Муниципальный контракт № 351

п. Октябрьский «14» июня 2019 г.

Администрация муниципального образования «Октябрьское» Устьянского района Архангельской области, именуемая в дальнейшем «Заказчик», в лице главы администрации Половникова Алексея Анатольевича, действующей на основании Устава, с одной стороны и Общество с ограниченной ответственностью «Лигамент», именуемый в дальнейшем «Подрядчик», в лице директора Кузнецова Александра Николаевича, действующего на основании Устава, с другой стороны, вместе именуемые «Стороны» и каждый в отдельности «Сторона», с соблюдением требований Гражданского и Бюджетного кодексов Российской Федерации, Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» (далее – Федеральный закон № 44-ФЗ) и иных нормативных правовых актов Российской Федерации и Архангельской области, на основании проведения электронного аукциона (протокол рассмотрения единственной заявки на участие в электронном аукционе № 0124300006419000069 от 03 июня 2019 г), ИКЗ 193292200696529220100100140310000000, заключили настоящий муниципальный контракт (далее – Контракт) о нижеследующем:

СТАТЬЯ 1. ПРЕДМЕТ КОНТРАКТА

1.1. Заказчик поручает, а Подрядчик принимает на себя обязательства по благоустройству общественной территории сквер по ул.Победы, п.Октябрьский ул.Победы в соответствии с условиями настоящего Контракта, согласно Техническому заданию (Приложение № 1 к настоящему Контракту), в соответствии с проектной документацией (приложение №3), в объемах, указанных в локальном сметном расчете (Приложение № 2 к настоящему Контракту), а Заказчик принимает и оплачивает работы Подрядчика на условиях, которые предусмотрены настоящем Контрактом.

СТАТЬЯ 2. ЦЕНА КОНТРАКТА

2.1. Цена Контракта составляет 2 999 000 (Два миллиона девятьсот девяносто девять тысяч) рублей 00 копеек (без НДС) (далее - Цена Контракта), и является твердой на весь срок выполнения работ, указанных в п. 1.1 настоящего Контракта.

Цена Контракта является неизменяемой на весь период действия Контракта, за исключением случаев, предусмотренных настоящим Контрактом и действующим законодательством.

2.2. Оплата по Контракту осуществляется в рублях Российской Федерации в соответствии с порядками исполнения бюджета.

Оплата осуществляется без аванса, по безналичному расчету платежными поручениями путем перечисления Заказчиком денежных средств на расчетный счет Подрядчика, в течение 30 дней со дня получения счета-фактуры (счета на оплату), акта выполненных работ формы КС-2, справки о стоимости выполненных работ и затрат по форме КС-3 подписанных сторонами.

2.3. Цена Контракта включает в себя стоимость всех затрат. В Цену Контракта включены все виды расходов, включая: все налоги; расходы на перевозку, страхование, сборы и другие обязательные платежи, связанные с выполнением работ; стоимость материалов; понижающий коэффициент на основании результатов проведения электронного аукциона, издержки и иные расходы Подрядчика, прямо не упомянутые, но необходимых для выполнения работ по Контракту.

2.4. Цена Контракта может быть снижена по соглашению Сторон без изменения предусмотренных Контрактом объема работ, качества выполняемой работы и иных условий исполнения Контракта.

2.5.Цена Контракта может быть изменена в сторону уменьшения в случае:

а) Подрядчик не сможет обосновать Цену Контракта в Акте выполненных работ формы КС-2;

б) Подрядчик не представит подтверждающие документы на цену материалов, в которых отсутствует код материальных ресурсов соответствующего шифра расценки работ в представленном Акте выполненных работ формы КС-2;

в) в том случае, если требования к качеству выполненных работ не соблюдены, а дальнейшее исправление некачественно выполненных работ невозможно или нецелесообразно;

г) неисполнения или ненадлежащего исполнения Подрядчиком своих обязательств по Контракту, на сумму неустоек и штрафов, предусмотренных настоящим Контрактом;

д) невыполнения определенных работ, указанных в Сметной документации, в том числе непредвиденных расходов;

е) уменьшение предусмотренного Контрактом количества товара, объема работы или услуги не более чем на десять процентов.

2.6. В случае уменьшения ранее доведенных в установленном порядке Заказчику как получателю бюджетных средств лимитов бюджетных обязательств, Стороны согласовывают новые условия, в том числе по цене и (или) сроков исполнения Контракта и (или) работ.

3. СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

3.1. Подрядчик обязан приступить к выполнению работ на Объекте с даты заключения настоящего контракта и завершить и сдать Заказчику все предусмотренные контрактом работы по 02.09.2019 г.

3.2. На момент подписания настоящего контракта даты начала и окончания выполнения всех работ на Объекте являются исходными для определения имущественных санкций в случаях нарушения данных сроков.

4. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН

4.1. Заказчик обязуется:

4.1.1. Выделить ответственного представителя для постоянной связи с Подрядчиком, решения всех возникающих при исполнении настоящего контракта оперативных вопросов.

4.1.2. Принять фактически выполненные в соответствии с Техническим заданием объемы работ, либо направить мотивированный отказ в приемке указанных работ.

4.1.3. Оплатить выполненные работы в размере, в сроки и в порядке, предусмотренные настоящим контрактом.

4.1.4. В случае необходимости приостановки работ по причинам, исходящим от Заказчика, Заказчик обязан за один день до приостановки работ, известить об этом Подрядчика.

4.2. Заказчик имеет право:

4.2.1. В случае ненадлежащего исполнения обязательств (несвоевременное, неполное либо некачественное выполнение работ по контракту) Заказчик вправе применить штрафные санкции предусмотренные разделом 9.

4.2.2. Проверять ход и качество выполнения работ, предусмотренных контрактом. Заказчик имеет право беспрепятственного доступа ко всем видам работ в течение всего периода работ на Объекте, в том числе Заказчик вправе производить соответствующие записи в журнале производства работ на Объекте, давать обязательные для Подрядчика предписания при обнаружении отступлений от условий настоящего контракта и приложений к нему.

4.2.3. Координировать работу Подрядчика, не вмешиваясь при этом в оперативно-хозяйственную деятельность Подрядчика.

4.2.4. Корректировать задания по выполнению работ без изменения объемов и стоимости работ, за исключением случаев, предусмотренных федеральным законом о контрактной системе и контрактом.

4.2.5. Запрашивать у Подрядчика информацию о ходе, состоянии выполняемых работ и документацию по исполнению условий данного контракта.

4.2.6. Давать обязательные для Подрядчика указания о необходимости учета конкретных (специфических) обстоятельств, условий, возникающих при выполнении работ, исходя из особенностей предмета настоящего контракта.

4.2.7. Требовать от Подрядчика предоставления надлежащим образом оформленной отчетной документации и материалов, подтверждающих исполнение обязательств в соответствии с контрактом и приложениями к нему.

4.2.8. При обнаружении отступлений от условий настоящего контракта, которые могут понизить качество работ, или иных недостатков, требовать от Подрядчика надлежащего исполнения обязательств в соответствии с настоящим контрактом, а также требовать своевременного устранения выявленных недостатков.

4.2.9. Не принимать и не оплачивать работы, выполненные с отступлением от условий настоящего контракта, проектно-сметной документации, Технического задания, требований нормативно-технической документации.

4.3. Подрядчик обязуется:

4.3.1. Выполнить работы на Объекте с надлежащим качеством, в объемах и в сроки, предусмотренные в настоящем контракте, Техническом задании, проектно-сметной документации, графике производства работ и сдать работы Заказчику в предусмотренные сроки и в установленном порядке.

4.3.2. Выполнить работы, предусмотренные настоящим контрактом и приложениями к нему в полном соответствии с нормативно-правовыми актами РФ, государственными и ведомственными стандартами, строительными нормами и правилами, Техническим заданием.

4.3.3. Обеспечить в ходе производства работ на Объекте выполнение необходимых мероприятий по технике безопасности, охране труда, соблюдению норм экологической безопасности, пожарной безопасности и других норм безопасности, рациональному использованию территории, охране окружающей среды, зеленых насаждений и земли. Допущенные нарушения Подрядчик устраняет за свой счёт и несёт полную ответственность перед третьими лицами и контролирующими органами.

4.3.4. При необходимости за счет собственных сил и средств получить согласования и разрешения на производство работ в охранных зонах электрических сетей, линий связи, магистральных трубопроводов, автомобильных дорог и т.д. Обеспечить выполнение условий согласований и разрешений, полученных для проведения работ в охранных зонах.

4.3.5. Своими силами и средствами обеспечить получение всех необходимых профессиональных допусков, разрешений и лицензий на право производства работ, требуемых в соответствии с законодательством Российской Федерации.

4.3.6. Представлять Заказчику паспорта, сертификаты на применяемые материалы, исполнительную документацию, документацию, подтверждающую стоимость материалов. Качество материалов Подрядчика должно соответствовать ГОСТам, ОСТам и другим документам, определяющим качество материалов в соответствии с действующими нормативными актами.

4.3.7. В период выполнения работ вести исполнительную документацию (журнал производства работ), в соответствии с нормативными документами, и по окончании работ передать ее Заказчику.

4.3.8. Предоставлять Заказчику журнал производства работ для внесения замечаний по результатам приемки выполненных работ, промежуточной плановой оценки и внеплановых проверок качества выполнения работ.

4.3.9. Осуществлять систематическую, а по завершении работ – окончательную уборку рабочих мест от отходов с вывозом мусора, образующегося при производстве работ по настоящему контракту.

4.3.10. Предоставлять Заказчику всю необходимую информацию о ходе выполнения работ, в том числе на электронных носителях, посредством телефонной, факсимильной связи.

4.3.11. Обеспечить и содержать за свой счет охрану материалов, оборудования и другого имущества, необходимого для производства работ на Объекте. Подрядчик несет ответственность за сохранность предоставленных Заказчиком материалов, оборудования или

иного имущества, переданного Заказчиком Подрядчику в связи с исполнением настоящего контракта.

В случае повреждения или утраты имущества, переданного Заказчиком Подрядчику в связи с исполнением настоящего контракта, Подрядчик обязан возместить Заказчику возникшие в связи с повреждением или утратой такого имущества убытки.

4.3.12. Подрядчик обязан выполнить работы по стоимости, определяемой в соответствии с нормативными документами по определению проектно-сметной стоимости, а в случаях установления Заказчиком и (или) уполномоченными контрольными органами несоответствия условий об объемах и стоимости работ, установленных в контракте, фактически выполненным объемам работ, а также их стоимости в результате указания в контракте расценок и коэффициентов, отличных от показателей, определяемых в соответствии с нормативными документами по определению сметной стоимости, Подрядчик осуществляет возврат Заказчику излишне уплаченных денежных средств в течение 20 (двадцати) дней с даты получения требования Заказчика.

4.3.13. Обеспечить своевременное устранение недостатков и дефектов, выявленных при приемке работ и в течение гарантийного срока в соответствии с п. 7.2. настоящего контракта. Исправлять недостатки и дефекты, допущенные при выполнении работ, за свой счет в согласованные с Заказчиком сроки. При невыполнении Подрядчиком этих обязательств Заказчик вправе для исправления некачественно выполненных работ привлечь другую организацию за счет Подрядчика.

4.3.14. Немедленно известить Заказчика и до получения от него указаний приостановить работы при обнаружении возможных неблагоприятных для Заказчика последствий выполнения его указаний о способе исполнения работы.

4.3.15. Разработать график производства работ и представить на утверждение Заказчику в течение 3 дней с даты заключения настоящего контракта.

4.3.16. Выполнить в полном объеме все свои обязательства, предусмотренные в других пунктах настоящего контракта.

5. СДАЧА И ПРИЕМКА РАБОТ

5.1. Заказчик назначает своего представителя, который принимает выполненные работы, выдает технические решения по вопросам, возникшим в ходе производства работ.

5.2. Подрядчик информирует Заказчика за 2 дня до начала приемки отдельных конструкций и скрытых работ по мере их готовности. Готовность принимаемых работ подтверждается подписанием Заказчиком и Подрядчиком актов освидетельствования скрытых работ.

5.3. Если закрытие строительных работ выполнено без подтверждения Заказчика или он не был информирован об этом, или информирован с опозданием, то по его требованию Подрядчик обязан за счет собственных сил и средств обеспечить доступ Заказчику к проверяемому скрытому элементу конструкции, месту работ, а по окончании проверки выполнить восстановление так же за счет собственных сил и средств.

5.4. Подрядчик извещает Заказчика о завершении выполненных по настоящему контракту работ и готовности к сдаче-приемке.

5.5. Подрядчик за 3 (три) дня до начала приемки передает Заказчику надлежащим образом оформленную исполнительную документацию, документы подтверждающие качество и стоимость работ, в составе, определенном ГОСТ, СНиП, Техническим заданием.

5.6. Приемка фактически выполненных по настоящему контракту работ производится Заказчиком после предоставления Подрядчиком актов о приемке выполненных работ по форме № КС-2 и справок о стоимости выполненных работ и затрат по форме № КС-3 на бумажном носителе в двух экземплярах, а также исполнительной и иной документации, определяемой Техническим заданием, в соответствии с требованиями к технологии и к качеству работ, установленными действующими нормативно-техническими документами, а также Техническим заданием Заказчика.

5.7. Заказчик обязан с участием Подрядчика осмотреть и принять выполненную работу, а при обнаружении отступлений от условий настоящего контракта, ухудшающих качество работы, или иных недостатков в работе, немедленно заявить об этом Подрядчику письменно или посредством телефонной, факсимильной связи.

5.8. В течение 10 (десяти) рабочих дней, следующих за датой получения от Подрядчика отчетных документов контракта, Заказчик обязан рассмотреть результаты выполненных работ и направить Подрядчику подписанный акт о приемке выполненных работ, либо мотивированный отказ в приемке работ.

5.9. В случае мотивированного отказа в приемке работ Заказчиком составляется акт с перечнем необходимых доработок и сроков их выполнения без дополнительной оплаты. Подрядчик обязан в сроки, определенные Заказчиком, устранить замечания, по которым был получен отказ от приемки, и повторно направить Заказчику акты о приемке выполненных работ.

5.10. В случае непредставления Подрядчиком надлежащим образом оформленной документации или какой-то ее части, Заказчик направляет Подрядчику мотивированный отказ в приемке работ.

5.11. Если Подрядчик не предоставил исполнительную документацию, документацию подтверждающую качество применяемых материалов и выполненных работ, документацию подтверждающую стоимость материалов - работы не принимаются.

5.12. В случае обнаружения отступлений от требований Технического задания, действующих нормативных технических документов, проектно-сметной документации, технологии выполнения работ, работы не принимаются до полного устранения замечаний Заказчика в указанный им срок.

Подрядчик обязан устранить выявленные недостатки за свой счет, доведя уровень выполнения работ до допустимого согласно требований ГОСТ, СНиП, действующих нормативных технических документов и Технического задания Заказчика.

5.13. Заказчик, обнаруживший после приемки недостатки или отступления в работе от условий настоящего контракта, которые не могли быть установлены при обычном способе приемки (скрытые недостатки), в том числе такие, которые умышленно скрыты Подрядчиком, обязан известить об этом Подрядчика с момента их обнаружения, для их устранения в разумный срок, путем составления дефектного акта с приглашением сторон.

6. ГАРАНТИИ КАЧЕСТВА ПО СДАННЫМ РАБОТАМ

6.1. Гарантии качества распространяются на все материалы и работы, выполненные Подрядчиком по настоящему контракту.

6.2. Гарантийный срок устранения Подрядчиком недостатков и дефектов составляет 3 (три) года с даты подписания Сторонами акта о приемке выполненных работ.

6.3. Если в период гарантийного срока обнаружатся недостатки и дефекты, то Подрядчик обязан их устранить за свой счет и в согласованные с Заказчиком сроки. Срок устранения недостатков и дефектов не может превышать 14 (четырнадцать) дней.

6.4. Для участия в составлении акта, фиксирующего недостатки и дефекты, согласования порядка и сроков их устранения, Подрядчик обязан направить своего представителя не позднее 3 дней со дня получения письменного извещения Заказчика.

При отказе Подрядчика от составления или подписания акта обнаруженных недостатков и дефектов Заказчик составляет односторонний акт.

Если Подрядчик не устраняет недостатки и дефекты в сроки, установленные в акте, недостатки и дефекты могут быть устранены силами третьих лиц с отнесением затрат на счет Подрядчика.

6.5. В случае выявления недостатков и дефектов отдельных конструктивных элементов сооружений в пределах гарантийного срока, гарантийный срок на этот элемент или часть сооружения прерывается в соответствии с положениями статьи 755 Гражданского кодекса РФ

на все время, на протяжении которого объект не мог эксплуатироваться вследствие выявленных недостатков и дефектов, что оформляется соответствующим актом.

6.6. Подрядчик гарантирует освобождение Заказчика от всех документированных претензий, требований, судебных исков и т.п. со стороны третьих лиц, которые могут возникнуть вследствие невыполнения или ненадлежащего выполнения Подрядчиком своих обязательств по настоящему контракту при выполнении работ, а в случае возникновения таковых примет на себя оплату убытков, издержек и расходов, возникших у третьей стороны.

СТАТЬЯ 7. ОБСТОЯТЕЛЬСТВА НЕПРЕОДОЛИМОЙ СИЛЫ

7.1. Стороны освобождаются от ответственности за полное или частичное неисполнение своих обязательств по настоящему Контракту в случае, если оно явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы, а именно: наводнения, землетрясения, диверсии, военных действий, блокад, препятствующих надлежащему исполнению обязательств по настоящему Контракту, и других чрезвычайных обстоятельств, которые возникли после заключения настоящего Контракта и непосредственно повлияли на исполнение Сторонами своих обязательств, а также которые Стороны были не в состоянии предвидеть и предотвратить.

7.2. При наступлении таких обстоятельств срок исполнения обязательств по настоящему Контракту увеличивается соразмерно времени действия данных обстоятельств постольку, поскольку эти обстоятельства значительно влияют на исполнение настоящего Контракта в срок.

7.3. Сторона, для которой надлежащее исполнение обязательств оказалось невозможным вследствие возникновения обстоятельств непреодолимой силы, обязана в течение 5 (пяти) календарных дней с даты возникновения таких обстоятельств уведомить в письменной форме другую Сторону об их возникновении, виде и возможной продолжительности действия.

7.4. Если обстоятельства, указанные в п. 7.1 настоящего Контракта, будут длиться более одного календарного месяца с даты соответствующего уведомления, каждая из Сторон вправе расторгнуть настоящий Контракт без предъявления требования о возмещении убытков, понесенных в связи с наступлением таких обстоятельств.

СТАТЬЯ 8. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИСПОЛНЕНИЯ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ ПО КОНТРАКТУ

8.1. Размер обеспечения исполнения контракта –5% (пять процентов) начальной (максимальной) цены контракта и составляет 169 257 (Сто шестьдесят девять тысяч двести пятьдесят семь) рублей 89 коп.

В случае, если предложенная в заявке участника закупки цена снижена на двадцать пять и более процентов по отношению к начальной (максимальной) цене контракта, участник закупки, с которым заключается контракт, предоставляет обеспечение исполнения контракта с учетом положений статьи 37 Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» (ст.37 п.1 «Антидемпинговые меры при проведении конкурса и аукциона» Федерального закона Российской Федерации 44-ФЗ от 05 апреля 2013 года размер обеспечения исполнения контракта составляет 253 886 (Двести пятьдесят три тысячи восемьсот восемьдесят шесть) рублей 84 копейки или размер обеспечения исполнения контракта составляет 169 257 (Сто шестьдесят девять тысяч двести пятьдесят семь) рублей 89 копеек в соответствии с п.2 и п.3 ст.37. Федерального закона Российской Федерации 44-ФЗ от 05 апреля 2013 года).

Способы обеспечения исполнения контракта определяются Подрядчиком самостоятельно в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.

В виде безотзывной банковской гарантии, выданной банком.

Заказчик в качестве обеспечения исполнения контракта принимает банковские гарантии, выданные банками, включенными в предусмотренный статьей 176.1 Налогового кодекса Российской Федерации перечень банков, отвечающих установленным требованиям для принятия банковских гарантий в целях налогообложения.

Банковская гарантия должна быть безотзывной и должна содержать:

1) сумму банковской гарантии, подлежащую уплате гарантом заказчику в случае ненадлежащего исполнения обязательств принципалом в соответствии со статьей 96 Федерального закона от 05 апреля 2013 года № 44-ФЗ;

2) обязательства принципала, надлежащее исполнение которых обеспечивается банковской гарантией;

3) обязанность гаранта уплатить заказчику неустойку в размере 0,1 процента денежной суммы, подлежащей уплате, за каждый календарный день просрочки;

4) условие, согласно которому исполнением обязательств гаранта по банковской гарантии является фактическое поступление денежных сумм на счет, на котором в соответствии с законодательством Российской Федерации учитываются операции со средствами, поступающими заказчику;

5) срок действия банковской гарантии с учетом требований статьи 96 Федерального закона от 05 апреля 2013 года № 44-ФЗ;

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

7) установленный Правительством Российской Федерации перечень документов, предоставляемых Заказчиком банку одновременно с требованием об осуществлении уплаты денежной суммы по банковской гарантии.

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

Внесение денежных средств на указанный заказчиком счет, на котором в соответствии с законодательством Российской Федерации учитываются операции со средствами, поступающими заказчику.

Денежные средства, вносимые на указанный заказчиком счет, должны быть перечислены в размере, установленном настоящим Контрактом.

Факт внесения денежных средств подтверждается платежным поручением с отметкой банка об оплате.

Срок предоставления обеспечения исполнения контракта – одновременно с подписанным проектом контракта со стороны участника электронного аукциона, с которым заключается контракт.

Реквизиты счета для перечисления денежных средств **ИНН 2922006965 КПП 292201001 Отделение Архангельск г. Архангельск БИК 041117001 р/счет 40302810600003000117 Получатель: УФК по Архангельской области и Ненецкому автономному округу (Администрация муниципального образования «Октябрьское» Устьянского района Архангельской области), л/счет 05243010180. В поле «назначение платежа» указать «Обеспечение исполнения муниципального контракта по благоустройству общественной территории сквер по ул.Победы, п.Октябрьский ул.Победы ».**

8.2. Денежные средства, внесенные в качестве обеспечения исполнения Контракта, возвращаются Подрядчику при условии надлежащего исполнения им всех своих обязательств по настоящему контракту в течение 10 (десяти) рабочих дней со дня получения Заказчиком соответствующего письменного требования Подрядчику. Денежные средства возвращаются по реквизитам, указанным Подрядчику в письменном требовании.

8.3.В случае если по каким-либо причинам обеспечение исполнения обязательств контракта перестало быть действительным, закончило свое действие или иным образом перестало обеспечивать исполнение Подрядчику своих обязательств по настоящему контракту, Подрядчик обязан в течение 5 (пяти) рабочих дней представить Заказчику иное (новое) надлежащее обеспечение исполнения контракта в соответствии с требованиями настоящего Контракта.

8.4. В ходе исполнения контракта Подрядчик вправе предоставить заказчику обеспечение исполнения контракта, уменьшенное на размер выполненных обязательств, предусмотренных контрактом, взамен ранее предоставленного обеспечения исполнения контракта. При этом может быть изменен способ обеспечения исполнения контракта.

8.5. В случае если по каким-либо причинам обеспечение исполнения обязательств контракта перестало быть действительным, закончило свое действие или иным образом перестало обеспечивать исполнение Подрядчиком своих обязательств по настоящему Контракту, Подрядчик обязан в течение 3 рабочих дней представить Заказчику иное (новое) надлежащее обеспечение исполнения контракта в соответствии с требованиями настоящего контракта.

СТАТЬЯ 9. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

9.1. За невыполнение своих обязательств Стороны несут ответственность в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 30 августа 2017 г, N 1042 «Об утверждении Правил определения размера штрафа, начисляемого в случае ненадлежащего исполнения заказчиком, неисполнения или ненадлежащего исполнения поставщиком (подрядчиком, исполнителем) обязательств, предусмотренных контрактом (за исключением просрочки исполнения обязательств заказчиком, поставщиком (подрядчиком, исполнителем), и размера пени, начисляемой за каждый день просрочки исполнения поставщиком (подрядчиком, исполнителем) обязательства, предусмотренного контрактом, о внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 15 мая 2017 г. № 570 и признании утратившим силу постановления Правительства Российской Федерации от 25 ноября 2013 г. № 1063».

Настоящие Правила устанавливают порядок определения в контракте:

размера штрафа в виде фиксированной суммы, начисляемого за ненадлежащее исполнение заказчиком обязательств, предусмотренных контрактом, за исключением просрочки исполнения обязательств, предусмотренных контрактом;

размера штрафа в виде фиксированной суммы, начисляемого за неисполнение или ненадлежащее исполнение поставщиком (подрядчиком, исполнителем) обязательств, предусмотренных контрактом, за исключением просрочки исполнения обязательств (в том числе гарантийного обязательства), предусмотренных контрактом;

размера пени, начисляемой за каждый день просрочки исполнения поставщиком (подрядчиком, исполнителем) обязательства, предусмотренного контрактом, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного контрактом срока исполнения указанного обязательства (далее соответственно - штраф, пеня).

Размер штрафа устанавливается контрактом в порядке, установленном пунктами 3 - 9 настоящих Правил, в виде фиксированной суммы, в том числе рассчитываемой как процент цены контракта, или в случае, если контрактом предусмотрены этапы исполнения контракта, как процент этапа исполнения контракта (далее - цена контракта).

За каждый факт неисполнения или ненадлежащего исполнения поставщиком (подрядчиком, исполнителем) обязательств, предусмотренных контрактом, за исключением просрочки исполнения обязательств (в том числе гарантийного обязательства), предусмотренных контрактом, размер штрафа устанавливается в виде фиксированной суммы, определяемой в следующем порядке (за исключением случаев, предусмотренных пунктами 4 - 8 настоящих Правил), в размере 10 процентов цены контракта.

За каждый факт неисполнения или ненадлежащего исполнения поставщиком (подрядчиком, исполнителем) обязательств, предусмотренных контрактом, заключенным по результатам определения поставщика (подрядчика, исполнителя) 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 - Федеральный закон), за исключением просрочки исполнения обязательств (в том числе гарантийного обязательства),

предусмотренных контрактом, размер штрафа устанавливается в виде фиксированной суммы 3 процента цены контракта.

За каждый факт неисполнения или ненадлежащего исполнения поставщиком (подрядчиком, исполнителем) обязательств, предусмотренных контрактом, заключенным с победителем закупки (или с иным участником закупки в случаях, установленных Федеральным законом), предложившим наиболее высокую цену за право заключения контракта, размер штрафа рассчитывается в порядке, установленном настоящими Правилами, за исключением просрочки исполнения обязательств (в том числе гарантийного обязательства), предусмотренных контрактом, и устанавливается в виде фиксированной суммы 10 процентов начальной (максимальной) цены контракта.

За каждый факт неисполнения или ненадлежащего исполнения поставщиком (подрядчиком, исполнителем) обязательства, предусмотренного контрактом, которое не имеет стоимостного выражения, размер штрафа устанавливается (при наличии в контракте таких обязательств) в виде фиксированной суммы в размере 1000 рублей.

За ненадлежащее исполнение подрядчиком обязательств по выполнению видов и объемов работ по строительству, реконструкции объектов капитального строительства, которые подрядчик обязан выполнить самостоятельно без привлечения других лиц к исполнению своих обязательств по контракту, размер штрафа устанавливается в размере 5 процентов стоимости указанных работ.

В случае если в соответствии с частью 6 статьи 30 Федерального закона контрактом предусмотрено условие о гражданско-правовой ответственности поставщиков (подрядчиков, исполнителей) за неисполнение условия о привлечении к исполнению контракта субподрядчиков, соисполнителей из числа субъектов малого предпринимательства, социально ориентированных некоммерческих организаций в виде штрафа, штраф устанавливается в размере 5 процентов объема такого привлечения, установленного контрактом.

За каждый факт неисполнения заказчиком обязательств, предусмотренных контрактом, за исключением просрочки исполнения обязательств, предусмотренных контрактом, размер штрафа устанавливается в виде фиксированной суммы в размере 1000 рублей.

Пеня начисляется за каждый день просрочки исполнения поставщиком (подрядчиком, исполнителем) обязательства, предусмотренного контрактом, в размере одной трехсотой действующей на дату уплаты пени ставки рефинансирования Центрального банка Российской Федерации от цены контракта, уменьшенной на сумму, пропорциональную объему обязательств, предусмотренных контрактом и фактически исполненных поставщиком (подрядчиком, исполнителем).

Общая сумма начисленной неустойки (штрафов, пени) за неисполнение или ненадлежащее исполнение поставщиком (подрядчиком, исполнителем) 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.

СТАТЬЯ 10. ОХРАНА СТРОИТЕЛЬНОЙ ПЛОЩАДКИ

10.1. Подрядчик обязан за свой счет обеспечить надлежащую охрану Строительной площадки, в том числе бытовых помещений, и пропускной режим на стройплощадку, в том числе в бытовые помещения.

10.2. Подрядчик обязан за свой счет обеспечить противопожарную безопасность строительной площадки, в том числе бытовых помещений, для чего по согласованию с органами пожарного надзора Строительная площадка должна быть оснащена достаточным количеством средств пожаротушения, дислоцированных по указанию органов пожарного надзора, а также обеспечить своевременную замену средств пожаротушения с истекшим сроком.

10.3. С начала работ и вплоть до передачи Объекта в установленном порядке эксплуатирующей организации Подрядчик несет полную ответственность за охрану Объекта, в т.ч. всего имущества, материалов, оборудования, строительной техники.

СТАТЬЯ 11. ПОРЯДОК УРЕГУЛИРОВАНИЯ СПОРОВ

11.1. В случае возникновения любых противоречий, претензий и разногласий, а также споров, связанных с исполнением настоящего Контракта, Стороны предпринимают усилия для урегулирования таких противоречий, претензий и разногласий в добровольном порядке с оформлением совместного протокола урегулирования споров.

11.2. Все достигнутые договоренности Стороны оформляют в виде дополнительных соглашений, подписанных Сторонами и скрепленных печатями.

11.3. До передачи спора на разрешение Арбитражного суда Стороны примут меры к его урегулированию в претензионном порядке.

11.3.1. Претензия должна быть направлена в письменной виде. По полученной претензии Сторона должна дать письменный ответ по существу в срок не позднее 15 (пятнадцати) календарных дней с даты ее получения. Оставление претензии без ответа в установленный срок означает признание требований претензии.

11.3.2. В претензии должны быть указаны: наименование, почтовый адрес и реквизиты организации (учреждения, предприятия), предъявившей претензию; наименование, почтовый адрес и реквизиты организации (учреждения, предприятия), которой направлена претензия.

11.3.3. Если претензионные требования подлежат денежной оценке, в претензии указывается истребуемая сумма и ее полный и обоснованный расчет.

11.3.4. В подтверждение заявленных требований к претензии должны быть приложены надлежащим образом оформленные и заверенные необходимые документы либо выписки из них.

В претензии могут быть указаны иные сведения, которые, по мнению заявителя, будут способствовать более быстрому и правильному ее рассмотрению, объективному урегулированию спора.

11.4. В случае невыполнения Сторонами своих обязательств и недостижения взаимного согласия споры по настоящему Контракту разрешаются в Арбитражном суде Архангельской области.

СТАТЬЯ 12. ПОРЯДОК РАСТОРЖЕНИЯ КОНТРАКТА

12.1. Настоящий Контракт может быть расторгнут:

- по соглашению Сторон;
- в судебном порядке;

12.2. Заказчик вправе принять решение об одностороннем отказе от исполнения Контракта в соответствии с гражданским законодательством в следующих случаях:

12.2.1. При существенном нарушении Контракта Подрядчиком.

12.2.2. Нарушения Подрядчиком сроков выполнения работ (оказания услуг), предусмотренных Графиком производства работ, более чем на 20 (двадцать) рабочих дней.

12.2.3. Установления недостоверности сведений, содержащихся в документах, представленных Подрядчиком на этапе размещения заказа, указанного в преамбуле настоящего Контракта.

12.2.4. Установления факта предоставления недостоверной банковской гарантии.

12.2.5. Установления факта проведения ликвидации Подрядчика - юридического лица или наличия решения арбитражного суда о признании Подрядчика банкротом и открытии в отношении него конкурсного производства.

12.2.6. Установления факта приостановления деятельности Подрядчика в порядке, предусмотренном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях.

12.2.7. Наличия у Подрядчика задолженности по начисленным налогам, сборам и иным обязательным платежам в бюджеты любого уровня или государственные внебюджетные фонды за прошедший календарный год, размер которой превышает 25% (двадцать пять процентов) балансовой стоимости активов Подрядчика по данным бухгалтерской отчетности за последний

завершенный отчетный период, при условии, что Подрядчик не обжалует наличие указанной задолженности в соответствии с законодательством Российской Федерации.

12.3. Решение Заказчика об одностороннем отказе от исполнения Контракта в течение одного рабочего дня, следующего за датой принятия указанного решения, размещается в единой информационной системе и направляется Подрядчику по почте заказным письмом с уведомлением о вручении по адресу Подрядчика, указанному в контракте, а также телеграммой, либо посредством факсимильной связи, либо по адресу электронной почты, либо с использованием иных средств связи и доставки, обеспечивающих фиксирование такого уведомления и получение Заказчиком подтверждения о его вручении Подрядчику. Выполнение Заказчиком вышеуказанных требований считается надлежащим уведомлением Подрядчика об одностороннем отказе от исполнения Контракта. Датой такого надлежащего уведомления признается дата получения Заказчиком подтверждения о вручении Подрядчику указанного уведомления либо дата получения Заказчиком информации об отсутствии Подрядчика по его адресу, указанному в Контракте. При невозможности получения указанных подтверждения либо информации датой такого надлежащего уведомления признается дата по истечении тридцати дней с даты размещения решения Заказчика об одностороннем отказе от исполнения контракта в единой информационной системе.

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

Заказчик обязан отменить не вступившее в силу решение об одностороннем отказе от исполнения Контракта, если в течение десятидневного срока с даты надлежащего уведомления Подрядчика о принятом решении об одностороннем отказе от исполнения Контракта устранено нарушение условий Контракта, послужившее основанием для принятия указанного решения. Данное правило не применяется в случае повторного нарушения Подрядчиком условий Контракта, которые в соответствии с гражданским законодательством являются основанием для одностороннего отказа Заказчика от исполнения Контракта.

12.4. Ответственность за сохранность Объекта до момента расторжения Контракта несет Подрядчик.

12.5. Ответственность за сохранность Объекта после расторжения Контракта до момента заключения Контракта на проведение работ по строительству (капитальному ремонту) Объекта с новым Подрядчиком несет Заказчик.

12.6. Расторжение Контракта влечет за собой прекращение обязательств Сторон по нему, но не освобождает от ответственности за неисполнение договорных обязательств, которые имели место до расторжения Контракта.

12.7. При расторжении настоящего Контракта Стороны производят сверку расчетов, которой подтверждается объем Работ, выполненных Подрядчиком.

СТАТЬЯ 13. ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ

13.1. Настоящий Контракт вступает в силу с момента его подписания Сторонами и действует до полного его исполнения.

13.2. Стороны обязуются не разглашать, не передавать и не делать каким-либо еще способом доступными третьим лицам сведения, содержащиеся в документах, имеющих отношение к взаимоотношениям Сторон в рамках настоящего Контракта, иначе как с письменного согласия другой Стороны, за исключением случаев, предусмотренных законодательством Российской Федерации.

13.3. Любые изменения и дополнения к настоящему Контракту, не противоречащие действующему законодательству Российской Федерации, оформляются дополнительным соглашением Сторон в письменной форме и подлежат регистрации в Реестре контрактов. Соответствующие изменения должны быть зарегистрированы Заказчиком в указанном Реестре в течение 3 (трех) дней со дня их подписания обеими Сторонами.

13.4. Любое уведомление, которое одна Сторона направляет другой Стороне в соответствии с настоящим Контрактом, направляется в письменной форме почтой, факсимильной связью, а также телеграммой, либо по адресу электронной почты, либо с использованием иных средств связи и доставки, обеспечивающих фиксирование такого уведомления и его получение с последующим предоставлением оригинала. Уведомление вступает в силу в день получения его лицом, которому оно адресовано, если иное не установлено действующим законодательством или настоящим Контрактом.

16.5. Подрядчик представляет по запросу Заказчика в сроки, указанные в таком запросе, информацию о ходе исполнения обязательств по настоящему Контракту.

16.6. Во всем, что не предусмотрено настоящим Контрактом, Стороны руководствуются действующим законодательством Российской Федерации и нормативными правовыми актами Архангельской области.

16.8. Контракт должен быть зарегистрирован Заказчиком в Реестре контрактов в течении 3 (трех) рабочих дней со дня его подписания обеими Сторонами.

Приложениями к настоящему Контракту являются:

Приложение № 1 - Техническое задание.

Приложение № 2 – Локальный сметный расчет.

Приложение № 3 – Проектная документация.

СТАТЬЯ 18. АДРЕСА, РЕКВИЗИТЫ И ПОДПИСИ СТОРОН

Администрация муниципального образования «Октябрьское» Устьянского района Архангельской области	Общество с ограниченной ответственностью «Лигамент»
165210, Архангельская область, Устьянский район, пос.Октябрьский, ул.Комсомольская, д.13 ИНН 2922006965, КПП 292201001 л/с № 03243010180 в Управлении Федерального казначейства по Архангельской области и Ненецкому автономному округу БИК 041117001 р/счет 40204810800000000254	ИНН: 2901290010 КПП: 290101001 Юридический адрес: 163000, Российская Федерация, Архангельская область, г.Архангельск, Троицкий пр-кт, 106 офис (квартира) 58 Почтовый адрес: 163000, Российская Федерация, 29 Архангельская область, г.Архангельск, Троицкий пр-кт, 106, Квартира (офис) 58 Телефон: 7-921-4004477 E-Mail: office@ligament.ru Банковские реквизиты: АРХАНГЕЛЬСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ N 8637 ПАО СБЕРБАНК БИК: 041117601 Рас/с: 40702810904000003698 Кор/с: 30101810100000000601
Глава администрации _____ А.А. Половников М.П.	Директор _____ Кузнецов А.Н. М.П.

Приложение № 1 к Контракту
от «14» июня 2019 г. № 351

Техническое задание на выполнение работ
Благоустройство общественной территории сквер по ул.Победы, п.Октябрьский ул.Победы

Место выполнения работ: **территория сквер по ул.Победы, п.Октябрьский ул.Победы**

Сроки (периоды) выполнения работ: с момента заключения контракта по 02 сентября 2019 г
Виды работ:

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Обоснование	Примечание
1	2	3	4	5	6
Раздел 5. Тротуары (тип 2) 432,3 м2 + 187 м2= 619,3 м2					
33	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	100 м3 материала основания (в плотном теле)	0,6193 *619,3*0,1/100*	ТЕР27-04-001-01	
34	Песок природный для строительных: работ средний	м3	68,123 *110*0,6193*	ТССЦ-408-0122	
249	Устройство покрытий из тротуарной плитки, количество плитки при укладке на 1 м2: 40 шт.	10 м2	61,93 *619,3/10*	ТЕР27-07-005-01	
250	Песок природный для строительных: работ средний	м3	-3,0965 *-0,05*61,93*	ТССЦ-408-0122	
251	Смесь пескоцементная (цемент М 400)	м3	3,0965	ТССЦ-407-0028	
38	Плитка фигурная тротуарная: красная толщина 80 мм	м2	190,74 *10,2*18,7*	ТССЦ-403-8822	
39	Плитка фигурная тротуарная: серая толщина 80 мм	м2	440,946 *10,2*43,23*	ТССЦ-403-8821	
Раздел 6. Бордюр тротуаров 125,5 м					
40	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м бортового камня	1,255 *125,5/100*	ТЕР27-02-010-02	
252	Бетон тяжелый, класс: В15 (М200)	м3	-7,4045 *-5,9*1,255*	ТССЦ-401-0006	
253	Бетон тяжелый, класс: В15 (М200)	м3	6,364 *7,4*0,86*	ТССЦ-401-0006	
254	Раствор готовый кладочный цементный марки: 100	м3	-0,0753 *-0,06*1,255*	ТССЦ-402-0004	
255	Раствор готовый кладочный цементный марки: 100	м3	0,024849 *0,0753*0,33*	ТССЦ-402-0004	
41	Камни бортовые: БР 100.20.8 /бетон В22,5 (М300), объем 0,016 м3/ (ГОСТ 6665-91)	шт.	126	ТССЦ-403-8023	

	Раздел 15. Ремонт стеллы				
173	Разборка вертикальных поверхностей бетонных конструкций при помощи отбойных молотков, бетон марки: 200	1 м3 бетона	1	ТЕРр69-19-10	
174	Устройство поясов: в опалубке	100 м3 железобетона в деле	0,01 *1/100*	ТЕР06-01-035-01	
175	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В15 (М200)	м3	-1,015 *-101,5*0,01*	ТССЦ-401-0066	
176	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В22,5 (М300)	м3	1,015	ТССЦ-401-0068	
177	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III	т	-0,125 *-12,5*0,01*	ТССЦ-204-0100	
178	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III	т	0,027 *(16,3+10,7)/1000*	ТССЦ-204-0100	
179	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2 стяжки	1,67 *167/100*	ТЕР11-01-011-01	
180	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01	100 м2 стяжки	1,67	ТЕР11-01-011-02	
181	Устройство бетонных плитных тротуаров с заполнением швов: цементным раствором	100 м2 тротуара	1,69 *169/100*	ТЕР27-07-003-01	
182	Наружная облицовка по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками: на цементном растворе стен	100 м2 облицованной поверхности	0,41 *41/100*	ТЕР15-01-016-02	
183	Наружная облицовка по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками: на цементном растворе стен	100 м2 облицованной поверхности	0,95 *95/100*	ТЕР15-01-016-02	
184	Плитки керамические фасадные и ковры из них: неглазурованные гладкие толщиной 9 мм	м2	-95	ТССЦ-101-0278	
185	Плитки керамогранитные размером: 600х600х10 мм, темно-серые	м2	95	ТССЦ-101-5601	
186	Укрепление земляных откосов после механизированной планировки с применением объемной георешетки: с последующей засыпкой грунтом	100 м2 поверхности откосов	0,65 *65/100*	ТЕР27-08-003-01	
187	Семена газонных трав (смесь)	кг	17,55 *27*0,65*	ТССЦ-414-0137	

188	Облицовка стен гранитными плитами полированными толщиной 40 мм при числе плит в 1 м2: до 2	100 м2 поверхности облицовки	0,1904 *1,6*0,7*17/100*	ТЕР15-01-001-01	
189	Детали крепления массой до 0,001т	т	0,068 *0,001*4*17*	ТССЦ-101-1716	
190	Изделия архитектурно-строительные из гранита и других прочных пород пиленые 1 группа, фактурная обработка лицевой поверхности: полированная, плиты цокольные, накрывочные, подоконные, проступи, пластины, толщина 40 мм	м2	-19,04	ТССЦ-412-0086	
191	Плиты гранитные	шт.	13	коммерческое предложение	
	Перевозка				
263	Перевозка строительных грузов (кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами, а также бетонных и железобетонных изделий, стеновых и перегородочных материалов, лесоматериалов круглых и пиломатериалов, включенных в таблицу 03-01), бортовым автомобилем грузоподъемностью 5 т, на расстояние до 200 км II класс груза	1 т груза	1,53 *3-1,47*	ТССЦпг-03-02-02-200	
264	Перевозка строительных грузов (кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами, а также бетонных и железобетонных изделий, стеновых и перегородочных материалов, лесоматериалов круглых и пиломатериалов, включенных в таблицу 03-01), бортовым автомобилем грузоподъемностью 5 т, свыше 200 км добавлять на каждый последующий 1 км: II класс груза	1 т груза	1,53 *3-1,47*	ТССЦпг-03-02-02-201	
	Раздел 16. Ремонт памятника 2				
193	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2 стяжки	0,17 *17/100*	ТЕР11-01-011-01	
194	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01	100 м2 стяжки	0,17	ТЕР11-01-011-02	
195	Устройство бетонных плитных тротуаров с заполнением швов: цементным раствором	100 м2 тротуара	0,17 *17/100*	ТЕР27-07-003-01	
	Раздел 17. Валка и отвозка деревьев				

196	Валка деревьев с применением автогидроподъемника без корчевки пня породы тополь при диаметре ствола: до 100 см	1 м3 дерева	203,84 *0,14*8*182*	ТЕРр68-34-4	
197	Валка деревьев с применением автогидроподъемника без корчевки пня мягколиственных, твердолиственных (кроме породы тополь) при диаметре ствола: до 36 см	1 м3 дерева	29,412 *0,114*6*43*	ТЕРр68-34-1	
198	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: леса круглого	1 т груза	163,275 *0,7*(203,84+29,41)*	ТССЦпг-01-01-01-007	
199	Перевозка бетонных и ж/б изделий, стеновых и перегородочных материалов (кирпич, блоки, камни, плиты и панели), лесоматериалов круглых и пиломатериалов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т, на расстояние до 7 км I класс груза	1 т груза	163,275	ТССЦпг-03-01-01-007	
200	Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней: свыше 32 см	100 пней	2,25 *(182+43)/100*	ТЕР01-02-105-03	
201	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1 т груза	22,5 *0,1*225*	ТССЦпг-01-01-01-043	
202	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 7 км I класс груза	1 т груза	22,5	ТССЦпг-03-21-01-007	
203	Срезка кустарника и мелколесья в грунтах естественного залегания кусторезами на тракторе мощностью: 79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье редкие	1 га	0,4	ТЕР01-02-112-03	
204	Корчевка кустарника и мелколесья в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями на тракторе мощностью: 79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье редкие	1 га	0,4	ТЕР01-02-114-03	
205	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1 т груза	11,2	ТССЦпг-01-01-01-043	

206	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 7 км I класс груза	1 т груза	11,2	ТССЦпг-03-21-01-007	
	Раздел 18. Планировка территории				
207	Срезка недобора грунта в выемках, группа грунтов: 2	1000 м3 грунта недобора	0,03475 *34,75/1000*	ТЕР01-01-049-02	
	Подвозка растительного грунта				
	Раздел 19. Наружное освещение				
222	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 2 кг	100 м кабеля	0,42 *42/100*	ТЕРм08-02-148-02	
223	Кабель силовой с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией в поливинилхлоридной оболочке без защитного покрова: АВВГ, напряжением 0,66 кВ, число жил - 3 и сечением 2,5 мм2	1000 м	0,042 *42/1000*	ТССЦ-501-8287	
224	Светильник, устанавливаемый вне зданий «Шар венчающий»	1 шт.	4	ТЕРм08-02-369-04	
225	Тротуарный светодиодный светильник 12W	шт	4	прайс	
	Кабель связи				
228	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 50 мм	1 км трубопровода	0,042 *42/1000*	ТЕР22-01-021-01	
229	Труба напорная из полиэтилена PE 100 питьевая: ПЭ100 SDR17, размером 50х3,0 мм (ГОСТ 18599-2001, ГОСТ Р 52134-2003)	м	-42,42 *-1010*0,042*	ТССЦ-507-3683	
230	Трубы гладкие одностенные легкие из ПНД, диаметром: 32 мм	10 м	4,242 *42,42/10*	ТССЦ-103-2473	
231	Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью: 0,25 м3, группа грунтов 2	1000 м3 грунта	0,0147 *42*0,7*0,5/1000*	ТЕР01-01-004-05	
232	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1	1000 м3 грунта	0,0147	ТЕР01-01-033-01	

Условия выполнения работ

- Работы выполнить в соответствии с проектно-сметной документацией, техническим заданием, условиями муниципального контракта, требованиями, предъявляемыми к выполнению работ.

Требования к качеству выполняемых работ

Подрядчик обеспечивает выполнение работ в соответствии с требованиями:

1. СНиП III-10-75. Благоустройство территорий;
2. СНиП 12-01-2004 «Организация строительства»;
3. ГОСТ 50597-93 «Автомобильные дороги и улицы. Требования к эксплуатационному состоянию, допустимому по условиям обеспечения безопасности дорожного движения» (постановление Госстандарта РФ от 11.10.1993 № 221);

4. Методические рекомендации по ремонту и содержанию автомобильных дорог общего пользования (17.03.2004 г.);

5. №257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» от 08.11.2007;

6. Гражданского кодекса, часть II, ст. 751;

7. **Приказ Минрегиона РФ от 30.12.2009 N 624 (ред. от 14.11.2011) "Об утверждении Перечня видов работ по инженерным изысканиям, по подготовке проектной документации, по строительству, реконструкции, капитальному ремонту объектов капитального строительства, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства":**

-20. Устройство наружных электрических сетей;

-20.5 Монтаж и демонтаж опор для воздушных линий электропередачи напряжением до 35 кВ;

-20.8 Монтаж и демонтаж проводов и грозозащитных тросов воздушных линий электропередачи напряжением до 35 кВ включительно;

-20.2. Устройство сетей электроснабжения напряжением до 35 кВ включительно;

и (или)

-33. Работы по организации строительства, реконструкции и капитального ремонта привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным подрядчиком);

-33.4. Объекты электроснабжения до 110 кВ включительно.

Запрещено применение несертифицированных и не имеющих соответствующих паспортов изделий и материалов.

До начала выполнения работ Подрядчик представляет Заказчику документы, подтверждающие качество применяемых материалов.

После окончания работ участок благоустройства должен быть очищен от строительных материалов посторонних предметов, не имеющих отношения к его обустройству. В случае утраты или порчи при производстве работ исправного состояния дорожных сооружений, строений, коммуникаций, зеленых насаждений вдоль улицы и дороги по вине Подрядчика нарушенное благоустройство в течение недели должно быть восстановлено до первоначального состояния за счет Подрядчика.

Требования к результатам работ и сроку гарантии качества

Качество выполняемых работ должно соответствовать требованиям, предъявленным в муниципальном контракте. Если в процессе выполнения будут обнаружены некачественно выполненные работы, то Подрядчик своими силами, без увеличения стоимости и сроков выполнения работ, указанных в контракте, в срок, установленный представителем Заказчика, обязан устранить выявленные нарушения.

ЗАКАЗЧИК **ПОДРЯДЧИК**

СОГЛАСОВАНО:

"____" _____ 2019 г.

Приложение № 2 к Контракту от «14» июня 2019 г. № 351

УТВЕРЖДАЮ:

_____ 2019 г.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная смета)

на **Благоустройство общественной территории сквер по ул.Победы, п.Октябрьский ул.Победы**

Основание:

Сметная стоимость _____ 2999,000 тыс. руб.

строительных работ _____ 2749,633 тыс. руб.

монтажных работ _____ 16,103 тыс. руб.

Средства на оплату труда ___ 27,792 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 1994,1 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на _____

№ пп	Обосно-вание	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Обоснова-ние, индекс	Общая стоимость, руб.				Затр.тр.раб-х не занятых обслуж.машин	
					Всего	Экспл. маш.	Мат-ы		Всего	в т.ч. оплата труда	Экспл. маш.	Мат-ы	Обслуж-х машины	
					оплата труда	в т.ч. оплата труда					в т.ч. оплата труда		на ед-цу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Раздел 5. Тротуары (тип 2) 432,3 м2 + 187 м2= 619,3 м2												

33	**ТЕР27-04-001-01** *Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр*	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	100 м3 материала основания (в плотном теле)	0,6193 *619,3*0,1/100*	3530,86	3345,39	19,15		2187	103	2072	12	15,72	9,74
					166,32	224,44					139		13,88	8,6
На единицу в ценах 2001г.					3530,86	3345,39	19,15							
					166,32	224,44								
ВСЕГО на физобъем (0,6193)					2187	2072	12							
					103	139								
Накладные расходы 149% ФОТ (от 242)					361									
Сметная прибыль 95%*0.85 ФОТ (от 242)					195									
Итого с накладными и см. прибылью					2743									
34	**ТССЦ-408-0122** *Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр*	Песок природный для строительных: работ средний	м3	68,123 *110*0,6193*	79,38		79,38		5408			5408		
На единицу в ценах 2001г.					79,38		79,38							
ВСЕГО на физобъем (68,123)					5408		5408							
Накладные расходы 149% ФОТ (от 0)														
Сметная прибыль 95%*0.85 ФОТ (от 0)														
Итого с накладными и см. прибылью					5408									
249	**ТЕР27-07-005-01** *Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр*	Устройство покрытий из тротуарной плитки, количество плитки при укладке на 1 м2: 40 шт.	10 м2	61,93 *619,3/10*	156,6	19,98	4,74		9698	8167	1237	294	10,5	650,27
					131,88	0,82					51		0,06	3,72
На единицу в ценах 2001г.					156,6	19,98	4,74							
					131,88	0,82								
ВСЕГО на физобъем (61,93)					9698	1237	294							
					8167	51								
Накладные расходы 149% ФОТ (от 8 218)					12245									

Сметная прибыль 95%*0.85 ФОТ (от 8 218)					6636								
Итого с накладными и см. прибылью					28579								
250	**ТССЦ-408-0122** *Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр*	Песок природный для строительных: работ средний	м3	-3,0965 *-0,05*61,93*	79,38		79,38		-246			-246	
На единицу в ценах 2001г.					79,38		79,38						
ВСЕГО на физобъем (-3,0965)					-246		-246						
Накладные расходы 149% ФОТ (от 0)													
Сметная прибыль 95%*0.85 ФОТ (от 0)													
Итого с накладными и см. прибылью					-246								
251	**ТССЦ-407-0028** *Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр*	Смесь пескоцементная (цемент М 400)	м3	3,0965	290,97		290,97		901			901	
На единицу в ценах 2001г.					290,97		290,97						
ВСЕГО на физобъем (3,0965)					901		901						
Накладные расходы 149% ФОТ (от 0)													
Сметная прибыль 95%*0.85 ФОТ (от 0)													
Итого с накладными и см. прибылью					901								
38	**ТССЦ-403-8822** *Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр*	Плитка фигурная тротуарная: красная толщина 80 мм	м2	190,74 *10,2*18,7*	132,9		132,9		25349			25349	
На единицу в ценах 2001г.					132,9		132,9						
ВСЕГО на физобъем (190,74)					25349		25349						
Накладные расходы 149% ФОТ (от 0)													
Сметная прибыль 95%*0.85 ФОТ (от 0)													
Итого с накладными и см. прибылью					25349								

39	**ТССЦ-403-8821** *Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр*	Плитка фигурная тротуарная: серая толщина 80 мм	м2	440,946 *10,2*43,23*	126,4		126,4		55736			55736		
На единицу в ценах 2001г.					126,4		126,4							
ВСЕГО на физобъем (440,946)					55736		55736							
Накладные расходы 149% ФОТ (от 0)														
Сметная прибыль 95%*0.85 ФОТ (от 0)														
Итого с накладными и см. прибылью					55736									
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									99033	8270	3309	87454		660,01
Накладные расходы											190			12,32
Сметная прибыль									12605					
Итого по разделу 5 Тротуары (тип 2) 432,3 м2 + 187 м2= 619,3 м2									6831					
									118469					**660,01**
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА														**12,32**
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									99033	8270	3309	87454		660,01
Накладные расходы											190			12,32
Сметная прибыль									12605					
Итого по разделу 5 Тротуары (тип 2) 432,3 м2 + 187 м2= 619,3 м2									6831					
									983866					**660,01**
Раздел 6. Бордюр тротуаров 125,5 м														**12,32**
40	**ТЕР27-02-010-02** *Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр*	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м бортового камня	1,255 *125,5/100*	5087,15	113,13	4124,97		6384	1066	142	5176	76,08	95,48
					849,05	11,59					15		0,68	0,85
На единицу в ценах 2001г.					5087,15	113,13	4124,97							
					849,05	11,59								
ВСЕГО на физобъем (1,255)					6384	142	5176							

						1066	15								
Накладные расходы 149% ФОТ (от 1 081)						1611									
Сметная прибыль 95%*0.85 ФОТ (от 1 081)						873									
Итого с накладными и см. прибылью						8868									
252	**ТССЦ-401-0006** *Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр*	Бетон тяжелый, класс: В15 (М200)	м3	-7,4045 *-5,9*1,255*		660,41		660,41		-4890			-4890		
На единицу в ценах 2001г.						660,41		660,41							
ВСЕГО на физобъем (-7,4045)						-4890		-4890							
Накладные расходы 149% ФОТ (от 0)															
Сметная прибыль 95%*0.85 ФОТ (от 0)															
Итого с накладными и см. прибылью						-4890									
253	**ТССЦ-401-0006** *Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр*	Бетон тяжелый, класс: В15 (М200)	м3	6,364 *7,4*0,86*		660,41		660,41		4203			4203		
На единицу в ценах 2001г.						660,41		660,41							
ВСЕГО на физобъем (6,364)						4203		4203							
Накладные расходы 149% ФОТ (от 0)															
Сметная прибыль 95%*0.85 ФОТ (от 0)															
Итого с накладными и см. прибылью						4203									
254	**ТССЦ-402-0004** *Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр*	Раствор готовый кладочный цементный марки: 100	м3	-0,0753 *-0,06*1,255*		571,66		571,66		-43			-43		
На единицу в ценах 2001г.						571,66		571,66							
ВСЕГО на физобъем (-0,0753)						-43		-43							
Накладные расходы 149% ФОТ (от 0)															

Сметная прибыль 95%*0.85 ФОТ (от 0)														
Итого с накладными и см. прибылью					-43									
255	**ТССЦ-402-0004** *Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр*	Раствор готовый кладочный цементный марки: 100	м3	0,024849 *0,0753*0,33*	571,66		571,66		14			14		
На единицу в ценах 2001г.					571,66		571,66							
ВСЕГО на физобъем (0,024849)					14		14							
Накладные расходы 149% ФОТ (от 0)														
Сметная прибыль 95%*0.85 ФОТ (от 0)														
Итого с накладными и см. прибылью					14									
41	**ТССЦ-403-8023** *Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр*	Камни бортовые: БР 100.20.8 /бетон В22,5 (М300), объем 0,016 м3/ (ГОСТ 6665-91)	шт.	126	26,92		26,92		3392			3392		
На единицу в ценах 2001г.					26,92		26,92							
ВСЕГО на физобъем (126)					3392		3392							
Накладные расходы 149% ФОТ (от 0)														
Сметная прибыль 95%*0.85 ФОТ (от 0)														
Итого с накладными и см. прибылью					3392									
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ														
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									9060	1066	142	7852		95,48
Накладные расходы											15			0,85
Сметная прибыль									1611					
Итого по разделу 6 Бордюр тротуаров 125,5 м									873					
									11544					**95,48**
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА														**0,85**
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									9060	1066	142	7852		95,48

											15			0,85
Накладные расходы									1611					
Сметная прибыль									873					
Итого по разделу 6 Бордюр тротуаров 125,5 м									**95871**					**95,48**
Раздел 15. Ремонт стеллы														**0,85**
173	**ТЕРр69-19-10** *Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр*	Разборка вертикальных поверхностей бетонных конструкций при помощи отбойных молотков, бетон марки: 200	1 м3 бетона	1	1037,61	684,95			1038	353	685		31,32	31,32
					352,66									
На единицу в ценах 2001г.					1037,61	684,95								
					352,66									
ВСЕГО на физобъем (1)					1038	685								
					353									
Накладные расходы 82% ФОТ (от 353)					289									
Сметная прибыль 50% ФОТ (от 353)					177									
Итого с накладными и см. прибылью					1504									
174	**ТЕР06-01-035-01** *Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр*	Устройство поясов: в опалубке	100 м3 железобетона в деле	0,01 *1/100*	191932,3	13305,19	166604,7		1919	120	133	1666	1016,26	10,16
					12022,36	1210,49					12		71,08	0,71
На единицу в ценах 2001г.					191932,3	13305,19	166604,7							
					12022,36	1210,49								
ВСЕГО на физобъем (0,01)					1919	133	1666							
					120	12								
Накладные расходы 110% ФОТ (от 132)					145									
Сметная прибыль 65%*0.85 ФОТ (от 132)					73									
Итого с накладными и см. прибылью					2137									

175	**ТССЦ-401-0066** *Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр*	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В15 (М200)	м3	-1,015 *-101,5*0,01*	748,99		748,99		-760			-760	
На единицу в ценах 2001г.					748,99		748,99						
ВСЕГО на физобъем (-1,015)					-760		-760						
Накладные расходы 110% ФОТ (от 0)													
Сметная прибыль 65%*0.85 ФОТ (от 0)													
Итого с накладными и см. прибылью					-760								
176	**ТССЦ-401-0068** *Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр*	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В22,5 (М300)	м3	1,015	753,02		753,02		764			764	
На единицу в ценах 2001г.					753,02		753,02						
ВСЕГО на физобъем (1,015)					764		764						
Накладные расходы 110% ФОТ (от 0)													
Сметная прибыль 65%*0.85 ФОТ (от 0)													
Итого с накладными и см. прибылью					764								
177	**ТССЦ-204-0100** *Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр*	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III	т	-0,125 *-12,5*0,01*	6521,81		6521,81		-815			-815	
На единицу в ценах 2001г.					6521,81		6521,81						
ВСЕГО на физобъем (-0,125)					-815		-815						
Накладные расходы 110% ФОТ (от 0)													
Сметная прибыль 65%*0.85 ФОТ (от 0)													
Итого с накладными и см. прибылью					-815								

178	**ТССЦ-204-0100** *Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр*	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III	т	0,027 *(16,3+10,7)/1000*	6521,81		6521,81		176			176		
На единицу в ценах 2001г.					6521,81		6521,81							
ВСЕГО на физобъем (0,027)					176		176							
Накладные расходы 110% ФОТ (от 0)														
Сметная прибыль 65%*0.85 ФОТ (от 0)														
Итого с накладными и см. прибылью					176									
179	**ТЕР11-01-011-01** *Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр*	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2 стяжки	1,67 *167/100*	1729,46	63,93	1251,07		2888	692	107	2089	39,51	65,98
На единицу в ценах 2001г.					414,46	21,65					36		1,27	2,12
ВСЕГО на физобъем (1,67)					1729,46	63,93	1251,07							
					414,46	21,65								
					2888	107	2089							
					692	36								
Накладные расходы 129% ФОТ (от 728)					939									
Сметная прибыль 75%*0.85 ФОТ (от 728)					464									
Итого с накладными и см. прибылью					4291									
180	**ТЕР11-01-011-02** *Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр*	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01	100 м2 стяжки	1,67	651,7	22,36	618,84		1088	18	37	1033	1	1,67
На единицу в ценах 2001г.					10,5	7,16					12		0,42	0,7
					325,85	11,18	309,42							
					5,25	3,58								
Коэффициенты к позиции:														
Итого на единицу с учетом "Добавить до тол. 30 мм, К=2 ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)"					651,7	22,36	618,84							
					10,5	7,16								
ВСЕГО на физобъем (1,67)					1088	37	1033							

						18	12								
Накладные расходы 129% ФОТ (от 30)						39									
Сметная прибыль 75%*0.85 ФОТ (от 30)						19									
Итого с накладными и см. прибылью						1146									
18 1	**ТЕР27-07-003-01** *Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр*	Устройство бетонных плитных тротуаров с заполнением швов: цементным раствором	100 м2 тротуара	1,69 *169/100*		9709,51	612,87	8558,5		16409	909	1036	14464	49,92	84,36
						538,14	6,99					12		0,41	0,69
На единицу в ценах 2001г.						9709,51	612,87	8558,5							
						538,14	6,99								
ВСЕГО на физобъем (1,69)						16409	1036	14464							
						909	12								
Накладные расходы 149% ФОТ (от 921)						1372									
Сметная прибыль 95%*0.85 ФОТ (от 921)						744									
Итого с накладными и см. прибылью						18525									
18 2	**ТЕР15-01-016-02** *Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр*	Наружная облицовка по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками: на цементном растворе стен	100 м2 облицованной поверхности	0,41 *41/100*		14573,14	70,43	10682,91		5975	1566	29	4380	307,8	126,2
						3819,8	22,03					9		1,32	0,54
На единицу в ценах 2001г.						14573,14	70,43	10682,91							
						3819,8	22,03								
ВСЕГО на физобъем (0,41)						5975	29	4380							
						1566	9								
Накладные расходы 110% ФОТ (от 1 575)						1733									
Сметная прибыль 55%*0.85 ФОТ (от 1 575)						736									
Итого с накладными и см. прибылью						8444									

183	**ТЕР15-01-016-02** *Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр*	Наружная облицовка по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками: на цементном растворе стен	100 м2 облицованной поверхности	0,95 *95/100*	14573,14	70,43	10682,91		13844	3629	67	10148	307,8	292,41
					3819,8	22,03					21		1,32	1,25
На единицу в ценах 2001г.					14573,14	70,43	10682,91							
					3819,8	22,03								
ВСЕГО на физобъем (0,95)					13844	67	10148							
					3629	21								
Накладные расходы 110% ФОТ (от 3 650)					4015									
Сметная прибыль 55%*0.85 ФОТ (от 3 650)					1706									
Итого с накладными и см. прибылью					19565									
184	**ТССЦ-101-0278** *Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр*	Плитки керамические фасадные и ковры из них: неглазурованные гладкие толщиной 9 мм	м2	-95	95,74		95,74		-9095			-9095		
На единицу в ценах 2001г.					95,74		95,74							
ВСЕГО на физобъем (-95)					-9095		-9095							
Накладные расходы 110% ФОТ (от 0)														
Сметная прибыль 55%*0.85 ФОТ (от 0)														
Итого с накладными и см. прибылью					-9095									
185	**ТССЦ-101-5601** *Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр*	Плитки керамогранитные размером: 600x600x10 мм, темно-серые	м2	95	137,31		137,31		13044			13044		
На единицу в ценах 2001г.					137,31		137,31							
ВСЕГО на физобъем (95)					13044		13044							
Накладные расходы 110% ФОТ (от 0)														
Сметная прибыль 55%*0.85 ФОТ (от 0)														
Итого с накладными и см. прибылью					13044									

186	**ТЕР27-08-003-01** *Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр*	Укрепление земляных откосов после механизированной планировки с применением объемной георешетки: с последующей засыпкой грунтом	100 м2 поверхности откосов	0,65 *65/100*	12539,99	412,83	11927,52		8151	130	268	7753	15,72	10,22
					199,64	41,11					27		2,73	1,77
На единицу в ценах 2001г.					12539,99	412,83	11927,52							
					199,64	41,11								
ВСЕГО на физобъем (0,65)					8151	268	7753							
					130	27								
Накладные расходы 149% ФОТ (от 157)					234									
Сметная прибыль 95%*0.85 ФОТ (от 157)					127									
Итого с накладными и см. прибылью					8512									
187	**ТССЦ-414-0137** *Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр*	Семена газонных трав (смесь)	кг	17,55 *27*0,65*	181,8		181,8		3191			3191		
На единицу в ценах 2001г.					181,8		181,8							
ВСЕГО на физобъем (17,55)					3191		3191							
Накладные расходы 149% ФОТ (от 0)														
Сметная прибыль 95%*0.85 ФОТ (от 0)														
Итого с накладными и см. прибылью					3191									
188	**ТЕР15-01-001-01** *Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр*	Облицовка стен гранитными плитами полированными толщиной 40 мм при числе плит в 1 м2: до 2	100 м2 поверхности облицовки	0,1904 *1,6*0,7*17/100*	204856,6	342,67	187779,1		39005	3186	65	35754	1175,2	223,76
					16734,85	70,03					13		4,27	0,81
На единицу в ценах 2001г.					204856,6	342,67	187779,1							
					16734,85	70,03								
ВСЕГО на физобъем (0,1904)					39005	65	35754							

					3186	13								
Накладные расходы 110% ФОТ (от 3 199)					3519									
Сметная прибыль 55%*0.85 ФОТ (от 3 199)					1496									
Итого с накладными и см. прибылью					44020									
189	**ТССЦ-101-1716** *Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр*	Детали крепления массой до 0,001т	т	0,068 *0,001*4*17*	11113,8		11113,8		756			756		
На единицу в ценах 2001г.					11113,8		11113,8							
ВСЕГО на физобъем (0,068)					756		756							
Накладные расходы 110% ФОТ (от 0)														
Сметная прибыль 55%*0.85 ФОТ (от 0)														
Итого с накладными и см. прибылью					756									
190	**ТССЦ-412-0086** *Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр*	Изделия архитектурно-строительные из гранита и других прочных пород пиленые 1 группа, фактурная обработка лицевой поверхности: полированная, плиты цокольные, накрывочные, подоконные, проступи, пластины, толщина 40 мм	м2	-19,04	1849,64		1849,64		-35217			-35217		
На единицу в ценах 2001г.					1849,64		1849,64							
ВСЕГО на физобъем (-19,04)					-35217		-35217							
Накладные расходы 110% ФОТ (от 0)														
Сметная прибыль 55%*0.85 ФОТ (от 0)														
Итого с накладными и см. прибылью					-35217									
191	**коммерческое предложение**	Плиты гранитные	шт.	13	3476,59		3476,59		45196			45196		

На единицу в ценах 2001г.					3476,59		3476,59							
ВСЕГО на физобъем (13)					45196		45196							
Накладные расходы 110% ФОТ (от 0)														
Сметная прибыль 55%*0.85 ФОТ (от 0)														
Итого с накладными и см. прибылью					45196									
Перевозка														
26 3	**ТССЦпг-03-02-02-200** *Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр*	Перевозка строительных грузов (кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами, а также бетонных и железобетонных изделий, стеновых и перегородочных материалов, лесоматериалов круглых и пиломатериалов, включенных в таблицу 03-01), бортовым автомобилем грузоподъемностью 5 т, на расстояние до 200 км II класс груза	1 т груза	1,53 *3-1,47*	237,64	237,64			364		364			
На единицу в ценах 2001г.					237,64	237,64								
ВСЕГО на физобъем (1,53)					364	364								

264	**ТССЦпг-03-02-02-201** *Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр*	Перевозка строительных грузов (кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами, а также бетонных и железобетонных изделий, стеновых и перегородочных материалов, лесоматериалов круглых и пиломатериалов, включенных в таблицу 03-01), бортовым автомобилем грузоподъемностью 5 т, свыше 200 км добавлять на каждый последующий 1 км: II класс груза	1 т груза	1,53 *3-1,47*	341	341			522		522			
На единицу в ценах 2001г.					1	1								
Коэффициенты к позиции:														
Итого на единицу с учетом "Добавить К=341 (571-30-200=341 км) ПЗ=341 (ОЗП=341; ЭМ=341 к расх.; ЗПМ=341; МАТ=341 к расх.; ТЗ=341; ТЗМ=341)"					341	341								
ВСЕГО на физобъем (1,53)					522	522								
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ														
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									108443	10603	3313	94527		846,08
Накладные расходы											142			8,59
Сметная прибыль									12284					
Итого по разделу 15 Ремонт стеллы									5541					
									126268					**846,08**

8,59

46,08

8,59

46,08

8,59

6,72

0,22

0,17

0,07

Накладные расходы 84% ФОТ (от 10)					8									
Сметная прибыль 45%*0.85 ФОТ (от 10)					4									
Итого с накладными и см. прибылью					85									
204	**ТЕР01-02-114-03** *Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр*	Корчевка кустарника и мелколесья в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями на тракторе мощностью: 79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье редкие	1 га	0,4	747,92	747,92			299		299			
						108,77					44		5,97	2,39
На единицу в ценах 2001г.					747,92	747,92								
						108,77								
ВСЕГО на физобъем (0,4)					299	299								
						44								
Накладные расходы 84% ФОТ (от 44)					37									
Сметная прибыль 45%*0.85 ФОТ (от 44)					17									
Итого с накладными и см. прибылью					353									
205	**ТССЦпг-01-01-01-043** *Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр*	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1 т груза	11,2	4,58	4,58			51		51			
На единицу в ценах 2001г.					4,58	4,58								
ВСЕГО на физобъем (11,2)					51	51								

206	**ТССЦпг-03-21-01-007** *Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр*	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 7 км I класс груза	1 т груза	11,2	12,34	12,34			138		138			
На единицу в ценах 2001г.					12,34	12,34								
ВСЕГО на физобъем (11,2)					138	138								
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									59068	4060	55008			337,67
Накладные расходы											273,9			182,17
Сметная прибыль									7328					
Итого по разделу 17 Валка и отвозка деревьев									4008					
									70404					**337,67**
														182,17
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА														
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									59068	4060	55008			338,91
Накладные расходы											2739			182,84
Сметная прибыль									7328					
Итого по разделу 17 Валка и отвозка деревьев									4008					
									584694					**338,91**
														182,84
Раздел 18. Планировка территории														
207	**ТЕР01-01-049-02** *Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр*	Срезка недобора грунта в выемках, группа грунтов: 2	1000 м3 грунта недобора	0,03475 *34,75/1000*	14502,84	8461,8	26,23		504	209	294	1	557,96	19,39
					6014,81	933,66					32		54,76	1,9
На единицу в ценах 2001г.					14502,84	8461,8	26,23							
					6014,81	933,66								
ВСЕГО на физобъем (0,03475)					504	294	1							
					209	32								

Накладные расходы 100% ФОТ (от 241)					241									
Сметная прибыль 50%*0.85 ФОТ (от 241)					102									
Итого с накладными и см. прибылью					847									
Подвозка растительного грунта														
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ														
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									504	209	294	1		19,39
											32			1,9
Накладные расходы									241					
Сметная прибыль									102					
Итого по разделу 18 Планировка территории									**847**					**19,39**
														1,9
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА														
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									504	209	294	1		19,39
											32			1,9
Накладные расходы									241					
Сметная прибыль									102					
Итого по разделу 18 Планировка территории									**7034**					**19,39**
														1,9
Раздел 19. Наружное освещение														
22 2	**ТЕРм08-02-148-02** *Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр*	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 2 кг	100 м кабеля	0,42 *42/100*	321,27	87,33	48,01		135	78	37	20	14,64	6,15
					185,93	3,41					1		0,2	0,08
На единицу в ценах 2001г.					321,27	87,33	48,01							
					185,93	3,41								
ВСЕГО на физобъем (0,42)					135	37	20							
					78	1								
Накладные расходы 100% ФОТ (от 79)					79									
Сметная прибыль 65% ФОТ (от 79)					51									
Итого с накладными и см. прибылью					265									

223	**ТССЦ-501-8287** *Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр*	Кабель силовой с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией в поливинилхлоридной оболочке без защитного покрова: АВВГ, напряжением 0,66 кВ, число жил - 3 и сечением 2,5 мм2	1000 м	0,042 *42/1000*	3063,56		3063,56		129			129		
На единицу в ценах 2001г.					3063,56		3063,56							
ВСЕГО на физобъем (0,042)					129		129							
Накладные расходы 100% ФОТ (от 0)														
Сметная прибыль 65% ФОТ (от 0)														
Итого с накладными и см. прибылью					129									
224	**ТЕРм08-02-369-04** *Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр*	Светильник, устанавливаемый вне зданий «Шар венчающий»	1 шт.	4	152,52	88,38	50		610	57	354	199	1,02	4,08
					14,14	6,48					26		0,38	1,52
На единицу в ценах 2001г.					152,52	88,38	50							
					14,14	6,48								
ВСЕГО на физобъем (4)					610	354	199							
					57	26								
Накладные расходы 100% ФОТ (от 83)					83									
Сметная прибыль 65% ФОТ (от 83)					54									
Итого с накладными и см. прибылью					747									
225	**прайс**	Тротуарный светодиодный светильник 12W	шт	4	199,48		199,48		798			798		
На единицу в ценах 2001г.					199,48		199,48							
ВСЕГО на физобъем (4)					798		798							
Накладные расходы 100% ФОТ (от 0)														
Сметная прибыль 65% ФОТ (от 0)														
Итого с накладными и см. прибылью					798									

	Кабель связи														
228	**ТЕР22-01-021-01** *Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр*	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 50 мм	1 км трубопровода	0,042 *42/1000*	38544,09	3268,77	32814,98		1619	103	137	1379	200,68	8,43
На единицу в ценах 2001г.					2460,34	360,82					15		21,3	0,89
ВСЕГО на физобъем (0,042)					38544,09	3268,77	32814,98							
					2460,34	360,82								
Накладные расходы 137% ФОТ (от 118)					1619	137	1379							
Сметная прибыль 89%*0.85 ФОТ (от 118)					103	15								
Итого с накладными и см. прибылью					162									
					89									
					1870									
229	**ТССЦ-507-3683** *Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр*	Труба напорная из полиэтилена PE 100 питьевая: ПЭ100 SDR17, размером 50х3,0 мм (ГОСТ 18599-2001, ГОСТ Р 52134-2003)	м	-42,42 *-1010*0,042*	32,47		32,47		-1377			-1377		
На единицу в ценах 2001г.					32,47		32,47							
ВСЕГО на физобъем (-42,42)					-1377		-1377							
Накладные расходы 137% ФОТ (от 0)														
Сметная прибыль 89%*0.85 ФОТ (от 0)														
Итого с накладными и см. прибылью					-1377									
230	**ТССЦ-103-2473** *Приказ Минстроя России от 11.11.15 №800/пр*	Трубы гладкие одностенные легкие из ПНД, диаметром: 32 мм	10 м	4,242 *42,42/10*	123,61		123,61		524			524		
На единицу в ценах 2001г.					123,61		123,61							
ВСЕГО на физобъем (4,242)					524		524							
Накладные расходы 137% ФОТ (от 0)														
Сметная прибыль 89%*0.85 ФОТ (от 0)														

ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА

Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах	2536	240	624	1672		18,85
			57			3,46
Накладные расходы	341					
Сметная прибыль	201					
Итого по разделу 19 Наружное освещение	**25562**					**18,85**
						3,46

ИТОГИ ПО СМЕТЕ:

Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.	280700	24611	62809	193280		1994,1
			3181			210,32
Накладные расходы	34646					
Сметная прибыль	17681					
Итоги по смете:						
Итого Строительные работы Инд. 1-2019г. к ТЕР (ред.2014г.) Арх. обл.1зона: Объекты культуры (письмо Минстроя и ЖКХ № 1408-ЛС/09 от 22.01.2019г.) 331 088 * (8,28*1,003)	2749633					1983,87
						208,72
Итого Монтажные работы (Инд. 1-2019г. к ТЕР (ред.2014г.) Арх. обл.1зона: Объекты культуры (письмо Минстроя и ЖКХ № 1408-ЛС/09 от 22.01.2019г.) 1 939 * (8,28*1,003)	16103					10,23
						1,6
Итого	2765736					1994,1
						210,32
Справочно, в ценах 2001г.:						
Материалы	193280					
Машины и механизмы	62809					
ФОТ	27792					
Накладные расходы	34646					
Сметная прибыль	17681					
Непредвиденные 2%	55315					
Итого с непредвиденными	**2821051**					
Без НДС	0					
ВСЕГО по смете	**2821051**					**1994,1**
						210,32
Всего с учетом аукционного коэффициента 2821051*1,06307897304	**2999000**					

Составил:: _____

Приложение № 3 к Контракту
от «14» июня 2019 г. № 351

Проектная документация

ООО ГорПроект Общество с ограниченной ответственностью "ГорПроект"

Свидетельство о допуске на выполнение проектных работ №0106.03-2011-2907013742-П-111 выдано 15.07.2013г

Заказчик - администрация МО "Октябрьское"

Благоустройство общественной территории сквер по ул. Победы, п. Октябрьский ул. Победы.

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ
ТОМ1

Раздел 2: "Схема планировочной организации земельного участка"

003-19-ПЗУ

2019

ООО "ГорПроект"

Свидетельство о допуске на выполнение проектных работ
N°0106.03-2011-2907013742-П-111 выдано 15.07.2013г

Заказчик - администрация МО "Октябрьское"
Утверждаю:_____А.А. Половников
Глава МО "Октябрьское"

Благоустройство общественной территории сквер по ул. Победы, п.Октябрьский ул. Победы

Проектная документация
Том 1.

Раздел 2
"Схема планировочной организации земельного участка"

003-19-ПЗУ

Главный инженер проекта Мартюшов А.М

Генеральный директор Маркова Т.В.

2019 год

ГАРАНТИЙНАЯ ЗАПИСЬ

Проектная документация разработана в соответствии с градостроительным планом земельного участка, заданием на проектирование, градостроительным регламентом, документами об использовании земельного участка для строительства (в случае если на земельный участок не распространяется действие градостроительного регламента или в отношении его не устанавливается градостроительный регламент), техническими регламентами, в том числе устанавливающими требования по обеспечению безопасной эксплуатации зданий, строений, сооружений и безопасного использования прилегающих к ним территорий, и с соблюдением технических условий.

Главный инженер проекта Мартюшов А.М.

						003-19-ПЗУ		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Благоустройство общественной территории сквер по ул. Победы, п.Октябрьский ул. Победы		
Разработал		Коробицына				Благоустройство общественной территории сквер по ул. Победы.	Стадия	Лист	Листов
							П	1	
ГИП		Мартюшов				Гарантийная запись	"ООО ГорПроект"		

Ведомость чертежей основного комплекта ПЗУ

Лист	Наименование	Примечание
1	Генеральная лицензия	
2	Содержание альбома. Общие данные. Основные ТЭП по генплану.	
3	Пояснительная записка	
4	Экспликация зданий	
5	План благоустройства территории	
6	Разбивочный план	
7	План земляных масс	
8	План покрытия тротуаров, стоянки, проездов.	
9	Типы покрытий. Ведомость покрытий.	
10	План озеленения территории.	
11	Ведомость озеленения	
12	План расположения малых форм архитектуры и переносных изделий.	
13	Ведомость малых архитектурных форм.	
14	Арка	
15	Скамья.	
16	Скамья. Продолжение.	
17	Скамья. Окончание.	
18	Фонтан.	
19	Фонтан. Продолжение.	
20	Фонтан. Продолжение.	
21	Фонтан. Окончание.	
22	Конечный элемент фонтана.	
23	Конечный указатель	
24	Конкисное ограждение.	
25	Ремонт стелы.	
26	Сводный план инженерных сетей	
27	План свайного поля под электрическую стойку.	

Общие указания

Наименование	Характеристика
Основание для проектирования	Архитектурно-планировочное задание
Местоположение объекта	р.п.Октябрьский, МО "Октябрьское" Устьянского р-на Архангельской обл.
Рельеф участка	Не ровный, со значительным понижением высот на север
Существующие здания и сооружения	С севера - ограничен ул.Заводской, с востока - территорией "Устьянской ЦРБ", с юга - ул.Советской, с запада - жилой многоквартирной застройкой
Существующие инженерные сети	
Существующие зеленые насаждения	Газон обыкновенного типа, деревья, кустарник.

Основные ТЭП по генплану.

Ед.изм.	Наименование показатели	Ед.изм. м2	
		в границах участка	вне границ участка
1	Площадь земельного участка	1867	
2	Площадь твердых покрытий	716	113,2
3	Площадь озеленения	дополнительно не предусмотрено	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
СП 42.13330-2011	Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений.	
СП 82.13330-2016	Благоустройство территорий	
ГОСТ 21.508-93	Правила выполнения рабочей документации генеральных планов предприятий, сооружений и жилищно-гражданских объектов	
ГОСТ 21.204-93	Условные графические обозначения и изображения элементов генеральных планов и сооружений транспорта	

Климатические условия

1. Климатический район строительства	IIВ
2. Расчетная температура наружного воздуха	-34 °С
3. Расчетная снеговая нагрузка	2,5 кПа
4. Ветровая нагрузка	0,17 кПа
5. Нормативная глубина промерзания грунта	1,8м
6. Зона влажности	нормальная

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

1. Благоустройство территории сквера

Благоустройство общественной территории рассчитано на посещение людей для тихого отдыха, движение посетителей предусматривается только по аллеи и тротуарам. В сквере проектируются три зоны, плавно переходящие одна в другую - мемориальная зона, расположенная рядом со стелой и памятником, зона тихого отдыха, организованная соответствующим проектируемым пейзажем и ландшафтом, вспомогательная зона включает в себя парковку и проезд.

В качестве основных проектируемых сооружений и малых архитектурных форм предусмотрены: беседка-ротонда, фонтан, ж/б скамейки, садовая мебель и площадные элементы. Запроектирован ремонт существующих памятников. Зеленые насаждения занимают не менее 50% площади сквера.

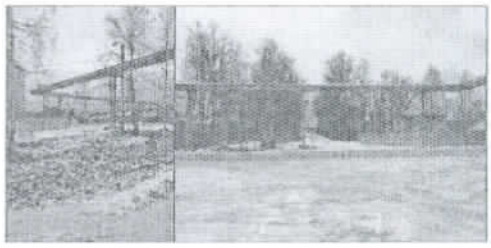
2. Характеристика объекта

Участок, подлежащий благоустройству - "Сквер Победы", расположен в центре р.п. Октябрьский, МО "Октябрьское", Устьянского района, Архангельской области. Территория сквера с севера ограничена ул.Заводской, с запада ограничена территорией "Устьянской ЦРБ", с юга расположена ул.Советская и центральная площадь, с запада расположены многоэтажную двухэтажные жилые дома.

На площадке благоустройства имеются инженерные коммуникации: ВЛ-0,4кВт - подлежащие демонтажу, существующая теплотрасса, подземные кабели связи, водопровод, надземная линия связи - подлежащая устройству под землей .

Рельеф в пределах площадки для строительства не ровный со значительным уклоном поверхности к ул.Заводской, характеризуется отметками поверхности земли от 74.63 до 70.59 м.абс.

Инженерно-геологические изыскания выполнены не были.



Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата	003-19-ПЗУ			
						Благоустройство общественной территории сквер по ул. Победы, п.Октябрьский ул. Победы			
Разработал		Хоробриков				Благоустройство общественной территории сквер по ул. Победы.	Стадия	Лист	Листов
							П	2	
ГИП		Мартынова				Общие данные	"ООО ГорПроект"		

3. Зонирование сквера

Главный вход в сквер расположен с ул.Советской, со стороны которой, располагается мемориальная зона сквера - существующая стелла с проектируемой площадкой перед ней и вход в сквер выделенный проектируемой кованой аркой.

В качестве ремонта существующей стеллы, предполагается облицовка основания в плиткой, укрепление откосов георешеткой с последующим высеиванием газона и установкой мемориальных плит, установка кованых элементов для крепления венков.

Арка ведет через аллею "Памяти" охарактеризованную так, благодаря стендам, несущим информацию о героях ВОВ, проживавших на территории МО "Октябрьское", к существующему памятнику (запроектирован ремонт основания)

В сквере выделена зона тихого отдыха, которая расположена за мемориальной зоной и предусмотрена для пассивного отдыха населения. В зоне тихого отдыха планируется разместить основное количество малых архитектурных форм.

В вспомогательной зоне сквера расположена парковка, имеющая въезд с ул.Заводской и проезд до ул.Советской только в случаях ЧС. Проезд ограничен со стороны парковки механическим шлагбаумом, со стороны ул.Советской - бетонными полусферами. В вспомогательной зоне устанавливаются соответствующие дорожные знаки.

4. Инженерная подготовка территории

Инженерная подготовка озеленяемых территорий – это комплекс работ по созданию условий для проведения основных работ по благоустройству и озеленению. Задачами инженерной подготовки территории являются: освобождение территории от мусора, засыпка ям, углублений, удаление камней; удаление деревьев и кустарников, очистка территории от веток, листвы, а также от мелкого бытового мусора, стекла, организация поверхности, создание нового рельефа с различными его формами.

Основным мероприятием по инженерной подготовке территории является то, что территория спланирована в отметках, близких к существующим.

Основными задачами вертикальной планировки озеленяемых территорий являются: создание условий для пребывания и свободного движения пешеходов по тротуарам, создание благоприятных условий для произрастания растительности деревьев, кустарников, травянистых ассоциаций, устройство фонтана и подсветка территории. При проведении вертикальной планировки проектные отметки назначались исходя из условий максимального сохранения естественного рельефа и почвенного покрова, отвода поверхностных вод, исключающим возможность эрозии почвы, минимального объема земляных работ с учетом использования грунтов на площадке строительства. Основные земляные работы на площадке - разработка выемок, устройство насыпи.

5. Тротуары и плоскостные сооружения

Тротуары и площадки зрительно очерчивают зоны территории. Тротуары и площадки выполнены из серой и красной усиленной брусчатки, имеют ширину не менее 1,5м, ограничены бордюрными камнями Бр.100.20.8. Так же, усиленной брусчаткой покрыта площадь перед памятником с основными размерами 21х41,74м, ограниченная бордюрными камнями Бр.100.20.8. со стороны ул.Советская

Парковка и проезд выполнены из бетона, ограничены бортовым камнем БР100.30.15, минимальный радиус закругления - 6м. Парковка имеет размеры 23х39м, въезд осуществляется с ул.Заводской. Проезд шириной 3,5м сообщается с парковкой и ул.Советской.

Конструкции проектируемых тротуаров, дорожек и площадок приведены на листах "План покрытий тротуаров, проездов, площадок" и "Типы покрытий. Ведомость покрытий"

6. Озеленение территории сквера

В объекте проектирования спланирован демонтаж с выкорчевыванием пней существующих деревьев (тополей). Вместо них будут представлены такие растения как: хвойные деревья - "Голубая"ель, лиственные деревья - "Мелколистная" липа, плодоносящие кустарники - "Алая" рябина, кустарники небольших размеров - сирень "Обыкновенная сиреневая" и жасмин "Обыкновенный", многолетние цветы - бархатцы "Кармен", газонная смесь "Лилипут". Важными вспомогательными работами в процессе посадки деревьев и кустарников являются: подготовка участка для посадок, включающая планировку, очистку, разбивку посадочных мест в соответствии с листом "План озеленения территории"; подготовка почвы или растительной земли для посадки; рытье ям, котлованов и траншей для посадки растений. Озеленение запроектировано для всех зон сквера ради создания эстетического восприятия отдыхающих. Зеленые насаждения будут являться одним из основных элементов художественного оформления сквера, и удовлетворять потребностям в отдыхе на открытом воздухе.

7. Малые архитектурные формы

Малые архитектурные формы придают ландшафтному дизайну сквера определенный стиль и своеобразие. В число этих сооружений входят: кованая арка, расположенная при входе в сквер с ул.Советская; информационные стенды с кованными элементами вдоль аллеи; кованый указатель на входе в сквер с ул.Заводской; скамейки с клумбами, расположенные в зоне тихого отдыха за памятником; беседка-ротонда, расположенная в зоне тихого отдыха рядом с парковкой; фонтан, находящийся на площадке в зоне тихого отдыха между скамейками с клумбами и беседкой ротондой; бетонные полусферы, механический шлагбаум и дорожные знаки, расположенные в вспомогательной зоне сквера; а также садовая мебель (урны и диваны садово-парковые) расположенные по всей территории сквера. Размещение малых архитектурных форм на данном участке позволяет зрительно выделить определенные зоны, различные по назначению.

8. Освещение территории сквера

Освещение предназначено для обеспечения безопасного движения пешеходов в вечернее время по дорожкам и аллеям, создавая тем самым комфортные условия для вечерних прогулок.

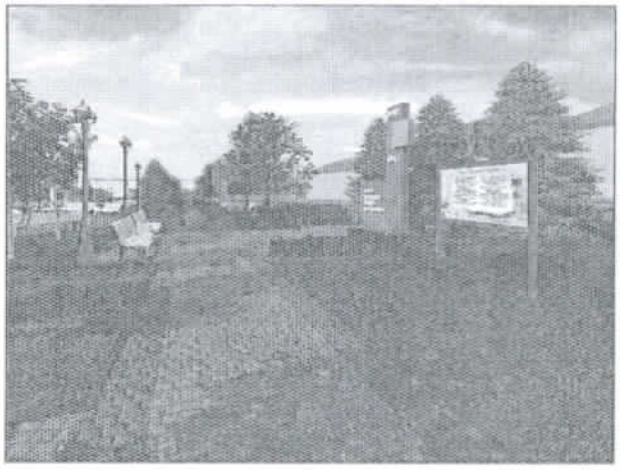
Установки утилитарного значения обеспечивают освещение путей передвижения пешеходов и расположены в мемориальной зоне и зоне тихого отдыха вдоль пешеходных дорожек в виде фонарей высотой 4м.

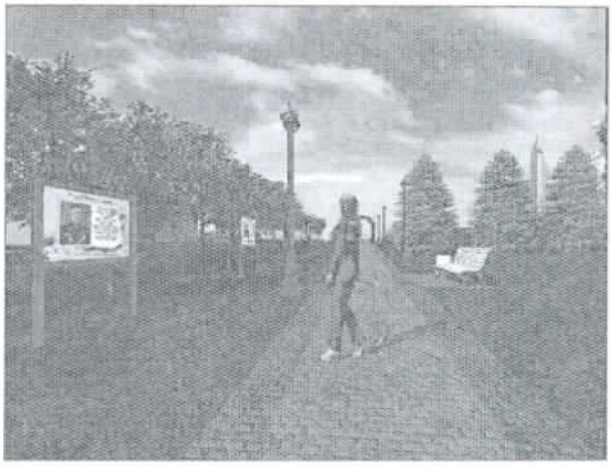
Установки декоративного значения предназначены для высвечивания сооружений, расположены: в основании памятника для подсветки утлов стеллы; в основаниях арок; на информационных стендах; в основании беседки-ротонды; на фонтанном кольце.

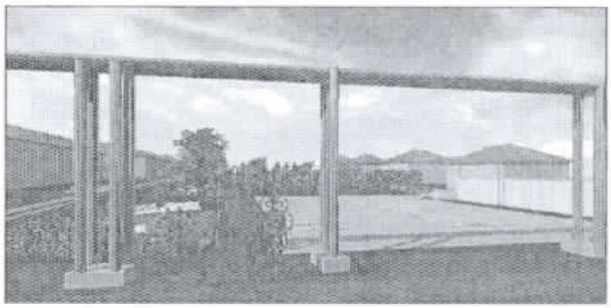
Для освещения в вспомогательной зоне применяются светильники высотой 6м.

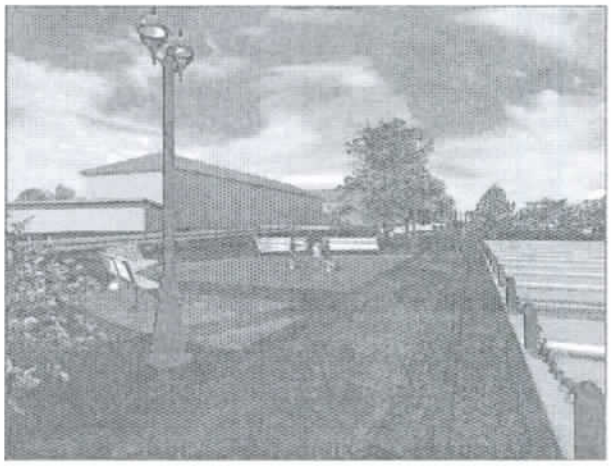
Освещение будет проводиться с помощью подведенных к светильникам электрических кабелей, проложенных в ПНД трубе под землей.

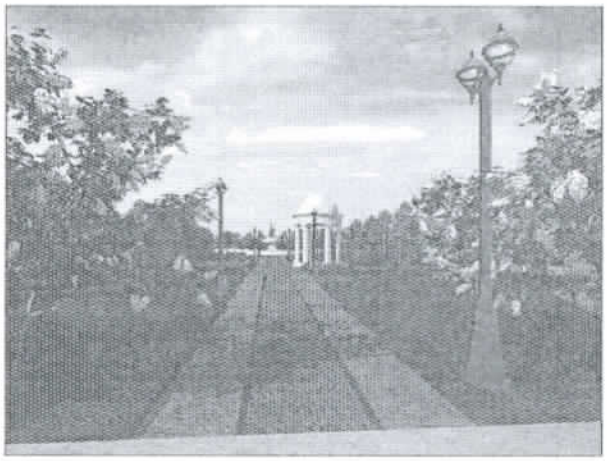
						003-19-ПЗУ			
						Благоустройство общественной территории сквер по ул. Победы, п.Октябрьский ул. Победы			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Разработал		Коробицына				Благоустройство общественной территории сквер по ул. Победы.	Стадия	Лист	Листов
							П	3	
ГИП		Мартынюк				Пояснительная записка	"ООО ГорПроект"		

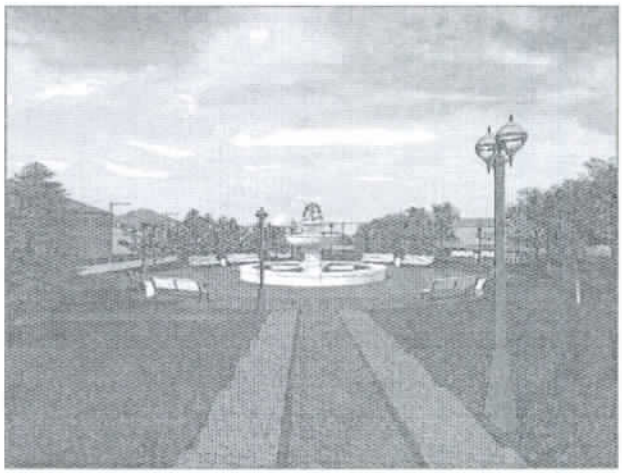


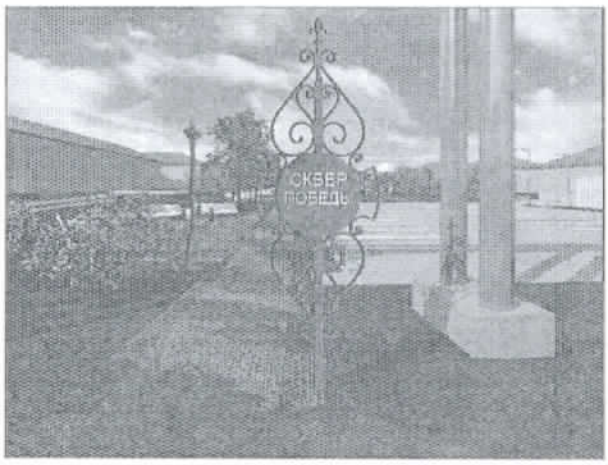


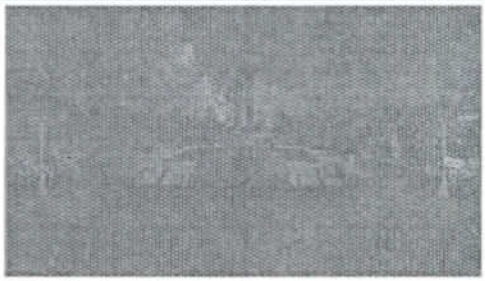




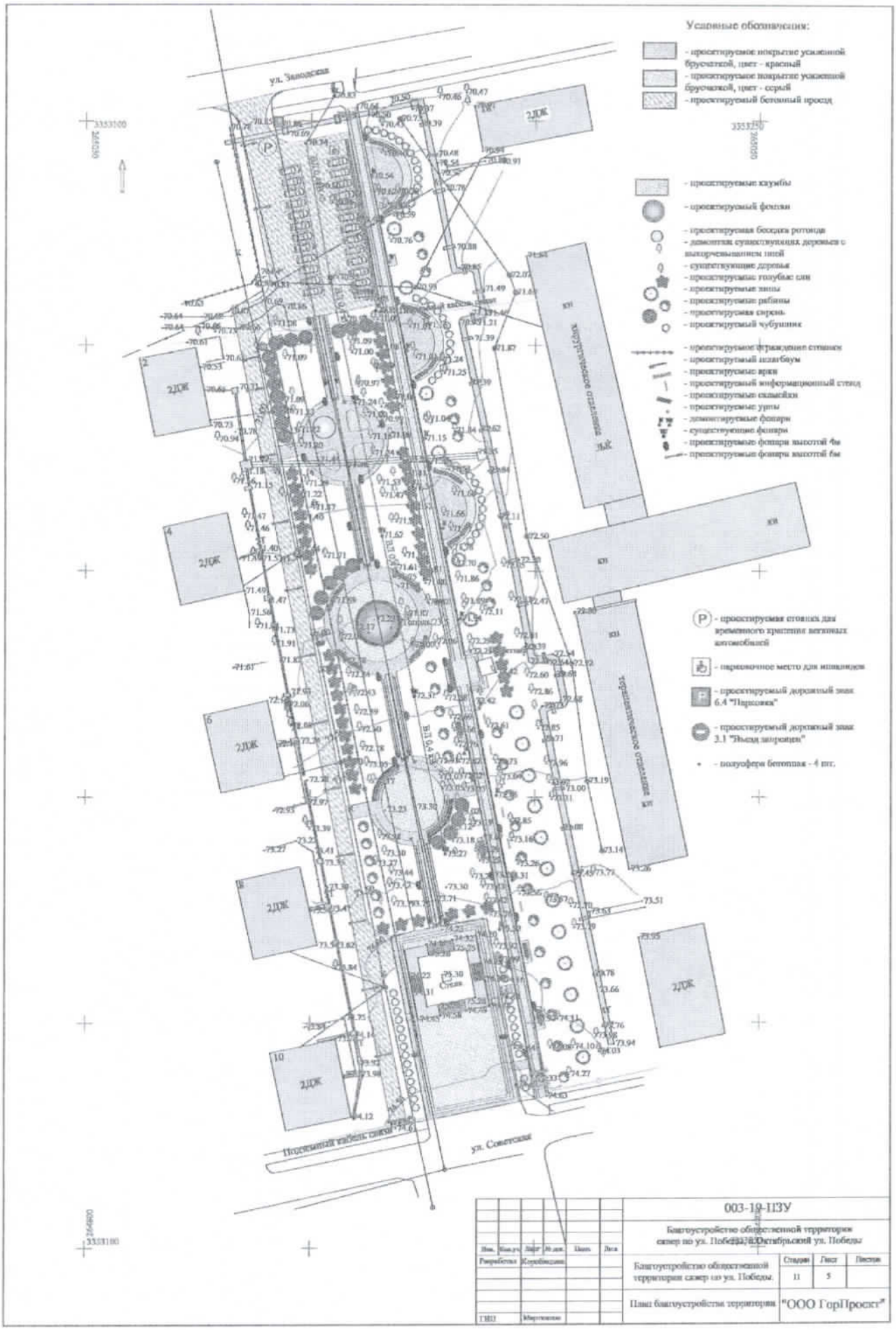


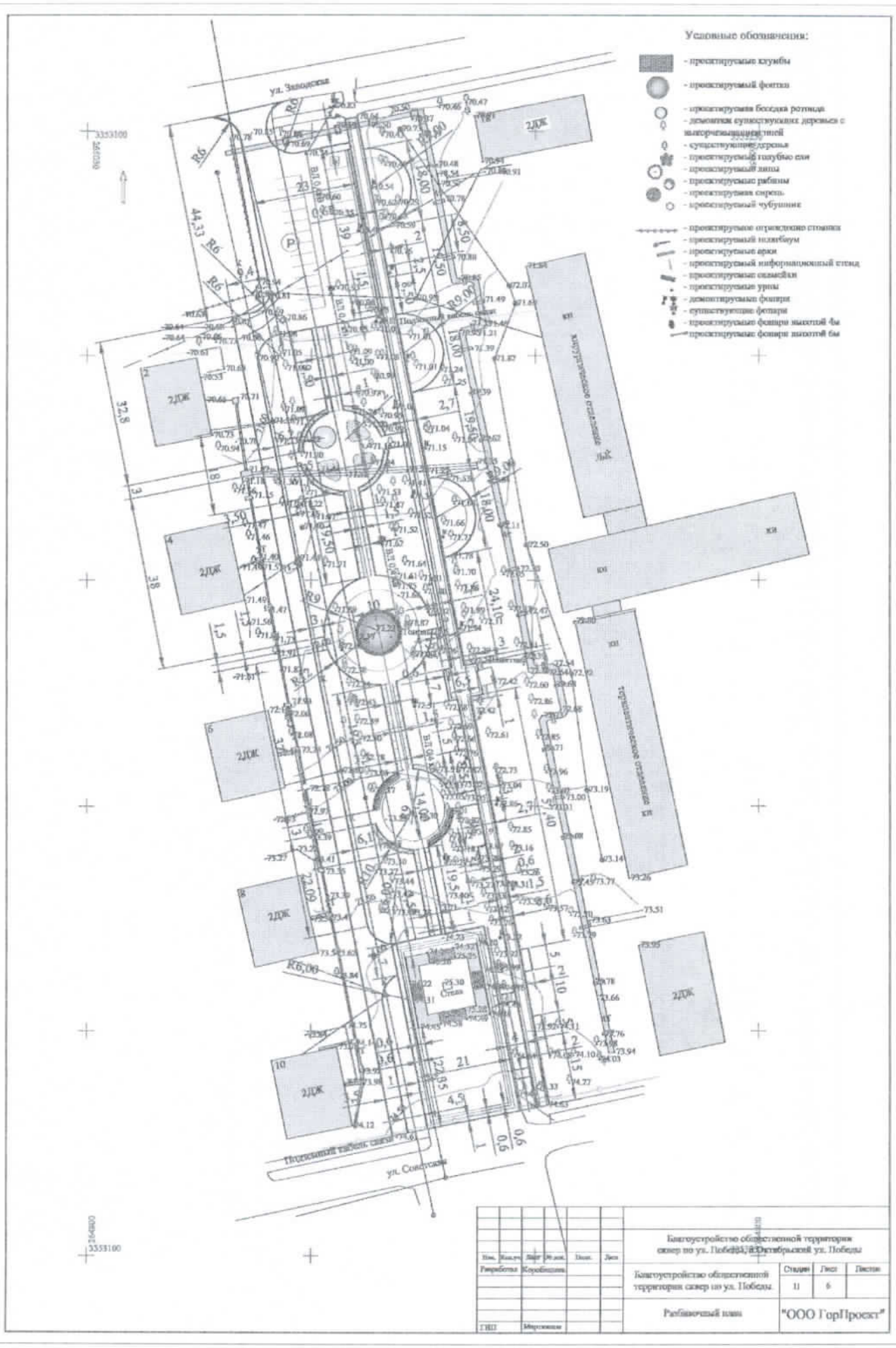


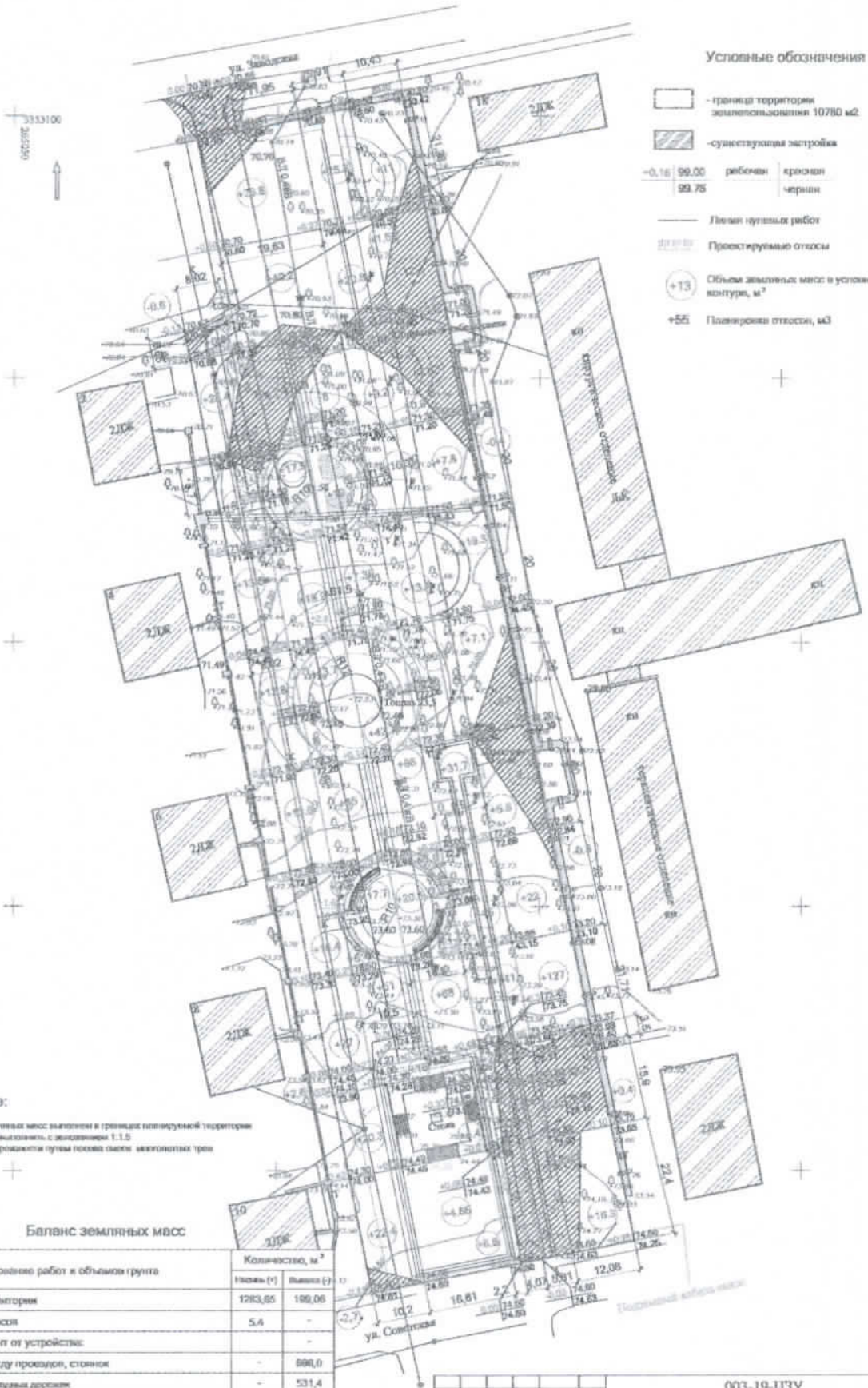




						003-19-ПЗУ		
						Благоустройство общественной территории сквер по ул. Победы, п.Октябрьский ул. Победы		
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата			
Разработал		Коробейников				Благоустройство общественной территории сквер по ул. Победы.	Стадия	Лист	Листов
							П	4	
ГИП		Мартынова				Визуализация проекта	"ООО ГорПроект"		


Условные обозначения:
- проектируемое покрытие усиленной брусчаткой, цвет - красный
- проектируемое покрытие усиленной брусчаткой, цвет - серый
- проектируемый бетонный проезд
- проектируемые клумбы
- проектируемый фонтан
- проектируемая беседка ротонда
- демонтаж существующих деревьев с выкорчевыванием пней
- существующие деревья
- проектируемые голубые ели
- проектируемые ивы
- проектируемые рябины
- проектируемая сирень
- проектируемый чубушник
- проектируемое ограждение стоянок
- проектируемый шезлонгум
- проектируемые арки
- проектируемый информационный стенд
- проектируемые скамейки
- проектируемые урны
- демонтируемые фонари
- существующие фонари
- проектируемые фонари высотой 4м
- проектируемые фонари высотой 6м
- проектируемая стоянка для временного хранения легковых автомобилей
- парковочное место для инвалидов
- проектируемый дорожный знак 6.4 "Парковка"
- проектируемый дорожный знак 3.1 "Въезд запрещен"
- полусфера бетонная - 4 шт.
ул. Заводская
ул. Советская
Подземный кабель связи
003-19-ПЗУ
Благоустройство общественной территории сквер по ул. Победы, г.Октябрьский ул. Победы
Разработал
Корабельщик
Благоустройство общественной территории сквер по ул. Победы.
Стадия
Лист
Листов
11
5
ГИП
План благоустройства территории
"ООО ГорПроект"


Условные обозначения:
- проектируемые клумбы
- проектируемый фонтан
- проектируемая беседка ротонда
- демонтаж существующих деревьев с вылорчевыванием пней
- существующие деревья
- проектируемый голубые ели
- проектируемый липы
- проектируемые рябины
- проектируемая сирень
- проектируемый чубушник
- проектируемое ограждение стоянки
- проектируемый полиэбиум
- проектируемые арки
- проектируемый информационный стенд
- проектируемые скамейки
- проектируемые урны
- демонтируемые фонари
- существующие фонари
- проектируемые фонари высотой 4м
- проектируемые фонари высотой 6м
ул. Заводская
ул. Советская
Стела
Благоустройство общественной территории сквер по ул. Победы
Разработал
Коробейников
ГИП
Мирошников
Стадия
Лист
Листов
11
6
Разбивочный план
"ООО ГорПроект"



Примечание:

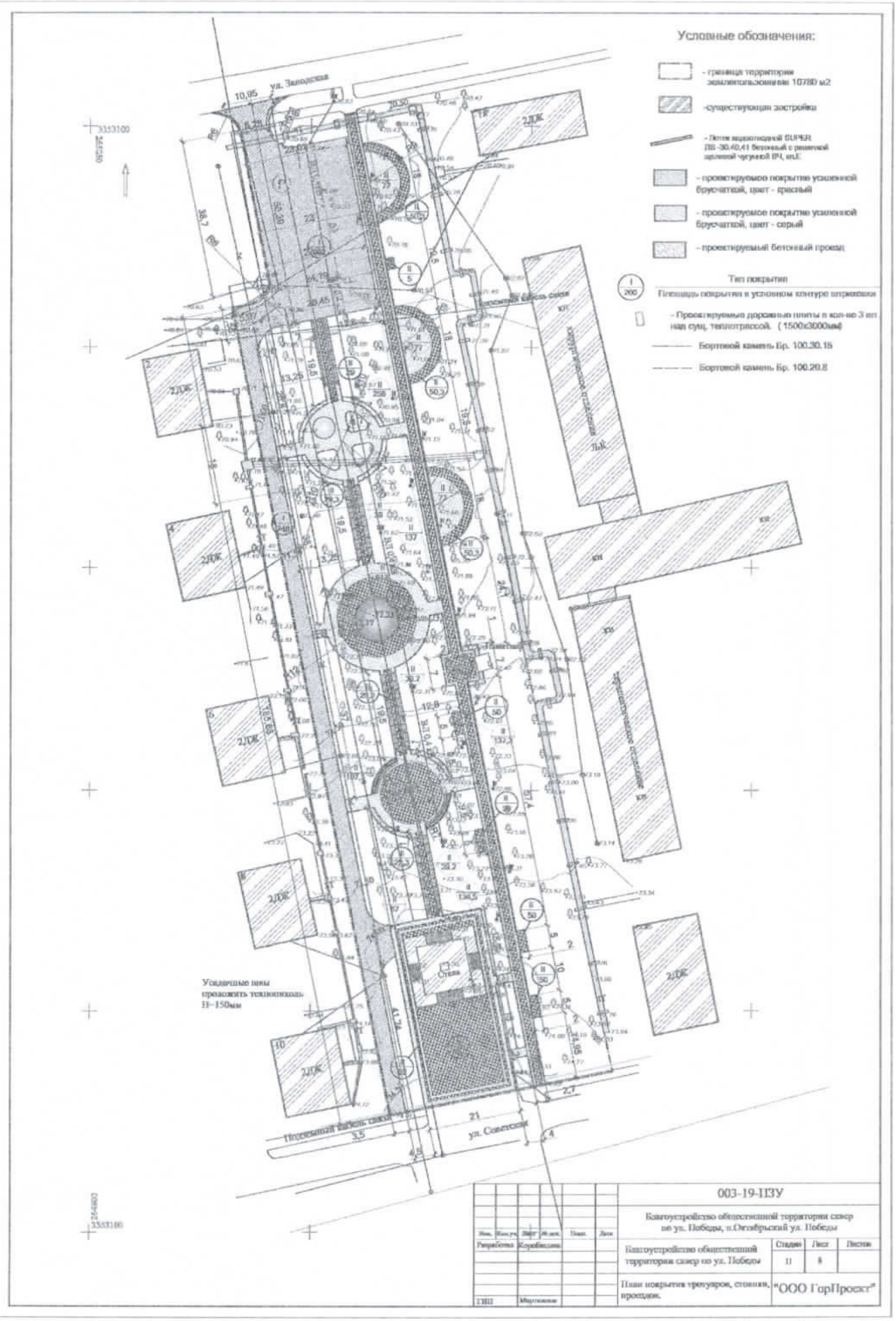
1. Подсчет объемов земляных масс выполнен в границах планируемой территории
2. Планируемые откосы выполнить с заложением 1:1,5
3. Укрепление откосов произвести путем посева смеси многолетних трав

Баланс земляных масс

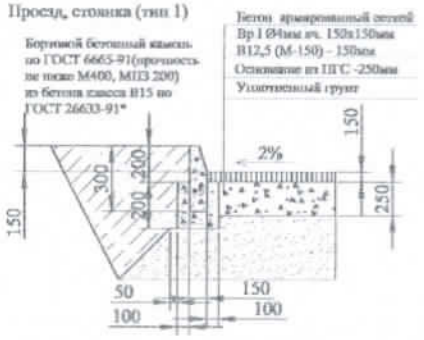
№	Наименование работ и объемов грунта	Количество, м³	
		Насыпь (+)	Выемка (-)
1	Планировка территории	1283,65	199,06
2	Планировка откосов	5,4	-
3	Избыточный грунт от устройства:		-
	корыта под одежду проездов, стоянок	-	666,0
	тротуаров и пешеходных дорожек	-	531,4
	площадок различного назначения	-	-
4	Замена грунта плодородной почвы на участках озеленения	572*	572*
5	Подвозка грунта на уплотнение	186	-
	Итого, в том числе:	2047,05	1998,46
	избыток грунта	48,59	
	недостаток плодородной почвы	572*	-

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	003-19-ПЗУ	
Разработал		Коробицына				Благоустройство общественной территории сквер по ул. Победы, п.Октябрьский ул. Победы	
						Благоустройство общественной территории сквер по ул. Победы	Стадия: П; Лист: 7; Листов:
						План земляных масс М 1:500	"ООО ГорПроект"
ГИП		Мартынова					

Копировал A2

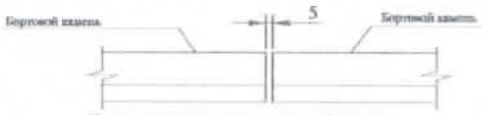

Условные обозначения:
- граница территории землепользования 10780 м2
-существующая застройка
- Лотки водоотводной SUPER ЛШ-30.40.41 бетонный с решетчатой щелевой чугунной ВЧ, кл.Е
- проектируемое покрытие усиленной брусчаткой, цвет - красный
- проектируемое покрытие усиленной брусчаткой, цвет - серый
- проектируемый бетонный проезд
Тип покрытия
Площадь покрытия в условном контуре штриховки
- Проектируемые дорожные плиты в кол-ве 3 шт над сущ. теплотрассой. (1500х3000мм)
Бортовой камень Бр. 100.30.15
Бортовой камень Бр. 100.20.8
ул. Западная
ул. Советская
Уличные ины проложить телефонкой П-150мм
003-19-ПЗУ
Благоустройство общественной территории сквер по ул. Победы, п.Октябрьский ул. Победы
Разработал
Корабельник
Благоустройство общественной территории сквер по ул. Победы
Стадия
Лист
Листов
11
8
План покрытия тротуаров, стоянки, проездов.
"ООО ГорПроект"

(I) Просед. стоянка (тип 1)



(II) Тротуар (тип 2)

Разрыв между бортовыми камнями Бр. 100.30.15



Примечание: предусмотреть разрыв 5мм между бортовыми камнями через каждые 3м (через каждые 3 бортовых камня) для отвода линейных стоков

Ведомость тротуаров, дорожек и площадок

Поз.	Наименование	Площадь покрытия м2	Примечание
	Проезды		
1	Бетонное покрытие проезжей части.	948	тип 1
2	Бордюр проезжей части из бортового бетонного камня Бр. 100.30.15	330 м	
3	Щиты дорожные 1500х3000мм ПД-30-15-30		2 шт.
4	Технощель для усадочных швов в бетоне		18,15м2.
	Стоянка автотранспорта		
5	Бетонное покрытие проезжей части.	992	тип 1
6	Бордюр проезжей части из бортового бетонного камня Бр. 100.30.15	339 м	
7	Люки подземный ПОРЗК ЛП -30.40.61 бетонный с рамой из ковкого чугуна РТ, кл.Л данов 1,0м		4 шт.
8	Технощель для усадочных швов в бетоне		53 м2
	Тротуары с покрытием усиленной плиткой		
9	Тротуар с покрытием усиленной брусчаткой цвет - красный т. 80мм.	1404	тип 2
10	Тротуар с покрытием усиленной брусчаткой цвет - серый т. 80мм.	1548	тип 2
11	Бордюр тротуаров из бортового бетонного камня Бр.100.20.8	1285 м	

Читать с листом ПЗУ-4

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	003-19-ПЗУ	
Разработал		Коробейников				Благоустройство общественной территории сквер по ул. Победы, п.Октябрьский ул. Победы	
						Благоустройство общественной территории сквер по ул. Победы.	Стадия: П; Лист: 9; Листов:
ГИП		Мирошников				Типы покрытий. Ведомость покрытий	"ООО ГорПроект"

Согласовано

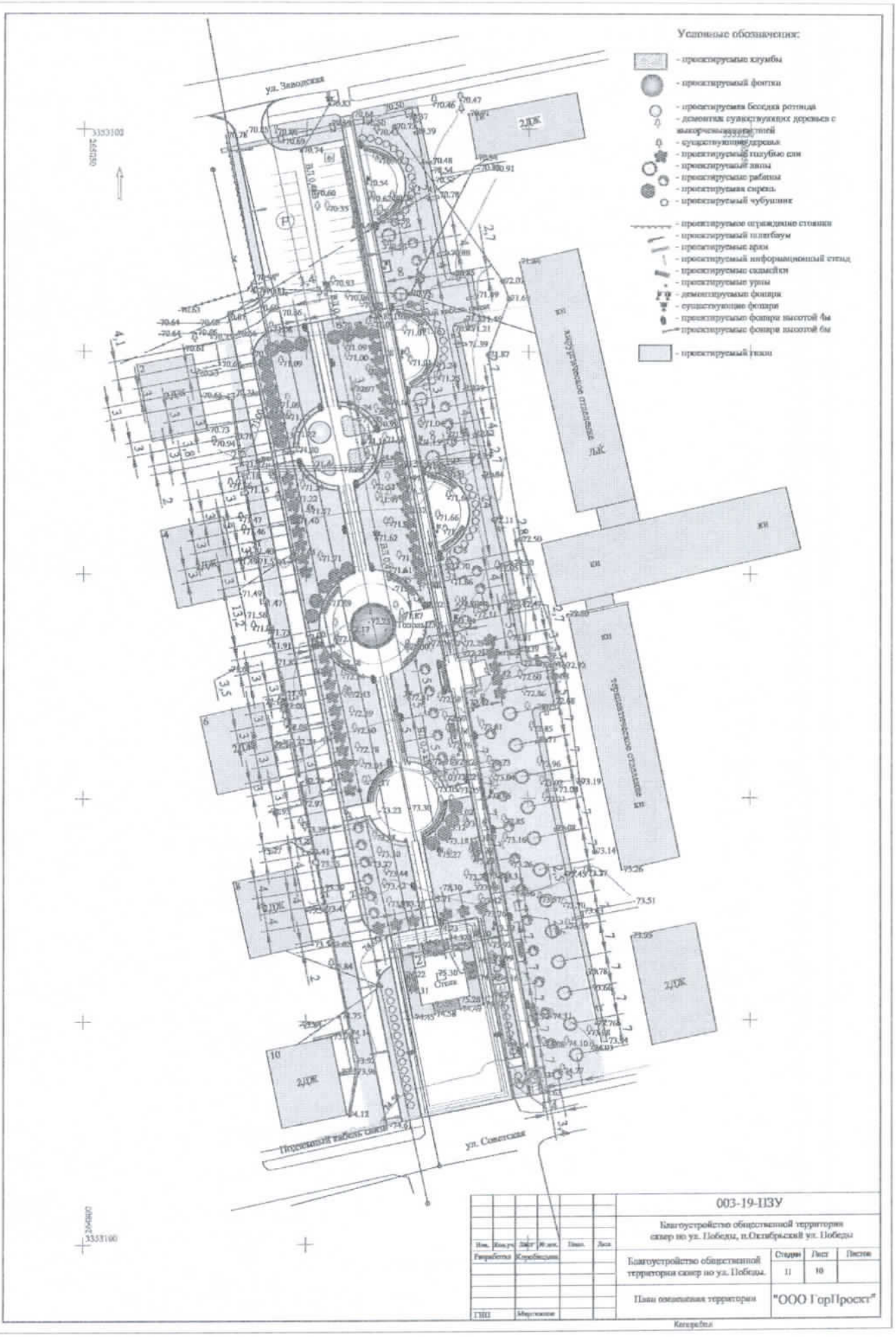
Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Копировал

А3


Условные обозначения:
- проектируемые клумбы
- проектируемый фонтан
- проектируемая беседка ротонда
- демонтаж существующих деревьев с выкорчевыванием пней
- существующие деревья
- проектируемый голубой ель
- проектируемые ивы
- проектируемые рябины
- проектируемая сирень
- проектируемый чубушник
- проектируемое ограждение стоянки
- проектируемый плейбум
- проектируемые арки
- проектируемый информационный стенд
- проектируемые скамейки
- проектируемые урны
- демонтируемые фонари
- существующие фонари
- проектируемые фонари высотой 4м
- проектируемые фонари высотой 6м
- проектируемый газон
ул. Заводская
ул. Советская
003-19-ПЗУ
Благоустройство общественной территории сквер по ул. Победы, п.Октябрьский ул. Победы
Разработал
Корабельник
Благоустройство общественной территории сквер по ул. Победы.
Стадия
Лист
Листов
11
10
План озеленения территории
"ООО ГорПроект"
ГИП
Мартынюк

№ поз.	Наименование породы или вида насаждения	обозначение на плане	Примечание	Высота	КОД
1	Береза,тополь		существующие		
2	Существующий тополь, береза.		см. ведомость демонтажа		
3	Проектируемая ель голубая (колючая)		47шт.		10 696 СЦ "Природа"
4	Проектируемые липа (Мелколистная)		18шт.	140-160см	3 653 СЦ "Природа"
5	Проектируемая рябина (Алая)		32шт.	20-30см	СХПК "Майский"
6	Проектируемая сирень (обыкновенная сиреневая)		22шт.	80-100см	13 065 СЦ "Природа"
7	Проектируемый жасмин (обыкновенный)		67шт.	50-80см	СХПК "Майский"
8	Проектируемые клумбы - бархатцы (Кармен)		141,3м²		
9	Проектируемый газон (травяная смесь "Лилипут")		5721м²		

Примечание:

1) Саженцы ели голубой, липы мелколистной, сирени обыкновенной взяты из садового центра "Природа", расположенного в г.Архангельск ул.Валявкина 6. Саженцы рябины алой и жасмина обыкновенного взяты из СХПК "Майский", расположенного в г.Вологда.

2) Минимальный шаг между саженцами (кроме того, что указан на "Плане озеленения территории") составляет:

- для "голубой" ели - 2-3м
- для липы "мелколистной" - 3-4м
- для рябины "алой" - 4-5м
- для сирени сорта "киевлянка" - 2,5м
- для чубушника "венечного" - 2м

3) Работы по озеленению территории производить после устройства проездов, стоянок,тротуаров.

4) Вдоль проездов высеивать двойную норму газонных семян на ширину 0,5 метров.

5) Для посева газона создать плодородный слой толщиной 0,2 метра.

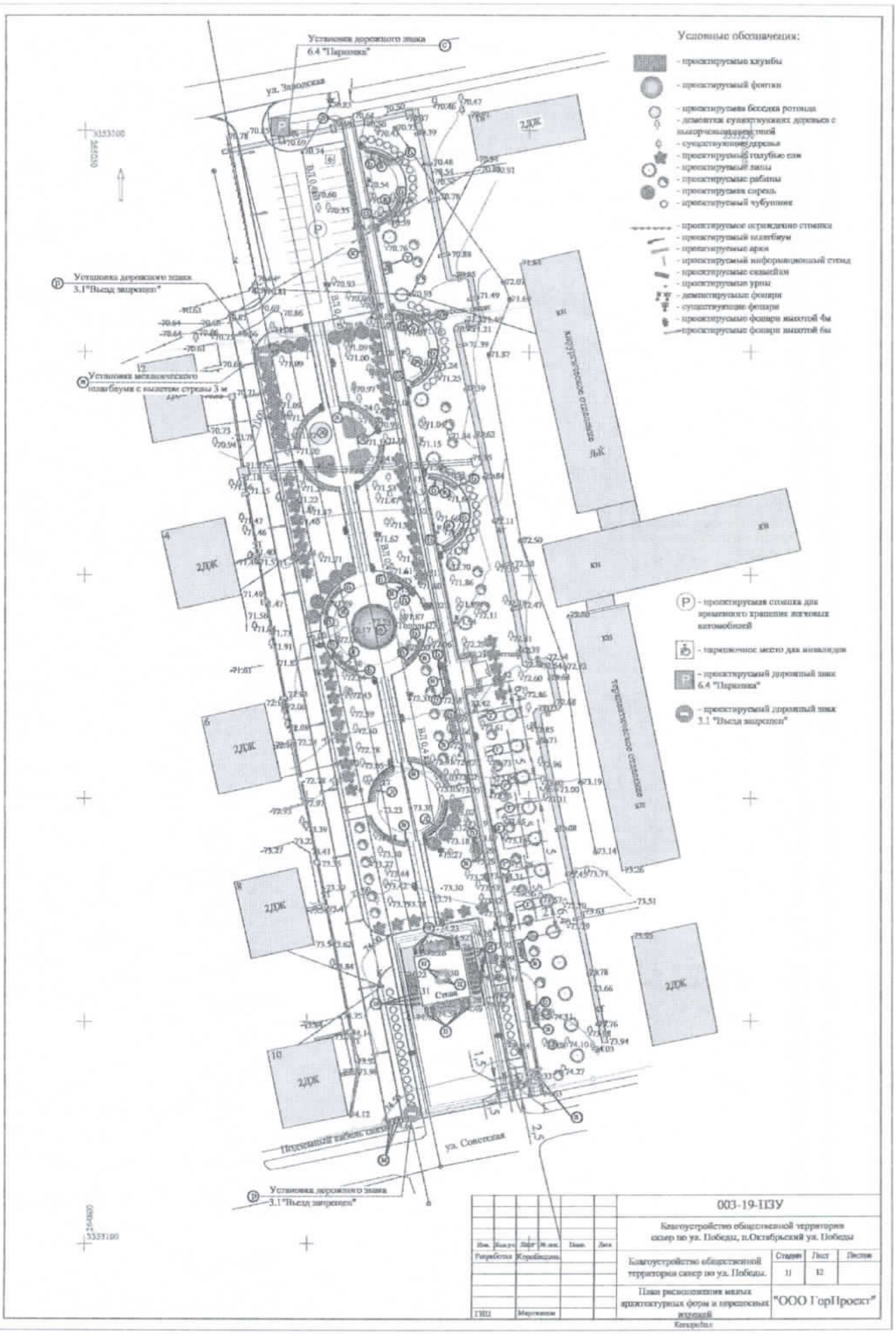
6) Состав газонной смеси семян трав "Лилипут" состоит из таких трав, как: овсяница красная SERGEI - 25%, овсяница красная измененная CHANCELLOR - 20%, овсяница красная волосовидная CAROUSEL - 10%, овсяница красная MYSTIC - 10%, мятлик луговой SOBRA/EVORA - 20%, полевица тонкая HIGHLAND -10%, полевица побегоносная KROMI - 5%.

7) Уход за зелеными насаждениями предусмотреть в течении года до сдачи их в эксплуатацию.

8) Процент естественного отпада деревьев и кустарников принять равным 10% от их общего колличества.

9) Все работы по благоустройству территории проводить в соответствии с требованиями СНиП III-10-75 "Благоустройство территории".

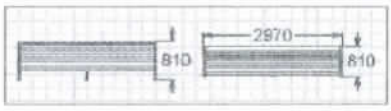
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	003-19-ПЗУ
						Благоустройство общественной территории сквер по ул. Победы, п.Октябрьский ул. Победы
Разработал		Коробицына				Благоустройство общественной территории сквер по ул. Победы. — Стадия: П; Лист: 11; Листов:
ГИП		Мартошов				Ведомость озеленения — "ООО ГорПроект"


Условные обозначения:
- проектируемые клумбы
- проектируемый фонтан
- проектируемая беседка ротонда
- элементы существующих деревьев с выкорчевыванием пней
- существующие деревья
- проектируемые голубые ели
- проектируемые липы
- проектируемые рябины
- проектируемая сирень
- проектируемый чубушник
- проектируемое ограждение стоянки
- проектируемый колесбоям
- проектируемые арки
- проектируемый информационный стенд
- проектируемые скамейки
- проектируемые урны
- демонтируемые фонари
- существующие фонари
- проектируемые фонари высотой 4м
- проектируемые фонари высотой 6м
- проектируемая стоянка для временного хранения легковых автомобилей
- парковочное место для инвалидов
- проектируемый дорожный знак 6.4 "Парковка"
- проектируемый дорожный знак 3.1 "Въезд запрещен"
Установка дорожного знака 6.4 "Парковка"
Установка дорожного знака 3.1"Въезд запрещен"
Установка механического колесбоема с вылетом стрелы 3 м
Установка дорожного знака 3.1"Въезд запрещен"
ул. Зарецкая
ул. Советская
ЖКХ
ЖКХ
ЖКХ
ЖКХ
ЖКХ
2ДК
2ДК
2ДК
2ДК
2ДК
Стоянка
003-19-ПЗУ
Благоустройство общественной территории сквер по ул. Победы, п.Октябрьский ул. Победы
Разработал
Корейвицин
ГИП
Мартынкин
Благоустройство общественной территории сквер по ул. Победы.
Стадия
Лист
Листов
11
12
План расположения малых архитектурных форм и переносных элементов
"ООО ГорПроект"
Копировал

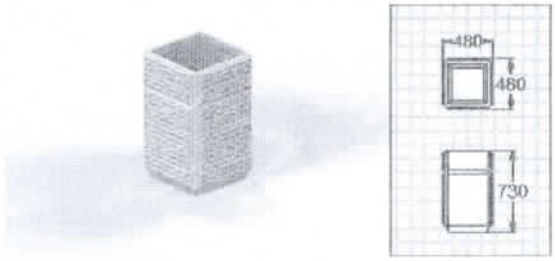
Ведомость малых архитектурных форм

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Примечание
а		Арка	3	
б		002303 - Диван садово-парковый на чугунных ножках	26	http://kal.com
в		001114 - Урна железобетонная	19	http://kal.com
г		Информационный стенд	7	
д		Скамья	2	
е		Фонтан	1	
ж		Беседка-ротонда	1	ТОМ 2
и		Механический шлагбаум с шлагом стрелы 3м	1	
к		Ограждение	36м	
л		Конный указатель	1	
м		Полусфера	3	
н		Мраморные плиты	17	
п		Конное ограждение	1	
р		Дорожный знак 3.1 "Въезд закрыт"	2	
с		Дорожный знак 6.4 "Парковка"	1	
т		002712 - Стойка велосипедная оцинкованная	2	http://kal.com

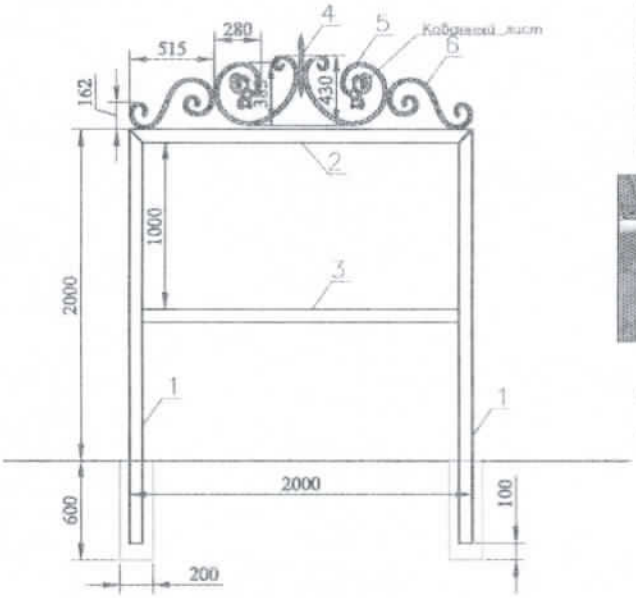
002303 - Диван садово-парковый на чугунных ножках (б)



001114 - Урна железобетонная (в)



Стенд (г)



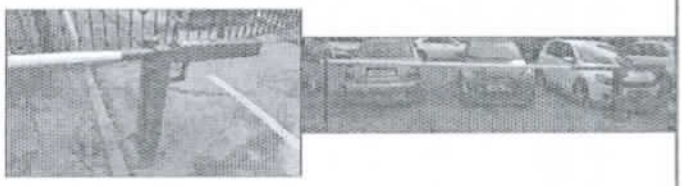
Механический подъемный шлагбаум с противовесом L=3000мм (и)

Красный: Стойка шлагбаума подъемного с алюминиевой стрелой, основание 80х80х1000 мм, опорная площадка размером 300х300 мм с отверстиями для анкерного крепления. Порошковая окраска, цвет красный. Замковое на опорной стойке на замок в открытом и закрытом положении.

Белый: Стрела алюминиевая, d70х2 мм, порошковая окраска, цвет белый. Длина для одного шлагбаума 3000мм.

Красный: Приводная стойка подъемного шлагбаума с алюминиевой стрелой. Порошковая окраска, цвет красный.

МШП-3-6.



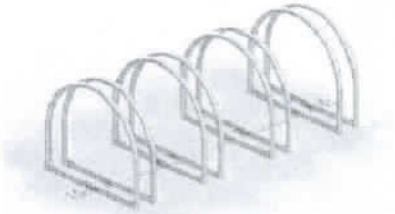
- Под основную стойку шлагбаума залить бетонный столб 400х400х1000мм (II), марка бетона М200.

-Под приводную стойку шлагбаума залить бетонный столб 300х300х800 мм (II), марка бетона М200

Спецификация материалов

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
		Металлопрокат:			
1	ГОСТ 30245-2003	Профиль 80х80х6 L=2500мм	2	20,325	40,65
2	ГОСТ 30245-2003	Профиль 80х60х5 L=2000мм	1	16,26	16,26
3	ГОСТ 30245-2003	Профиль 40х20х2 L=1500мм	1	15,29	15,29
4	ГОСТ 8639-82	Профиль 10х10х1 L=300мм	1	0,1	0,1
5	ГОСТ 8639-82	Профиль 10х10х1 L=1700мм	2	0,5	1
6	ГОСТ 8639-82	Профиль 10х10х1 L=1300мм	2	0,4	0,8
		Лист холодн. катан. 1,0 мм	1лист.		2м²
		Стойка из бетона марки М200 200х200х800мм	2шт.	0,03м³	0,06м³
		ИТОГО НА ОДИН СТЕНД:			74,1
		ИТОГО НА ВСЕ СТЕНДЫ:	7шт.		518,7
		Лист холодн. катан. 1,0 мм			14м²
		Стойка из бетона марки М200 200х200х800мм			0,42м³

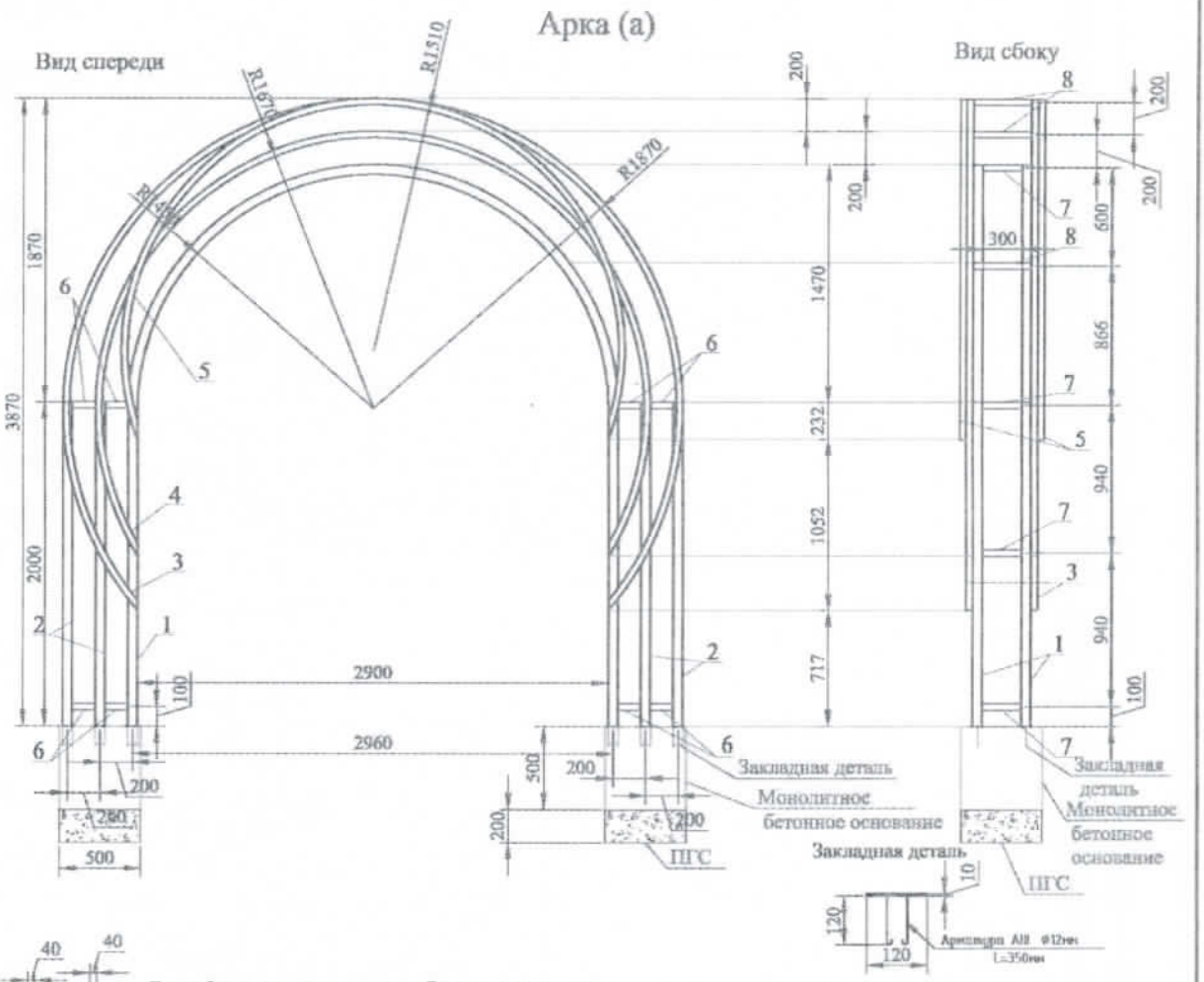
002712 - Стойка велосипедная оцинкованная (т)

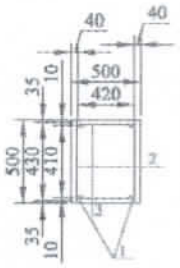


Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	003-19-ПЗУ	
Разработал		Коробейников				Благоустройство общественной территории сквер по ул. Победы, и.Октябрьской ул. Победы	
						Благоустройство общественной территории сквер Победы	Стадия: П; Лист: 13; Листов:
						Ведомость малых архитектурных форм	"ООО ГорПроект"
ГИП		Мирошников					

Копировал

Арка (а)





Спецификация на монолитное бетонное основание

Поз. дет.	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг	Масса изделия, кг
	На 1 шт.			
1	Арматура AIII Ф12мм L=430мм	4	0,382	1,528
2	Арматура AIII Ф6мм L=430мм	4	0,096	0,384
3	Арматура AIII Ф6мм L=460мм	4	0,102	0,408
	На 6 шт.			
1	Арматура AIII Ф12мм L=430мм	24	0,382	9,2
2	Арматура AIII Ф6мм L=430мм	24	0,096	2,3
3	Арматура AIII Ф6мм L=460мм	24	0,102	2,5
	ПГС			0,3м³
	Тротуарный светодиодный светильник Feron SP4112 GLED RGB мультицвет 32017			6шт

Спецификация на закладные детали

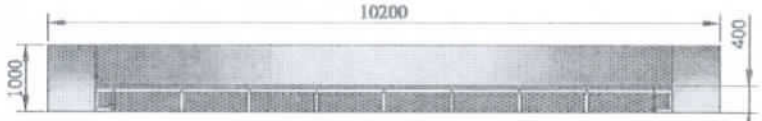
Поз. дет.	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг	Масса изделия, кг
1	Листовое железо 120x120x10мм	36	1,13	40,7
2	Арматура AIII Ф12мм L=350мм	36	0,311	11,2

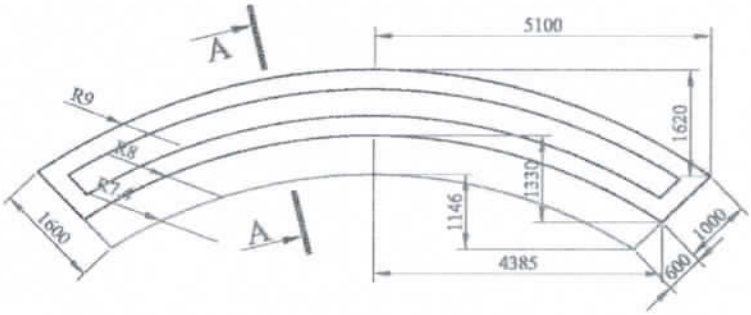
Спецификация материалов арок

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Общая масса, кг
		На одну арку:			
1	ГОСТ 30245-2003	Профиль 100x60x5 L=4800мм	2	37,4	74,8
2	ГОСТ 30245-2003	Профиль 100x60x5 L=2000мм	4	16,3	65,2
3	ГОСТ 30245-2003	Профиль 40x40x3 L=6710мм	2	28,8	57,6
4	ГОСТ 30245-2003	Профиль 40x40x3 L=7700мм	2	24,1	48,2
5	ГОСТ 30245-2003	Профиль 40x40x3 L=6970мм	2	19,9	39,8
6	ГОСТ 30245-2003	Профиль 40x40x3 L=140мм	16	0,5	8
7	ГОСТ 30245-2003	Профиль 40x40x3 L=960мм	15	0,8	12
8	ГОСТ 30245-2003	Профиль 40x40x3 L=800мм	8	1,2	7,2
		ИТОГО НА ОДНУ АРКУ:			312,8
		ИТОГО НА ВСЕ АРКИ:	3шт.		938,4
		Листовая сталь t=0,5мм	1шт.		1,6м²

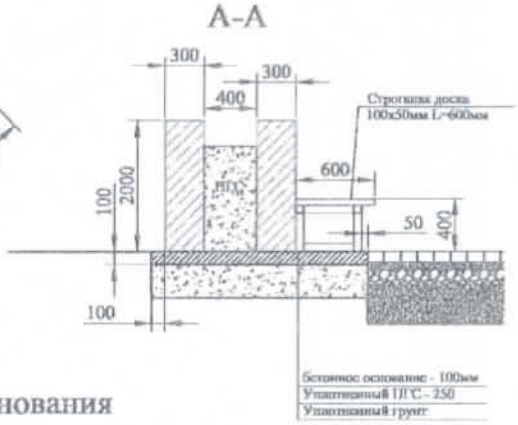
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	003-19-ПЗУ	
Разработал		Корабельник				Благоустройство общественной территории сквер по ул. Победы, и.Октябрьский ул. Победы	
						Благоустройство общественной территории сквер Победы	Стадия: П; Лист: 14; Листов:
ГИП		Мартынович				Арка	"ООО ГорПроект"

Скамья (д)





А-А



План бетонного основания

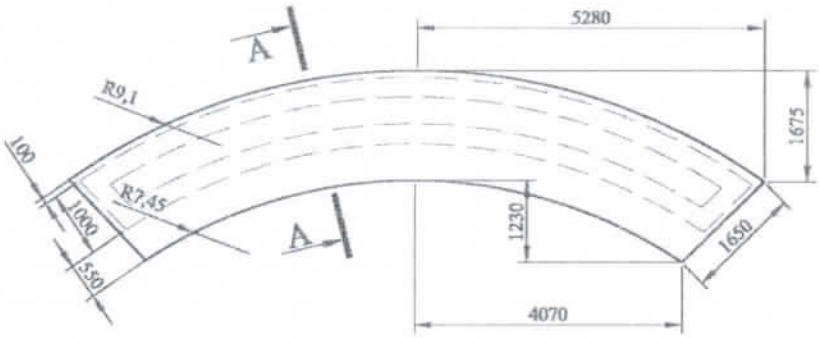
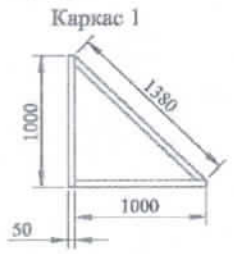


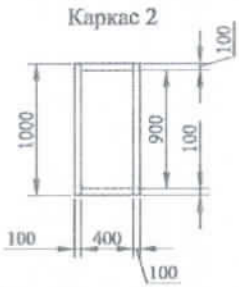
Схема опалубки

Спецификация элементов основания и опалубки скамьи

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Объем, куб. м3	Объем, общий,м3
		ОСНОВАНИЕ для одной скамьи			
1		Бетонная плита т.100мм армированная сеткой 8Мм ячейка 100x100мм	16,5 м²		1,7
2		Уплотненный ПГС т.250мм	16,5 м²		4,2
		ИТОГО ДЛЯ ОСНОВАНИЯ НА ОБЕ СКАМЬИ			
1		Бетонная плита т.100мм армированная сеткой 8Мм ячейка 100x100мм	33 м²		3,4
2		Уплотненный ПГС т.250мм	33 м²		8,4
		ОПАЛУБКА для одной скамьи			
		Каркас 1	47 шт.	0,017	0,8
1		Доска 50x100мм L=1000мм	2 шт.	0,005	0,01
2		Доска 50x100мм L=1380мм	1 шт.	0,007	0,007
		Каркас 2	20 шт.	0,014	0,28
3		Доска 50x100мм L=1000мм	2 шт.	0,005	0,01
4		Доска 50x100мм L=400мм	2 шт.	0,002	0,004
5		Фанера т.18мм	42 м²		
6		Пленка полиэтиленовая 200мкм шириной 1200мм (снаружи)	27,1 м²		
7		Пленка полиэтиленовая 200мкм шириной 1000мм (изнутри)	21 м²		
8		ИТОГО НА ОБЕ СКАМЬИ			
9		Доска 50x100мм			2,2
10		Фанера т.18мм	84 м²		
11		Пленка полиэтиленовая 200мкм	96,2 м²		

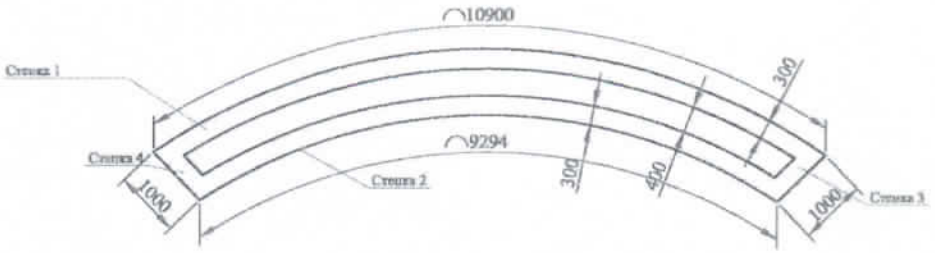
Примечание: по наружным диаметрам полиэтиленовую пленку сжать, для получения рельефа



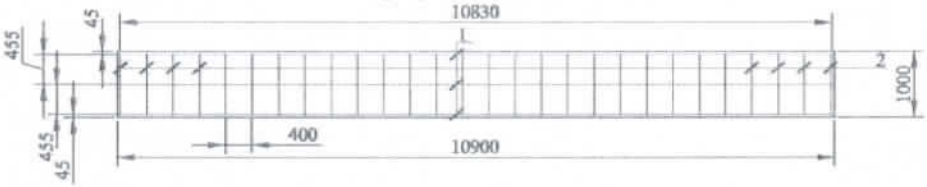


							003-19-ПЗУ		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		Благоустройство общественной территории сквер по ул. Победы, п.Октябрьский ул. Победы		
Разработал		Коробейников					Благоустройство общественной территории сквер по ул. Победы.	Стадия: П	Лист: 15 / Листов:
ГИП		Мирошников					Схема	"ООО ГорПроект"	

Армирование скамьи



Армирование стенки №1



Армирование стенки №2

Спецификация арматуры

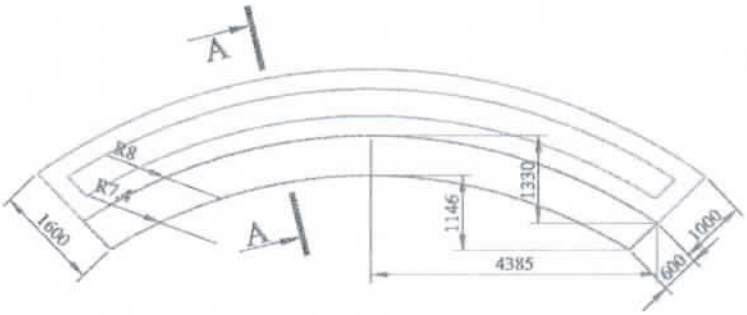
	Обозначение	Наименование	Кол. шт	Масса ед.кг	Масса всего кг
		СТЕНКА №1			
1	ГОСТ 5781-82	⌀ 12АIII ГОСТ 5781-82 L=10830мм	3	9,617	28,9
2	ГОСТ 5781-82	⌀ 6АIII ГОСТ 5781-82 L=990мм	28	0,207	5,8
		СТЕНКА №2			
1	ГОСТ 5781-82	⌀ 12АIII ГОСТ 5781-82 L=9224мм	3	8,191	24,6
2	ГОСТ 5781-82	⌀ 6АIII ГОСТ 5781-82 L=990мм	24	0,207	5
		СТЕНКА №3			
1	ГОСТ 5781-82	⌀ 12АIII ГОСТ 5781-82 L=990мм	3	0,826	2,5
2	ГОСТ 5781-82	⌀ 6АIII ГОСТ 5781-82 L=990мм	3	0,207	0,7
		СТЕНКА №3			
1	ГОСТ 5781-82	⌀ 12АIII ГОСТ 5781-82 L=990мм	3	0,826	2,5
2	ГОСТ 5781-82	⌀ 6АIII ГОСТ 5781-82 L=990мм	3	0,207	0,7
ИТОГО на 1 скамью:					70,7
ИТОГО на обе скамьи:					141,4
Бетон В300 на одну скамью - 6,0м³ (на обе скамьи - 13,0м³)					
ВГС для снижения изгибы: на одну скамью - 3,1м² (на обе скамьи - 6,2м²)					

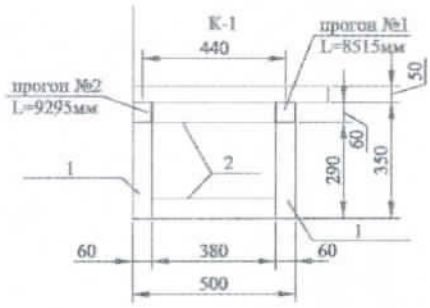
Армирование стенки №3

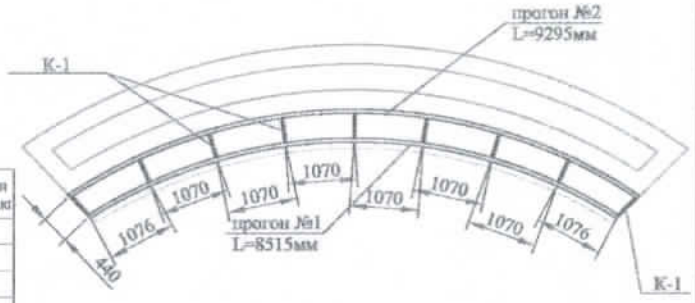
Армирование стенки №4

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	003-19-ПЗУ			
Разработал		Коробейников				Благоустройство общественной территории сквер по ул. Победы, п.Октябрьский ул. Победы			
						Благоустройство общественной территории сквер по ул. Победы.	Стадия	Лист	Листов
							11	16	
ГИП		Мирошников				Схемы. Продолжение	"ООО ГорПроект"		

План расположения каркасов скамьи





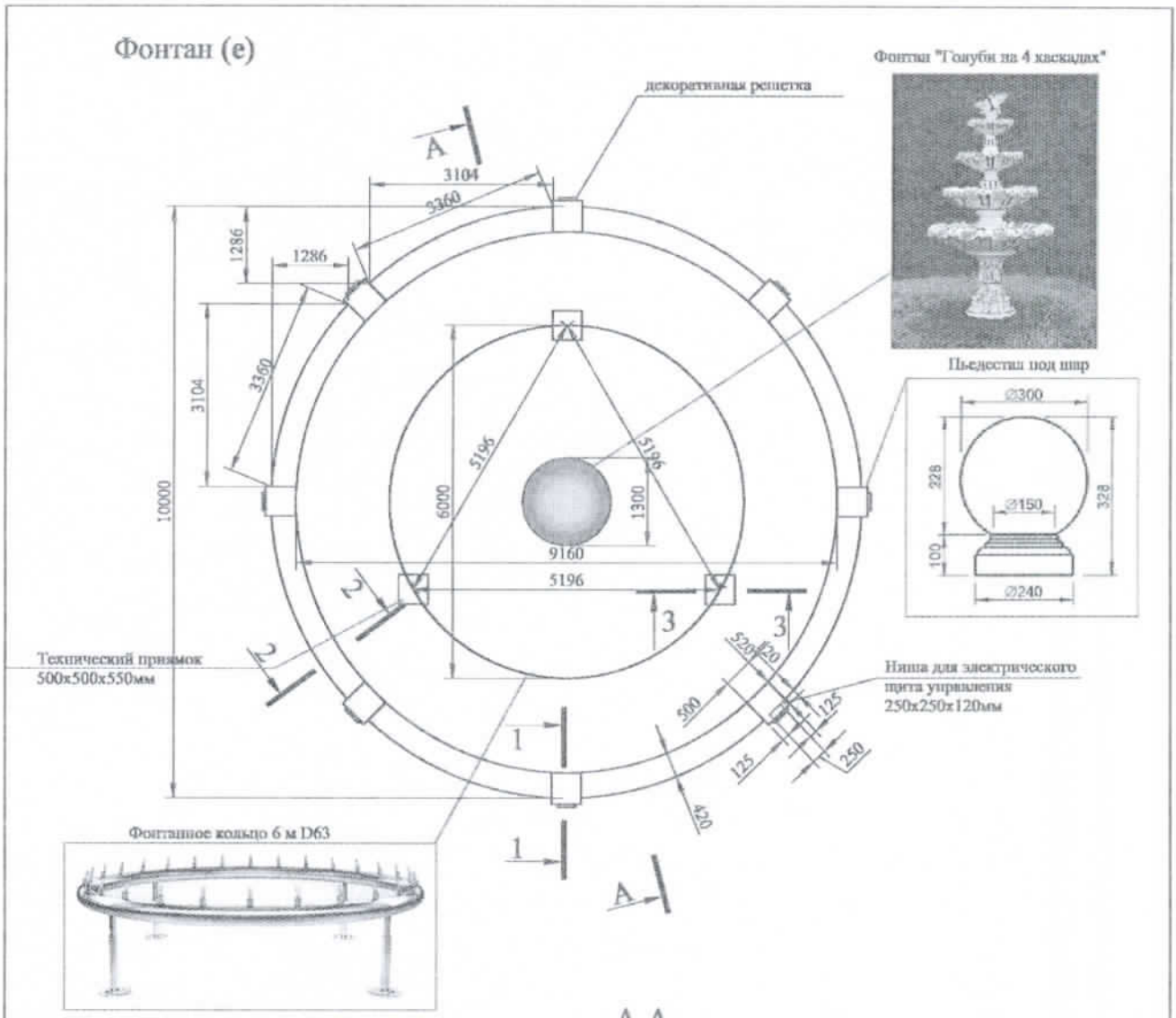


Спецификация материалов

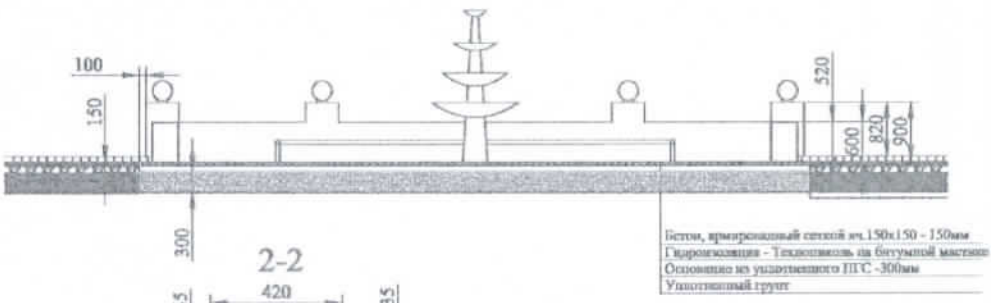
Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Общая масса,кг
		Каркас К-1			
1	ГОСТ 30245-2003	Профиль 100х100х5 L=1095мм	2	2,368	4,72
2	ГОСТ 30245-2003	Профиль 100х50х3 L=1570мм	2	1,435	2,87
		ИТОГО НА КАРКАС К-1 :			7,6
		ИТОГО НА ВСЕ КАРКАСЫ :	9		68,4
3	ГОСТ 30245-2003	Прогон №1 профиль 100х50х3 L=8515мм	1	44,2	44,2
4	ГОСТ 30245-2003	Прогон №1 профиль 100х50х3 L=9295мм	1	48,3	48,3
		Итого на одну скамью:			160,8
		Итого на обе скамьи			321,6
		Стоимость доски 100х50мм L=600мм с одной стороны он нарезной обычно за 2 раза цена - полтинник (на одну скамью)	93	0,003	0,28м³
		на обе скамьи			0,56м³

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата	003-19-ПЗУ		
						Благоустройство общественной территории сквер по ул. Победы, п.Октябрьский ул. Победы		
Разработал		Коробейников				Благоустройство общественной территории сквер по ул. Победы.	Стадия: П	Лист: 17	Листов:
						Скамья. Окончание.	"ООО ГорПроект"	
ГИП		Мартынов						

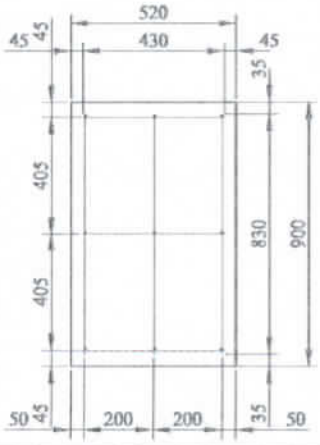
Фонтан (е)



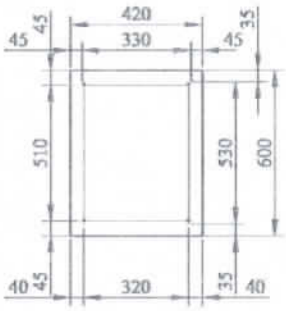
А-А



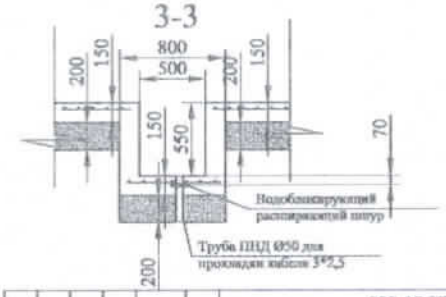
1-1



2-2



3-3



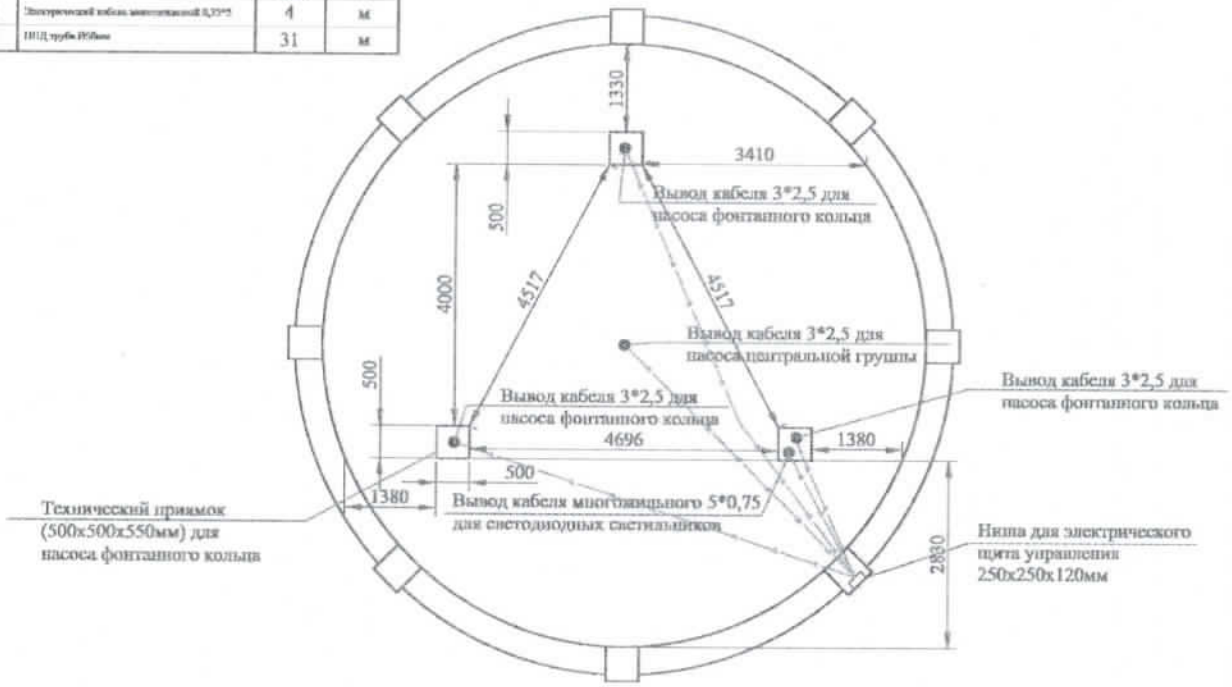
Ведомость деталей

Поз.	Эскиз
1	320 (70 / 70)

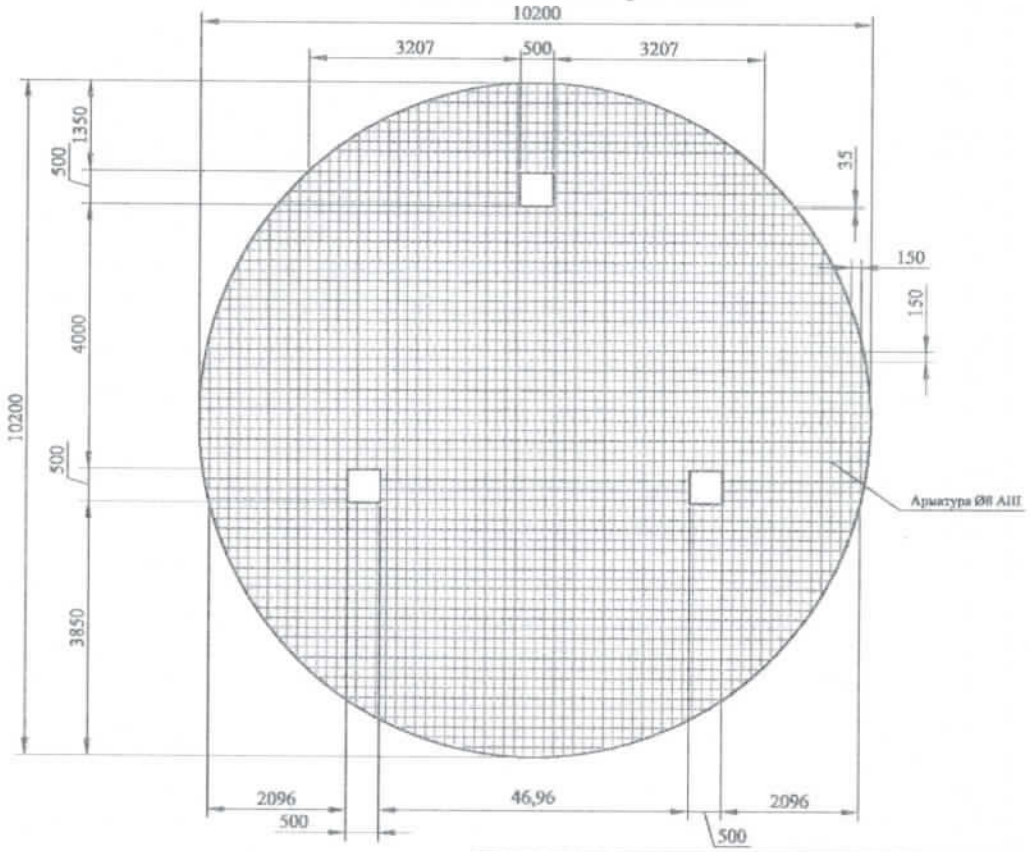
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	003-19-ПЗУ	
Разработал		Коробейников				Благоустройство общественной территории сквер на ул. Победы, п.Октябрьский ул. Победы	
						Благоустройство общественной территории сквер на ул. Победы.	Стадия: П; Лист: 18; Листов:
ГИП		Мартынович				Фонтан	"ООО ГорПроект"

План расположения закладных деталей фонтана

№	Наименование	Кол-во	Прим.
1	Электрический кабель 3*2,5	26,3	м
2	Электрический кабель многожильный 5,75*5	4	м
3	ПНД трубы Ø50мм	31	м

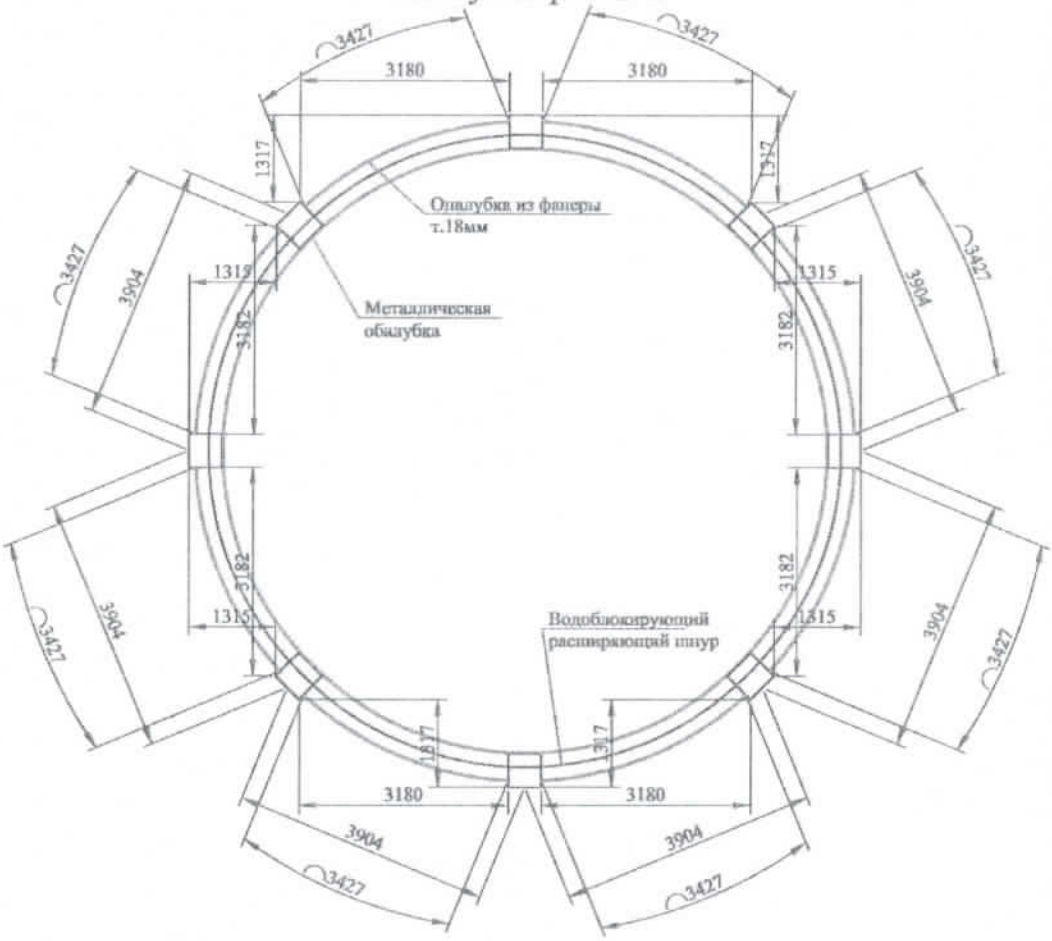


План основания фонтана



Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	003-19-ПЗУ	
Разработал		Коробейников				Благоустройство общественной территории сквер по ул. Победы, п.Октябрьский ул. Победы	
						Благоустройство общественной территории сквер по ул. Победы.	Стадия: П; Лист: 19; Листов:
ГИП		Мартынова				Фонтан. Продолжение.	"ООО ГорПроект"

Опалубка фонтана



Спецификация элементов основания и опалубки фонтана

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Объем, ед. м3	Объем, общий,м3
		ОСНОВАНИЕ фонтана			
1		Утеплитель ПГС т.300мм	81,9 м²		24,6
2		Гидроизоляция - Наплавляемая на битумной мастике	81,9 м²		
3		Бетон кл.В22,5 т.150мм, армированный сеткой ВР-АIII кл.150х150мм	81,9 м²		12,3
		ОПАЛУБКА фонтана			
1		Металлическая опалубка	11 м²		
2		Опалубка из фанеры т.18мм	34 м²		
3		Водоблокирующий расширяющий бентонитовый шнур Index Expan Bentonit	53 м²		

ПРИМЕЧАНИЕ:

1) Строительство чаши фонтана начинается с планировки территории, в соответствии с проектом определяется место для устройства котлована и участки прокладки коммуникаций всех инженерных систем фонтана.

2) На первом этапе работ, производят подготовку основания. Эти работы включают - устройство котлована, после на дно котлована устраивается подстилающий слой из ПГС толщиной 200мм, далее приступают к арматурным работам. Для бетонирования чаши фонтана, используется бетон классы В22,5 (прочность) и марки W6 (водонепроницаемость).

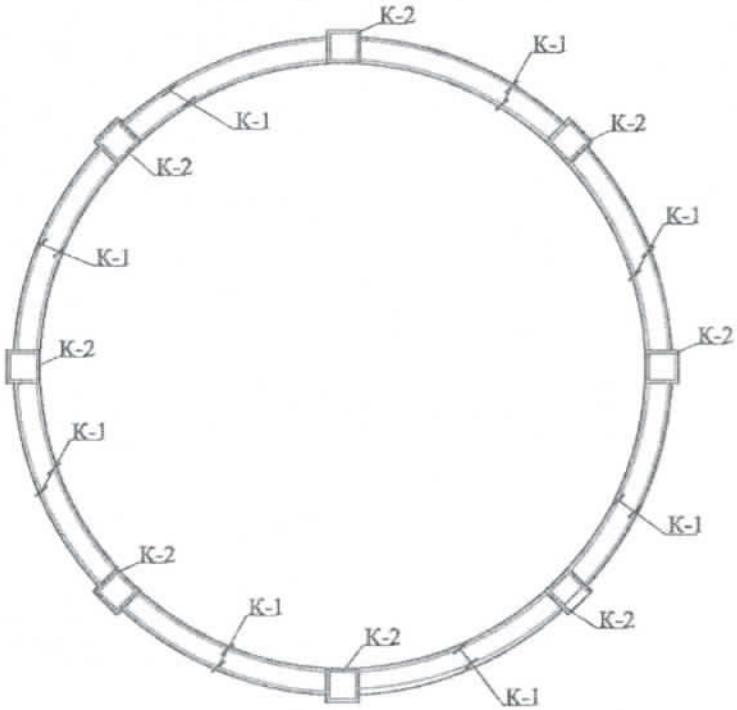
3) Для армирования используется арматура диаметром 8мм кл.150х150мм. Арматурные стержни соединяют с помощью стальной проволоки, оставляя окна под монтаж закладных деталей, сварные каркасы не используют.
Арматура обязательно должна быть обработана специальными антикоррозийными составами, обеспечивающими устойчивость к коррозии и долговечность всей конструкции.
Перед бетонированием чаши необходимо установить и закрепить закладные элементы, обвязать все это оборудование трубами ПВХ, кабелями. Затем все перечисленные элементы заливаются бетоном.

4) Для бетонирования закладной прямоугольной формы применяют металлическую опалубку, криволинейные участки устраивают при помощи круглых из досок и фанеры. Устойчивость опалубки обеспечивают деревянные или металлические подпорные элементы.

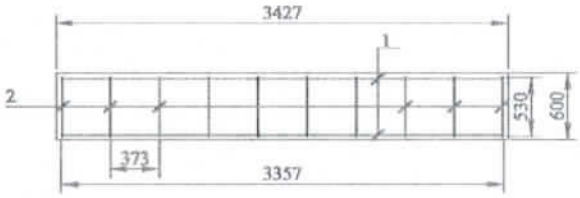
5) Технология сооружения железобетонной чаши фонтана предполагает монтажное бетонирование дна и стен чаши. В местах стыков застывшего и не застывшего бетона предварительно укладывается саморасширяющийся шнур сечением 20х16 мм (EXPAN BENTONITE). Затем производится бетонирование. Герметичность стыков обеспечивается благодаря физическим свойствам шнура. Монолитные работы проводят при температуре не ниже +5°С. Кроме того, свежеуложенный бетон защищают от прямых солнечных лучей, а при низкой влажности увлажняют.

						003-19-ПЗУ	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Благоустройство общественной территории сквер по ул. Победы, п.Октябрьский ул. Победы	
Разработал		Коробейников				Благоустройство общественной территории сквер по ул. Победы.	Стадия: П; Лист: 20; Листов:
ГИП		Мирошников				Фонтан. Продолжение.	"ООО ГорПроект"

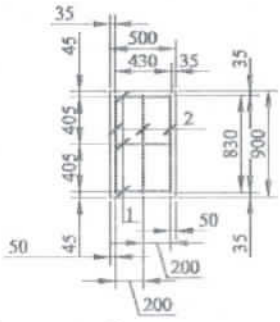
План расположения арматурных каркасов стенок фонтана



К-1



К-2



Спецификация арматуры

№ участка	Арматурный элемент	№ позиции	Диаметр, мм	на 1 элемент: Кол-во	на 1 элемент: Длина, мм	Общая длина на участок, м	Масса, кг: одной позиции	Масса, кг: всех позиций	Масса, кг: ИТОГО
	К-1 (16 шт.)	1	12 А-III	2	3357	107,5	2,981	5,962	95,4
		2	6 А-III	10	520	84,8	0,118	1,18	18,9
	К-2 (32 шт.)	1	12 А-III	3	430	41,3	0,382	1,146	36,7
		2	6 А-III	3	830	79,7	0,184	0,552	17,7

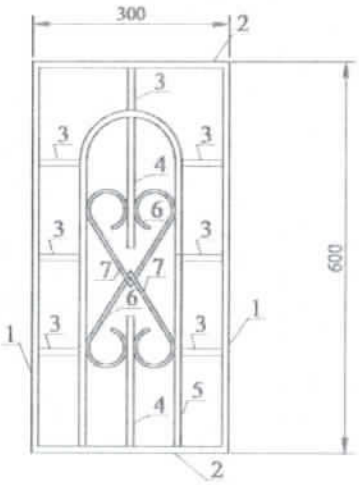
Сводная спецификация арматуры

Марка элемента	Изделия арматурные: Арматура класса А III, ГОСТ 5781-82*: н	в/т, н		итого, кг	Арматура класса А III, ГОСТ 5781-82*: н	в/т, м		итого, кг	Полн. кг	Объем, куб.м.
Арматура	148,8	132,1		132,1	164,5	38,6		38,6		
Детали					73,6	16,4		16,4		
Итого	148,8	132,1		132,1	238,1	53		53	685,1	

Спецификация материалов фонтана

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Объем, куб. м3	Объем, общий,м3
1		Бетон кл.В22,5			9,1
2		Гуртовка мха гомельской фонтана	115,2 м²		
3		Облицовка дна и стенок (высотой не 300мм с внутренней стороны) плиткой клинкерной "SUPER DECOR" цвет «Мадрид» модел. №10в в 2 слоя	75,2 м²		
4		Облицовка стенок снаружи, внутри (на 300мм от верха стенки) и торцов мозаичной стеклянной Mix30 mosaika	40,0 м²		

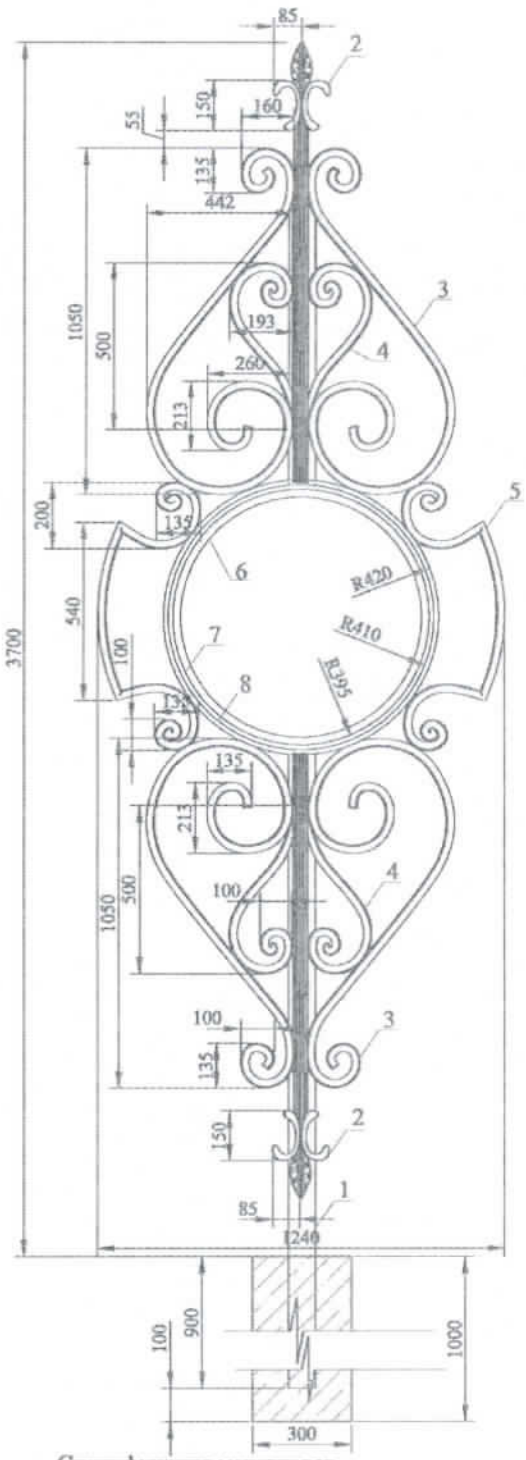
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	003-19-ПЗУ		
						Благоустройство общественной территории сквер по ул. Победы, п.Октябрьский ул. Победы		
Разработал		Коробейкина				Благоустройство общественной территории сквер по ул. Победы.	Стадия: П	Лист: 21	Листов:
ГИП		Мирошников				Фонтан. Ограждение.	"ООО ГорПроект"	

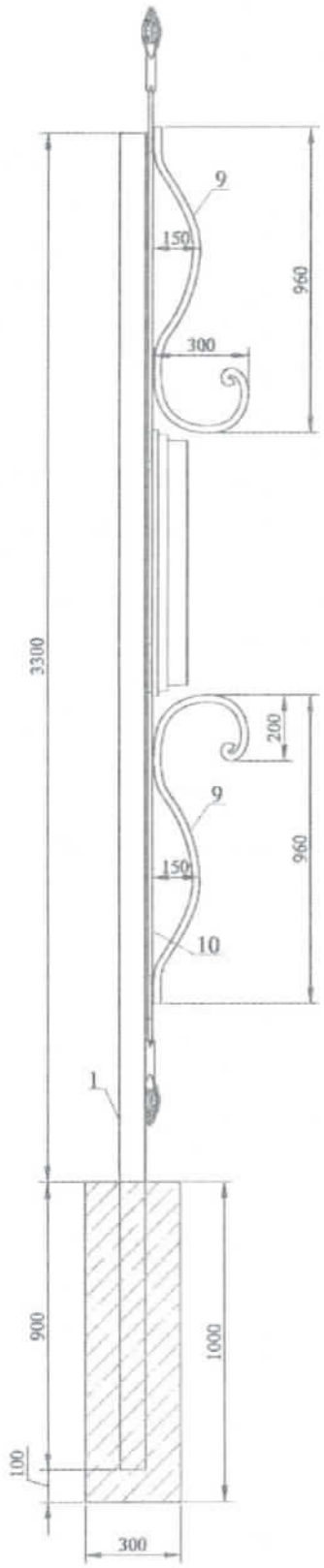


Спецификация материалов

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Общая масса,кг
1	ГОСТ 8639-82	Профиль 10х10х1 L=[illegible]	2	0,162	0,324
2	ГОСТ 8639-82	Профиль 10х10х1 L=[illegible]	2	0,081	0,162
3	ГОСТ 8639-82	Профиль 10х10х1 L=[illegible]	7	0,017	0,119
4	ГОСТ 8639-82	Профиль 10х10х1 L=[illegible]	2	0,054	0,108
5	ГОСТ 8639-82	Профиль 15х15х1 L=[illegible]	1	0,3	0,3
6	ГОСТ 8639-82	Профиль 10х10х1 L=[illegible]	2	0,071	0,142
7	ГОСТ 8639-82	Профиль 10х10х1 L=[illegible]	2	0,078	0,156
		ИТОГО:			1,311
		ИТОГО на 8 шт:			10,488

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата	003-19-ПЗУ
Разработал		Корабельников				Благоустройство общественной территории сквер по ул. Победы, п.Октябрьский ул. Победы
						Благоустройство общественной территории сквер по ул. Победы. — Стадия: П; Лист: 22; Листов:
ГИП		Мартынюк				Кованый заборчик фонтана — "ООО ГорПроект"



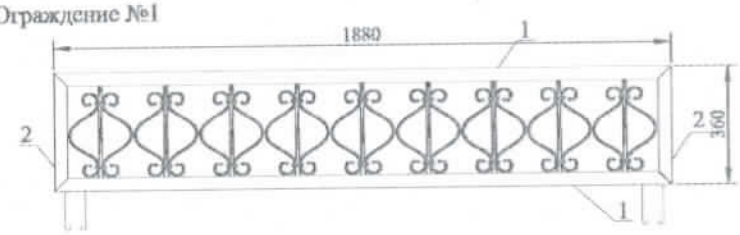


Спецификация материалов

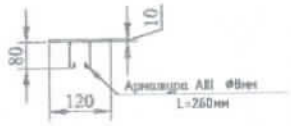
Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Общая масса,кг
1	ГОСТ 30245-2003	Профиль 90х90х6 L=4250мм	1	37,2	37,2
2	ГОСТ 8639-82	Профиль 10х10х1 L=300мм	4	0,13	0,52
3	ГОСТ 8639-82	Профиль 15х15х1 L=1500мм	4	1,07	4,28
4	ГОСТ 8639-82	Профиль 10х10х1 L=1000мм	4	0,43	1,72
5	ГОСТ 8639-82	Профиль 10х10х1 L=2100мм	2	0,9	1,8
6	ГОСТ 8639-82	Профиль 20х20х2 L=2900мм	1	2,7	2,7
7	ГОСТ 8639-82	Профиль 10х10х1 L=2600мм	1	1,11	1,11
8	ГОСТ 8639-82	Профиль 10х10х1 L=2600мм	1	0,72	0,72
9	ГОСТ 8639-82	Профиль 10х10х1 L=1300мм	2	0,58	1,12
10	ГОСТ 8639-82	Профиль 20х20х2 L=3000мм	1	3,44	3,44
		Лежкомп.монолит 1,0,5мм	1шт.		0,8м³
		ИТОГО:			54,81
		Стойки из бетона марки М200 300х300х1000мм			0,1м³

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	003-19-ПЗУ	
Разработал		Коробейников				Благоустройство общественной территории сквер по ул. Победы, п.Октябрьский ул. Победы	
						Благоустройство общественной территории сквер по ул. Победы.	Стадия: П; Лист: 23; Листов:
ГИП		Мартынова				Кованый указатель	"ООО ГорПроект"

Ограждение №1



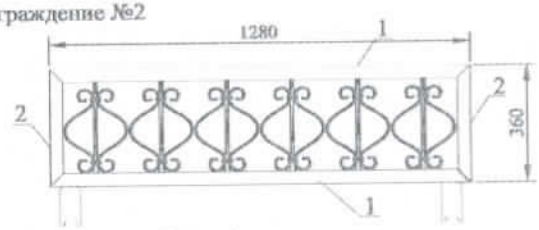
Закладная деталь



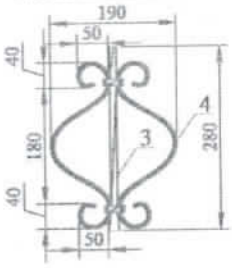
Спецификация на закладные детали

Поз. бел.	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг	Масса изделия, кг
1	Листовое железо 120х120х10мм	8	1,13	9,1
2	Арматура. AIII ⌀8мм L=260мм	8	0,103	0,83

Ограждение №2



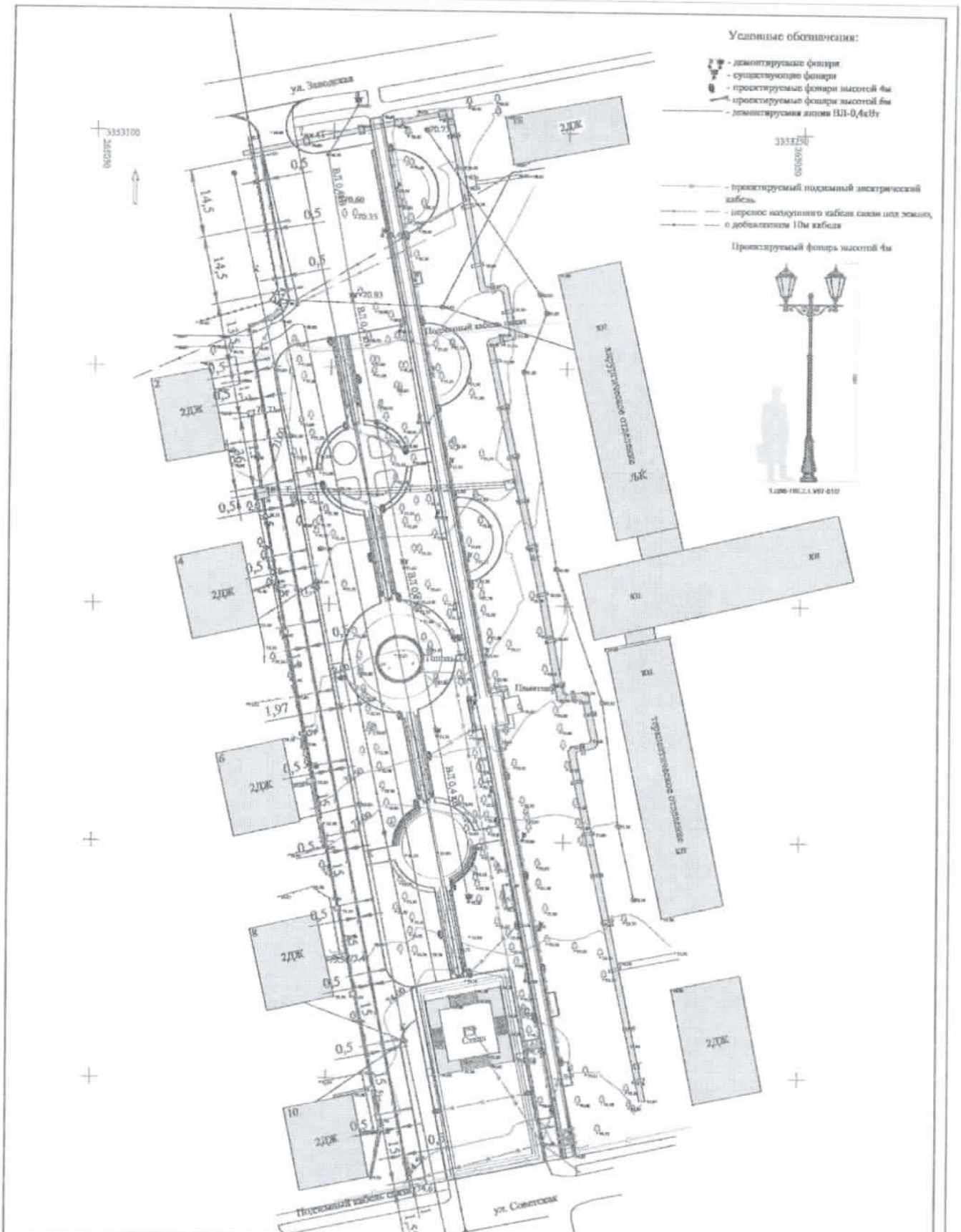
Кованный элемент



Спецификация материалов

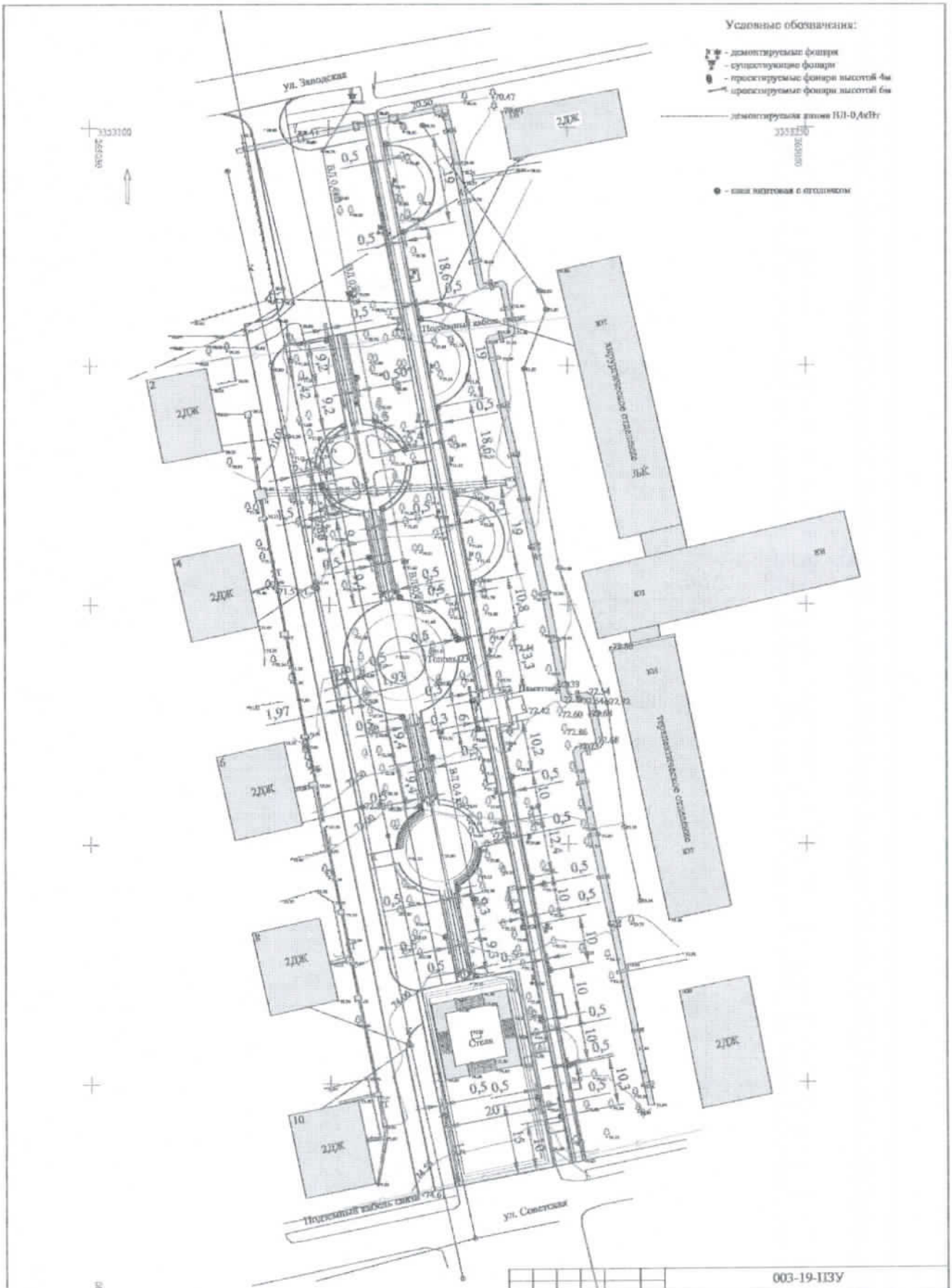
Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Общая масса,кг
		Ограждение №1:	2шт.		38,6
1	ГОСТ 30245-2003	Профиль 40х40х3 L=1880мм	2	6,2	12,4
2	ГОСТ 30245-2003	Профиль 40х40х3 L=360мм	2	1,2	2,4
3	ГОСТ 8639-82	Профиль 20х20х1 L=360мм	9	0,2	1,8
4	ГОСТ 8639-82	Профиль 10х10х1 L=560мм	18	0,15	2,7
		ИТОГО НА ОГРАЖДЕНИЕ №1 :			19,3
		Ограждение №2:	2шт.		28
1	ГОСТ 30245-2003	Профиль 40х40х3 L=1280мм	2	4,3	8,6
2	ГОСТ 30245-2003	Профиль 40х40х3 L=360мм	2	1,2	2,4
3	ГОСТ 8639-82	Профиль 20х20х1 L=360мм	6	0,2	1,2
4	ГОСТ 8639-82	Профиль 10х10х1 L=560мм	12	0,15	1,8
		ИТОГО НА ОГРАЖДЕНИЕ №2 :			14
		ИТОГО НА ВСЕ ОГРАЖДЕНИЯ :			66,6

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	003-19-ПЗУ
Разработал		Коробейников				Благоустройство общественной территории сквер по ул. Победы, п.Октябрьский ул. Победы
						Благоустройство общественной территории сквер по ул. Победы. — Стадия: П; Лист: 34; Листов:
ГИП		Мартынов				Кованое ограждение — "ООО ГорПроект"



№	Наименование	Кол-во	Прим.
1	ФОНАРЬ 1.ДПВ-T06.2.1.V07-010	34	шт.
2	ЖБ опоры уличных фонарей (высотой 6м)	16	шт.
3	Светильники для ж/б опор	16	шт.
4	Электрический кабель АПвВГ3х2,5	1161	м
5	ПНД труба Ø32мм	923	м
6	Кабель-связи	10	м

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	003-19-ПЗУ
Разработал		Коробейников				Благоустройство общественной территории сквер по ул. Победы, п.Октябрьский ул. Победы
						Благоустройство общественной территории сквер по ул. Победы. — Стадия: П; Лист: 26; Листов:
ГИП		Мартынова				Сводный план инженерных сетей — "ООО ГарПроект"



Спецификация свай

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг.	Всего, кг.
1	ТУ 5264-008-05773042-2007	Свая винтовая с оттяжкой Н=2000мм Ø76 мм	34	14,0	476

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	003-19-ПЗУ	
Разработал		Кузнецова				Благоустройство общественной территории сквер по ул. Победы, п.Октябрьский ул. Победы	
						Благоустройство общественной территории сквер по ул. Победы.	Стадия: П; Лист: 27; Листов:
ГИП		Мартынова				План свайного поля под электрические столбы	"ООО ГорПроект"

Согласовано
глава администрации
МО «Октябрьское»

Полевников А.А.

ИП Копытов Павел Борисович

164520, Архангельская обл., г. Северодвинск, ул.Карла Маркса д.21 оф.225,
E-mail: qranitkareli29@mail.ru
ИНН 290215389848 ОГРНИП 305290213603019
Расч./сч. 40802810212390013626
в филиале № 7806 ВТБ 24 (ПАО) г. Санкт-Петербург,
кор./сч. 30101810300000000811 БИК 044030811

Исх. от 14 февраля 2019г.

Предприятие ИП Копытов Павел Борисович готово выполнить заказ на плиты гранитные:
Плита размер 1600*700*80 пятисторонняя полировка, с фаской 5мм в количестве 17 шт. по цене 27000,00 (Двадцать семь тысяч рублей за штуку).
Гравировка знаков с покрытием лаком 13000 шт. по цене 10,00 (Десять рублей за штуку).
Полная стоимость заказа составляет: Пятьсот восемьдесят девять тысяч рублей 00 копеек.

Наимнование	кол-во шт.	цена руб.	стоимость руб.
Плита 1600*700*80 (5)	17	27000,00	459000,00
Знаки с покрытием лаком	13000	10,00	130000,00
ИТОГО			589000,00

Срок изготовления 1 месяц со дня предоплаты 50% стоимости заказа.
Приемка по количеству и качеству по адресу г. Северодвинск, ул. Заводская, 9

Предприниматель П.Б. Копытов

Контакт. телефон 8 911 560 37 86 Павел Борисович