,26	23 908,93	
401-0026	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В15 (М200)	м3	4,5675	3 866,33	17 659,46	
405-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,00369	4 905,15	18,10	
411-0001	Вода	м3	0,01908	26,62	0,51	
6 204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	-0,6075	39 356,26	-23 908,93	
7 401-0026	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В15 (М200)	м3	-4,5675	3 866,33	-17 659,46	
8 401-0029	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В25 (М350)	м3	4,5675	5 291,16	24 167,37	
9 204-0001	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 6 мм	т	0,068	39 388,38	2 678,41	
10 204-0109	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 12 мм	т	0,383	36 839,00	14 109,34	
11 101-2432-01	Суперпластифицирующая добавка для бетона Sakret LP-3/прим. Добавка Sika (расход 2,6 л/м3 бетона)	л	12	94,27	1 131,24	
	ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ					
	Оплата труда рабочих	чел.-ч	29,1573		6 336,09	

1	2	3	4	5	6	7
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	2,9214		871,91
		Фонд оплаты труда	чел.-ч	32,0787		7 208,00
		Стоимость эксплуатации машин				4 030,21
		Стоимость материалов, учтенных в расценках				52 616,58
		Стоимость материалов, не учтенных в расценках				635,08
		Стоимость материалов				53 251,66
		Итого прямые затраты по разделу				63 617,96
		Накладные расходы				6 608,51
		в том числе:				
	МДС 81-33.2004 прил.4 п.8	Конструкции из кирпича и блоков 122%х0,85=104% от ФОТ текущего 1289,28				1 340,85
	МДС 81-33.2004 прил.4 п.6.1	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 105%х0,85=89% от ФОТ текущего 5918,72				5 267,66
		Сметная прибыль				3 902,87
		в том числе:				
	Письмо АП-5536/06 прил.1 п.8	Конструкции из кирпича и блоков 80%х0,8=64% от ФОТ текущего 1289,28				825,14
	Письмо АП-5536/06 прил.1 п.6.1	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 65%х0,8=52% от ФОТ текущего 5918,72				3 077,73
		Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью				74 129,34
		Монолитное основание под лестницу Л2-1				
12	08-01-002-02	Устройство основания под фундаменты щебеночного	1 м3 основани	2,1	2 130,27	4 473,57
1	1-1025	Оплата труда рабочих	чел.-ч	5,04	199,37	1 004,82
2	031812	Рабочий строитель среднего разряда 2,5				
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	1,134	250,85	284,46
		Погрузчики одноковшовые универсальные	маш.-ч	0,168	948,28	159,31
		фронтальные пневмоколесные 3 т				
	050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего горения давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	0,966	897,37	866,86
	331100	Трамбовки пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	1,932	5,05	9,76
	408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	2,73	888,07	2 424,43
	411-0001	Вода	м3	0,315	26,62	8,39
13	06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3 бетона, бутобето на и железоб етона в папе	0,021	375 138,49	7 877,90
1	1-1020	Оплата труда рабочих	чел.-ч	3,78	190,42	719,79
2	020129	Рабочий строитель среднего разряда 2				
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,378	329,23	124,45
		Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0,378	1 462,68	552,89
	111301	Вибратор поверхностный	маш.-ч	1,008	2,19	2,21
	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,00273	1 045,31	2,85
	101-1668	Рогожа	м2	5,25	79,60	417,90
	401-0061	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В3,5 (М50)	м3	2,142	2 886,16	6 182,15
	411-0001	Вода	м3	0,0042	26,62	0,11
14	401-0061	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В3,5 (М50)	м3	-2,142	2 886,16	-6 182,15

1	2	3	4	5	6	7
15	401-0063	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В7,5 (М100)	м3	2,142	2 940,83	6 299,26
16	06-01-001-19	Устройство фундаментных плит из железобетонных с ребрами вверх/прим. Устройство основания лестницы Л1-1	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в пачке	0,045	1 125 142,43	50 631,41
1		Оплата труда рабочих	чел.-ч	20,3373	226,75	4 611,48
1-1037		Рабочий строитель среднего разряда 3,7	чел.-ч	1,4094	328,51	463,00
2	020129	Оплата труда машинистов	чел.-ч	1,31715	1 462,68	1 926,57
		Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0,0801	1 340,56	107,38
	021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,01215	825,52	10,03
	030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	3,4272	74,09	253,92
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0,9747	13,76	13,41
111100		Вибратор глубинный	маш.-ч	0,0135	27,55	0,37
331532		Пила цепная электрическая	маш.-ч	0,11925	1 045,31	124,65
400001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,000639	17 520,84	11,20
101-0797		Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0036	123 062,63	443,03
101-1513		Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0,000405	56 093,52	22,72
101-1668		Рогожка	м2	13,5	79,60	1 074,60
101-1805		Гвозди строительные	т	0,0009	4 903,14	4,41
102-0053		Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, III сорта	м3	0,00585	5 615,02	32,85
102-0061		Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0,6435	633,71	407,79
203-0512		Щиты из досок толщиной 40 мм	м2	0,6075	39 356,26	23 908,93
204-0100		Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	4,5675	3 866,33	17 659,46
401-0026		Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В15 (М200)	м3	0,00369	4 905,15	18,10
405-0253		Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,01908	26,62	0,51
411-0001		Вода	м3	-0,6075	39 356,26	-23 906,93
17	204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	4,5675	3 866,33	-17 659,46
18	401-0026	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В15 (М200)	м3	4,5675	5 291,16	24 167,37
19	401-0029	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В25 (М350)	м3	0,068	39 388,38	2 678,41
20	204-0001	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 6 мм	т	0,383	36 839,00	14 109,34
21	204-0109	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 12 мм	т	12	94,27	1 131,24
22	101-2432-01	Суперпластифицирующая добавка для бетона Sakret LP-3/прим. Добавка Sika (расход 2,6 л/м3 бетона)	л			
		ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ				
		Оплата труда рабочих	чел.-ч	29,1573		6 336,09
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	2,9214		871,91
		Фонд оплаты труда	чел.-ч	32,0787		7 208,00
		Стоимость эксплуатации машин				4 030,21
		Стоимость материалов, учтенных в расценках				52 616,58
		Стоимость материалов, не учтенных в расценках				635,08
		Стоимость материалов				53 251,66
		Итого прямые затраты по разделу				63 617,96

1	2	3	4	5	6	7
		Накладные расходы			6 608,51	
		в том числе:				
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.8		Конструкции из кирпича и блоков 122%х0,85=104% от ФОТ текущего 1289,28			1 340,85	
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.6.1		Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 105%х0,85=89% от ФОТ текущего 5918,72			5 267,66	
		Сметная прибыль			3 902,87	
		в том числе:				
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.8		Конструкции из кирпича и блоков 80%х0,8=64% от ФОТ текущего 1289,28			825,14	
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.6.1		Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 65%х0,8=52% от ФОТ текущего 5918,72			3 077,73	
		Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью			74 129,34	
		Монолитное основание под лестницу Л3-II				
23	08-01-002-02	Устройство основания под фундаменты щебеночного	1 м3 основани я	2,1	2 130,27	4 473,57
1	1-1025	Оплата труда рабочих	чел.-ч	5,04	199,37	1 004,82
2	031812	Рабочий строитель среднего разряда 2,5				
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	1,134	250,85	284,46
		Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные 3 т	маш.-ч	0,168	948,28	159,31
	050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	0,966	897,37	866,86
	331100	Трамбовки пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	1,932	5,05	9,76
	408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20- 40 мм	м3	2,73	888,07	2 424,43
	411-0001	Вода	м3	0,315	26,62	8,39
24	06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3 бетона, бутобето на и железоб етона в папе	0,021	375 138,49	7 877,90
1	1-1020	Оплата труда рабочих	чел.-ч	3,78	190,42	719,79
2	020129	Рабочий строитель среднего разряда 2				
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,378	329,23	124,45
		Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0,378	1 462,68	552,89
	111301	Вибратор поверхностный	маш.-ч	1,008	2,19	2,21
	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,00273	1 045,31	2,85
	101-1668	Рогожа	м2	5,25	79,60	417,90
	401-0061	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В3,5 (М50)	м3	2,142	2 886,16	6 182,15
	411-0001	Вода	м3	0,0042	26,62	0,11
25	401-0061	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В3,5 (М50)	м3	-2,142	2 886,16	-6 182,15
26	401-0063	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В7,5 (М100)	м3	2,142	2 940,83	6 299,26

1	2	3	4	5	6	7
27	06-01-001-19	Устройство фундаментных плит железобетонных с ребрами вверх/прим. Устройство основания лестницы Л1-1	100 м3 бетона, бутобето на и железоб етона в папе чел.-ч	0,042	1 125 142,43	47 255,97
1	1-1037	Оплата труда рабочих	18,9815	226,75	4 304,06	
2	020129	Рабочий строитель среднего разряда 3,7 Оплата труда машинистов	чел.-ч	1,3154	328,52	432,14
		Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	1,22934	1 462,68	1 798,13
	021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,07476	1 340,56	100,22
	030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,01134	825,52	9,36
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	3,19872	74,09	236,99
	111100	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,90972	13,76	12,52
	331532	Пила цепная электрическая	маш.-ч	0,0126	27,55	0,35
	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1113	1 045,31	116,34
	101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,000596	17 520,84	10,44
	101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0,00336	123 062,63	413,49
	101-1668	Рогожка	м2	12,6	79,60	1 002,96
	101-1805	Гвозди строительные	т	0,000378	56 093,52	21,20
	102-0053	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, III сорта	м3	0,00084	4 903,14	4,12
	102-0061	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0,00546	5 615,02	30,66
	203-0512	Щиты из досок толщиной 40 мм	м2	0,6006	633,71	380,61
	204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	0,567	39 356,26	22 315,00
	401-0026	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В15 (М200)	м3	4,263	3 866,33	16 482,16
	405-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,003444	4 905,15	16,89
	411-0001	Вода	м3	0,017808	26,62	0,47
28	204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А- I, А-II, А-III	т	-0,567	39 356,26	-22 315,00
29	401-0026	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В15 (М200)	м3	-4,263	3 866,33	-16 482,16
30	401-0029	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В25 (М350)	м3	4,263	5 291,16	22 556,22
31	204-0001	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 6 мм	т	0,074	39 388,38	2 914,74
32	204-0109	Горячекатанная арматурная сталь класса A500 С, диаметром 12 мм	т	0,281	36 839,00	10 351,76
33	101-2432-01	Суперпластифицирующая добавка для бетона Sakret LP-3/прим. Добавка Sika (расход 2,6 л/м3 бетона)	л	11	94,27	1 036,97
		ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ				
		Оплата труда рабочих	чел.-ч	27,8015	6 028,67	
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	2,8274	841,05	
		Фонд оплаты труда	чел.-ч	30,6289	6 869,72	
		Стоимость эксплуатации машин			3 867,79	
		Стоимость материалов, учтенных в расценках			49 710,98	
		Стоимость материалов, не учтенных в расценках			-1 820,36	
		Стоимость материалов			47 890,62	
		Итого прямые затраты по разделу			57 787,08	
		Накладные расходы			6 307,44	
		в том числе:				

1	2	3	4	5	6	7
MDC 81- 33.2004 прил.4 п.8	Конструкции из кирпича и блоков 122%х0,85=104% от ФОТ текущего 1289,28				1 340,85	
MDC 81- 33.2004 прил.4 п.6.1	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 105%х0,85=89% от ФОТ текущего 5580,44				4 966,59	
	Сметная прибыль в том числе:				3 726,97	
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.8	Конструкции из кирпича и блоков 80%х0,8=64% от ФОТ текущего 1289,28				825,14	
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.6.1	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 65%х0,8=52% от ФОТ текущего 5580,44				2 901,83	
	Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью				67 821,49	
	Монолитное основание под лестницу Л4-III					
34 08-01-002-02	Устройство основания под фундаменты щебеночного	1 м3 основани я	1,5 чел.-ч	2 130,27	3 195,41	
1 1-1025	Оплата труда рабочих		3,6	199,37	717,73	
2 031812	Рабочий строитель среднего разряда 2,5					
	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,81	250,85	203,19	
	Погрузчики одноковшовые универсальные	маш.-ч	0,12	948,28	113,79	
	фронтальные пневмоколесные 3 т					
050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	0,69	897,37	619,19	
331100	Трамбовки пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	1,38	5,05	6,97	
408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	1,95	888,07	1 731,74	
411-0001	Вода	м3	0,225	26,62	5,99	
35 06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3 бетона, бутобето на и железоб етона в папе	0,015	375 138,49	5 627,07	
1 1-1020	Оплата труда рабочих	чел.-ч	2,7	190,42	514,13	
2 020129	Рабочий строитель среднего разряда 2					
	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,27	329,23	88,89	
	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0,27	1 462,68	394,92	
111301	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,72	2,19	1,58	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,00195	1 045,31	2,04	
101-1668	Рогожа	м2	3,75	79,60	298,50	
401-0061	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В3,5 (М50)	м3	1,53	2 886,16	4 415,82	
411-0001	Вода	м3	0,003	26,62	0,08	
36 401-0061	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В3,5 (М50)	м3	-1,53	2 886,16	-4 415,82	
37 401-0063	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В7,5 (М100)	м3	1,53	2 940,83	4 499,47	
38 06-01-001-19	Устройство фундаментных плит железобетонных с ребрами вверх/прим. Устройство основания лестницы Л1-1	100 м3 бетона, бутобето на и железоб етона в папе	0,031	1 125 142,43	34 879,40	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	14,0101	226,75	3 176,79	

1	2	3	4	5	6	7
1-1037	Рабочий строитель среднего разряда 3,7					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,9709	328,51	318,95	
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0,90737	1 462,68	1 327,19	
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,05518	1 340,56	73,97	
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,00837	825,52	6,91	
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	2,36096	74,09	174,92	
111100	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,67146	13,76	9,24	
331532	Пила цепная электрическая	маш.-ч	0,0093	27,55	0,26	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,08215	1 045,31	85,87	
101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,00044	17 520,84	7,71	
101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0,00248	123 062,63	305,20	
101-1668	Рогожа	м2	9,3	79,60	740,28	
101-1805	Гвозди строительные	т	0,000279	56 093,52	15,65	
102-0053	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, III сорта	м3	0,00062	4 903,14	3,04	
102-0061	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0,00403	5 615,02	22,63	
203-0512	Щиты из досок толщиной 40 мм	м2	0,4433	633,71	280,92	
204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	0,4185	39 356,26	16 470,59	
401-0026	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В15 (М200)	м3	3,1465	3 866,33	12 165,41	
405-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,002542	4 905,15	12,47	
411-0001	Вода	м3	0,013144	26,62	0,35	
39 204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	-0,4185	39 356,26	-16 470,59	
40 401-0026	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В15 (М200)	м3	-3,1465	3 866,33	-12 165,41	
41 401-0029	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В25 (М350)	м3	3,1465	5 291,16	16 648,63	
42 204-0001	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 6 мм	т	0,04	39 388,38	1 575,54	
43 204-0109	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 12 мм	т	0,263	36 839,00	9 688,66	
44 101-2432-01	Суперпластифицирующая добавка для бетона Sakret LP-3/прим. Добавка Sika (расход 2,6 л/м3 бетона)	л	8,2	94,27	773,01	
ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ						
	Оплата труда рабочих	чел.-ч	20,3101		4 408,65	
	Оплата труда машинистов	чел.-ч	2,0509		611,03	
	Фонд оплаты труда	чел.-ч	22,361		5 019,68	
	Стоимость эксплуатации машин				2 816,85	
	Стоимость материалов, учтенных в расценках				36 476,38	
	Стоимость материалов, не учтенных в расценках				133,49	
	Стоимость материалов				36 609,87	
	Итого прямые затраты по разделу				43 835,37	
	Накладные расходы				4 605,66	
	в том числе:					
MDC 81-	Конструкции из кирпича и блоков				957,76	
33.2004	122%x0,85=104% от ФОТ текущего 920,92					
прил.4 п.8						
MDC 81-	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном				3 647,90	
33.2004	105%x0,85=89% от ФОТ текущего 4098,76					
прил.4 п.6.1						
	Сметная прибыль				2 720,75	
	в том числе:					

1	2	3	4	5	6	7
						589,39
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.8	Конструкции из кирпича и блоков 80%х0,8=64% от ФОТ текущего 920,92					2 131,36
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.6.1	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 65%х0,8=52% от ФОТ текущего 4098,76					51 161,78
	Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью					
	Монолитное основание под лестницу Л5-III					
45 08-01-002-02	Устройство основания под фундаменты щебеночного	1 м3 основан ия	1,5	2 130,27	3 195,41	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	3,6	199,37	717,73	
1-1025	Рабочий строитель среднего разряда 2,5					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,81	250,85	203,19	
031812	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные 3 т	маш.-ч	0,12	948,28	113,79	
050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	0,69	897,37	619,19	
331100	Трамбовки пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	1,38	5,05	6,97	
408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20- 40 мм	м3	1,95	888,07	1 731,74	
411-0001	Вода	м3	0,225	26,62	5,99	
46 06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3 бетона, бутобето на и железоб етона в папе	0,015	375 138,49	5 627,07	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	2,7	190,42	514,13	
1-1020	Рабочий строитель среднего разряда 2					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,27	329,23	88,89	
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0,27	1 462,68	394,92	
111301	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,72	2,19	1,58	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,00195	1 045,31	2,04	
101-1668	Рогожка	м2	3,75	79,60	298,50	
401-0061	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В3,5 (М50)	м3	1,53	2 886,16	4 415,82	
411-0001	Вода	м3	0,003	26,62	0,08	
47 401-0061	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В3,5 (М50)	м3	-1,53	2 886,16	-4 415,82	
48 401-0063	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В7,5 (М100)	м3	1,53	2 940,83	4 499,47	
49 06-01-001-19	Устройство фундаментных плит железобетонных с ребрами вверх/прим. Устройство основания лестницы Л1-1	100 м3 бетона, бутобето на и железоб етона в папе	0,031	1 125 142,43	34 879,40	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	14,0101	226,75	3 176,79	
1-1037	Рабочий строитель среднего разряда 3,7					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,9709	328,51	318,95	
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0,90737	1 462,68	1 327,19	
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,05518	1 340,56	73,97	
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,00837	825,52	6,91	

1	2	3	4	5	6	7
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	2,36096	74,09	174,92	
111100	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,67146	13,76	9,24	
331532	Пила цепная электрическая	маш.-ч	0,0093	27,55	0,26	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,08215	1 045,31	85,87	
101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,00044	17 520,84	7,71	
101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0,00248	123 062,63	305,20	
101-1668	Рогожа	м2	9,3	79,60	740,28	
101-1805	Гвозди строительные	т	0,000279	56 093,52	15,65	
102-0053	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, III сорта	м3	0,00062	4 903,14	3,04	
102-0061	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0,00403	5 615,02	22,63	
203-0512	Щиты из досок толщиной 40 мм	м2	0,4433	633,71	280,92	
204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	0,4185	39 356,26	16 470,59	
401-0026	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В15 (М200)	м3	3,1465	3 866,33	12 165,41	
405-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,002542	4 905,15	12,47	
411-0001	Вода	м3	0,013144	26,62	0,35	
50 204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А- I, А-II, А-III	т	-0,4185	39 356,26	-16 470,59	
51 401-0026	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В15 (М200)	м3	-3,1465	3 866,33	-12 165,41	
52 401-0029	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В25 (М350)	м3	3,1465	5 291,16	16 648,63	
53 204-0001	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 6 мм	т	0,04	39 388,38	1 575,54	
54 204-0109	Горячекатанная арматурная сталь класса A500 С, диаметром 12 мм	т	0,263	36 839,00	9 688,66	
55 101-2432-01	Суперпластифицирующая добавка для бетона Sakret LP-3/прим. Добавка SiKa (Расход 2,6 л/м3 бетона)	л	8,2	94,27	773,01	
ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ						
	Оплата труда рабочих	чел.-ч	20,3101		4 408,65	
	Оплата труда машинистов	чел.-ч	2,0509		611,03	
	Фонд оплаты труда	чел.-ч	22,361		5 019,68	
	Стоимость эксплуатации машин				2 816,85	
	Стоимость материалов, учтенных в расценках				36 476,38	
	Стоимость материалов, не учтенных в расценках				133,49	
	Стоимость материалов				36 609,87	
	Итого прямые затраты по разделу				43 835,37	
	Накладные расходы				4 605,66	
	в том числе:					
MDC 81-	Конструкции из кирпича и блоков				957,76	
33.2004	122%х0,85=104% от ФОТ текущего 920,92					
прил.4 п.8						
MDC 81-	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном				3 647,90	
33.2004	105%х0,85=89% от ФОТ текущего 4098,76					
прил.4 п.6.1						
	Сметная прибыль				2 720,75	
	в том числе:					
Pисьмо АП- 5536/06	Конструкции из кирпича и блоков				589,39	
прил.1 п.8	80%х0,8=64% от ФОТ текущего 920,92					
Pисьмо АП- 5536/06	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном				2 131,36	
прил.1 п.6.1	65%х0,8=52% от ФОТ текущего 4098,76					

1	2	3	4	5	6	7
Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью						51 161,78
Монолитное основание под лестницу Л6-IV						
56	08-01-002-02	Устройство основания под фундаменты щебеночного	1 м3 основания	1,7	2 130,27	3 621,46
1	1-1025	Оплата труда рабочих Рабочий строитель среднего разряда 2,5	чел.-ч	4,08	199,37	813,43
2	031812	Оплата труда машинистов Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные 3 т	чел.-ч	0,918	250,85	230,28
			маш.-ч	0,136	948,28	128,97
050101		Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	0,782	897,37	701,74
331100		Трамбовки пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	1,564	5,05	7,90
408-0023		Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	2,21	888,07	1 962,63
411-0001		Вода	м3	0,255	26,62	6,79
57	06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в пепле	0,017	375 138,49	6 377,36
1	1-1020	Оплата труда рабочих Рабочий строитель среднего разряда 2	чел.-ч	3,06	190,42	582,69
2	020129	Оплата труда машинистов Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	чел.-ч	0,306	329,23	100,74
			маш.-ч	0,306	1 462,68	447,58
111301		Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,816	2,19	1,79
400001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,00221	1 045,31	2,31
101-1668		Рогожа	м2	4,25	79,60	338,30
401-0061		Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В3,5 (М50)	м3	1,734	2 886,16	5 004,60
411-0001		Вода	м3	0,0034	26,62	0,09
58	401-0061	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В3,5 (М50)	м3	-1,734	2 886,16	-5 004,60
59	401-0063	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В7,5 (М100)	м3	1,734	2 940,83	5 099,40
60	06-01-001-19	Устройство фундаментных плит железобетонных с ребрами вверх/прим. Устройство основания лестницы Л1-1	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в пепле	0,036	1 125 142,43	40 505,11
1	1-1037	Оплата труда рабочих Рабочий строитель среднего разряда 3,7	чел.-ч	16,2698	226,75	3 689,18
2	020129	Оплата труда машинистов Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	чел.-ч	1,1275	328,51	370,40
			маш.-ч	1,05372	1 462,68	1 541,26
021141		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,06408	1 340,56	85,90
030101		Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,00972	825,52	8,02
040502		Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	2,74176	74,09	203,14
111100		Вибратор глубинный	маш.-ч	0,77976	13,76	10,73
331532		Пила цепная электрическая	маш.-ч	0,0108	27,55	0,30
400001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,0954	1 045,31	99,72

1	2	3	4	5	6	7
101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,000511	17 520,84	8,95	
101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0,00288	123 062,63	354,42	
101-1668	Рогожка	м2	10,8	79,60	859,68	
101-1805	Гвозди строительные	т	0,000324	56 093,52	18,17	
102-0053	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, III сорта	м3	0,00072	4 903,14	3,53	
102-0061	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0,00468	5 615,02	26,28	
203-0512	Щиты из досок толщиной 40 мм	м2	0,5148	633,71	326,23	
204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	0,486	39 356,26	19 127,14	
401-0026	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В15 (М200)	м3	3,654	3 866,33	14 127,57	
405-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,002952	4 905,15	14,48	
411-0001	Вода	м3	0,015264	26,62	0,41	
61 204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	-0,486	39 356,26	-19 127,14	
62 401-0026	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В15 (М200)	м3	-3,654	3 866,33	-14 127,57	
63 401-0029	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В25 (М350)	м3	3,654	5 291,16	19 333,90	
64 204-0001	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 6 мм	т	0,046	39 388,38	1 811,87	
65 204-0109	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 12 мм	т	0,29	36 839,00	10 683,31	
66 101-2432-01	Суперпластифицирующая добавка для бетона Sakret LP-3/прим. Добавка Sika (Расход 2,6 л/м3 бетона)	л	9,5	94,27	895,57	
ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ						
	Оплата труда рабочих	чел.-ч	23,4098		5 085,30	
	Оплата труда машинистов	чел.-ч	2,3515		701,42	
	Фонд оплаты труда	чел.-ч	25,7613		5 786,72	
	Стоимость эксплуатации машин				3 239,36	
	Стоимость материалов, учтенных в расценках				42 179,27	
	Стоимость материалов, не учтенных в расценках				- 435,26	
	Стоимость материалов				41 744,01	
	Итого прямые затраты по разделу				50 068,67	
	Накладные расходы				5 306,74	
	в том числе:					
MDC 81-33.2004 прил.4 п.8	Конструкции из кирпича и блоков 122%х0,85=104% от ФОТ текущего 1043,71				1 085,46	
MDC 81-33.2004 прил.4 п.6.1	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 105%х0,85=89% от ФОТ текущего 4743,01				4 221,28	
	Сметная прибыль				3 134,34	
	в том числе:					
Письмо АП-5536/06 прил.1 п.8	Конструкции из кирпича и блоков 80%х0,8=64% от ФОТ текущего 1043,71				667,97	
Письмо АП-5536/06 прил.1 п.6.1	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 65%х0,8=52% от ФОТ текущего 4743,01				2 466,37	
	Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью				58 509,75	
Монолитное основание под лестницу Л7-В						
67 08-01-002-02	Устройство основания под фундаменты щебеночного	1 м3 основани	1,4	2 130,27	2 982,38	
1	Оплата труда рабочих	ия чел.-ч	3,36	199,37	669,88	

1	2	3	4	5	6	7
1-1025	Рабочий строитель среднего разряда 2,5					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,756	250,85	189,64	
031812	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные 3 т	маш.-ч	0,112	948,28	106,21	
050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего горения давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	0,644	897,37	577,91	
331100	Трамбовки пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	1,288	5,05	6,50	
408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	1,82	888,07	1 616,29	
411-0001	Вода	м3	0,21	26,62	5,59	
68	06-01-001-01 Устройство бетонной подготовки	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в пакете	0,014	375 138,49	5 251,94	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	2,52	190,42	479,86	
1-1020	Рабочий строитель среднего разряда 2					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,252	329,23	82,97	
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0,252	1 462,68	368,60	
111301	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,672	2,19	1,47	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,00182	1 045,31	1,90	
101-1668	Рогожа	м2	3,5	79,60	278,60	
401-0061	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В3,5 (М50)	м3	1,428	2 886,16	4 121,44	
411-0001	Вода	м3	0,0028	26,62	0,07	
69	401-0061 Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В3,5 (М50)	м3	-1,428	2 886,16	-4 121,44	
70	401-0063 Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В7,5 (М100)	м3	1,428	2 940,83	4 199,51	
71	06-01-001-19 Устройство фундаментных плит железобетонных с ребрами вверх/прим. Устройство основания лестницы Л1-1	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в пакете	0,027	1 125 142,43	30 378,85	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	12,2024	226,75	2 766,89	
1-1037	Рабочий строитель среднего разряда 3,7					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,8456	328,52	277,80	
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0,79029	1 462,68	1 155,94	
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,04806	1 340,56	64,43	
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,00729	825,52	6,02	
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	2,05632	74,09	152,35	
111100	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,58482	13,76	8,05	
331532	Пила цепная электрическая	маш.-ч	0,0081	27,55	0,22	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,07155	1 045,31	74,79	
101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,000383	17 520,84	6,71	
101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0,00216	123 062,63	265,82	
101-1668	Рогожа	м2	8,1	79,60	644,76	
101-1805	Гвозди строительные	т	0,000243	56 093,52	13,63	
102-0053	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, III сорта	м3	0,00054	4 903,14	2,65	

1	2	3	4	5	6	7
102-0061	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0,00351	5 615,02	19,71	
203-0512	Щиты из досок толщиной 40 мм	м2	0,3861	633,71	244,68	
204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	0,3645	39 356,26	14 345,36	
401-0026	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В15 (М200)	м3	2,7405	3 866,33	10 595,68	
405-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,002214	4 905,15	10,86	
411-0001	Вода	м3	0,011448	26,62	0,30	
72 204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	-0,3645	39 356,26	-14 345,36	
73 401-0026	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В15 (М200)	м3	-2,7405	3 866,33	-10 595,68	
74 401-0029	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В25 (М350)	м3	2,7405	5 291,16	14 500,42	
75 204-0001	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 6 мм	т	0,029	39 388,38	1 142,26	
76 204-0109	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 12 мм	т	0,231	36 839,00	8 509,81	
77 101-2432-01	Суперпластифицирующая добавка для бетона Sakret LP-3/прим. Добавка Sika (Расход 2,6 л/м3 бетона)	л	7,1	94,27	669,32	
ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ						
	Оплата труда рабочих	чел.-ч	18,0824		3 916,63	
	Оплата труда машинистов	чел.-ч	1,8536		550,41	
	Фонд оплаты труда	чел.-ч	19,936		4 467,04	
	Стоимость эксплуатации машин				2 524,39	
	Стоимость материалов, учтенных в расценках				32 172,15	
	Стоимость материалов, не учтенных в расценках				-41,16	
	Стоимость материалов				32 130,99	
	Итого прямые затраты по разделу				38 572,01	
Накладные расходы						
	в том числе:					
MDC 81-33.2004 прил.4 п.8	Конструкции из кирпича и блоков 122%х0,85=104% от ФОТ текущего 859,52				893,90	
MDC 81-33.2004 прил.4 п.6.1	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 105%х0,85=89% от ФОТ текущего 3607,52				3 210,69	
	Сметная прибыль				2 426,00	
	в том числе:					
Письмо АП-5536/06 прил.1 п.8	Конструкции из кирпича и блоков 80%х0,8=64% от ФОТ текущего 859,52				550,09	
Письмо АП-5536/06 прил.1 п.6.1	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 65%х0,8=52% от ФОТ текущего 3607,52				1 875,91	
	Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью				45 102,60	
Монолитное основание под лестницу Л8-VI						
78 08-01-002-02	Устройство основания под фундаменты щебеночного	1 м3	1,3	2 130,27	2 769,35	
		основани				
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	3,12	199,37	622,03	
1-1025	Рабочий строитель среднего разряда 2,5					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,702	250,85	176,10	
031812	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные 3 т	маш.-ч	0,104	948,28	98,62	
050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	0,598	897,37	536,63	

1	2	3	4	5	6	7
331100	Трамбовки пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	1,196	5,05	6,04	
408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	1,69	888,07	1 500,84	
411-0001	Вода	м3	0,195	26,62	5,19	
79 06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в пепле	0,013	375 138,49	4 876,81	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	2,34	190,42	445,58	
1-1020	Рабочий строитель среднего разряда 2					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,234	329,23	77,04	
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0,234	1 462,68	342,27	
111301	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,624	2,19	1,37	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,00169	1 045,31	1,77	
101-1668	Рогожа	м2	3,25	79,60	258,70	
401-0061	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В3,5 (М50)	м3	1,326	2 886,16	3 827,05	
411-0001	Вода	м3	0,0026	26,62	0,07	
80 401-0061	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В3,5 (М50)	м3	-1,326	2 886,16	-3 827,05	
81 401-0063	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В7,5 (М100)	м3	1,326	2 940,83	3 899,54	
82 06-01-001-19	Устройство фундаментных плит железобетонных с ребрами вверх/прим. Устройство основания лестницы Л1-1	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в пепле	0,026	1 125 142,43	29 253,69	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	11,7504	226,75	2 664,40	
1-1037	Рабочий строитель среднего разряда 3,7					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,8143	328,51	267,51	
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0,76102	1 462,68	1 113,13	
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,04628	1 340,56	62,04	
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,00702	825,52	5,80	
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	1,98016	74,09	146,71	
111100	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,56316	13,76	7,75	
331532	Пила цепная электрическая	маш.-ч	0,0078	27,55	0,21	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,0689	1 045,31	72,02	
101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,000369	17 520,84	6,47	
101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0,00208	123 062,63	255,97	
101-1668	Рогожа	м2	7,8	79,60	620,88	
101-1805	Гвозди строительные	т	0,000234	56 093,52	13,13	
102-0053	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, III сорта	м3	0,00052	4 903,14	2,55	
102-0061	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0,00338	5 615,02	18,98	
203-0512	Щиты из досок толщиной 40 мм	м2	0,3718	633,71	235,61	
204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	0,351	39 356,26	13 814,05	

1	2	3	4	5	6	7
401-0026	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более м3 40 мм, класс В15 (М200)		2,639	3 866,33	10 203,24	
405-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,002132	4 905,15	10,46	
411-0001	Вода	м3	0,011024	26,62	0,29	
83 204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А- I, А-II, А-III	т	-0,351	39 356,26	-13 814,05	
84 401-0026	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В15 (М200)	м3	-2,639	3 866,33	-10 203,24	
85 401-0029	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В25 (М350)	м3	2,639	5 291,16	13 963,37	
86 204-0001	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 6 мм	т	0,038	39 388,38	1 496,76	
87 204-0109	Горячекатаная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 12 мм	т	0,231	36 839,00	8 509,81	
88 101-2432-01	Суперпластифицирующая добавка для бетона Sakret LP-3/прим. Добавка SiKa (Расход 2,6 л/м3 бетона)	л	6,9	94,27	650,46	
ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ						
	Оплата труда рабочих	чел.-ч	17,2104		3 732,01	
	Оплата труда машинистов	чел.-ч	1,7503		520,65	
	Фонд оплаты труда	чел.-ч	18,9607		4 252,66	
	Стоимость эксплуатации машин				2 394,36	
	Стоимость материалов, учтенных в расценках				30 773,48	
	Стоимость материалов, не учтенных в расценках				675,60	
	Стоимость материалов				31 449,08	
	Итого прямые затраты по разделу				37 575,45	
Накладные расходы						
	в том числе:					
MDC 81- 33.2004 прил.4 п.8	Конструкции из кирпича и блоков 122%х0,85=104% от ФОТ текущего 798,13				830,06	
MDC 81- 33.2004 прил.4 п.6.1	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 105%х0,85=89% от ФОТ текущего 3454,53				3 074,53	
	Сметная прибыль				2 307,16	
	в том числе:					
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.8	Конструкции из кирпича и блоков 80%х0,8=64% от ФОТ текущего 798,13				510,80	
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.6.1	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 65%х0,8=52% от ФОТ текущего 3454,53				1 796,36	
	Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью				43 787,20	
Монолитное основание под лестницу Л9-VI						
89 08-01-002-02	Устройство основания под фундаменты щебеночного	1 м3 основан ия	1,3	2 130,27	2 769,35	
1 1-1025	Оплата труда рабочих	чел.-ч	3,12	199,37	622,03	
2 031812	Рабочий строитель среднего разряда 2,5 Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,702	250,85	176,10	
050101	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные 3 т Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего горения давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	0,104	948,28	98,62	
331100	Трамбовки пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,598	897,37	536,63	
408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20- 40 мм	м3	1,196	5,05	6,04	
411-0001	Вода	м3	1,69	888,07	1 500,84	
		м3	0,195	26,62	5,19	

1	2	3	4	5	6	7
90	06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3 бетона, бутобето- на и железоб- етона в	0,013	375 138,49	4 876,81
1	1-1020	Оплата труда рабочих	чел.-ч	2,34	190,42	445,58
2	020129	Рабочий строитель среднего разряда 2				
	111301	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,234	329,23	77,04
	400001	Краны башенные при работе на других видах	маш.-ч	0,234	1 462,68	342,27
	101-1668	строительства 8 т				
	401-0061	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,624	2,19	1,37
	411-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до	маш.-ч	0,00169	1 045,31	1,77
		5 т				
		Рогожка	м2	3,25	79,60	258,70
		Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20	м3	1,326	2 886,16	3 827,05
		мм, класс В3,5 (М50)				
91	401-0061	Вода	м3	0,0026	26,62	0,07
		Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20	м3	-1,326	2 886,16	-3 827,05
92	401-0063	мм, класс В3,5 (М50)				
		Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20	м3	1,326	2 940,83	3 899,54
		мм, класс В7,5 (М100)				
93	06-01-001-19	Устройство фундаментных плит	100 м3	0,026	1 125 142,43	29 253,69
		железобетонных с ребрами вверх/прим.	бетона,			
		Устройство основания лестницы Л1-1	бутобето- на и железоб- етона в			
1	1-1037	Оплата труда рабочих	чел.-ч	11,7504	226,75	2 664,40
2	020129	Рабочий строитель среднего разряда 3,7				
	021141	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,8143	328,51	267,51
		Краны башенные при работе на других видах	маш.-ч	0,76102	1 462,68	1 113,13
		строительства 8 т				
		Краны на автомобильном ходу при работе на	маш.-ч	0,04628	1 340,56	62,04
		других видах строительства 10 т				
	030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,00702	825,52	5,80
	040502	Установки для сварки ручной дуговой	маш.-ч	1,98016	74,09	146,71
		(постоянного тока)				
	111100	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,56316	13,76	7,75
	331532	Пила цепная электрическая	маш.-ч	0,0078	27,55	0,21
	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до	маш.-ч	0,0689	1 045,31	72,02
		5 т				
	101-0797	Проволока горячекатаная в мотках,	т	0,000369	17 520,84	6,47
		диаметром 6,3-6,5 мм				
	101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0,00208	123 062,63	255,97
	101-1668	Рогожка	м2	7,8	79,60	620,88
	101-1805	Гвозди строительные	т	0,000234	56 093,52	13,13
	102-0053	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5	м3	0,00052	4 903,14	2,55
		м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, III				
		сорт				
	102-0061	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5	м3	0,00338	5 615,02	18,98
		м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и				
		более, III сорт				
	203-0512	Щиты из досок толщиной 40 мм	м2	0,3718	633,71	235,61
	204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I,	т	0,351	39 356,26	13 814,05
		А-II, А-III				
	401-0026	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более	м3	2,639	3 866,33	10 203,24
		40 мм, класс В15 (М200)				
	405-0253	Известь строительная негашеная комовая,	т	0,002132	4 905,15	10,46
		сорт I				
	411-0001	Вода	м3	0,011024	26,62	0,29
94	204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-	т	-0,351	39 356,26	-13 814,05
		I, А-II, А-III				

1	2	3	4	5	6	7
95	401-0026	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В15 (М200)	м3	-2,639	3 866,33	-10 203,24
96	401-0029	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В25 (М350)	м3	2,639	5 291,16	13 963,37
97	204-0001	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 6 мм	т	0,038	39 388,38	1 496,76
98	204-0109	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 12 мм	т	0,231	36 839,00	8 509,81
99	101-2432-01	Суперпластифицирующая добавка для бетона Sakret LP-3/прим. Добавка Sika (Расход 2,6 л/м3 бетона)	л	7,1	94,27	669,32
ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ						
		Оплата труда рабочих	чел.-ч	17,2104		3 732,01
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	1,7503		520,65
		Фонд оплаты труда	чел.-ч	18,9607		4 252,66
		Стоимость эксплуатации машин				2 394,36
		Стоимость материалов, учтенных в расценках				30 773,48
		Стоимость материалов, не учтенных в расценках				694,46
		Стоимость материалов				31 467,94
		Итого прямые затраты по разделу				37 594,31
		Накладные расходы				3 904,59
		в том числе:				
		МДС 81-33.2004 прил.4 п.8	Конструкции из кирпича и блоков 122%х0,85=104% от ФОТ текущего 798,13			830,06
		МДС 81-33.2004 прил.4 п.6.1	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 105%х0,85=89% от ФОТ текущего 3454,53			3 074,53
			Сметная прибыль			2 307,16
		в том числе:				
		Письмо АП-5536/06 прил.1 п.8	Конструкции из кирпича и блоков 80%х0,8=64% от ФОТ текущего 798,13			510,80
		Письмо АП-5536/06 прил.1 п.6.1	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 65%х0,8=52% от ФОТ текущего 3454,53			1 796,36
			Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью			43 806,06
		Монолитное основание под лестницу Л11-				
100	08-01-002-02	Устройство основания под фундаменты щебеночного	1 м3 основани	1,3	2 130,27	2 769,35
1	1-1025	Оплата труда рабочих	чел.-ч	3,12	199,37	622,03
2	031812	Рабочий строитель среднего разряда 2,5				
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,702	250,85	176,10
		Погрузчики одноковшовые универсальные	маш.-ч	0,104	948,28	98,62
		фронтальные пневмоколесные 3 т				
	050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	0,598	897,37	536,63
	331100	Трамбовки пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	1,196	5,05	6,04
	408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	1,69	888,07	1 500,84
	411-0001	Вода	м3	0,195	26,62	5,19
101	06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в песке	0,013	375 138,49	4 876,81
1		Оплата труда рабочих	чел.-ч	2,34	190,42	445,58

1	2	3	4	5	6	7
1-1020	Рабочий строитель среднего разряда 2					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,234	329,23	77,04	
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0,234	1 462,68	342,27	
111301	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,624	2,19	1,37	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,00169	1 045,31	1,77	
101-1668	Рогожа	м2	3,25	79,60	258,70	
401-0061	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В3,5 (М50)	м3	1,326	2 886,16	3 827,05	
411-0001	Вода	м3	0,0026	26,62	0,07	
102 401-0061	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В3,5 (М50)	м3	-1,326	2 886,16	-3 827,05	
103 401-0063	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В7,5 (М100)	м3	1,326	2 940,83	3 899,54	
104 06-01-001-19	Устройство фундаментных плит железобетонных с ребрами вверх/прим. Устройство основания лестницы Л1-1	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в	0,026	1 125 142,43	29 253,69	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	11,7504	226,75	2 664,40	
1-1037	Рабочий строитель среднего разряда 3,7					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,8143	328,51	267,51	
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0,76102	1 462,68	1 113,13	
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,04628	1 340,56	62,04	
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,00702	825,52	5,80	
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	1,98016	74,09	146,71	
111100	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,56316	13,76	7,75	
331532	Пила цепная электрическая	маш.-ч	0,0078	27,55	0,21	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,0689	1 045,31	72,02	
101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,000369	17 520,84	6,47	
101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0,00208	123 062,63	255,97	
101-1668	Рогожа	м2	7,8	79,60	620,88	
101-1805	Гвозди строительные	т	0,000234	56 093,52	13,13	
102-0053	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, III сорта	м3	0,00052	4 903,14	2,55	
102-0061	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0,00338	5 615,02	18,98	
203-0512	Щиты из досок толщиной 40 мм	м2	0,3718	633,71	235,61	
204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	0,351	39 356,26	13 814,05	
401-0026	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В15 (М200)	м3	2,639	3 866,33	10 203,24	
405-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,002132	4 905,15	10,46	
411-0001	Вода	м3	0,011024	26,62	0,29	
105 204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	-0,351	39 356,26	-13 814,05	
106 401-0026	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В15 (М200)	м3	-2,639	3 866,33	-10 203,24	
107 401-0029	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В25 (М350)	м3	2,639	5 291,16	13 963,37	
108 204-0001	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 6 мм	т	0,038	39 388,38	1 496,76	
109 204-0109	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 12 мм	т	0,231	36 839,00	8 509,81	

1	2	3	4	5	6	7
110	101-2432-01	Суперпластифицирующая добавка для бетона Sakret LP-3/прим. Добавка Sika (Расход 2,6 л/м3 бетона)	л	7,1	94,27	669,32
ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ						
		Оплата труда рабочих	чел.-ч	17,2104		3 732,01
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	1,7503		520,65
		Фонд оплаты труда	чел.-ч	18,9607		4 252,66
		Стоимость эксплуатации машин				2 394,36
		Стоимость материалов, учтенных в расценках				30 773,48
		Стоимость материалов, не учтенных в расценках				694,46
		Стоимость материалов				31 467,94
		Итого прямые затраты по разделу				37 594,31
		Накладные расходы				3 904,59
		в том числе:				
	МДС 81-33.2004 прил.4 п.8	Конструкции из кирпича и блоков 122%х0,85=104% от ФОТ текущего 798,13				830,06
	МДС 81-33.2004 прил.4 п.6.1	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 105%х0,85=89% от ФОТ текущего 3454,53				3 074,53
		Сметная прибыль				2 307,16
		в том числе:				
	Письмо АП-5536/06 прил.1 п.8	Конструкции из кирпича и блоков 80%х0,8=64% от ФОТ текущего 798,13				510,80
	Письмо АП-5536/06 прил.1 п.6.1	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 65%х0,8=52% от ФОТ текущего 3454,53				1 796,36
		Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью				43 806,06
		Монолитное основание под лестницу Л12-VII				
111	08-01-002-02	Устройство основания под фундаменты щебеночного	1 м3 основания	1,3	2 130,27	2 769,35
	1 1-1025	Оплата труда рабочих	чел.-ч	3,12	199,37	622,03
		Рабочий строитель среднего разряда 2,5				
	2 031812	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,702	250,85	176,10
		Погрузчики одноковшовые универсальные	маш.-ч	0,104	948,28	98,62
	050101	Фронтальные пневмоколесные 3 т				
		Компрессоры передвижные с двигателем	маш.-ч	0,598	897,37	536,63
		внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин				
	331100	Трамбовки пневматические при работе от	маш.-ч	1,196	5,05	6,04
		передвижных компрессорных станций				
	408-0023	Щебень из природного камня для	м3	1,69	888,07	1 500,84
		строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм				
	411-0001	Вода	м3	0,195	26,62	5,19
112	06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в	0,013	375 138,49	4 876,81
	1 1-1020	Оплата труда рабочих	чел.-ч	2,34	190,42	445,58
		Рабочий строитель среднего разряда 2				
	2 020129	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,234	329,23	77,04
		Краны башенные при работе на других видах	маш.-ч	0,234	1 462,68	342,27
	111301	строительства 8 т				
	400001	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,624	2,19	1,37
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до	маш.-ч	0,00169	1 045,31	1,77
		5 т				

1	2	3	4	5	6	7
101-1668	Рогожа	м2	3,25	79,60	258,70	
401-0061	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В3,5 (М50)	м3	1,326	2 886,16	3 827,05	
411-0001	Вода	м3	0,0026	26,62	0,07	
113 401-0061	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В3,5 (М50)	м3	-1,326	2 886,16	-3 827,05	
114 401-0063	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В7,5 (М100)	м3	1,326	2 940,83	3 899,54	
115 06-01-001-19	Устройство фундаментных плит железобетонных с ребрами вверх/прим. Устройство основания лестницы Л1-1	100 м3 бетона, бутобето на и железоб етона в папе	0,026	1 125 142,43	29 253,69	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	11,7504	226,75	2 664,40	
1-1037	Рабочий строитель среднего разряда 3,7					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,8143	328,51	267,51	
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0,76102	1 462,68	1 113,13	
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,04628	1 340,56	62,04	
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,00702	825,52	5,80	
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	1,98016	74,09	146,71	
111100	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,56316	13,76	7,75	
331532	Пила цепная электрическая	маш.-ч	0,0078	27,55	0,21	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,0689	1 045,31	72,02	
101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,000369	17 520,84	6,47	
101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0,00208	123 062,63	255,97	
101-1668	Рогожа	м2	7,8	79,60	620,88	
101-1805	Гвозди строительные	т	0,000234	56 093,52	13,13	
102-0053	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, III сорта	м3	0,00052	4 903,14	2,55	
102-0061	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0,00338	5 615,02	18,98	
203-0512	Щиты из досок толщиной 40 мм	м2	0,3718	633,71	235,61	
204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	0,351	39 356,26	13 814,05	
401-0026	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В15 (М200)	м3	2,639	3 866,33	10 203,24	
405-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,002132	4 905,15	10,46	
411-0001	Вода	м3	0,011024	26,62	0,29	
116 204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А- I, А-II, А-III	т	-0,351	39 356,26	-13 814,05	
117 401-0026	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В15 (М200)	м3	-2,639	3 866,33	-10 203,24	
118 401-0029	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В25 (М350)	м3	2,639	5 291,16	13 963,37	
119 204-0001	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 6 мм	т	0,038	39 388,38	1 496,76	
120 204-0109	Горячекатанная арматурная сталь класса A500 С, диаметром 12 мм	т	0,231	36 839,00	8 509,81	
121 101-2432-01	Суперпластифицирующая добавка для бетона Sakret LP-3/прим. Добавка Sika (Расход 2,6 л/м3 бетона)	л	7,1	94,27	669,32	
ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ						
	Оплата труда рабочих	чел.-ч	17,2104		3 732,01	
	Оплата труда машинистов	чел.-ч	1,7503		520,65	
	Фонд оплаты труда	чел.-ч	18,9607		4 252,66	

1	2	3	4	5	6	7
		Стоимость эксплуатации машин			2 394,36	
		Стоимость материалов, учтенных в расценках			30 773,48	
		Стоимость материалов, не учтенных в расценках			694,46	
		Стоимость материалов			31 467,94	
		Итого прямые затраты по разделу			37 594,31	
		Накладные расходы			3 904,59	
		в том числе:				
МДС 81-		Конструкции из кирпича и блоков			830,06	
33.2004		122%х0,85=104% от ФОТ текущего 798,13				
прил.4 п.8						
МДС 81-		Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном			3 074,53	
33.2004		105%х0,85=89% от ФОТ текущего 3454,53				
прил.4 п.6.1						
		Сметная прибыль			2 307,16	
		в том числе:				
Письмо АП-		Конструкции из кирпича и блоков			510,80	
5536/06		80%х0,8=64% от ФОТ текущего 798,13				
прил.1 п.8						
Письмо АП-		Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном			1 796,36	
5536/06		65%х0,8=52% от ФОТ текущего 3454,53				
прил.1 п.6.1						
		Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью			43 806,06	
		Монолитное основание под лестницу Л13-				
		VII				
122	08-01-002-02	Устройство основания под фундаменты щебеночного	1 м3 основан ия	1,4	2 130,27	2 982,38
1		Оплата труда рабочих	чел.-ч	3,36	199,37	669,88
1-1025		Рабочий строитель среднего разряда 2,5				
2		Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,756	250,85	189,64
031812		Погрузчики одноковшовые универсальные	маш.-ч	0,112	948,28	106,21
		фронтальные пневмоколесные 3 т				
050101		Компрессоры передвижные с двигателем	маш.-ч	0,644	897,37	577,91
		внутреннего сгорания давлением до 686 кПа				
		(7 ат), производительность до 5 м3/мин				
331100		Трамбовки пневматические при работе от	маш.-ч	1,288	5,05	6,50
		передвижных компрессорных станций				
408-0023		Щебень из природного камня для	м3	1,82	888,07	1 616,29
		строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм				
411-0001		Вода	м3	0,21	26,62	5,59
123	06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3 бетона, бутобето на и железоб етона в песке	0,014	375 138,49	5 251,94
1		Оплата труда рабочих	чел.-ч	2,52	190,42	479,86
1-1020		Рабочий строитель среднего разряда 2				
2		Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,252	329,23	82,97
020129		Краны башенные при работе на других видах	маш.-ч	0,252	1 462,68	368,60
		строительства 8 т				
111301		Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,672	2,19	1,47
400001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до	маш.-ч	0,00182	1 045,31	1,90
		5 т				
101-1668		Рогожа	м2	3,5	79,60	278,60
401-0061		Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20	м3	1,428	2 886,16	4 121,44
		мм, класс В3,5 (M50)				
411-0001		Вода	м3	0,0028	26,62	0,07
124	401-0061	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20	м3	-1,428	2 886,16	-4 121,44
		мм, класс В3,5 (M50)				

1	2	3	4	5	6	7
125	401-0063	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В7,5 (М100)	м3	1,428	2 940,83	4 199,51
126	06-01-001-19	Устройство фундаментных плит железобетонных с ребрами вверх/прим. Устройство основания лестницы Л1-1	100 м3 бетона, бутобето на и железоб етона в песке	0,028	1 125 142,43	31 504,00
1	1-1037	Оплата труда рабочих Рабочий строитель среднего разряда 3,7	чел.-ч	12,6543	226,75	2 869,36
2	020129	Оплата труда машинистов Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	чел.-ч маш.-ч	0,877 0,81956	328,49 1 462,68	288,09 1 198,75
	021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,04984	1 340,56	66,81
	030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,00756	825,52	6,24
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	2,13248	74,09	158,00
	111100	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,60648	13,76	8,35
	331532	Пила цепная электрическая	маш.-ч	0,0084	27,55	0,23
	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,0742	1 045,31	77,56
	101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,000398	17 520,84	6,97
	101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0,00224	123 062,63	275,66
	101-1668	Рогожка	м2	8,4	79,60	668,64
	101-1805	Гвозди строительные	т	0,000252	56 093,52	14,14
	102-0053	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, III сорта	м3	0,00056	4 903,14	2,75
	102-0061	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0,00364	5 615,02	20,44
	203-0512	Щиты из досок толщиной 40 мм	м2	0,4004	633,71	253,74
	204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	0,378	39 356,26	14 876,67
	401-0026	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В15 (М200)	м3	2,842	3 866,33	10 988,11
	405-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,002296	4 905,15	11,26
	411-0001	Вода	м3	0,011872	26,62	0,32
127	204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А- I, А-II, А-III	т	-0,378	39 356,26	-14 876,67
128	401-0026	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В15 (М200)	м3	-2,842	3 866,33	-10 988,11
129	401-0029	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В25 (М350)	м3	2,842	5 291,16	15 037,48
130	204-0001	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 6 мм	т	0,044	39 388,38	1 733,09
131	204-0109	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 12 мм	т	0,261	36 839,00	9 614,98
132	101-2432-01	Суперпластифицирующая добавка для бетона Sakret LP-3/прим. Добавка Sika (Расход 2,6 л/м3 бетона)	л	7,4	94,27	697,60
		ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ				
		Оплата труда рабочих	чел.-ч	18,5343		4 019,10
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	1,885		560,70
		Фонд оплаты труда	чел.-ч	20,4193		4 579,80
		Стоимость эксплуатации машин				2 578,53
		Стоимость материалов, учтенных в расценках				33 140,69
		Стоимость материалов, не учтенных в расценках				1 296,44
		Стоимость материалов				34 437,13
		Итого прямые затраты по разделу				41 034,76

1	2	3	4	5	6	7
		Накладные расходы				4 204,95
		в том числе:				
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.8		Конструкции из кирпича и блоков 122%х0,85=104% от ФОТ текущего 859,52				893,90
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.6.1		Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 105%х0,85=89% от ФОТ текущего 3720,28				3 311,05
		Сметная прибыль				2 484,64
		в том числе:				
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.8		Конструкции из кирпича и блоков 80%х0,8=64% от ФОТ текущего 859,52				550,09
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.6.1		Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 65%х0,8=52% от ФОТ текущего 3720,28				1 934,55
		Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью				47 724,35
		Монолитное основание под лестницу Л14- VII				
133 08-01-002-02	Устройство основания под фундаменты щебеночного	1 м3 основан ия	1,4		2 130,27	2 982,38
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	3,36		199,37	669,88
1-1025	Рабочий строитель среднего разряда 2,5					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,756		250,85	189,64
031812	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные 3 т	маш.-ч	0,112		948,28	106,21
050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего горения давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	0,644		897,37	577,91
331100	Трамбовки пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	1,288		5,05	6,50
408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20- 40 мм	м3	1,82		888,07	1 616,29
411-0001	Вода	м3	0,21		26,62	5,59
134 06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3 бетона, бутобето на и железоб етона в пепе	0,014		375 138,49	5 251,94
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	2,52		190,42	479,86
1-1020	Рабочий строитель среднего разряда 2					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,252		329,23	82,97
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0,252		1 462,68	368,60
111301	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,672		2,19	1,47
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,00182		1 045,31	1,90
101-1668	Рогожа	м2	3,5		79,60	278,60
401-0061	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В3,5 (М50)	м3	1,428		2 886,16	4 121,44
411-0001	Вода	м3	0,0028		26,62	0,07
135 401-0061	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В3,5 (М50)	м3	-1,428		2 886,16	-4 121,44
136 401-0063	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В7,5 (М100)	м3	1,428		2 940,83	4 199,51

1	2	3	4	5	6	7
137	06-01-001-19	Устройство фундаментных плит железобетонных с ребрами вверх/прим. Устройство основания лестницы Л1-1	100 м3 бетона, бутобето на и железоб етона в папе	0,028	1 125 142,43	31 504,00
1	1-1037	Оплата труда рабочих	чел.-ч	12,6543	226,75	2 869,36
2	020129	Рабочий строитель среднего разряда 3,7 Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,877	328,49	288,09
		Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0,81956	1 462,68	1 198,75
	021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,04984	1 340,56	66,81
	030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,00756	825,52	6,24
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	2,13248	74,09	158,00
	111100	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,60648	13,76	8,35
	331532	Пила цепная электрическая	маш.-ч	0,0084	27,55	0,23
	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,0742	1 045,31	77,56
	101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,000398	17 520,84	6,97
	101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0,00224	123 062,63	275,66
	101-1668	Рогожка	м2	8,4	79,60	668,64
	101-1805	Гвозди строительные	т	0,000252	56 093,52	14,14
	102-0053	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, III сорта	м3	0,00056	4 903,14	2,75
	102-0061	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0,00364	5 615,02	20,44
	203-0512	Щиты из досок толщиной 40 мм	м2	0,4004	633,71	253,74
	204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	0,378	39 356,26	14 876,67
	401-0026	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В15 (М200)	м3	2,842	3 866,33	10 988,11
	405-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,002296	4 905,15	11,26
	411-0001	Вода	м3	0,011872	26,62	0,32
138	204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А- I, А-II, А-III	т	-0,378	39 356,26	-14 876,67
139	401-0026	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В15 (М200)	м3	-2,842	3 866,33	-10 988,11
140	401-0029	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В25 (М350)	м3	2,842	5 291,16	15 037,48
141	204-0001	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 6 мм	т	0,044	39 388,38	1 733,09
142	204-0109	Горячекатанная арматурная сталь класса A500 С, диаметром 12 мм	т	0,261	36 839,00	9 614,98
143	101-2432-01	Суперпластифицирующая добавка для бетона Sakret LP-3/прим. Добавка Sika (Расход 2,6 л/м3 бетона)	л	7,1	94,27	669,32
		ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ				
		Оплата труда рабочих	чел.-ч	18,5343		4 019,10
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	1,885		560,70
		Фонд оплаты труда	чел.-ч	20,4193		4 579,80
		Стоймость эксплуатации машин				2 578,53
		Стоймость материалов, учтенных в расценках				33 140,69
		Стоймость материалов, не учтенных в расценках				1 268,16
		Стоймость материалов				34 408,85
		Итого прямые затраты по разделу				41 006,48
		Накладные расходы				4 204,95
		в том числе:				

1	2	3	4	5	6	7
МДС 81-33.2004 прил.4 п.8	Конструкции из кирпича и блоков 122%х0,85=104% от ФОТ текущего 859,52					893,90
МДС 81-33.2004 прил.4 п.6.1	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 105%х0,85=89% от ФОТ текущего 3720,28					3 311,05
	Сметная прибыль в том числе:					2 484,64
Письмо АП-5536/06 прил.1 п.8	Конструкции из кирпича и блоков 80%х0,8=64% от ФОТ текущего 859,52					550,09
Письмо АП-5536/06 прил.1 п.6.1	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 65%х0,8=52% от ФОТ текущего 3720,28					1 934,55
	Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью					47 696,07
	Монолитное основание под лестницу Л15-VIII					
144 08-01-002-02	Устройство основания под фундаменты щебеночного	1 м3 основани	1,8	2 130,27	3 834,48	
1 1-1025	Оплата труда рабочих Рабочий строитель среднего разряда 2,5	чел.-ч	4,32	199,37	861,28	
2 031812	Оплата труда машинистов Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные 3 т	чел.-ч маш.-ч	0,972 0,144	250,85 948,28	243,83 136,55	
050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	0,828	897,37	743,02	
331100	Трамбовки пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	1,656	5,05	8,36	
408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	2,34	888,07	2 078,08	
411-0001	Вода	м3	0,27	26,62	7,19	
145 06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3 бетона, бутобето на и железоб етона в паке	0,018	375 138,49	6 752,50	
1 1-1020	Оплата труда рабочих Рабочий строитель среднего разряда 2	чел.-ч	3,24	190,42	616,96	
2 020129	Оплата труда машинистов Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	чел.-ч маш.-ч	0,324 0,324	329,23 1 462,68	106,67 473,91	
111301	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,864	2,19	1,89	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,00234	1 045,31	2,45	
101-1668	Рогожа	м2	4,5	79,60	358,20	
401-0061	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В3,5 (М50)	м3	1,836	2 886,16	5 298,99	
411-0001	Вода	м3	0,0036	26,62	0,10	
146 401-0061	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В3,5 (М50)	100 м3 бетона, бутобето на и железоб етона в паке	-1,836	2 886,16	-5 298,99	
147 401-0063	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В7,5 (М100)	100 м3 бетона, бутобето на и железоб етона в паке	1,836	2 940,83	5 399,36	
148 06-01-001-19	Устройство фундаментных плит железобетонных с ребрами вверх/прим. Устройство основания лестницы Л1-1	100 м3 бетона, бутобето на и железоб етона в паке	0,0377	1 125 142,43	42 417,86	

1	2	3	4	5	6	7
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	17,0381	226,75	3 863,39	
1-1037	Рабочий строитель среднего разряда 3,7					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	1,1808	328,50	387,89	
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	1,103479	1 462,68	1 614,04	
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,067106	1 340,56	89,96	
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,010179	825,52	8,40	
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	2,871232	74,09	212,73	
111100	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,816582	13,76	11,24	
331532	Пила цепная электрическая	маш.-ч	0,01131	27,55	0,31	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,099905	1 045,31	104,43	
101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,000535	17 520,84	9,37	
101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0,003016	123 062,63	371,16	
101-1668	Рогожа	м2	11,31	79,60	900,28	
101-1805	Гвозди строительные	т	0,000339	56 093,52	19,02	
102-0053	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, III сорта	м3	0,000754	4 903,14	3,70	
102-0061	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0,004901	5 615,02	27,52	
203-0512	Щиты из досок толщиной 40 мм	м2	0,53911	633,71	341,64	
204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	0,50895	39 356,26	20 030,37	
401-0026	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В15 (М200)	м3	3,82655	3 866,33	14 794,71	
405-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,003091	4 905,15	15,16	
411-0001	Вода	м3	0,015985	26,62	0,43	
149 204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	-0,5089	39 356,26	-20 028,40	
150 401-0026	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В15 (М200)	м3	-3,8265	3 866,33	-14 794,51	
151 401-0029	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В25 (М350)	м3	3,8265	5 291,16	20 246,62	
152 204-0001	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 6 мм	т	0,056	39 388,38	2 205,75	
153 204-0109	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 12 мм	т	0,325	36 839,00	11 972,68	
154 101-2432-01	Суперпластифицирующая добавка для бетона Sakret LP-3/прим. Добавка Sika (Расход 2,6 л/м3 бетона)	л	10	94,27	942,70	
ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ						
	Оплата труда рабочих	чел.-ч	24,5981		5 341,63	
	Оплата труда машинистов	чел.-ч	2,4768		738,39	
	Фонд оплаты труда	чел.-ч	27,0749		6 080,02	
	Стоимость эксплуатации машин				3 407,29	
	Стоимость материалов, учтенных в расценках				44 255,92	
	Стоимость материалов, не учтенных в расценках				645,21	
	Стоимость материалов				44 901,13	
	Итого прямые затраты по разделу				53 650,05	
	Накладные расходы				5 576,98	
	в том числе:					
MDC 81-	Конструкции из кирпича и блоков				1 149,31	
33.2004	122% \times 0,85=104% от ФОТ текущего 1105,11					
прил.4 п.8						
MDC 81-	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном				4 427,67	
33.2004	105% \times 0,85=89% от ФОТ текущего 4974,91					
прил.4 п.6.1						
	Сметная прибыль				3 294,22	

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе:				
Письмо АП-	Конструкции из кирпича и блоков				707,27	
5536/06	80%х0,8=64% от ФОТ текущего 1105,11					
прил.1 п.8						
Письмо АП-	Бетонные и железобетонные монолитные				2 586,95	
5536/06	конструкции в строительстве промышленном					
прил.1 п.6.1	65%х0,8=52% от ФОТ текущего 4974,91					
	Итого по разделу с накладными расходами				62 521,25	
	и сметной прибылью					
	Монолитный экран					
155 08-01-002-02	Устройство основания под фундаменты щебеночного	1 м3 основани я	3	2 130,27	6 390,81	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	7,2	199,37	1 435,46	
1-1025	Рабочий строитель среднего разряда 2,5					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	1,62	250,85	406,38	
031812	Погрузчики одноковшовые универсальные	маш.-ч	0,24	948,28	227,59	
	фронтальные пневмоколесные 3 т					
050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	1,38	897,37	1 238,37	
331100	Трамбовки пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2,76	5,05	13,94	
408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	3,9	888,07	3 463,47	
411-0001	Вода	м3	0,45	26,62	11,98	
156 06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3 бетона, бутобето на и железоб етона в папе	0,015	375 138,49	5 627,07	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	2,7	190,42	514,13	
1-1020	Рабочий строитель среднего разряда 2					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,27	329,23	88,89	
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0,27	1 462,68	394,92	
111301	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,72	2,19	1,58	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,00195	1 045,31	2,04	
101-1668	Рогожа	м2	3,75	79,60	298,50	
401-0061	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В3,5 (М50)	м3	1,53	2 886,16	4 415,82	
411-0001	Вода	м3	0,003	26,62	0,08	
157 401-0061	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В3,5 (М50)	м3	-1,53	2 886,16	-4 415,82	
158 401-0063	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В7,5 (М100)	м3	1,53	2 940,83	4 499,47	
159 06-01-001-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских /плита экрана	100 м3 бетона, бутобето на и железоб етона в папе	0,079	763 119,32	60 286,43	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	17,4321	208,14	3 628,32	
1-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	2,1575	328,40	708,52	
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	2,05874	1 462,68	3 011,28	
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,07742	1 340,56	103,79	
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,02133	825,52	17,61	

1	2	3	4	5	6	7
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0,3397	74,09	25,17	
111100	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,84609	13,76	11,64	
331532	Пила цепная электрическая	маш.-ч	0,0079	27,55	0,22	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,11613	1 045,31	121,39	
101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,000806	17 520,84	14,12	
101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0,000395	123 062,63	48,61	
101-1668	Рогожка	м2	2,37	79,60	188,65	
101-1805	Гвозди строительные	т	0,000158	56 093,52	8,86	
102-0061	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0,00316	5 615,02	17,74	
203-0512	Щиты из досок толщиной 40 мм	м2	0,2844	633,71	180,23	
204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	0,6399	39 356,26	25 184,07	
401-0046	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 40 мм, класс В15 (М200)	м3	8,0185	3 456,92	27 719,31	
405-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,00079	4 905,15	3,88	
411-0001	Вода	м3	0,05767	26,62	1,54	
160 204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А- I, А-II, А-III	т	-0,6399	39 356,26	-25 184,07	
161 401-0046	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 40 мм, класс В15 (М200)	м3	-8,0185	3 456,92	-27 719,31	
162 401-0049	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 40 мм, класс В25 (М350)	м3	8,0185	5 787,57	46 407,63	
163 204-0110	Горячекатанная арматурная сталь класса A500 С, диаметром 10 мм	т	0,0818	38 788,28	3 172,88	
164 204-0109	Горячекатанная арматурная сталь класса A500 С, диаметром 12 мм	т	0,127	36 839,00	4 678,55	
165 204-0111	Горячекатанная арматурная сталь класса A500 С, диаметром 14 мм	т	0,1742	35 021,15	6 100,68	
166 06-01-031-16	Устройство железобетонных стен и перегородок высотой более 6 м, толщиной 1000 мм/прим. Устройство монолитного экрана	100 м3 железоб етона в деле	0,481 чел.-ч	825 756,76	397 189,03	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	264,4442	213,41	56 435,04	
1-1032	Рабочий строитель среднего разряда 3,2	чел.-ч	24,3049	328,78	7 990,97	
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	23,98266	1 462,68	35 078,96	
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч				
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,1924	1 340,56	257,92	
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,12987	825,52	107,21	
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	44,07403	74,09	3 265,44	
111100	Вибратор глубинный	маш.-ч	13,22269	13,76	181,94	
331532	Пила цепная электрическая	маш.-ч	0,31746	27,55	8,75	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,28379	1 045,31	296,65	
101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0,05291	123 062,63	6 511,24	
101-1714	Болты с гайками и шайбами строительные	т	0,01924	88 835,94	1 709,20	
101-1805	Гвозди строительные	т	0,012314	56 093,52	690,74	
102-0025	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	м3	0,03367	5 414,93	182,32	
102-0061	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0,42328	5 615,02	2 376,73	
203-0511	Щиты из досок толщиной 25 мм	м2	17,797	265,87	4 731,69	
204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	2,4531	39 356,26	96 544,84	

1	2	3	4	5	6	7
401-0026	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более м3 40 мм, класс В15 (М200)		48,8215	3 866,33	188 760,03	
405-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,010101	4 905,15	49,55	
411-0001	Вода	м3	0,029341	26,62	0,78	
167 204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А- I, A-II, A-III	т	-2,4531	39 356,26	-96 544,84	
168 401-0026	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В15 (М200)	м3	-48,8215	3 866,33	- 188 760,03	
169 401-0029	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В25 (М350)	м3	48,8215	5 291,16	258 322,37	
170 204-0001	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 6 мм	т	0,078	39 388,38	3 072,29	
171 204-0110	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 10 мм	т	0,0095	38 788,28	368,49	
172 204-0109	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 12 мм	т	2,129	36 839,00	78 430,23	
173 204-0111	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 14 мм	т	0,2858	35 021,15	10 009,04	
174 101-2432-01	Суперпластифицирующая добавка для бетона Sakret LP-3/прим. Добавка Sika <i>(Расход 2,6 л/м3 бетона)</i>	л	147,8	94,27	13 933,11	
175 13-03-003-13	Окраска огрунтованных бетонных и оштукатуренных поверхностей органосиликатной композицией ОС-12-03/прим. Окраска лицевых поверхностей композицией Акромат 200 в два слоя К=2 к ОТ = 2 к ЭМ = 2 к 3Т = 2 к 3ТМ = 2 к М = 1 1-1035 Оплата труда рабочих Рабочий строитель среднего разряда 3,5	100 м2 окрашив аемой поверх ности	1,64	6 846,29	11 227,91	
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	8,3312	221,48	1 845,19	
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,0328	245,32	8,05	
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0328	825,52	27,08	
340101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.-ч	3,6736	48,30	177,43	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,0984	1 045,31	102,86	
101-1290	Толуол каменноугольный и сланцевый марки А	т	0,00656	50 480,26	331,15	
113-0295	Органо-силикатная композиция ОС-12-03	т	0,05904	148 096,04	8 743,59	
176 113-0295	Органо-силикатная композиция ОС-12-03	т	-0,059	148 096,04	-8 737,67	
177 Прайсы раздела 2 стр 1	Композиция Акромат 200 (Цена 195/1.20=162,50/7.7=21,10) Расход 0,25 л/м2/1 слой	л	82	162,50	13 325,00	
ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ						
	Оплата труда рабочих	чел.-ч	300,1075	63 858,14		
	Оплата труда машинистов	чел.-ч	28,3852	9 202,81		
	Фонд оплаты труда	чел.-ч	328,4927	73 060,95		
	Стоимость эксплуатации машин			44 674,39		
	Стоимость материалов, учтенных в расценках			372 188,72		
	Стоимость материалов, не учтенных в расценках			90 958,00		
	Стоимость материалов			463 146,72		
	Итого прямые затраты по разделу			571 679,25		
	Накладные расходы			65 078,12		
	в том числе:					
MDC 81- 33.2004 прил.4 п.8	Конструкции из кирпича и блоков 122%x0,85=104% от ФОТ текущего 1841,84			1 915,51		
MDC 81- 33.2004 прил.4 п.13	Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 90%x0,85=77% от ФОТ текущего 1853,24			1 426,99		

1	2	3	4	5	6	7
МДС 81-33.2004 прил.4 п.6.1	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 105%х0,85=89% от ФОТ текущего 69365,87 Сметная прибыль в том числе:				61 735,62	
Письмо АП-5536/06 прил.1 п.8	Конструкции из кирпича и блоков 80%х0,8=64% от ФОТ текущего 1841,84				38 286,84	1 178,78
Письмо АП-5536/06 прил.1 п.13	Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 70%х0,8=56% от ФОТ текущего 1853,24				1 037,81	
Письмо АП-5536/06 прил.1 п.6.1	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 65%х0,8=52% от ФОТ текущего 69365,87 Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью				36 070,25	675 044,21
	Форум					
178 08-01-002-02	Устройство основания под фундаменты щебеночного	1 м3 оснований	14	2 130,27	29 823,77	
1 1-1025	Оплата труда рабочих	чел.-ч	33,6	199,37	6 698,83	
2 031812	Рабочий строитель среднего разряда 2,5					
	Оплата труда машинистов	чел.-ч	7,56	250,85	1 896,43	
	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные 3 т	маш.-ч	1,12	948,28	1 062,07	
050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	6,44	897,37	5 779,06	
331100	Трамбовки пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	12,88	5,05	65,04	
408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	18,2	888,07	16 162,87	
411-0001	Вода	м3	2,1	26,62	55,90	
179 06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в папе	0,07	375 138,49	26 259,69	
1 1-1020	Оплата труда рабочих	чел.-ч	12,6	190,42	2 399,29	
2 020129	Рабочий строитель среднего разряда 2					
	Оплата труда машинистов	чел.-ч	1,26	329,23	414,83	
	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	1,26	1 462,68	1 842,98	
111301	Вибратор поверхностный	маш.-ч	3,36	2,19	7,36	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,0091	1 045,31	9,51	
101-1668	Рогожа	м2	17,5	79,60	1 393,00	
401-0061	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В3,5 (М50)	м3	7,14	2 886,16	20 607,18	
411-0001	Вода	м3	0,014	26,62	0,37	
180 401-0061	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В3,5 (М50)	м3	-7,14	2 886,16	-20 607,18	
181 401-0063	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В7,5 (М100)	м3	7,14	2 940,83	20 997,53	
182 06-01-001-19	Устройство фундаментных плит железобетонных с ребрами вверх/прим. Устройство конструкций форума лестничного типа	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в папе	0,18	1 125 142,43	202 525,63	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	81,3492	226,75	18 445,93	

1	2	3	4	5	6	7
1-1037	Рабочий строитель среднего разряда 3,7					
2 020129	Оплата труда машинистов Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	чел.-ч маш.-ч	5,6376 5,2686	328,51 1 462,68	1 852,01 7 706,28	
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,3204	1 340,56	429,52	
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,0486	825,52	40,12	
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	13,7088	74,09	1 015,68	
111100	Вибратор глубинный	маш.-ч	3,8988	13,76	53,65	
331532	Пила цепная электрическая	маш.-ч	0,054	27,55	1,49	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,477	1 045,31	498,61	
101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,002556	17 520,84	44,78	
101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0,0144	123 062,63	1 772,10	
101-1668	Рогожа	м2	54	79,60	4 298,40	
101-1805	Гвозди строительные	т	0,00162	56 093,52	90,87	
102-0053	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, III сорта	м3	0,0036	4 903,14	17,65	
102-0061	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0,0234	5 615,02	131,39	
203-0512	Щиты из досок толщиной 40 мм	м2	2,574	633,71	1 631,17	
204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	2,43	39 356,26	95 635,71	
401-0026	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В15 (М200)	м3	18,27	3 866,33	70 637,85	
405-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,01476	4 905,15	72,40	
411-0001	Вода	м3	0,07632	26,62	2,03	
183 204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	-2,43	39 356,26	-95 635,71	
184 401-0026	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В15 (М200)	м3	-18,27	3 866,33	-70 637,85	
185 401-0029	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В25 (М350)	м3	18,27	5 291,16	96 669,49	
186 204-0001	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 6 мм	т	0,038	39 388,38	1 496,76	
187 204-0109	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 12 мм	т	1,247	36 839,00	45 938,23	
188 101-2432-01	Суперпластифицирующая добавка для бетона Sakret LP-3/прим. Добавка Sika (Расход 2,6 л/м3 бетона)	л	47,5	94,27	4 477,83	
189 07-01-037-03	Герметизация мастикой швов горизонтальных/Устройство деформационных швов герметиком полиуретановым глубиной 50 мм, шириной 5 мм	100 м шва	0,036	9 937,48	357,75	
1 1-1035	Оплата труда рабочих	чел.-ч	0,5724	221,48	126,78	
031910	Рабочий строитель среднего разряда 3,5					
101-0616	Люлька	маш.-ч	0,25776	351,39	90,57	
	Мастика клеящая сланцевая уплотняющая неотверждающаяся МСУ	кг	2,7	52,00	140,40	
190 101-0616	Мастика клеящая сланцевая уплотняющая неотверждающаяся МСУ	кг	-2,7	52,00	- 140,40	
191 101-8023	Герметик полиуретановый САЗИЛАСТ 24, долговременная герметизация швов (расход 0,24кг/м)	кг	0,9	142,41	128,17	
192 13-03-003-13	Окраска огрунтованных бетонных и оштукатуренных поверхностей органосиликатной композицией ОС-12-03/прим. Окраска лицевых поверхностей композицией Акромат 200 в два слоя	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,57	6 846,29	3 902,38	

1	2	3	4	5	6	7
1		K=2 к ОТ = 2 к ЭМ = 2 к ЗТ = 2 к ЗТМ = 2 к М =				
1-1035	Оплата труда рабочих	чел.-ч	2,8956	221,48	641,32	
2	Рабочий строитель среднего разряда 3,5					
030101	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,0114	245,32	2,80	
030401	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,0114	825,52	9,41	
340101	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0114	18,48	0,21	
400001	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.-ч	1,2768	48,30	61,67	
101-1290	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,0342	1 045,31	35,75	
A	Толуол каменноугольный и сланцевый марки А	т	0,00228	50 480,26	115,09	
113-0295	Органо-силикатная композиция ОС-12-03	т	0,02052	148 096,04	3 038,93	
193 113-0295	Органо-силикатная композиция ОС-12-03	т	-0,0206	148 096,04	-3 050,78	
194 Прайсы раздела 2	Композиция Акромат 200 (Цена 195/1.20=162,50/7.7=21,10) Расход 0,25 стр 1 л/м2/1 слой	л	28,5	162,50	4 631,25	
ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ						
	Оплата труда рабочих	чел.-ч	131,0172	28 312,15		
	Оплата труда машинистов	чел.-ч	14,469	4 166,07		
	Фонд оплаты труда	чел.-ч	145,4862	32 478,22		
	Стоимость эксплуатации машин			18 708,98		
	Стоимость материалов, учтенных в расценках			215 848,09		
	Стоимость материалов, не учтенных в расценках			-15 732,66		
	Стоимость материалов			200 115,43		
	Итого прямые затраты по разделу			247 136,56		
	Накладные расходы			30 145,50		
	в том числе:					
МДС 81-	Конструкции из кирпича и блоков				8 939,07	
33.2004	122%х0,85=104% от ФОТ текущего 8595,26					
прил.4 п.8						
МДС 81-	Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 90%х0,85=77% от				495,97	
33.2004	ФОТ текущего 644,12					
прил.4 п.13						
МДС 81-	Бетонные и железобетонные монолитные				20 569,73	
33.2004	конструкции в строительстве промышленном					
прил.4 п.6.1	105%х0,85=89% от ФОТ текущего 23112,06					
МДС 81-	Бетонные и железобетонные сборные				140,73	
33.2004	конструкции в строительстве промышленном					
прил.4 п.7.1	130%х0,85=111% от ФОТ текущего 126,78					
	Сметная прибыль				17 966,16	
	в том числе:					
Письмо АП-	Конструкции из кирпича и блоков				5 500,97	
5536/06	80%х0,8=64% от ФОТ текущего 8595,26					
прил.1 п.8						
Письмо АП-	Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 70%х0,8=56% от				360,71	
5536/06	ФОТ текущего 644,12					
прил.1 п.13						
Письмо АП-	Бетонные и железобетонные монолитные				12 018,27	
5536/06	конструкции в строительстве промышленном					
прил.1 п.6.1	65%х0,8=52% от ФОТ текущего 23112,06					
Письмо АП-	Бетонные и железобетонные сборные				86,21	
5536/06	конструкции в строительстве промышленном					
прил.1 п.7.1	85%х0,8=68% от ФОТ текущего 126,78					
	Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью				295 248,22	
	Монолитная скамья Тип 1 (5 штук)					
195 08-01-002-02	Устройство основания под фундаменты щебеноочного	1 м3 основан ия	3,2	2 130,27	6 816,87	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	7,68	199,37	1 531,16	
1-1025	Рабочий строитель среднего разряда 2,5					

1	2	3	4	5	6	7
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	1,728	250,85	433,47	
031812	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные 3 т	маш.-ч	0,256	948,28	242,76	
050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	1,472	897,37	1 320,93	
331100	Трамбовки пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2,944	5,05	14,87	
408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	4,16	888,07	3 694,37	
411-0001	Вода	м3	0,48	26,62	12,78	
196 06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в папе	0,02	375 138,49	7 502,77	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	3,6	190,42	685,51	
1-1020	Рабочий строитель среднего разряда 2					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,36	329,23	118,52	
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0,36	1 462,68	526,56	
111301	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,96	2,19	2,10	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,0026	1 045,31	2,72	
101-1668	Рогожа	м2	5	79,60	398,00	
401-0061	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В3,5 (М50)	м3	2,04	2 886,16	5 887,77	
411-0001	Вода	м3	0,004	26,62	0,11	
197 401-0061	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В3,5 (М50)	м3	-2,04	2 886,16	-5 887,77	
198 401-0063	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В7,5 (М100)	м3	2,04	2 940,83	5 999,29	
199 06-01-001-22	Устройство ленточных фундаментов железобетонных при ширине по верху до 1000 мм/прим. Устройство монолитной скамьи	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в папе	0,1	839 981,10	83 996,09	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	44,604	216,22	9 644,28	
1-1033	Рабочий строитель среднего разряда 3,3					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	2,877	328,44	944,92	
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	2,725	1 462,68	3 985,80	
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,125	1 340,56	167,57	
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,027	825,52	22,29	
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	12,376	74,09	916,94	
111100	Вибратор глубинный	маш.-ч	2,142	13,76	29,47	
331532	Пила цепная электрическая	маш.-ч	0,081	27,55	2,23	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,187	1 045,31	195,47	
101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,00303	17 520,84	53,09	
101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0,013	123 062,63	1 599,81	
101-1668	Рогожа	м2	8,82	79,60	702,07	
101-1805	Гвозди строительные	т	0,0013	56 093,52	72,92	
102-0053	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, III сорта	м3	0,014	4 903,14	68,64	

1	2	3	4	5	6	7
102-0061	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0,047	5 615,02	263,91	
203-0511	Щиты из досок толщиной 25 мм	м2	3,92	265,87	1 042,21	
204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	0,66	39 356,26	25 975,13	
401-0026	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В15 (М200)	м3	10,15	3 866,33	39 243,25	
405-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,0025	4 905,15	12,26	
411-0001	Вода	м3	0,0283	26,62	0,75	
200 204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А- I, А-II, А-III	т	-0,66	39 356,26	-25 975,13	
201 401-0026	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В15 (М200)	м3	-10,15	3 866,33	-39 243,25	
202 401-0029	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В25 (М350)	м3	10,15	5 291,16	53 705,27	
203 204-0110	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 10 мм	т	0,1	38 788,28	3 878,83	
204 204-0109	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 12 мм	т	0,475	36 839,00	17 498,53	
205 101-2432-01	Суперпластифицирующая добавка для бетона Sakret LP-3/прим. Добавка Sika (Расход 2,6 л/м3 бетона)	л	26,4	94,27	2 488,73	
206 13-03-003-13	Окраска огрунтованных бетонных и оштукатуренных поверхностей органосиликатной композицией ОС-12-03/прим. Окраска лицевых поверхностей композицией Акромат 200 в два слоя K=2 к ОТ = 2 к ЭМ = 2 к 3Т = 2 к 3ТМ = 2 к М = 1	100 м2	0,49	6 846,29	3 354,67	
1-1035	Оплата труда рабочих	чел.-ч	2,4892	221,48	551,31	
2	Рабочий строитель среднего разряда 3,5					
030101	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,0098	245,32	2,40	
030401	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,0098	825,52	8,09	
340101	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0098	18,48	0,18	
400001	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.-ч	1,0976	48,30	53,01	
101-1290	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,0294	1 045,31	30,73	
113-0295	Толуол каменноугольный и сланцевый марки А	т	0,00196	50 480,26	98,94	
207 113-0295	Органо-силикатная композиция ОС-12-03	т	0,01764	148 096,04	2 612,41	
208 Прайсы раздела 2 стр 1	Органо-силикатная композиция ОС-12-03	т	-0,0176	148 096,04	-2 606,49	
	Композиция Акромат 200 (Цена 195/1.20=162,50/7.7=21,10) Расход 0,25 л/м2/1 слой	л	25,5	162,50	4 143,75	
	ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ					
	Оплата труда рабочих	чел.-ч	58,3732	12 412,26		
	Оплата труда машинистов	чел.-ч	4,9748	1 499,31		
	Фонд оплаты труда	чел.-ч	63,348	13 911,57		
	Стоимость эксплуатации машин			7 521,72		
	Стоимость материалов, учтенных в расценках			81 738,42		
	Стоимость материалов, не учтенных в расценках			14 001,76		
	Стоимость материалов			95 740,18		
	Итого прямые затраты по разделу			115 674,16		
	Накладные расходы			12 609,55		
	в том числе:					
МДС 81-33.2004 прил.4 п.8	Конструкции из кирпича и блоков 122%x0,85=104% от ФОТ текущего 1964,63				2 043,22	

1	2	3	4	5	6	7
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.13	Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 90% \times 0,85=77% от ФОТ текущего 553,71				426,36	
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.6.1	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 105% \times 0,85=89% от ФОТ текущего 11393,23				10 139,97	
	Сметная прибыль в том числе:				7 491,92	
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.8	Конструкции из кирпича и блоков 80% \times 0,8=64% от ФОТ текущего 1964,63				1 257,36	
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.13	Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 70% \times 0,8=56% от ФОТ текущего 553,71				310,08	
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.6.1	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 65% \times 0,8=52% от ФОТ текущего 11393,23				5 924,48	
	Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью				135 775,63	
	Монолитная скамья Тип 2 (4 штуки)					
209 08-01-002-02	Устройство основания под фундаменты щебеночного	1 м3 основани я	15,2	2 130,27	32 380,11	
1 1-1025	Оплата труда рабочих Рабочий строитель среднего разряда 2,5	чел.-ч	36,48	199,37	7 273,02	
2 031812	Оплата труда машинистов Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные 3 т	чел.-ч маш.-ч	8,208 1,216	250,85 948,28	2 058,98 1 153,11	
050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	6,992	897,37	6 274,41	
331100	Трамбовки пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	13,984	5,05	70,62	
408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	19,76	888,07	17 548,26	
411-0001	Вода	м3	2,28	26,62	60,69	
210 06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3 бетона, бутобето на и железоб етона в пепе	0,008	375 138,49	3 001,11	
1 1-1020	Оплата труда рабочих Рабочий строитель среднего разряда 2	чел.-ч	1,44	190,42	274,20	
2 020129	Оплата труда машинистов Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	чел.-ч маш.-ч	0,144 0,144	329,23 1 462,68	47,41 210,63	
111301 400001	Вибратор поверхностный Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч маш.-ч	0,384 0,00104	2,19 1 045,31	0,84 1,09	
101-1668 401-0061	Рогожа Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В3,5 (M50)	м2 м3	2 0,816	79,60 2 886,16	159,20 2 355,11	
411-0001	Вода	м3	0,0016	26,62	0,04	
211 401-0061	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В3,5 (M50)	м3	-0,816	2 886,16	-2 355,11	
212 401-0063	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В7,5 (M100)	м3	0,816	2 940,83	2 399,72	

1	2	3	4	5	6	7
213	06-01-001-22	Устройство ленточных фундаментов из железобетонных при ширине по верху до 1000 мм/прим. Устройство монолитной скамьи	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в пачке	0,048	839 981,10	40 319,08
1	1-1033	Оплата труда рабочих	чел.-ч	21,4099	216,22	4 629,25
2	020129	Рабочий строитель среднего разряда 3,3 Оплата труда машинистов Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	чел.-ч маш.-ч	1,381 1,308	328,43 1 462,68	453,56 1 913,19
021141		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,06	1 340,56	80,43
030101		Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,01296	825,52	10,70
040502		Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	5,94048	74,09	440,13
111100		Вибратор глубинный	маш.-ч	1,02816	13,76	14,15
331532		Пила цепная электрическая	маш.-ч	0,03888	27,55	1,07
400001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,08976	1 045,31	93,83
101-0797		Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,001454	17 520,84	25,48
101-1513		Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0,00624	123 062,63	767,91
101-1668		Рогожка	м2	4,2336	79,60	336,99
101-1805		Гвозди строительные	т	0,000624	56 093,52	35,00
102-0053		Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, III сорта	м3	0,00672	4 903,14	32,95
102-0061		Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0,02256	5 615,02	126,67
203-0511		Щиты из досок толщиной 25 мм	м2	1,8816	265,87	500,26
204-0100		Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	0,3168	39 356,26	12 468,06
401-0026		Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В15 (М200)	м3	4,872	3 866,33	18 836,76
405-0253		Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,0012	4 905,15	5,89
411-0001		Вода	м3	0,013584	26,62	0,36
214	204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	-0,3168	39 356,26	-12 468,06
215	401-0026	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В15 (М200)	м3	-4,872	3 866,33	-18 836,76
216	401-0029	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В25 (М350)	м3	4,872	5 291,16	25 778,53
217	204-0110	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 10 мм	т	0,056	38 788,28	2 172,14
218	204-0109	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 12 мм	т	0,232	36 839,00	8 546,65
219	101-2432-01	Суперпластифицирующая добавка для бетона Sakret LP-3/прим. Добавка Sika (Расход 2,6 л/м3 бетона)	л	12,7	94,27	1 197,23
220	13-03-003-13	Окраска огрунтованных бетонных и оштукатуренных поверхностей органосиликатной композицией ОС-12-03/прим. Окраска лицевых поверхностей композицией Акромат 200 Примененные коэффициенты: к ОТ = 2 к ЭМ = 2 к 3Т = 2 к 3ТМ = 2 к М = 2	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,248	6 846,29	1 697,86
1	1-1035	Оплата труда рабочих	чел.-ч	1,2598	221,48	279,02
2	030101	Рабочий строитель среднего разряда 3,5 Оплата труда машинистов Автопогрузчики 5 т	чел.-ч маш.-ч	0,005 0,00496	243,36 825,52	1,22 4,09

1	2	3	4	5	6	7
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,00496	18,48	0,09	
340101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.-ч	0,55552	48,30	26,83	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01488	1 045,31	15,55	
101-1290	Толуол каменноугольный и сланцевый марки А	т	0,000992	50 480,26	50,08	
113-0295	Органо-силикатная композиция ОС-12-03	т	0,008928	148 096,04	1 322,20	
221 113-0295	Органо-силикатная композиция ОС-12-03	т	-0,009	148 096,04	-1 332,86	
222 Прайсы раздела 2 стр 1	Композиция Акромат 200 (Цена 195/1.20=162,50/7.7=21,10) Расход 0,25 л/м ² /1 слой	л	12,25	162,50	1 990,63	
ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ						
	Оплата труда рабочих	чел.-ч	60,5897	12 455,49		
	Оплата труда машинистов	чел.-ч	9,738	2 561,17		
	Фонд оплаты труда	чел.-ч	70,3277	15 016,66		
	Стоимость эксплуатации машин			10 310,76		
	Стоимость материалов, учтенных в расценках			54 631,91		
	Стоимость материалов, не учтенных в расценках			7 092,11		
	Стоимость материалов			61 724,02		
	Итого прямые затраты по разделу			84 490,27		
	Накладные расходы			14 730,99		
	в том числе:					
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.8	Конструкции из кирпича и блоков 122%х0,85=104% от ФОТ текущего 9332			9 705,28		
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.13	Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 90%х0,85=77% от ФОТ текущего 280,24			215,78		
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.6.1	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 105%х0,85=89% от ФОТ текущего 5404,42			4 809,93		
	Сметная прибыль			8 939,71		
	в том числе:					
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.8	Конструкции из кирпича и блоков 80%х0,8=64% от ФОТ текущего 9332			5 972,48		
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.13	Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 70%х0,8=56% от ФОТ текущего 280,24			156,93		
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.6.1	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 65%х0,8=52% от ФОТ текущего 5404,42			2 810,30		
	Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью			108 160,97		
Монолитная скамья Тип 3 (5 штук)						
223 08-01-002-02	Устройство основания под фундаменты щебеночного	1 м3 основани я	2,5	2 130,27	5 325,69	
1 1-1025	Оплата труда рабочих	чел.-ч	6	199,37	1 196,22	
2 031812	Рабочий строитель среднего разряда 2,5 Оплата труда машинистов	чел.-ч	1,35	250,85	338,65	
050101	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные 3 т	маш.-ч	0,2	948,28	189,66	
331100	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	1,15	897,37	1 031,98	
408-0023	Трамбовки пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2,3	5,05	11,62	
	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	3,25	888,07	2 886,23	

1	2	3	4	5	6	7
411-0001	Вода	м3	0,375	26,62	9,98	
224 06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3 бетона, бутобето на и железоб етона в песке	0,015	375 138,49	5 627,07	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	2,7	190,42	514,13	
1-1020	Рабочий строитель среднего разряда 2					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,27	329,23	88,89	
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0,27	1 462,68	394,92	
111301	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,72	2,19	1,58	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,00195	1 045,31	2,04	
101-1668	Рогожа	м2	3,75	79,60	298,50	
401-0061	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В3,5 (М50)	м3	1,53	2 886,16	4 415,82	
411-0001	Вода	м3	0,003	26,62	0,08	
225 401-0061	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В3,5 (М50)	м3	-1,53	2 886,16	4 415,82	
226 401-0063	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В7,5 (М100)	м3	1,53	2 940,83	4 499,47	
227 06-01-001-22	Устройство ленточных фундаментов железобетонных при ширине по верху до 1000 мм/прим. Устройство монолитной скамьи	100 м3 бетона, бутобето на и железоб етона в песке	0,08	839 981,10	67 198,50	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	35,6832	216,22	7 715,42	
1-1033	Рабочий строитель среднего разряда 3,3					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	2,3016	328,44	755,94	
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	2,18	1 462,68	3 188,64	
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,1	1 340,56	134,06	
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,0216	825,52	17,83	
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	9,9008	74,09	733,55	
111100	Вибратор глубинный	маш.-ч	1,7136	13,76	23,58	
331532	Пила цепная электрическая	маш.-ч	0,0648	27,55	1,79	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1496	1 045,31	156,38	
101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,002424	17 520,84	42,47	
101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0,0104	123 062,63	1 279,85	
101-1668	Рогожа	м2	7,056	79,60	561,66	
101-1805	Гвозди строительные	т	0,00104	56 093,52	58,34	
102-0053	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, III сорт	м3	0,0112	4 903,14	54,92	
102-0061	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорт	м3	0,0376	5 615,02	211,12	
203-0511	Щиты из досок толщиной 25 мм	м2	3,136	265,87	833,77	
204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	0,528	39 356,26	20 780,11	
401-0026	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В15 (М200)	м3	8,12	3 866,33	31 394,60	
405-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,002	4 905,15	9,81	
411-0001	Вода	м3	0,02264	26,62	0,60	

1	2	3	4	5	6	7
228	204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А- т I, A-II, A-III	-0,528	39 356,26	-20 780,11	
229	401-0026	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В15 (М200)	м3	-8,12	3 866,33	-31 394,60
230	401-0029	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В25 (М350)	м3	8,12	5 291,16	42 964,22
231	204-0110	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 10 мм	т	0,09	38 788,28	3 490,95
232	204-0109	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 12 мм	т	0,335	36 839,00	12 341,07
233	101-2432-01	Суперпластифицирующая добавка для бетона Sakret LP-3/прим. Добавка Sika (Расход 2,6 л/м3 бетона)	л	21,1	94,27	1 989,10
234	13-03-003-13	Окраска огрунтованных бетонных и оштукатуренных поверхностей органосиликатной композицией ОС-12-03/прим. Окраска лицевых поверхностей композицией Акромат 200 Примененные коэффициенты: к ОТ = 2 к ЭМ = 2 к ЗТ = 2 к ЗТМ = 2 к М = 2	100 м2 окрашив аемой поверхн ости	0,4	6 846,29	2 738,52
1	1-1035	Оплата труда рабочих	чел.-ч	2,032	221,48	450,05
2	030101	Рабочий строитель среднего разряда 3,5				
	030401	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,008	245,33	1,96
	340101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,008	825,52	6,60
		Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,008	18,48	0,15
	400001	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.-ч	0,896	48,30	43,28
	101-1290	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,024	1 045,31	25,09
	113-0295	Толуол каменноугольный и сланцевый марки А	т	0,0016	50 480,26	80,77
	235	Органо-силикатная композиция ОС-12-03	т	0,0144	148 096,04	2 132,58
	236	Органо-силикатная композиция ОС-12-03	т	-0,0144	148 096,04	-2 132,58
Прайсы раздела 2 стр 1	195/1.20=162,50/7.7=21,10) Расход 0,25 л/м2/1 слой	Композиция Акромат 200 (Цена 195/1.20=162,50/7.7=21,10) Расход 0,25 л/м2/1 слой	л	10	162,50	1 625,00
ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ						
	Оплата труда рабочих	чел.-ч	46,4152		9 875,82	
	Оплата труда машинистов	чел.-ч	3,9296		1 185,44	
	Фонд оплаты труда	чел.-ч	50,3448		11 061,26	
	Стоимость эксплуатации машин				5 962,75	
	Стоимость материалов, учтенных в расценках				65 051,21	
	Стоимость материалов, не учтенных в расценках				8 186,70	
	Стоимость материалов				73 237,91	
	Итого прямые затраты по разделу				89 076,48	
	Накладные расходы				10 020,51	
	в том числе:					
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.8	Конструкции из кирпича и блоков 122%х0,85=104% от ФОТ текущего 1534,87				1 596,26	
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.13	Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 90%х0,85=77% от ФОТ текущего 452,01				348,05	
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.6.1	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 105%х0,85=89% от ФОТ текущего 9074,38				8 076,20	
	Сметная прибыль				5 954,13	
	в том числе:					
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.8	Конструкции из кирпича и блоков 80%х0,8=64% от ФОТ текущего 1534,87				982,32	

1	2	3	4	5	6	7
						253,13
	Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.13	Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 70%х0,8=56% от ФОТ текущего 452,01				4 718,68
	Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.6.1	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 65%х0,8=52% от ФОТ текущего 9074,38				105 051,12
		Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью				
		Монолитная скамья Тип 4 (1 штука)				
237	08-01-002-02	Устройство основания под фундаменты щебеночного	1 м3 основан ия чел.-ч	0,32	2 130,27	681,70
1	1-1025	Оплата труда рабочих	чел.-ч	0,768	199,37	153,12
2	031812	Рабочий строитель среднего разряда 2,5				
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,1728	250,85	43,35
		Погрузчики одноковшовые универсальные	маш.-ч	0,0256	948,28	24,28
		фронтальные пневмоколесные 3 т				
	050101	Компрессоры передвижные с двигателем	маш.-ч	0,1472	897,37	132,09
		внутреннего сгорания давлением до 686 кПа				
		(7 ат), производительность до 5 м3/мин				
	331100	Трамбовки пневматические при работе от	маш.-ч	0,2944	5,05	1,49
		передвижных компрессорных станций				
	408-0023	Щебень из природного камня для	m3	0,416	888,07	369,44
		строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм				
	411-0001	Вода	m3	0,048	26,62	1,28
238	06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3 бетона, бутобето на и железоб етона в папе	0,002	375 138,49	750,28
1	1-1020	Оплата труда рабочих	чел.-ч	0,36	190,42	66,55
2	020129	Рабочий строитель среднего разряда 2				
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,036	329,23	11,85
		Краны башенные при работе на других видах	маш.-ч	0,036	1 462,68	52,66
		строительства 8 т				
	111301	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,096	2,19	0,21
	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до	маш.-ч	0,00026	1 045,31	0,27
		5 т				
	101-1668	Рогожа	m2	0,5	79,60	39,80
	401-0061	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20	m3	0,204	2 886,16	588,78
		мм, класс В3,5 (М50)				
	411-0001	Вода	m3	0,0004	26,62	0,01
239	401-0061	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20	m3	-0,204	2 886,16	- 588,78
		мм, класс В3,5 (М50)				
240	401-0063	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20	m3	0,204	2 940,83	599,93
		мм, класс В7,5 (М100)				
241	06-01-001-22	Устройство ленточных фундаментов железобетонных при ширине по верху до 1000 мм/прим. Устройство монолитной скамьи	100 м3 бетона, бутобето на и железоб етона в папе	0,01	839 981,10	8 399,81
1	1-1033	Оплата труда рабочих	чел.-ч	4,4604	216,22	964,43
2	020129	Рабочий строитель среднего разряда 3,3				
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,2877	328,44	94,49
		Краны башенные при работе на других видах	маш.-ч	0,2725	1 462,68	398,58
		строительства 8 т				
	021141	Краны на автомобильном ходу при работе на	маш.-ч	0,0125	1 340,56	16,76
		других видах строительства 10 т				
	030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,0027	825,52	2,23

1	2	3	4	5	6	7
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	1,2376	74,09	91,69	
111100	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2142	13,76	2,95	
331532	Пила цепная электрическая	маш.-ч	0,0081	27,55	0,22	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,0187	1 045,31	19,55	
101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,000303	17 520,84	5,31	
101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0,0013	123 062,63	159,98	
101-1668	Рогожа	м2	0,882	79,60	70,21	
101-1805	Гвозди строительные	т	0,00013	56 093,52	7,29	
102-0053	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, III сорта	м3	0,0014	4 903,14	6,86	
102-0061	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0,0047	5 615,02	26,39	
203-0511	Щиты из досок толщиной 25 мм	м2	0,392	265,87	104,22	
204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	0,066	39 356,26	2 597,51	
401-0026	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В15 (М200)	м3	1,015	3 866,33	3 924,32	
405-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,00025	4 905,15	1,23	
411-0001	Вода	м3	0,00283	26,62	0,08	
242 204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	-0,066	39 356,26	-2 597,51	
243 401-0026	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В15 (М200)	м3	-1,015	3 866,33	-3 924,32	
244 401-0029	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В25 (М350)	м3	1,015	5 291,16	5 370,53	
245 204-0110	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 10 мм	т	0,012	38 788,28	465,46	
246 204-0109	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 12 мм	т	0,053	36 839,00	1 952,47	
247 101-2432-01	Суперпластифицирующая добавка для бетона Sakret LP-3/прим. Добавка Sika (Расход 2,6 л/м3 бетона)	л	2,6	94,27	245,10	
248 13-03-003-13	Окраска огрунтованных бетонных и оштукатуренных поверхностей органосиликатной композицией ОС-12-03/прим. Окраска лицевых поверхностей композицией Акромат 200 Примененные коэффициенты: к ОТ = 2 к ЭМ = 2 к ЗТ = 2 к ЗТМ = 2 к М = 2	100 м2	0,053	6 846,29	362,84	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	0,2692	221,48	59,62	
1-1035	Рабочий строитель среднего разряда 3,5					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,0011	236,36	0,26	
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,00106	825,52	0,88	
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,00106	18,48	0,02	
340101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.-ч	0,11872	48,30	5,73	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,00318	1 045,31	3,32	
101-1290	Толуол каменноугольный и сланцевый марки А	т	0,000212	50 480,26	10,70	
113-0295	Органо-силикатная композиция ОС-12-03	т	0,001908	148 096,04	282,57	
249 113-0295	Органо-силикатная композиция ОС-12-03	т	-0,002	148 096,04	- 296,19	
250 Прайсы раздела 2	Композиция Акромат 200 (Цена 195/1.20=162,50/7.7=21,10) Расход 0,25 л/м2/1 слой	л	1,3	162,50	211,25	
ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ						
	Оплата труда рабочих	чел.-ч	5,8576		1 245,72	

1	2	3	4	5	6	7
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,4976		149,95
		Фонд оплаты труда	чел.-ч	6,3552		1 395,67
		Стоимость эксплуатации машин				752,93
		Стоимость материалов, учтенных в расценках				8 195,98
		Стоимость материалов, не учтенных в расценках				1 437,94
		Стоимость материалов				9 633,92
		Итого прямые затраты по разделу				11 632,57
		Накладные расходы				1 264,43
		в том числе:				
	МДС 81-33.2004 прил.4 п.8	Конструкции из кирпича и блоков 122%х0,85=104% от ФОТ текущего 196,47				204,33
	МДС 81-33.2004 прил.4 п.13	Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 90%х0,85=77% от ФОТ текущего 59,88				46,11
	МДС 81-33.2004 прил.4 п.6.1	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 105%х0,85=89% от ФОТ текущего 1139,32				1 013,99
		Сметная прибыль				751,72
		в том числе:				
	Письмо АП-5536/06 прил.1 п.8	Конструкции из кирпича и блоков 80%х0,8=64% от ФОТ текущего 196,47				125,74
	Письмо АП-5536/06 прил.1 п.13	Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 70%х0,8=56% от ФОТ текущего 59,88				33,53
	Письмо АП-5536/06 прил.1 п.6.1	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 65%х0,8=52% от ФОТ текущего 1139,32				592,45
		Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью				13 648,72
		Монолитная скамья Тип 5				
251	08-01-002-02	Устройство основания под фундаменты щебеночного	1 м3 оснований	2,95	2 130,27	6 284,30
1	1-1025	Оплата труда рабочих	чел.-ч	7,08	199,37	1 411,54
2	031812	Рабочий строитель среднего разряда 2,5				
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	1,593	250,85	399,60
		Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные 3 т	маш.-ч	0,236	948,28	223,79
	050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	1,357	897,37	1 217,73
	331100	Трамбовки пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2,714	5,05	13,71
	408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	3,835	888,07	3 405,75
	411-0001	Вода	м3	0,4425	26,62	11,78
252	06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в	0,015	375 138,49	5 627,07
1	1-1020	Оплата труда рабочих	чел.-ч	2,7	190,42	514,13
2	020129	Рабочий строитель среднего разряда 2				
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,27	329,23	88,89
		Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0,27	1 462,68	394,92
	111301	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,72	2,19	1,58
	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,00195	1 045,31	2,04

1	2	3	4	5	6	7
101-1668	Рогожа		м2	3,75	79,60	298,50
401-0061	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В3,5 (М50)		м3	1,53	2 886,16	4 415,82
411-0001	Вода		м3	0,003	26,62	0,08
253 401-0061	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В3,5 (М50)	м3		-1,53	2 886,16	-4 415,82
254 401-0063	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В7,5 (М100)	м3		1,53	2 940,83	4 499,47
255 06-01-001-22	Устройство ленточных фундаментов железобетонных при ширине по верху до 1000 мм/прим. Устройство монолитной скамьи		100 м3 бетона, бутобето на и железоб етона в папе	0,118	839 981,10	99 117,76
1 1-1033	Оплата труда рабочих Рабочий строитель среднего разряда 3,3		чел.-ч	52,6327	216,22	11 380,24
2 020129	Оплата труда машинистов Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т		чел.-ч	3,3949	328,44	1 115,02
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т		маш.-ч	3,2155	1 340,56	4 703,25
030101	Автопогрузчики 5 т		маш.-ч	0,1475	825,52	197,73
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		маш.-ч	0,03186	74,09	26,30
111100	Вибратор глубинный		маш.-ч	14,60368	1 045,31	1 081,99
331532	Пила цепная электрическая		маш.-ч	2,52756	13,76	34,78
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,09558	27,55	2,63
101-0797	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,22066	1 403,14	230,66
	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм		т	0,003575	62,64	
101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42		т	17 520,84	0,01534	1 887,78
101-1668	Рогожа		м2	10,4076	79,60	828,44
101-1805	Гвозди строительные		т	0,001534	56 093,52	86,05
102-0053	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, III сорта		м3	0,01652	4 903,14	81,00
102-0061	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта		м3	0,05546	5 615,02	311,41
203-0511	Щиты из досок толщиной 25 мм		м2	4,6256	265,87	1 229,81
204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III		т	0,7788	39 356,26	30 650,66
401-0026	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В15 (М200)		м3	11,977	3 866,33	46 307,03
405-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт I		т	0,00295	4 905,15	14,47
411-0001	Вода		м3	0,033394	26,62	0,89
256 204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А- I, А-II, А-III		т	-0,7788	39 356,26	-30 650,66
257 401-0026	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В15 (М200)		м3	-11,977	3 866,33	-46 307,03
258 401-0029	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В25 (М350)		м3	11,977	5 291,16	63 372,22
259 204-0110	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 10 мм		т	0,12	38 788,28	4 654,59
260 204-0109	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 12 мм		т	0,51	36 839,00	18 787,89
261 101-2432-01	Суперпластифицирующая добавка для бетона Sakret LP-3/прим. Добавка Sika (Расход 2,6 л/м3 бетона)		л	31,1	94,27	2 931,80

1	2	3	4	5	6	7
262	06-01-068-03	Устройство деформационных швов в емкостных сооружениях с применением герметика/прим. Устройство деформационных швов в монолитной скамье	100 м шва	0,05	113 862,24	5 693,12
1	1-1039	Оплата труда рабочих	чел.-ч	1,085	232,19	251,93
400001	Рабочий строитель среднего разряда 3,9					
	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,0115	1 045,31	12,02	
101-0198	Герметик марки 51-Г-10	кг	9,2	348,64	3 207,49	
101-1701	Гермит (шнур диаметром 40 мм)	кг	9,3	238,89	2 221,68	
263	13-03-003-13	Окраска огрунтованных бетонных и оштукатуренных поверхностей органосиликатной композицией ОС-12-03/прим. Окраска лицевых поверхностей композицией Акромат 200 Примененные коэффициенты: к ОТ = 2 к ЭМ = 2 к ЗТ = 2 к ЗТМ = 2 к М = 2	100 м ² окрашиваемой поверхности	0,531	6 846,29	3 635,38
1	1-1035	Оплата труда рабочих	чел.-ч	2,6975	221,48	597,44
	Рабочий строитель среднего разряда 3,5					
2	030101	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,0106	245,78	2,61
030401	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,01062	825,52	8,77	
	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,01062	18,48	0,20	
340101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.-ч	1,18944	48,30	57,45	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03186	1 045,31	33,30	
101-1290	Толуол каменноугольный и сланцевый марки А	т	0,002124	50 480,26	107,22	
113-0295	Органо-силикатная композиция ОС-12-03	т	0,019116	148 096,04	2 831,00	
264	113-0295	Органо-силикатная композиция ОС-12-03	т	-0,0192	148 096,04	-2 843,44
265	Прайсы раздела 2	Композиция Акромат 200 (Цена 195/1.20=162,50/7.7=21,10) Расход 0,25 л/м ² /1 слой	л	13,3	162,50	2 161,25
		ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ				
		Оплата труда рабочих	чел.-ч	66,1952	14 155,28	
		Оплата труда машинистов	чел.-ч	5,2685	1 606,12	
		Фонд оплаты труда	чел.-ч	71,4637	15 761,40	
		Стоимость эксплуатации машин			8 242,85	
		Стоимость материалов, учтенных в расценках			97 959,50	
		Стоимость материалов, не учтенных в расценках			12 190,27	
		Стоимость материалов			110 149,77	
		Итого прямые затраты по разделу			132 547,90	
		Накладные расходы			14 227,32	
		в том числе:				
	МДС 81-33.2004 прил.4 п.8	Конструкции из кирпича и блоков 122%x0,85=104% от ФОТ текущего 1811,14				1 883,59
	МДС 81-33.2004 прил.4 п.13	Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 90%x0,85=77% от ФОТ текущего 600,05				462,04
	МДС 81-33.2004 прил.4 п.6.1	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 105%x0,85=89% от ФОТ текущего 13350,21				11 881,69
		Сметная прибыль				8 437,27
		в том числе:				
	Письмо АП-5536/06 прил.1 п.8	Конструкции из кирпича и блоков 80%x0,8=64% от ФОТ текущего 1811,14				1 159,13
	Письмо АП-5536/06 прил.1 п.13	Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 70%x0,8=56% от ФОТ текущего 600,05				336,03

1	2	3	4	5	6	7
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.6.1	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном $65\% \times 0,8 = 52\%$ от ФОТ текущего 13350,21 Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью Деревянный настил монолитной скамьи (л.19)				6 942,11	
266 10-01-053-01	Установка каркаса из брусьев для навесов 1 м3 и крылец/прим. Устройство настила из планок березовых	0,75	19 482,61	14 611,97		
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	31,8825	238,33	7 598,56	
1-1041	Рабочий строитель среднего разряда 4,1					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,105	329,23	34,57	
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,105	1 340,56	140,76	
331601	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,2925	42,89	12,55	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1575	1 045,31	164,64	
101-0782	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг т		0,03	55 443,85	1 663,32	
102-0028	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, II сорта		0,42	6 172,17	2 592,31	
102-0032	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м ширина 75-150 мм, толщиной 150 мм и более, II сорта		0,3675	6 638,98	2 439,83	
267 102-0028	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4- 6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, II сорта	-0,42	6 172,17	-2 592,31		
268 102-0032	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4- м3 6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 150 мм и более, II сорта	-0,3479	6 638,98	-2 309,70		
269 102-0148	Бруски обрезные (береза, липа) длиной 4- 6,5 м, все ширины, толщиной 32-70 мм, II сорта	0,7679	5 401,60	4 147,89		
270 101-4944	Шпилька-саморез M8-100/прим.саморез по бетону "Sormat-S-CS" 8x100	шт.	1300	4,01	5 213,00	
271 101-2042	Шайбы оцинкованные, диаметр 8 мм/прим. кг шайбы капроновые (1300 штх0,3 кг/1000=0,39 кг	0,39	152,29	59,39		
272 10-01-093-01	Антисептическая обработка каменных, бетонных, кирпичных и деревянных поверхностей составами <Нортекс- Профилактика> и "Нортекс-Доктор"	100 м2 обрабат ываемой поверхн ости	0,72	2 396,35	1 725,37	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	6,4656	204,63	1 323,06	
1-1028	Рабочий строитель среднего разряда 2,8					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,0432	282,68	12,21	
030952	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 25 м	маш.-ч	0,0432	387,96	16,76	
340101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.-ч	5,3856	48,30	260,12	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1008	1 045,31	105,37	
101-1757	Ветошь	кг	0,72	27,60	19,87	
411-0001	Вода	м3	0,0072	26,62	0,19	
273 113-8066	Антисептик <НОРТЕКС-ДЕЗИНФЕКТОР> для древесины	кг	9,936	183,72	1 825,44	
	ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ					
	Оплата труда рабочих	чел.-ч	38,3481	8 921,62		
	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,1482	46,78		
	Фонд оплаты труда	чел.-ч	38,4963	8 968,40		
	Стоимость эксплуатации машин			700,20		
	Стоимость материалов, учтенных в расценках			6 715,52		

1	2	3	4	5	6	7
		Стоимость материалов, не учтенных в расценках			6 343,71	
		Стоимость материалов			13 059,23	
		Итого прямые затраты по разделу			22 681,05	
		Накладные расходы			8 968,40	
		в том числе:				
МДС 81-33.2004 прил.4 п.10		Деревянные конструкции 118%х0,85=100% от ФОТ текущего 8968,4			8 968,40	
Письмо АП-5536/06 прил.1 п.10		Сметная прибыль в том числе: Деревянные конструкции 63%х0,8=50% от ФОТ текущего 8968,4			4 484,20	
		Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью			36 133,65	
		Навес-4 шт				
274	08-01-003-02	Гидроизоляция стен, фундаментов горизонтальная оклеечная в 1 слой/прим. Устройство противопучинистого футляра из гидроизола	100 м2 изолирующей поверхности	0,64	19 795,86	12 669,36
1	1-1030	Оплата труда рабочих	чел.-ч	9,152	208,14	1 904,90
121011	Рабочий строитель среднего разряда 3					
400001	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	1,1456	444,91	509,69	
	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,352	1 045,31	367,95	
101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0,00512	24 915,40	127,57	
101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,01024	45 344,87	464,33	
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	0,1408	29 370,95	4 135,43	
101-1742	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	м2	70,4	28,43	2 001,47	
402-0001	Раствор готовый кладочный цементный марки 25	м3	1,6	1 973,76	3 158,02	
275	101-1742	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	м2	-70,4	28,43	-2 001,47
276	101-1564	Гидроизол	м2	70,4	50,19	3 533,38
277	08-01-002-02	Устройство основания под фундаменты щебеночного/прим.	1 м3 основания	0,64	2 130,27	1 363,37
1	1-1025	Оплата труда рабочих	чел.-ч	1,536	199,37	306,23
2	031812	Рабочий строитель среднего разряда 2,5				
	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,3456	250,85	86,69	
	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные 3 т	маш.-ч	0,0512	948,28	48,55	
050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	0,2944	897,37	264,19	
331100	Трамбовки пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,5888	5,05	2,97	
408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	0,832	888,07	738,87	
411-0001	Вода	м3	0,096	26,62	2,56	
278	27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов (Расход 0,8 кг/м2 по щебню)	1 т	0,0512	16 272,80	833,17
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч				
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,0338	263,94	8,92	
120101	Автогудронаторы 3500 л	маш.-ч	0,016896	1 165,24	19,69	
101-1561	Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс МГ, СГ	т	0,052736	15 425,50	813,48	

1	2	3	4	5	6	7
279	06-01-001-05	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения под колонны объемом до 3 м ³	100 м ³ бетона, бутобето- на и железоб- етона в попе-	0,02	816 050,01	16 321,00
1	1-1030	Оплата труда рабочих Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	15,7176	208,14	3 271,46
2	020129	Оплата труда машинистов Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	чел.-ч маш.-ч	0,626 0,607	328,51 1 462,68	205,65 887,85
	021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,0136	1 340,56	16,23
	030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,0054	825,52	4,46
	111100	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,7544	13,76	10,38
	331532	Пила цепная электрическая	маш.-ч	0,0174	27,55	0,48
	400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,0198	1 045,31	20,70
	101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,00075	17 520,84	13,14
	101-0816	Проволока светлая диаметром 1,1 мм	т	0,000122	53 145,44	6,48
	101-1668	Рогожа	м2	3,06	79,60	243,58
	101-1805	Гвозди строительные	т	0,000476	56 093,52	26,70
	102-0061	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0,0148	5 615,02	83,10
	203-0511	Щиты из досок толщиной 25 мм	м2	1,282	265,87	340,85
	204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса A-I, A-II, A-III	т	0,09	39 356,26	3 542,06
	401-0026	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс B15 (M200)	м3	2,03	3 866,33	7 848,65
	405-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,00054	4 905,15	2,65
	411-0001	Вода	м3	0,00882	26,62	0,23
280	204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса A-I, A-II, A-III	т	-0,09	39 356,26	-3 542,06
281	401-0026	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс B15 (M200)	м3	-2,03	3 866,33	-7 848,65
282	401-0029	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс B25 (M350)	м3	2,03	5 291,16	10 741,05
283	204-0109	Горячекатанная арматурная сталь класса A500 С, диаметром 12 мм	т	0,0497	36 839,00	1 830,90
284	101-2432-01	Суперпластифицирующая добавка для бетона Sakret LP-3/прим. Добавка Sika (Расход 2,6 л/м ³ бетона)	л	5,278	94,27	497,56
285	09-03-037-01	Монтаж рам коробчатого сечения пролетом до 24 м	1 т конструкций	0,473	13 489,27	6 380,48
1	1-1036	Оплата труда рабочих Рабочий строитель среднего разряда 3,6	чел.-ч	9,2188	224,11	2 066,03
2	020403	Оплата труда машинистов Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования 32 т	чел.-ч маш.-ч	3,5853 0,01892	282,76 2 267,94	1 013,78 42,91
	021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,05676	1 340,56	76,09
	021244	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 25 т	маш.-ч	1,5136	1 225,87	1 855,48
	030203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63-100 т	маш.-ч	0,05676	16,36	0,93
	031501	Подмости самоходные высотой подъема 12 м	маш.-ч	1,38589	402,43	557,72
	040504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,79464	8,05	6,40

1	2	3	4	5	6	7
050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	0,61017	897,37	547,55	
253101	Сболячиватели пневматические (без сжатого воздуха)	маш.-ч	0,53449	11,60	6,20	
330301	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,08041	36,94	2,97	
331410	Аппарат пескоструйный при работе от передвижного компрессора	маш.-ч	0,05203	27,77	1,44	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,08987	1 045,31	93,94	
101-0309	Канаты пеньковые пропитанные	т	0,000047	219 258,25	10,31	
101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0,5676	35,41	20,10	
101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,000014	17 520,84	0,25	
101-1019	Швеллеры N 40 из стали марки Ст0	т	0,000918	45 547,51	41,81	
101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0,000284	123 062,63	34,95	
101-1714	Болты с гайками и шайбами строительные	т	0,003784	88 835,94	336,16	
101-1805	Гвозди строительные	т	0,000005	56 093,52	0,28	
101-1809	Болты высокопрочные	т		381 199,56		
101-2278	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0,17028	36,50	6,22	
101-2467	Растворитель марки Р-4	т	0,000284	68 908,97	19,57	
102-0023	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, I сорта	м3	0,000331	6 890,90	2,28	
113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	0,000147	77 898,57	11,45	
201-0756	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,010879	58 597,28	637,48	
201-9002	Конструкции стальные	т	0,473			
508-0097	Канат двойной свивки типа ТК, конструкции 6x19(1+6+12)+1 о.с., оцинкованный из проволок марки В, маркировочная группа 1770 н/мм2, диаметром 5,5 мм	10 м	0,008845	221,21	1,96	
286 201-0843	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т	т	0,473	61 001,93	28 853,91	
287 13-03-002-02	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ФЛ-03К	100 м2	0,164	2 401,78	393,92	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	0,8708	259,92	226,34	
1-1047	Рабочий строитель среднего разряда 4,7	чел.-ч	0,0016	251,44	0,40	
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,00164	825,52	1,35	
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,00164	18,48	0,03	
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,00164			
340101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.-ч	0,18368	48,30	8,87	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,00164	1 045,31	1,71	
113-0026	Грунтовка ФЛ-03К коричневая	т	0,001476	88 331,61	130,38	
113-0077	Ксиол нефтяной марки А	т	0,00023	109 732,29	25,24	
288 13-03-004-06	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-124	100 м2	0,164	7 445,64	1 221,10	
	K=2 к ОТ = 2 к ЭМ = 2 к ЗТ = 2 к ЗТМ = 2 к М =					
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	0,8102	221,48	179,44	
1-1035	Рабочий строитель среднего разряда 3,5	чел.-ч	0,0033	243,82	0,80	
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,00328	825,52	2,71	
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч				

1	2	3	4	5	6	7
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,00328	18,48	0,06	
340101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.-ч	0,2132	48,30	10,30	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,00656	1 045,31	6,86	
101-2467	Растворитель марки Р-4	т	0,002624	68 908,97	180,82	
113-0226	Эмаль ХВ-124 голубая	т	0,006232	134 934,37	840,91	
289 10-01-052-04	Устройство козырьков/прим. Устройство перголы навеса из брусьев березовых (4,3 м2х4=17,2 м2)	1 м2 горизонт альной проекци и	17,2	1 364,88	23 475,98	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	84,28	221,48	18 666,33	
1-1035	Рабочий строитель среднего разряда 3,5					
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,344	1 045,31	359,59	
101-1805	Гвозди строительные	т	0,002064	56 093,52	115,78	
102-0025	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	м3	0,344	5 414,93	1 862,74	
102-0049	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150, мм толщиной 19-22 мм, III сорта	м3	0,516	4 789,81	2 471,54	
290 102-0025	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	м3	-0,344	5 414,93	-1 862,74	
291 102-0049	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150, мм толщиной 19-22 мм, III сорта	м3	-0,516	4 789,81	-2 471,54	
292 102-0148	Бруски обрезные (береза, липа) длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 32-70 мм, II сорта	м3	0,24	5 401,60	1 296,38	
293 10-01-093-01	Антисептическая обработка каменных, бетонных, кирпичных и деревянных поверхностей составами <Нортекс-Профилактика> и "Нортекс-Доктор"	100 м2 обрабатываемой поверхности	0,344	2 396,35	824,33	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	3,0891	204,63	632,12	
1-1028	Рабочий строитель среднего разряда 2,8					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,0206	283,23	5,83	
030952	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 25 м	маш.-ч	0,02064	387,96	8,01	
340101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.-ч	2,57312	48,30	124,28	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,04816	1 045,31	50,34	
101-1757	Ветошь	кг	0,344	27,60	9,49	
411-0001	Вода	м3	0,00344	26,62	0,09	
294. 113-8066	Антисептик <НОРТЕКС-ДЕЗИНФЕКТОР> для древесины	кг	4,7472	183,72	872,16	
ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ						
	Оплата труда рабочих	чел.-ч	124,6745		27 252,85	
	Оплата труда машинистов	чел.-ч	4,6162		1 322,07	
	Фонд оплаты труда	чел.-ч	129,2907		28 574,92	
	Стоимость эксплуатации машин				5 920,88	
	Стоимость материалов, учтенных в расценках				30 308,98	
	Стоимость материалов, не учтенных в расценках				29 898,88	
	Стоимость материалов				60 207,86	
	Итого прямые затраты по разделу				93 381,59	
	Накладные расходы				27 484,25	
	в том числе:					

1	2	3	4	5	6	7
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.8	Конструкции из кирпича и блоков 122%х0,85=104% от ФОТ текущего 2297,82					2 389,73
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.9	Строительные металлические конструкции 90%х0,85=77% от ФОТ текущего 3079,81					2 371,45
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.10	Деревянные конструкции 118%х0,85=100% от ФОТ текущего 19304,28					19 304,28
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.13	Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 90%х0,85=77% от ФОТ текущего 406,98					313,37
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.21	Автомобильные дороги 142%х0,85=121% от ФОТ текущего 8,92					10,79
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.8	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 105%х0,85=89% от ФОТ текущего 3477,11					3 094,63
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.9	Сметная прибыль в том числе:					15 259,80
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.8	Конструкции из кирпича и блоков 80%х0,8=64% от ФОТ текущего 2297,82					1 470,60
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.9	Строительные металлические конструкции 85%х0,8=68% от ФОТ текущего 3079,81					2 094,27
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.10	Деревянные конструкции 63%х0,8=50% от ФОТ текущего 19304,28					9 652,14
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.13	Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 70%х0,8=56% от ФОТ текущего 406,98					227,91
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.21	Автомобильные дороги 95%х0,8=76% от ФОТ текущего 8,92					6,78
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.6.1	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 65%х0,8=52% от ФОТ текущего 3477,11					1 808,10
	Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью					136 125,64
	Фундамент под лавки - 32 шт					

295	06-01-001-15	Устройство фундаментных плит бетонных плоских	100 м3 бетона, бутобето- на и железоб- етона в песке	0,096	420 938,57	40 410,10
1	1-1030	Оплата труда рабочих	чел.-ч	11,2147	208,14	2 334,23
2	020129	Рабочий строитель среднего разряда 3 Оплата труда машинистов	чел.-ч	1,8662	328,07	612,24
		Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	1,79328	1 462,68	2 622,99
021141		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,04704	1 340,56	63,06
030101		Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,02592	825,52	21,40
111100		Вибратор глубинный	маш.-ч	0,55968	13,76	7,70
331532		Пила цепная электрическая	маш.-ч	0,0096	27,55	0,26
400001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06816	1 045,31	71,25
101-1668		Рогожа	м2	2,88	79,60	229,25
101-1805		Гвозди строительные	т	0,000192	56 093,52	10,77
102-0061		Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0,00384	5 615,02	21,56

1	2	3	4	5	6	7
203-0512	Щиты из досок толщиной 40 мм	м2	0,3456	633,71	219,01	
401-0023	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В7,5 (М 100)	м3	9,792	3 554,13	34 802,04	
405-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,00096	4 905,15	4,71	
411-0001	Вода	м3	0,07008	26,62	1,87	
296 401-0023	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В7,5 (М 100)	м3	-9,792	3 554,13	-34 802,04	
297 401-0029	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В25 (М350)	м3	9,792	5 291,16	51 811,04	
298 101-2432-01	Суперпластифицирующая добавка для бетона Sakret LP-3/прим. Добавка Sika (Расход 2,6 л/м3 бетона)	л	25,5	94,27	2 403,89	
ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ						
	Оплата труда рабочих	чел.-ч	11,2147		2 334,23	
	Оплата труда машинистов	чел.-ч	1,8662		612,24	
	Фонд оплаты труда	чел.-ч	13,0809		2 946,47	
	Стоимость эксплуатации машин				2 786,66	
	Стоимость материалов, учтенных в расценках				35 289,21	
	Стоимость материалов, не учтенных в расценках				19 412,89	
	Стоимость материалов				54 702,10	
	Итого прямые затраты по разделу				59 822,99	
Накладные расходы						
	в том числе:					
MDC 81-33.2004 прил.4 п.6.1	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 105%х0,85=89% от ФОТ текущего 2946,47				2 622,36	
	Сметная прибыль				1 532,16	
	в том числе:					
Письмо АП-5536/06 прил.1 п.6.1	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 65%х0,8=52% от ФОТ текущего 2946,47				1 532,16	
	Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью				63 977,51	
Укрепление подтопляемого откоса						
299 27-04-016-07	Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (HCM) при укреплении откосов подтопляемой	1000 м2 поверхн	3,149	9 086,82	28 614,40	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	109,4592	195,68	21 418,98	
1-1023	Рабочий строитель среднего разряда 2,3					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	2,3618	329,22	777,55	
120202	Автогрейдеры среднего типа 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	2,36175	2 458,49	5 806,34	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,9447	1 045,31	987,50	
101-0782	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг	т	0,007243	55 443,85	401,58	
101-0792	Полотно иглопробивное для дорожного строительства <Дорнит-2>	10 м2		323,61		
300 101-3123	Нетканый геотекстиль Дорнит 400 г/м2	м2	3149	42,65	134 304,85	
301 30-08-010-01	Армирование грунтовых насыпей	1000 м2	2,865	9 368,57	26 840,97	
	георешетками					
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	74,9198	221,48	16 593,24	
1-1035	Рабочий строитель среднего разряда 3,5					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,6876	283,78	195,13	
021143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 16 т	маш.-ч	0,31515	1 348,57	425,00	
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,37245	825,52	307,46	
101-1671	Поковки простые строительные /скобы, закрепы, хомуты и т.п./ массой до 1,6 кг	кг	153,99375	61,79	9 515,27	
302 101-1671	Поковки простые строительные /скобы, закрепы, хомуты и т.п./ массой до 1,6 кг	кг	-153,9937	61,79	-9 515,27	
303 101-1671	Поковки простые строительные /скобы, закрепы, хомуты и т.п./ массой до 1,6 кг	кг	229,1	61,79	14 156,09	

1	2	3	4	5	6	7
304	101-6200	Георешетка для армирования грунтов Fortrac 20/13-20	м2	2961,264	205,50	608 539,75
305	408-0019	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 20-40 мм	м3	162,9	1 107,93	180 481,80
306	06-01-015-01	Установка анкерных болтов в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м (анкер Ф12мм L-1000мм)	1 т	12,0417	109 726,09	1 321 288,74
1	1-1033	Оплата труда рабочих	чел.-ч	3793,2559	216,22	820 177,79
2	021141	Рабочий строитель среднего разряда 3,3 Оплата труда машинистов	чел.-ч	3,0104	329,23	991,11
		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	3,010425	1 340,56	4 035,66
400001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	4,455429	1 045,31	4 657,30
201-0798		Кондуктор инвентарный металлический	шт.	0,120417	1 547,01	186,29
204-0059		Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	12,0417	40 877,26	492 231,70
307	01-02-040-02	Укрепление откосов земляных сооружений 100 м2 посевом многолетних трав механизированным способом		28,65	17 156,68	491 538,65
1	060248	Оплата труда рабочих	чел.-ч			
2		Оплата труда машинистов	чел.-ч	73,0575	327,95	23 959,21
		Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 0,65 м3	маш.-ч	71,052	1 496,43	106 324,34
070148		Бульдозеры при работе на других видах строительства 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	2,0055	1 063,47	2 132,79
130300		Агрегаты для травосеяния на откосах автомобильных и железных дорог	маш.-ч	12,3195	270,20	3 328,73
114-0021		Удобрения сложно-смешанные гранулированные насыпью	т	0,09741	17 693,74	1 723,55
407-0014		Земля растительная	м3	452,67	835,11	378 029,24
308	407-0014	Земля растительная	м3	-452,67	835,11	- 378 029,24
309	414-0137	Семена газонных трав (смесь)	кг	77,355	360,75	27 905,82
310	42-01-003-01	Крепление откосов при уклоне 1:3 и положе песчано-гравийной смесью или щебнем слоем толщиной до 0,2 м/прим. Крепление откосов гранитным щебнем марки фракции 40-60 с дополнительным укреплением цементным раствором	100 м3	1,858	8 634,35	16 042,61
1	1-1025	Оплата труда рабочих	чел.-ч	23,2993	199,37	4 645,18
2	070149	Рабочий строитель среднего разряда 2,5 Оплата труда машинистов	чел.-ч	8,714	329,23	2 868,91
		Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	8,71402	1 156,06	10 073,93
400001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,0929	1 045,31	97,11
102-0077		Доски необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 32-40 мм, III сорта	м3	0,234108	5 238,55	1 226,39
407-9085		Грунт	м3			
311	Прайсы раздела 2 стр3	Щебень гранитный фракции 40-60 (Цена 1443/1.20=1202,50/7.7=156,17) Вес 1,35 т/м3 x185,8=250,83	тн	250,83	1 202,50	301 623,08
312	402-0004	Раствор готовый кладочный цементный марки 100	м3	18,6	2 940,63	54 695,72
313	42-01-002-03	Устройство подстилающего слоя в откосах 100 м3 круче, чем 1:3 из песчано-гравийной смеси или щебня слоем толщиной до 1 м	подстилающего слоя	5,082	20 598,47	104 681,38
1	1-1031	Оплата труда рабочих	чел.-ч	130,6074	210,78	27 529,43
		Рабочий строитель среднего разряда 3,1				

1	2	3	4	5	6	7
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	66,066	305,95	20 212,89	
021246	Краны на гусеничном ходу при работе на	маш.-ч	33,033	2 284,03	75 448,36	
других видах строительства 50-63 т						
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до	маш.-ч	0,10164	1 045,31	106,25	
5 т						
102-0077	Доски необрезные хвойных пород длиной 4-	м3	0,30492	5 238,55	1 597,34	
	6,5 м, все ширины, толщиной 32-40 мм, III					
	сорта					
407-9085	Грунт	м3				
314 408-0425	Щебень из природного камня для	м3	508,2	1 215,79	617 864,48	
	строительных работ марка 1000, фракции					
	70-120 мм/прим. Щебень фракции 80...120					
	M600					
315 07-01-001-09	Укладка блоков и плит ленточных	100 шт.	1,73	67 363,42	116 538,71	
	фундаментов при глубине котлована	сборных				
	более 4 м, масса конструкций до 1,5 т	конструк				
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	158,4334	216,22	34 256,47	
1-1033	Рабочий строитель среднего разряда 3,3					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	54,1663	320,95	17 384,67	
021243	Краны на гусеничном ходу при работе на	маш.-ч	48,8206	912,59	44 553,19	
	других видах строительства до 16 т					
030101	Автопогрузчики 5 т.	маш.-ч	4,1866	825,52	3 456,12	
050101	Компрессоры передвижные с двигателем	маш.-ч	1,1591	897,37	1 040,14	
	внутреннего сгорания давлением до 686 кПа					
(7 ат), производительность до 5 м3/мин						
331100	Трамбовки пневматические при работе от	маш.-ч	4,6364	5,05	23,41	
	передвижных компрессорных станций					
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до	маш.-ч	6,5394	1 045,31	6 835,70	
5 т						
408-0122	Песок природный для строительных работ	м3	38,06	692,95	26 373,68	
	средний					
316 403-8011	Блоки бетонные стен подвалов сплошные	шт.	173	1 854,01	320 743,73	
	(ГОСТ13579-78) ФБС24-3-6-Т /бетон В7,5					
	(М100), объем 0,406 м3, расход арматуры					
0,97 кг/						
	ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ					
	Оплата труда рабочих	чел.-ч	4289,975	924 621,09		
	Оплата труда машинистов	чел.-ч	208,0636	66 389,47		
	Фонд оплаты труда	чел.-ч	4498,0386	991 010,56		
	Стоимость эксплуатации машин			269 639,33		
	Стоимость материалов, учтенных в расценках			911 285,04		
	Стоимость материалов, не учтенных в			1 872 770,81		
	расценках					
	Стоимость материалов			2 784 055,85		
	Итого прямые затраты по разделу			3 978 316,27		
	Накладные расходы			889 087,99		
	в том числе:					
МДС 81-						
33.2004	Автомобильные дороги 142%х0,85=121% от			26 857,80		
прил.4 п.21	ФОТ текущего 22196,53					
МДС 81-						
33.2004	Мосты и трубы 110%х0,85=94% от ФОТ			15 781,07		
прил.4 п.24	текущего 16788,37					
МДС 81-						
33.2004	Берегоукрепительные работы 89%х0,85=76%			41 994,87		
прил.4 п.36	от ФОТ текущего 55256,41					
МДС 81-						
33.2004	Бетонные и железобетонные монолитные			730 840,32		
прил.4 п.6.1	конструкции в строительстве промышленном					
МДС 81-	105%х0,85=89% от ФОТ текущего 821168,9					
33.2004	Бетонные и железобетонные сборные					
прил.4 п.7.1	конструкции в строительстве промышленном			57 321,67		
	130%х0,85=111% от ФОТ текущего 51641,14					

1	2	3	4	5	6	7
МДС 81-33.2004 прил.4 п.1.4	Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным) 80%х0,85=68% от ФОТ текущего 23959,21 Сметная прибыль в том числе:				16 292,26	
Письмо АП-5536/06 прил.1 п.21	Автомобильные дороги 95%х0,8=76% от ФОТ текущего 22196,53				16 869,36	
Письмо АП-5536/06 прил.1 п.24	Мосты и трубы 80%х0,8=64% от ФОТ текущего 16788,37				10 744,56	
Письмо АП-5536/06 прил.1 п.36	Берегоукрепительные работы 70%х0,8=56% от ФОТ текущего 55256,41				30 943,59	
Письмо АП-5536/06 прил.1 п.6.1	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 65%х0,8=52% от ФОТ текущего 821168,9				427 007,83	
Письмо АП-5536/06 прил.1 п.7.1	Бетонные и железобетонные сборные конструкции в строительстве промышленном 85%х0,8=68% от ФОТ текущего 51641,14				35 115,98	
Письмо АП-5536/06 прил.1 п.1.4	Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным) 45%х0,8=36% от ФОТ текущего 23959,21 Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью				8 625,32	
	Подпорная стенка				5 396 710,90	
317 01-01-013-08	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м ³ , группа грунтов 2	1000 м ³ грунта	0,015	49 056,58	735,85	
1 1-1020	Оплата труда рабочих	чел.-ч	0,1712	190,42	32,60	
2 060248	Рабочий строитель среднего разряда 2 Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,4964	329,20	163,41	
	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 0,65 м ³	маш.-ч	0,37875	1 496,43	566,77	
070149	Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,1176	1 156,06	135,95	
408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м ³	0,0006	888,07	0,53	
318 01-02-056-02	Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м ² с креплениями, глубина траншей и котлованов до 2 м, группа грунтов 2 ТЕР-1 Прил.1.12 п.3.187 (Доработка грунта вручную к ОТ = 1,2 к 3Т = 1,2)	100 м ³ грунта	0,01	57 214,55	572,15	
1 1-1028	Оплата труда рабочих	чел.-ч	2,796	204,63	572,15	
Рабочий строитель среднего разряда 2,8						
319 01-01-003-08	Разработка грунта в отвал экскаваторами <драглайн> или < обратная лопата > с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м ³ , группа грунтов 2	1000 м ³ грунта	0,023	36 069,31	829,59	
1 1-1020	Оплата труда рабочих	чел.-ч	0,241	190,42	45,89	
2 060248	Рабочий строитель среднего разряда 2 Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,5237	329,24	172,42	
	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 0,65 м ³	маш.-ч	0,52371	1 496,43	783,70	
320 01-01-01-039	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: грунта растительного слоя (земля, перегной)	1 т груза	1,75	58,66	102,66	

1	2	3	4	5	6	7
321	03-21-01-015	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: до 15 км. I класс груза (16 м ³ х1,75=28 тн)	1 т груза	28	169,96	4 758,88
322	01-01-034-05	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 121 кВт (165 л.с.). группа грунтов 2	1000 м ³ грунта	0,023	5 417,17	124,59
1		Оплата труда рабочих	чел.-ч			
2		Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,0633	328,97	20,82
070152		Бульдозеры при работе на других видах строительства 121 кВт (165 л.с.)	маш.-ч	0,06325	1 969,88	124,59
323	01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 1-2	100 м ³ уплотнен ного грунта	0,23	5 397,50	1 241,43
1		Оплата труда рабочих	чел.-ч	2,8819	208,14	599,84
1-1030		Рабочий строитель среднего разряда 3				
2		Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,6992	245,32	171,53
050101		Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м ³ /мин	маш.-ч	0,6992	897,37	627,44
331100		Трамбовки пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2,8014	5,05	14,15
324	08-01-002-02	Устройство основания под фундаменты щебеночного	1 м ³ основан ия	3,12	2 130,27	6 646,45
1		Оплата труда рабочих	чел.-ч	7,488	199,37	1 492,88
1-1025		Рабочий строитель среднего разряда 2,5				
2		Оплата труда машинистов	чел.-ч	1,6848	250,85	422,63
031812		Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные 3 т	маш.-ч	0,2496	948,28	236,69
050101		Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м ³ /мин	маш.-ч	1,4352	897,37	1 287,91
331100		Трамбовки пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2,8704	5,05	14,50
408-0023		Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м ³	4,056	888,07	3 602,01
411-0001		Вода	м ³	0,468	26,62	12,46
325	06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м ³ бетона, бутобетона и железобетона в пакете	0,016	375 138,49	6 002,21
1		Оплата труда рабочих	чел.-ч	2,88	190,42	548,41
1-1020		Рабочий строитель среднего разряда 2				
2		Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,288	329,23	94,82
020129		Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0,288	1 462,68	421,25
111301		Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,768	2,19	1,68
400001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,00208	1 045,31	2,17
101-1668		Рогожа	м ²	4	79,60	318,40
401-0061		Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В3,5 (М50)	м ³	1,632	2 886,16	4 710,21
411-0001		Вода	м ³	0,0032	26,62	0,09
326	401-0061	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В3,5 (М50)	м ³	-1,632	2 886,16	-4 710,21
327	401-0063	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В7,5 (М100)	м ³	1,632	2 940,83	4 799,43

1	2	3	4	5	6	7	
328	08-01-003-01	Гидроизоляция стен, фундаментов горизонтальная цементная с жидким стеклом/прим. Выравнивающий слой из цементно-песчаного раствора М100	100 м2 изолиру емой поверхн ости	0,265	15 801,78	4 187,47	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	10,123	208,14	2 107,00		
1-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3						
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,106	1 045,31	110,80		
113-0368	Стекло жидкое калийное	т	0,01325	26 161,25	346,64		
402-0001	Раствор готовый кладочный цементный марки 25	м3	0,8215	1 973,76	1 621,44		
411-0001	Вода	м3	0,059625	26,62	1,59		
329	113-0368	Стекло жидкое калийное	т	-0,0132	26 161,25	-345,33	
330	402-0001	Раствор готовый кладочный цементный марки 25	м3	-0,8215	1 973,76	-1 621,44	
331	402-0004	Раствор готовый кладочный цементный марки 100	м3	0,8215	2 940,63	2 415,73	
332	13-03-001-01	Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей битумной грунтовкой, первый слой	100 м2 окрашив аемой поверхн ости	0,265	3 001,82	795,54	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	1,969	256,23	504,52		
1-1046	Рабочий строитель среднего разряда 4,6						
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,0027	240,78	0,65		
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,00265	825,52	2,19		
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,00265	18,48	0,05		
340101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.-ч	0,2968	48,30	14,34		
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,00265	1 045,31	2,77		
101-0074	Битумы нефтяные строительные марки БН-70/30	т	0,001458	21 659,90	31,58		
101-1292	Уайт-спирит	т	0,004373	54 903,39	240,09		
333	06-01-001-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских	100 м3 бетона, бутобето на и железоб етона в пепе	0,08	763 119,32	61 049,55	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	17,6528	208,14	3 674,25		
1-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3						
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	2,1848	328,40	717,49		
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	2,0848	1 462,68	3 049,40		
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,0784	1 340,56	105,10		
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,0216	825,52	17,83		
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0,344	74,09	25,49		
111100	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8568	13,76	11,79		
331532	Пила цепная электрическая	маш.-ч	0,008	27,55	0,22		
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1176	1 045,31	122,93		
101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,000816	17 520,84	14,30		
101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0,0004	123 062,63	49,23		
101-1668	Рогожка	м2	2,4	79,60	191,04		
101-1805	Гвозди строительные	т	0,00016	56 093,52	8,97		

1	2	3	4	5	6	7
102-0061	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0,0032	5 615,02	17,97	
203-0512	Щиты из досок толщиной 40 мм	м2	0,288	633,71	182,51	
204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	0,648	39 356,26	25 502,86	
401-0046	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 40 мм, класс В15 (М200)	м3	8,12	3 456,92	28 070,19	
405-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,0008	4 905,15	3,92	
411-0001	Вода	м3	0,0584	26,62	1,55	
334 204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	-0,648	39 356,26	-25 502,86	
335 401-0046	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 40 мм, класс В15 (М200)	м3	-8,12	3 456,92	-28 070,19	
336 401-0049	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 40 мм, класс В25 (М350)	м3	8,12	5 787,57	46 995,07	
337 08.4.03.03-0002	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 8 мм	т	0,067	40 649,93	2 723,55	
338 204-0110	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 10 мм	т	0,08	38 788,28	3 103,06	
339 07-01-001-02	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 1,5 т	100 шт. сборных конструкций	0,24	67 770,43	16 264,90	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	21,9792	216,22	4 752,34	
1-1033	Рабочий строитель среднего разряда 3,3					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	7,5024	320,94	2 407,82	
021243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства до 16 т	маш.-ч	6,7608	912,59	6 169,84	
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,5808	825,52	479,46	
050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	0,1608	897,37	144,30	
331101	Трамбовки пневматические при работе от стационарного компрессора	маш.-ч	0,6432	41,33	26,58	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,9888	1 045,31	1 033,60	
403-9020	Конструкции сборные железобетонные	шт.	24			
408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м3	5,28	692,95	3 658,78	
340 403-8012	Блоки бетонные стен подвалов сплошные (ГОСТ13579-78) ФБС24-4-6-Т /бетон В7,5 (М100), объем 0,543 м3, расход арматуры 1,46 кг/	шт.	17	2 423,36	41 197,12	
341 403-8008	Блоки бетонные стен подвалов сплошные (ГОСТ13579-78) ФБС12-4-6-Т /бетон В7,5 (М100), объем 0,265 м3, расход арматуры 1,46 кг/	шт.	7	1 170,78	8 195,46	
342 07-01-001-01	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 0,5 т	100 шт. сборных конструкций	0,16	45 214,10	7 234,27	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	11,5792	213,41	2 471,12	
1-1032	Рабочий строитель среднего разряда 3,2					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	3,7408	324,38	1 213,44	
021243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства до 16 т	маш.-ч	3,5248	912,59	3 216,70	
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,1696	825,52	140,01	
050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	0,0464	897,37	41,64	
331101	Трамбовки пневматические при работе от стационарного компрессора	маш.-ч	0,1872	41,33	7,74	

1	2	3	4	5	6	7
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,28	1 045,31	292,69	
403-9020	Конструкции сборные железобетонные	шт.	16			
408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м3	1,536	692,95	1 064,37	
343 403-8002	Блоки бетонные стен подвалов сплошные (ГОСТ13579-78) ФБС9-4-6-Т /бетон В7,5 (М100), объем 0,195 м3, расход арматуры 0,76 кг/	шт.	16	859,13	13 746,08	
344 08-02-007-01	Армирование кладки стен и других конструкций	1 т металлических изделий	0,039	60 627,44	2 364,47	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	2,4855	193,93	482,01	
1-1022	Рабочий строитель среднего разряда 2,2					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,009	328,13	2,95	
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0,00897	1 462,68	13,12	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01209	1 045,31	12,64	
204-0069	Арматурные сетки сварные	т	0,039	47 607,81	1 856,70	
345 204-0069	Арматурные сетки сварные	т	-0,039	47 607,81	-1 856,70	
346 204-0029	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали Вр-I, диаметром 4 мм	т	0,039	38 505,38	1 501,71	
347 204-0033	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 4 мм	т	0,039	11 849,98	462,15	
348 06-01-024-01	Устройство стен подвалов и подпорных стен бетонных/прим. монолитные участки	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в	0,005	494 170,27	2 470,85	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	1,7901	213,41	382,03	
1-1032	Рабочий строитель среднего разряда 3,2					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,103	328,13	33,80	
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0,094	1 462,68	137,49	
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,00765	1 340,56	10,26	
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,00135	825,52	1,11	
111100	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,09105	13,76	1,25	
331532	Пила цепная электрическая	маш.-ч	0,004	27,55	0,11	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01135	1 045,31	11,86	
101-1714	Болты с гайками и шайбами строительные	т	0,00025	88 835,94	22,21	
101-1805	Гвозди строительные	т	0,000215	56 093,52	12,06	
102-0025	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	м3	0,00035	5 414,93	1,90	
102-0061	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0,0043	5 615,02	24,14	
203-0511	Щиты из досок толщиной 25 мм	м2	0,2	265,87	53,17	
401-0023	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В7,5 (М 100)	м3	0,51	3 554,13	1 812,61	
405-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,00013	4 905,15	0,64	
411-0001	Вода	м3	0,000385	26,62	0,01	
349 401-0023	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В7,5 (М 100)	м3	-0,51	3 554,13	-1 812,61	
350 401-0026	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В15 (М200)	м3	0,51	3 866,33	1 971,83	

1	2	3	4	5	6	7
351	08-01-003-07	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	100 м2 изолирующей поверхности	1,204	14 537,78	17 503,48
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	25,5248	232,19	5 926,60	
1-1039	Рабочий строитель среднего разряда 3,9					
121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	2,3478	444,91	1 044,56	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2408	1 045,31	251,71	
101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0,019264	24 915,40	479,97	
101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,028896	45 344,87	1 310,29	
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	0,28896	29 370,95	8 487,03	
101-1757	Ветошь	кг	0,1204	27,60	3,32	
352	27-02-001-03	Устройство дренажей поперечных с односторонним выпуском	100 м дренажа	0,063	39 651,30	2 498,03
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	2,4494	202,88	496,93	
1-1027	Рабочий строитель среднего разряда 2,7					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,2665	276,55	73,70	
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,05544	825,52	45,77	
040101	Электростанции передвижные 2 кВт	маш.-ч	0,2016	360,84	72,75	
120202	Автогрейдеры среднего типа 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00945	2 458,49	23,23	
331531	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,2016	7,92	1,60	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,00567	1 045,31	5,93	
101-0857	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-300б	м2	4,788	22,35	107,01	
101-1886	Трубы хризотилцементные напорные ВТ6, диаметр условного прохода 100 мм	м	4,3785	154,55	676,70	
104-0068	Холсты стекловолокнистые марки ВВ-Г, высший сорт	10 м2	0,4788	89,72	42,96	
408-0015	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 20-40 мм	м3	0,8442	1 214,35	1 025,15	
353	408-0015	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 20-40 мм	м3	-0,8442	1 214,35	-1 025,15
354	101-1886	Трубы хризотилцементные напорные ВТ6, диаметр условного прохода 100 мм	м	-4,3785	154,55	- 676,70
355	103-1301	Трубы дренажные полипропиленовые гофрированные диаметром 50 мм, 1 типа	1000 м	0,0063	100 616,00	633,88
356	408-0015	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 20-40 мм	м3	4,34	1 214,35	5 270,28
357	01-01-034-04	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 121 кВт (165 л.с.), группа грунтов 1/прим. Устройство пристенного дренажа из песка спелней	1000 м3 грунта	0,0173	4 629,22	80,09
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч				
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,0407	328,86	13,38	
070152	Бульдозеры при работе на других видах строительства 121 кВт (165 л.с.)	маш.-ч	0,040655	1 969,88	80,09	
358	408-0125	Песок природный для строительных работ м3 очень мелкий		17,3	683,00	11 815,90
359	07-05-016-04	Устройство металлических ограждений без поручней	100 м ограждения	0,146	126 600,05	18 483,61
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	6,6649	229,55	1 529,93	
1-1038	Рабочий строитель среднего разряда 3,8					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,0555	329,11	18,27	
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,05548	441,48	24,49	

1	2	3	4	5	6	7
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0,8468	74,09	62,74	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,32266	1 045,31	337,28	
101-1356	Цемент для приготовления раствора в построочных условиях и в других подобных случаях	т	0,0219	4 296,61	94,10	
101-1529	Электроды диаметром 6 мм Э42	т	0,00292	121 294,57	354,18	
201-0650	Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,30514	52 698,77	16 080,50	
411-0001	Вода	м3	0,0146	26,62	0,39	
360 201-0650	Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	-0,3051	52 698,77	-16 078,39	
361 201-0650	Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы/прим. ОГ-1	т	0,361	52 698,77	19 024,26	
362 13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021	100 м2 окрашив аемой поверхн ости	0,137	2 607,41	357,23	
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	0,7275	259,92	189,09	
1-1047	Рабочий строитель среднего разряда 4,7					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,0014	240,07	0,34	
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,00137	825,52	1,13	
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,00137	18,48	0,03	
340101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.-ч	0,15344	48,30	7,41	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,00137	1 045,31	1,43	
113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	0,001644	77 898,57	128,07	
113-0077	Ксилол нефтяной марки А	т	0,000274	109 732,29	30,07	
363 13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	100 м2 окрашив аемой поверхн ости	0,137	6 221,24	852,31	
	K=2 к ОТ = 2 к ЭМ = 2 к 3Т = 2 к 3ТМ = 2 к М =					
1	Оплата труда рабочих	чел.-ч	1,0494	221,48	232,42	
1-1035	Рабочий строитель среднего разряда 3,5					
2	Оплата труда машинистов	чел.-ч	0,0027	248,96	0,67	
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,00274	825,52	2,26	
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,00274	18,48	0,05	
340101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.-ч	0,1781	48,30	8,60	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,00274	1 045,31	2,86	
101-1292	Уайт-спирит	т	0,000384	54 903,39	21,08	
113-0246	Эмаль ПФ-115 серая	т	0,005206	112 378,71	585,04	
	ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ					
	Оплата труда рабочих	чел.-ч	120,4529	26 040,01		
	Оплата труда машинистов	чел.-ч	17,6649	5 528,14		
	Фонд оплаты труда	чел.-ч	138,1178	31 568,15		
	Стоимость эксплуатации машин			21 394,03		
	Стоимость материалов, учтенных в расценках			102 860,03		
	Стоимость материалов, не учтенных в расценках			87 017,47		
	Стоимость материалов			189 877,50		
	Итого прямые затраты по разделу			237 311,54		
	Накладные расходы			32 565,85		
	в том числе:					

1	2	3	4	5	6	7
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.8	Конструкции из кирпича и блоков 122%х0,85=104% от ФОТ текущего 10434,07					10 851,43
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.13	Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 90%х0,85=77% от ФОТ текущего 927,69					714,32
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.21	Автомобильные дороги 142%х0,85=121% от ФОТ текущего 570,63					690,46
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.6.1	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 105%х0,85=89% от ФОТ текущего 5450,8					4 851,21
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.7.1	Бетонные и железобетонные сборные конструкции в строительстве промышленном 130%х0,85=111% от ФОТ текущего 10844,72					12 037,64
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.7.2	Бетонные и железобетонные сборные конструкции в строительстве жилищно- гражданском 155%х0,85=132% от ФОТ текущего 1548,2					2 043,62
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.1.1	Земляные работы, выполняемые механизированным способом 95%х0,85=81% от ФОТ текущего 1219,89					988,11
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.1.2	Земляные работы, выполняемые ручным способом 80%х0,85=68% от ФОТ текущего 572,15					389,06
	Сметная прибыль					19 772,31
	в том числе:					
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.8	Конструкции из кирпича и блоков 80%х0,8=64% от ФОТ текущего 10434,07					6 677,80
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.13	Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 70%х0,8=56% от ФОТ текущего 927,69					519,51
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.21	Автомобильные дороги 95%х0,8=76% от ФОТ текущего 570,63					433,68
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.6.1	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 65%х0,8=52% от ФОТ текущего 5450,8					2 834,42
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.7.1	Бетонные и железобетонные сборные конструкции в строительстве промышленном 85%х0,8=68% от ФОТ текущего 10844,72					7 374,41
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.7.2	Бетонные и железобетонные сборные конструкции в строительстве жилищно- гражданском 100%х0,8=80% от ФОТ текущего 1548,2					1 238,56
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.1.1	Земляные работы, выполняемые механизированным способом 50%х0,8=40% от ФОТ текущего 1219,89					487,96
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.1.2	Земляные работы, выполняемые ручным способом 45%х0,8=36% от ФОТ текущего 572,15					205,97
	Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью					289 649,70
	Туалетный модуль-павильон "Городовой. Максима 403СИ"					
364 37-01-001-08	Монтаж оборудования без механизмов на открытой площадке, масса оборудования 3 т	1 шт.	1	31 170,96	31 170,96	
1 1-2036	Оплата труда рабочих	чел.-ч	83,6	224,11	18 735,60	
2 021201	Рабочий монтажник среднего разряда 3,6	чел.-ч	4,57	329,23	1 504,58	
	Оплата труда машинистов	чел.-ч				
	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования до 16 т	маш.-ч	1,46	1 020,94	1 490,57	

1	2	3	4	5	6	7
021401	Краны на пневмоколесном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т	маш.-ч	3,11	1 145,92	3 563,81	
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	4,95	74,09	366,75	
040504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,35	8,05	2,82	
330301	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	4	36,94	147,76	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,42	1 045,31	1 484,34	
999-9950	Вспомогательные ненормируемые материалы	руб.	19,96	7,75	154,69	
101-0324	Кислород технический газообразный	м3	3,6	35,41	127,48	
101-1518	Электроды диаметром 4 мм Э50А	т	0,0064	131 607,06	842,29	
101-1671	Поковки простые строительные /скобы, закрепы, хомуты и т.п./, массой до 1,6 кг	кг	2,8	61,79	173,01	
101-2278	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0,4	36,50	14,60	
105-0071	Шпалы непропитанные для железных дорог 1 тип	шт.	2,8	817,64	2 289,39	
201-0835	Подкладки металлические	кг	30,5	58,29	1 777,85	
365	Прайсы раздела 2 стр.4	Туалетный модуль-павильон "Городовой. Максима 403СИ" (Цена 2 036 000,00 /1,20*1.012=1717026,67/3.88=442532,65)	компл.	1	1 717 026,67	1 717 026,67
	ИТОГИ ПО РАЗДЕЛУ					
	Оплата труда рабочих	чел.-ч	83,6		18 735,60	
	Оплата труда машинистов	чел.-ч	4,57		1 504,58	
	Фонд оплаты труда	чел.-ч	88,17		20 240,18	
	Стоимость эксплуатации машин				7 056,05	
	Стоимость материалов, учтенных в расценках				5 379,31	
	Стоимость материалов				5 379,31	
	Итого прямые затраты по разделу				31 170,96	
	Накладные расходы					
	в том числе:					
MDC 81-33.2004 прил.4 п.43	Монтаж оборудования 80%х0,85=68% от ФОТ текущего 20240,18				13 763,32	
	Сметная прибыль					
	в том числе:					
Письмо АП-5536/06 прил.1 п.43	Монтаж оборудования 60%х0,8=48% от ФОТ текущего 20240,18				9 715,29	
	Стоимость оборудования					
	Итого по разделу с накладными расходами и сметной прибылью					
	ИТОГИ ПО СМЕТЕ					
	Оплата труда рабочих	чел.-ч	5635,5576		1 215 048,21	
	Оплата труда машинистов	чел.-ч	334,4169		104 775,30	
	Фонд оплаты труда	чел.-ч	5969,9745		1 319 823,51	
	Стоимость эксплуатации машин				445 138,98	
	Стоимость материалов, учтенных в расценках				2 523 331,46	
	Стоимость материалов, не учтенных в расценках				2 138 787,03	
	Стоимость материалов				4 662 118,49	
	Итого прямые затраты по смете				6 322 305,68	
	Накладные расходы					
	в том числе:					
MDC 81-33.2004 прил.4 п.8	Конструкции из кирпича и блоков 122%х0,85=104% от ФОТ текущего 51637,68				53 703,20	
MDC 81-33.2004 прил.4 п.9	Строительные металлические конструкции 90%х0,85=77% от ФОТ текущего 3079,81				2 371,45	
MDC 81-33.2004 прил.4 п.10	Деревянные конструкции 118%х0,85=100% от ФОТ текущего 28272,68				28 272,68	

1	2	3	4	5	6	7
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.13	Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 90% \times 0,85=77% от ФОТ текущего 5777,92					4 448,99
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.21	Автомобильные дороги 142% \times 0,85=121% от ФОТ текущего 22776,08					27 559,05
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.24	Мосты и трубы 110% \times 0,85=94% от ФОТ текущего 16788,37					15 781,07
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.36	Берегоукрепительные работы 89% \times 0,85=76% от ФОТ текущего 55256,41					41 994,87
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.43	Монтаж оборудования 80% \times 0,85=68% от ФОТ текущего 20240,18					13 763,32
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.6.1	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 105% \times 0,85=89% от ФОТ текущего 1026082,29					913 213,22
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.7.1	Бетонные и железобетонные сборные конструкции в строительстве промышленном 130% \times 0,85=111% от ФОТ текущего 62612,64					69 500,04
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.7.2	Бетонные и железобетонные сборные конструкции в строительстве жилищно- гражданском 155% \times 0,85=132% от ФОТ текущего 1548,2					2 043,62
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.1.1	Земляные работы, выполняемые механизированным способом 95% \times 0,85=81% от ФОТ текущего 1219,89					988,11
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.1.2	Земляные работы, выполняемые ручным способом 80% \times 0,85=68% от ФОТ текущего 572,15					389,06
МДС 81- 33.2004 прил.4 п.1.4	Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным) 80% \times 0,85=68% от ФОТ текущего 23959,21					16 292,26
Сметная прибыль						707 924,84
в том числе:						
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.8	Конструкции из кирпича и блоков 80% \times 0,8=64% от ФОТ текущего 51637,68					33 048,09
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.9	Строительные металлические конструкции 85% \times 0,8=68% от ФОТ текущего 3079,81					2 094,27
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.10	Деревянные конструкции 63% \times 0,8=50% от ФОТ текущего 28272,68					14 136,34
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.13	Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 70% \times 0,8=56% от ФОТ текущего 5777,92					3 235,64
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.21	Автомобильные дороги 95% \times 0,8=76% от ФОТ текущего 22776,08					17 309,82
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.24	Мосты и трубы 80% \times 0,8=64% от ФОТ текущего 16788,37					10 744,56
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.36	Берегоукрепительные работы 70% \times 0,8=56% от ФОТ текущего 55256,41					30 943,59
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.43	Монтаж оборудования 60% \times 0,8=48% от ФОТ текущего 20240,18					9 715,29
Письмо АП- 5536/06 прил.1 п.6.1	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в строительстве промышленном 65% \times 0,8=52% от ФОТ текущего 1026082,29					533 562,83

1	2	3	4	5	6	7
Письмо АП-	Бетонные и железобетонные сборные					42 576,60
5536/06	конструкции в строительстве промышленном					
прил.1 п.7.1	85%х0,8=68% от ФОТ текущего 62612,64					
Письмо АП-	Бетонные и железобетонные сборные					1 238,56
5536/06	конструкции в строительстве жилищно-					
прил.1 п.7.2	гражданском 100%х0,8=80% от ФОТ					
	текущего 1548,2					
Письмо АП-	Земляные работы, выполняемые					487,96
5536/06	механизированным способом 50%х0,8=40%					
прил.1 п.1.1	от ФОТ текущего 1219,89					
Письмо АП-	Земляные работы, выполняемые ручным					205,97
5536/06	способом 45%х0,8=36% от ФОТ текущего					
прил.1 п.1.2	572,15					
Письмо АП-	Земляные работы, выполняемые по другим					8 625,32
5536/06	видам работ (подготовительным,					
прил.1 п.1.4	сопутствующим, укрепительным)					
	45%х0,8=36% от ФОТ текущего 23959,21					
	Стоимость оборудования					1 717 026,67
	Итого по смете с накладными расходами и					9 937 578,13
	сметной прибылью					
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ					9 937 578,13

ПроверилСоставилПримечание:

ГРАФИК ВЫПОЛНЕНИЯ

Наименование объекта: "Благоустройство территории вдоль правого берега реки Подстепновка, в границах 2-ой и 3-ей очередей застройки жилого района «Южный город»".

Порядковый номер этапа выполнения контракта	Наименование этапа выполнения контракта	Сроки исполнения этапа выполнения контракта												Физический объём работ	Сроки передачи строительных материалов, технологического оборудования заказчика
		2019 год						2020 год							
		июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль
1	Монолитное основание под лестницы														67,67 м ³ / 14 шт
2	Форум														32 м ³ / 1 шт
3	Монолитный экран														61,37 м ³
4	Монолитная скамья														16 шт
5	Навес	-													4 шт
6	Фундамент под лавки														9,6 м ³ / 32 шт
7	Укрепление подтопляемого откоса														6014 м ²
8	Подпорная стена														27,4 м ³
9	Туалетный модуль-павильон "Городовой. Максима 403СИ"														1 комплект
10	Электроснабжение. ЭС														2656,3 м.п.
11	Наружное электроосвещение														6799,1 м.п / 86 светильников
12	Наружные системы водоснабжения и водоотведения														660,8 м.п
13	Лотки ливневой канализации														16,3 м ³ / 600 решеток
14	Благоустройство территории														8205,1 м ²
15	Устройство подпорных стен ПС1 - ПС12														1220 ступеней/ 12 стен
16	Устройство лестницы														228 ступеней
17	Устройство ограждения														170,5 м.п
18	Укрепление откосов														1524,5 м ²
19	Благоустройство территории в границах дополнительного благоустройства														1080 м ²
20	Озеленение территории														13557 м ² / 278 деревьев
21	МАФ														189 шт
22	Вертикальная планировка														31953 м ³
23	ПНР Электроснабжение. ЭС														12 фазировок/15 линий / 30 точек / 20 измерений
24	ПНР Наружное электроосвещение														758 фазировок /760 линий / 224 точки / 80 измерений

Мероприятия	дата														
подписание сторонами акта о соответствии состояния земельного участка (объекта капитального строительства, подлежащего реконструкции) условиям контракта															
передача подрядчику копий разрешения на строительство, реконструкцию объекта; копии решения собственника имущества о его сносе (при необходимости); копии разрешения на вырубку зеленых и лесных насаждений; копии технических условий и разрешений на временное присоединение объекта к сетям инженерно-технического обеспечения в соответствии с проектом организации строительства															
передача подрядчику копий документов, подтверждающих согласование производства отдельных работ, если необходимость такого согласования установлена законодательством Российской Федерации															
подключение объекта к сетям инженерно-технического обеспечения в соответствии с техническими условиями, предусмотренными проектной документацией															
подписание акта о соответствии состояния земельного участка условиям контракта при завершении строительства, реконструкции объекта.															

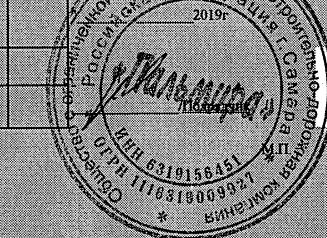
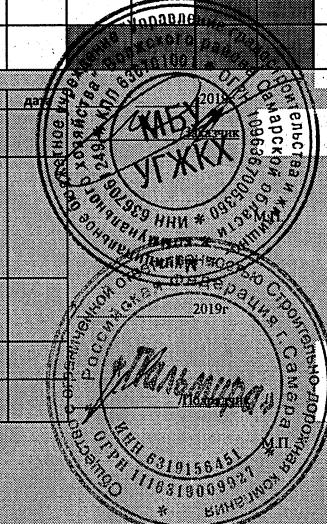


ГРАФИК ОПЛАТЫ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ПО КОНТРАКТУ

Наименование объекта: "Благоустройство территории вдоль правого берега реки Подстепновка, в границах 2-ой и 3-ей очередей застройки жилого района «Южный город».

Порядковый номер этапа выполнения контракта	Наименование этапа выполнения контракта	Сумма к оплате	Сроки оплаты за выполненный этап выполнения контракта												Доля этапа выполнения контракта в цене контракта, %		
			2019 год						2020 год								
			июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	
1	Монолитное основание под лестницу	880 570,63	0,11	0,21												1,48	
2	Форум	373 193,75	0,11	0,21												0,63	
3	Монолитный экран	853 255,88	0,11	0,22												1,43	
4	Монолитная скамья	700 787,96	0,59	0,6	0,39											1,18	
5	Навес	172 062,81		0,14	0,14											0,29	
6	Фундамент под лавки	80 867,57	0,07	0,07												0,14	
7	Укрепление подтопляемого откоса	6 821 442,58	0,13	0,13												11,46	
8	Подпорная стена	366 117,22	0,2	0,2	0,2											0,62	
9	Туалетный модуль-павильон "Городовой Максима"	2 239 398,77														3,76	
10	Электроснабжение. ЭС	1 412 288,13	0,1	0,1	0,1											2,37	
11	Наружное электроснабжение	4 408 834,34														7,41	
12	Наружные системы водоснабжения и водоотведения	2 385 488,23														4,01	
13	Лотки ливневой канализации	3 300 525,25														5,55	
14	Благоустройство территории	19 154 470,48														32,19	
15	Устройство подпорных стен ПС1 - ПС12	2 132 332,80	0,13	0,21												3,58	
16	Устройство лестниц	398 501,52														0,67	
17	Устройство ограждения	705 162,03														1,18	
18	Укрепление откосов	1 374 769,86	0,13	0,21												2,31	
19	Благоустройство территории в границах дополнительного благоустройства	1 532 180,07														2,57	
20	Озеленение территории	2 790 893,79														4,69	
21	МАФ	1 860 217,61														3,13	
22	Вертикальная планировка	4 444 321,67														7,47	
23	ПНР Электроснабжение. ЭС	61 554,51														0,10	
24	ПНР Наружное электроснабжение	1 060 782,23														1,78	
ИТОГО:		59 510 019,70	7 986 244,64	10 128 605,35	7 497 025,45	-	-	-	-	-	3 302 806,09	6 452 123,17	12 223 358,05	7 159 055,37	2 547 028,84	2 213 772,73	100

Цена контракта, руб с НДС 20%

Срок окончательной оплаты

Размер окончательной оплаты

* ИНН 631915845
* КПП 63190199371
* ГРН 631915845
* ОГРН 11163190199371"/>


Заказчик