

**Муниципальное унитарное предприятие
«Владимирводоканал»
600026, г. Владимир, ул. Горького, 95**

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
МУП «Владимирводоканал»
А. В. Кладов

«11» ноября 2016 года

**Извещение № 443 от 11.11.2016 г.
о проведении закупки у единственного исполнителя на заключение договора на
выполнение кадастровых работ: проведение полевого обследования с использованием
геодезического оборудования, изготовление карт (планов) организации зон санитарной
охраны объектов
для нужд МУП «Владимирводоканал»**

1.	Способ закупки:	Закупка у единственного исполнителя
2.	Заказчик	Муниципальное унитарное предприятие «Владимирводоканал» (МУП «Владимирводоканал»), находящийся по адресу: г. Владимир, ул. Горького, д.95 (почтовый адрес тот же, индекс 600026). Контактное лицо – Колесова Ольга Сергеевна специалист тендерного отдела. Электронная почта: kolesova@vladvodokanal.ru Телефон: (4922) 53 18 28 (вн. 1004)
3.	Предмет договора	Выполнение кадастровых работ: проведение полевого обследования с использованием геодезического оборудования, изготовление карт (планов) организации зон санитарной охраны объектов
4.	Количество поставляемого товара, объема выполняемых работ, оказываемых услуг	Водоводы НОВС (Владимирская обл., Суздальский р-н, п. Боголюбово) – 3 штуки Кабельные линии (Владимирская обл., Суздальский р-н, п. Боголюбово) – 3 штуки

5.	Место поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг	Предоставление результатов по адресу: г. Владимир, ул. Горького, д. 95
6.	Сведения о начальной (максимальной) цене договора (цене лота)	232 980 рублей без НДС. Цена договора включает в себя: все расходы, связанные с оказанием услуг, страхованием, уплатой налогов, таможенных пошлин, сборов и иных обязательных платежей.
7.	Срок, место и порядок предоставления документации о закупке	Документация по закупке у единственного исполнителя может быть получена в единой информационной системе и с сайта Заказчика со дня размещения в единой информационной системе (www.zakupki.gov.ru) и на сайте Заказчика (www.vodokanalvladimir.ru) настоящего извещения о закупке у единственного исполнителя.
8.	Размер, порядок и сроки внесения платы за предоставление документации о закупке	Не предусмотрено.
9.	Место и дата рассмотрения Заявки и подведение итогов закупки	Не предусмотрено.
10.	Требования о форме, размере, сроке и порядке обеспечения исполнения обязательств участником запроса предложений связанных с: а) подачей заявки б) исполнением условий договора	Не предусмотрено
11.	Иные условия:	Не предусмотрено.
12.	Данная Закупка не является торгами (конкурсом или аукционом), и его проведение не регулируется статьями 447-449 части первой Гражданского кодекса Российской Федерации, п.2 ст. 3 Федерального закона от 18.07.2011 № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц». Данная закупка у единственного исполнителя также не является публичным конкурсом и не регулируется статьями 1057-1061 части второй Гражданского кодекса Российской Федерации.	

ДОКУМЕНТАЦИЯ

**о закупке у единственного исполнителя на заключение договора на выполнение
кадастровых работ: проведение полевого обследования с использованием
геодезического оборудования, изготовление карт (планов) организации зон санитарной
охраны объектов
для нужд МУП «Владимирводоканал»**

№ 443 от 11.11.2016 г.

г. Владимир
2016 год

ОБЩАЯ И КОММЕРЧЕСКАЯ ЧАСТИ

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ПРОЦЕДУРЕ ЗАКУПКИ У ЕДИНСТВЕННОГО ПОСТАВЩИКА (ПОДРЯДЧИКА, ИСПОЛНИТЕЛЯ)

1.1. Порядок проведения закупки у единственного поставщика (подрядчика, исполнителя) и участия в нем определен данной документацией о закупке и Положением о закупке товаров, работ, услуг для нужд МУП «Владимирводоканал» (размещено в единой информационной системе www.zakupki.gov.ru и на сайте Заказчика www.vodokanalvladimir.ru). Расшифровка понятий и терминов, используемых в данной Документации, дана в Положении о закупке товаров, работ, услуг для нужд МУП «Владимирводоканал».

1.2. Способ закупки – закупка у единственного поставщика (подрядчика, исполнителя).

1.3. Заказчик – Муниципальное унитарное предприятие «Владимирводоканал» приглашает ООО «Фирма Владгео» к заключению **Договора на выполнение кадастровых работ: проведение полевого обследования с использованием геодезического оборудования, изготовление карт (планов) организации зон санитарной охраны объектов.**

1.4. Место нахождения, почтовый адрес Заказчика: 600026, г. Владимир, ул. Горького, 95

Ответственное лицо по вопросам оформления Колесова Ольга Сергеевна – специалист тендерного отдела, контактный телефон- (4922) 53 18 28 (вн. 1004).

Извещение и Документация о закупке опубликованы «11» ноября 2016 г. на сайте Заказчика (www.vodokanalvladimir.ru) и в единой информационной системе (www.zakupki.gov.ru).

1.5 Предмет закупки:

№ п/п	Наименование предмета закупки	Ед. изм.	Кол-во	Место, условия и сроки поставки товара, выполнения работы, оказания услуги
1	Выполнение кадастровых работ: проведение полевого обследования с использованием геодезического оборудования, изготовление карт (планов) организации зон санитарной охраны объектов	Водоводы (Владимирская обл., Суздальский р-н, п. Боголюбово) – 3 штуки Кабельные линии (Владимирская обл., Суздальский р-н, п. Боголюбово) – 3 штуки	НОВС – 3 шт – 3 шт	Срок оказания услуг: с 8.11.2016г. по 8.03.2017г. Предоставление результатов по адресу: г. Владимир, ул. Горького, д. 95.

1.6 Основные условия заключаемого Договора: изложены в проекте Договора.

Форма, сроки и порядок оплаты товара	Оплата производится в безналичной форме на р/с Исполнителя на основании выставленного счета на следующих условиях: предоплата в размере 50% в течение 5 рабочих дней с момента подписания сторонами договора; оставшиеся 50% оплачиваются в течение 5 рабочих дней после подписания акта об оказании услуг.
Срок действия договора	С момента заключения договора и действует до 31.12.2017г., а в части расчетов - до полного исполнения сторонами своих обязательств по договору.

1.7 Порядок, место, дата начала и дата окончания срока подачи Заявки: не предусмотрено.

1.8 Место и дата рассмотрения Заявки не предусмотрено.

1.9 Место и дата подведения итогов закупки не предусмотрено.

1.10 Формы, порядок, дата начала и дата окончания срока предоставления участнику закупки разъяснений положений настоящей документации запрос на разъяснение положения настоящей документации на бумажном носителе подается единственным исполнителем в тендерный отдел Заказчика (г. Владимир, ул. Горького, д. 95, 3 этаж, кабинет № 323) до момента подписания договора сторонами. Разъяснение положений настоящей документации направляется единственному исполнителю на бумажном носителе в течение 3 рабочих дней с момента получения Запроса.

1.11 Документы при заключении Договора

1.11.1 Единственный участник закупки – юридическое лицо // индивидуальный предприниматель при заключении Договора предоставляет следующий пакет документов:

1) копии, заверенные печатью (при наличии печати) и подписью руководителя Единственного участника закупки: дилерских, дистрибьюторских сертификатов, договоров, соглашений, лицензий, допусков, заверенную копию приказа о назначении лиц, имеющих право подписи на счет - фактурах и т.п. на основании которых, он осуществляет свою деятельность.

2) иные документы, предусмотренные локальными нормативными актами МУП «Владимирводоканал» (копии заверенные печатью (при наличии печати) и подписью руководителя потенциального Участника процедуры: Устава, свидетельства о постановки на учет в налоговый орган, свидетельства о регистрации в качестве юридического лица/индивидуального предпринимателя).

1.12 Правовой статус документов

1.12.1 Данная процедура закупки у единственного исполнителя проводится в соответствии с действующим Положением о закупке товаров, работ, услуг для нужд МУП «Владимирводоканал».

1.12.2 Процедура закупки у единственного поставщика (подрядчика, исполнителя) не является торгами (конкурсом или аукционом), и ее проведение не регулируется статьями 447-449 части первой Гражданского кодекса Российской Федерации, а также не регулируется п.2 статьи 3 Федерального закона от 18.07.2011 № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц». Данная процедура также не является публичным конкурсом и не регулируется статьями 1057-1061 части второй Гражданского кодекса Российской Федерации.

1.12.3 Во всем, что не урегулировано Извещением и настоящей Документацией о закупке у единственного поставщика (подрядчика, исполнителя) стороны руководствуются действующим Положением о закупке товаров, работ, услуг для нужд МУП «Владимирводоканал» и законодательством Российской Федерации.

1.13 Требования к единственному участнику закупки.

Единственный участник данной закупки должен полностью удовлетворять требованиям установленным пунктом 5.7 Положения о закупке товаров, работ, услуг для нужд МУП «Владимирводоканал» и в частности:

1.13.1 являться полностью право- и дееспособным *(если единственный поставщик (подрядчик, исполнитель) является физическим лицом);*

1.13.2 соглашаться на обработку персональных данных, представленных в Заявке в соответствии с Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных»;

1.13.3 обладать необходимыми профессиональными и техническими квалификационными данными, финансовыми ресурсами, управленческой компетентностью, опытом и репутацией;

1.13.4 обладать гражданской правоспособностью для заключения Договора;

1.13.5 не являться банкротом, не находиться в процессе ликвидации, на его имущество в части, существенной для исполнения Договора, не наложен арест, его экономическая деятельность не приостановлена.

1.14. Начальная (максимальная) цена Договора (цена лота).

1.14.1 Начальная (максимальная) цена Договора – 232 980 рублей без НДС.

Цена договора включает в себя: все расходы, связанные с оказанием услуг, страхованием, уплатой налогов, таможенных пошлин, сборов и иных обязательных платежей.

2 ПРОЕКТ ДОГОВОРА

Проект договора предоставлен единственным исполнителем.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

3. ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

Предмет закупки (наименование товара, работы, услуги)	Ед. изм.	Кол-во	Место, условия, сроки поставки товара, начала и окончания выполнения работ, оказания услуг	Сведения о начальной (максимальной) цене договора (цене лота)	Требования к безопасности товара, работы, услуги	Требования к результатам работы, услуги
Выполнение кадастровых работ: проведение полевого обследования с использованием геодезического оборудования, изготовление карт (планов) организации зон санитарной охраны объектов	Водоводы НОВС (Владимирская обл., Суздальский р-н, п. Боголюбово) – 3 штуки Кабельные линии (Владимирская обл., Суздальский р-н, п. Боголюбово) – 3 штуки	Срок оказания услуг: с 8.11.2016г. по 8.03.2017г. Предоставление результатов по адресу: г. Владимир, ул. Горького, д. 95.	232 980 рублей без НДС. Цена договора включает в себя: все расходы, связанные с оказанием услуг, страхованием, уплатой налогов, таможенных пошлин, сборов и иных обязательных платежей.	Соответствие требованиям Федерального закона от 18.06.2001 №78-ФЗ «О землеустройстве»	Исполнитель изготавливает карту (план) охранной зоны. Исполнитель передает Заказчику карту (план) объекта в бумажном виде и электронном виде в формате XML.	

Текст коммерческой и технической части согласован:

(должность, структурное подразделение, Ф.И.О., подпись, дата)



ДОГОВОР ПОДРЯДА №766
(на выполнение кадастровых работ)

г. Владимир

8 ноября 2016 г

ООО «Фирма Владгео», именуемое в дальнейшем Подрядчик, в лице Генерального директора Ковалева Германа Викторовича, действующего на основании Устава, с одной стороны и МУП Владимирводоканал в лице Генерального директора Кладова Александра Владимировича действующего на основании Устава, именуемый в дальнейшем Заказчик, с другой стороны, заключили настоящий договор о нижеследующем:

1. Предмет договора

1.1. Подрядчик обязуется выполнить кадастровые работы в соответствии с заданием Заказчика, а именно: провести полевое обследование с использованием геодезического оборудования, изготовить карты (планы) организации зон санитарной охраны объектов в соответствии с требованиями Федерального закона от 18.06.2001 №78-ФЗ «О землеустройстве» и передать Заказчику карта (планы), а Заказчик обязуется принять и оплатить выполненные кадастровые работы. Адрес объекта:

Адреса объектов: Водопровод от насосной станции 1 подъема до насосной станции 2 подъема, 1 нитка НОВС тр.ст.д700

Водопровод от насосной станции 1 подъема до насосной станции 2 подъема. 2-ая нитка НОВС тр.ст.д800

Водопровод 3-я нитка от насосной станции 1 подъема до насосной станции 2 подъема тр.ст. д.800мм
3 Линия электрокабеля, мощностью по 6 киловольт

1.2. Объем кадастровых работ определяются Заказчиком в Приложении № 1, являющемся неотъемлемой частью настоящего договора.

1.3. Работа выполняется из материалов, силами и средствами Подрядчика.

1.4. Результатом кадастровых работ является изготовленный Подрядчиком Карта (план).

2. Цена кадастровых работ и порядок расчетов

2.1. Цена подлежащих выполнению кадастровых работ в соответствии с твердой сметой составляет: **232980** (Двести тридцать две тысячи девятьсот восемьдесят рублей)

2.2. Оплата работ производится Заказчиком на основании счета, 50 % в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента подписания сторонами настоящего Договора., оставшаяся сумма оплачивается в течении 5 дней с момента подписания акта выполненных работ

2.3. За нарушение обязательств Заказчик уплачивает Подрядчику: за просрочку оплаты выполненных Подрядчиком и принятых Заказчиком работ – пени в размере 0,1 % от стоимости подлежащих оплате работ за каждый день просрочки, начиная с 31 (тридцать первого) дня просрочки, 10 % от суммы, подлежащей к оплате.

3. Сроки выполнения работ

3.1. Подрядчик должен приступить к выполнению кадастровых работ: **«8» ноября 2016г.**, завершить работы: **«8» марта 2016 г.**

3.2. Сроки выполнения кадастровых работ могут быть изменены по соглашению сторон.

4. Права и обязанности сторон

4.1. Подрядчик обязан:

4.1.1. Выполнять кадастровые работы в соответствии с заданием и иными исходными данными;

4.1.2. Подготовить карту (план) объекта;

4.1.3. Согласовать с Заказчиком результаты выполненных кадастровых работ;

4.1.4. Безвозмездно исправить по требованию Заказчика все выявленные недостатки, если в процессе выполнения работы Подрядчик допустил отступление от условий договора, ухудшившее качество работы;

4.1.5. Передать Заказчику все исполненное по договору.

4.2. Подрядчик имеет право:

4.2.1. Самостоятельно определять способы выполнения задания Заказчика в соответствии с требованиями, установленными органом нормативно-правового регулирования в сфере кадастровых отношений.

4.2.2. При неисполнении Заказчиком обязанности оплатить указанную в пункте 2.1 настоящего договора цену Подрядчик имеет право на удержание результата работ.

4.3. Заказчик обязан:

4.3.1. Передать Подрядчику исходные документы для выполнения кадастровых работ (состав исходных документов определяется в зависимости от Задания и отмечается в графе Примечание).

4.3.2. Уплатить Подрядчику установленную цену в порядке и на условиях, предусмотренных договором;

4.3.3. Оказывать содействие Подрядчику в выполнении работ в объеме и на условиях, предусмотренных в договоре;

4.3.4. Согласовывать с Подрядчиком результаты выполненных работ (этапов);

4.3.5. Принять карту (план) (в бумажном виде), за исключением случаев, когда он вправе потребовать безвозмездного устранения недостатков в разумный срок или отказаться от исполнения договора;

4.3.6. В случаях, когда исполнение работы по договору стало невозможным вследствие действий или упущений Заказчика, уплатить Подрядчику часть указанной в договоре цены с учетом выполненной части работы.

4.4. Права Заказчика:

Заказчик вправе во всякое время проверять ход и качество работы, выполняемой Подрядчиком, не вмешиваясь в его деятельность.

5. Порядок сдачи и приемки результата кадастровых работ

5.1. В результате выполнения кадастровых работ Подрядчик изготавливает Карту (план) охранной зоны. Подрядчик передает Заказчику карту (план) объекта в бумажном виде и электронном виде в формате XML.

5.2. При завершении работ Подрядчик предоставляет Заказчику акт сдачи-приемки работ с приложением к нему карты (Плана) объекта.

5.3. Заказчик обязуется принять результат кадастровых работ в течение 3 дней со дня получения акта сдачи-приемки результата кадастровых работ, и направить Подрядчику подписанный акт сдачи-приемки или мотивированный отказ в приемке результата кадастровых работ.

5.4. В случае мотивированного отказа Заказчиком от приемки результата кадастровых работ сторонами составляется двухсторонний акт с указанием перечня необходимых доработок и сроков их выполнения.

5.5. Заказчик обязан принять результаты выполненной кадастровой работы, за исключением случаев, когда он вправе потребовать безвозмездного устранения недостатков в разумный срок или отказаться от исполнения договора.

5.6. Заказчик, принявший работу без проверки, не лишается права ссылаться на недостатки работы, которые могли быть установлены при обычном способе ее приемки. Работы считаются принятыми с момента подписания сторонами акта приемки. При отказе от подписания акта кем-либо из сторон об этом делается отметка в акте. Основания для отказа излагаются отказавшимся лицом в акте либо для этого составляется отдельный документ.

5.7. Если в процессе выполнения кадастровых работ выявится нецелесообразность их дальнейшего проведения, стороны обязаны в 5-дневный срок известить друг друга об их приостановлении и в 15-дневный срок рассмотреть вопрос о целесообразности или направлениях продолжения кадастровых работ. В случае прекращения кадастровых работ для сторон наступают последствия и ответственность, предусмотренные ст. 716 и 717 ГК РФ.

6. Гарантии качества работы

6.1. Гарантии качества распространяются на все элементы и работы, выполненные Подрядчиком по договору.

6.2. В случае выявления в акте обследования органом кадастрового учета недостатков, предусмотренных Федеральным законом от 24.07.2007 года № 221 «О государственном кадастре недвижимости» при отказе или приостановке кадастрового учета по вине Подрядчика он обязан за свой счет осуществить доработку результата кадастровых работ, позволяющую устранить причины отказа или приостановки кадастрового учета.

7. Ответственность сторон

7.1. В случае несвоевременного перечисления Заказчиком оплаты срок окончания работ продлевается на время задержки указанного перечисления.

7.2. В случае неисполнения Заказчиком обязательств по предварительной оплате работ Подрядчик вправе приостановить исполнение своих обязательств, при этом Заказчик возмещает убытки в размере фактически понесенных им затрат.

8. Адреса и реквизиты сторон

<p>Подрядчик: ООО «Фирма Владгео» ИНН 3329031375 / КПП 332901001 Адрес: г. Владимир, ул. Б. Нижегородская, д.34 кв.24. Расчетный счет: Филиал ВРУ ОАО «МИНБ» БИК 041708716 К/С 30101810200000000716 Р/С 40702810400260002244 Телефон: 8 (4922) 47-11-12</p>	<p>Заказчик: МУП Владимирводоканал 600026, г. Владимир, ул. Горького, д. 95 E-mail: info@vladvodokanal.ru, vlad_vodokanal@bk.ru р/с 40702810100030000201 Филиал АКБ «Легион» (ОАО) в городе Владимир, г. Владимир БИК 041708780 К/С 30101810100000000780 ИНН 3302001983 КПП 332801001</p>
---	--

ПОДРЯДЧИК

Генеральный директор


Ковалев Герман Викторович

ЗАКАЗЧИК

Генеральный директор


Кладов Александр Владимирович

Приложение № 1
к договору подряда №766
от 8 ноября 2016 г

<p>Согласовано</p> <p>Генеральный Директор Кладов Александр Владимирович</p> <p>8 ноября 2016 г.</p>	<p>Утверждаю</p> <p>Генеральный директор ООО «Фирма Владгео» Ковалев Герман Викторович</p> <p>8 ноября 2016 г.</p> 
--	---

Задание
Состав кадастровых работ

1.	<p>Проведение подготовительных работ по сбору информации о земельном участке, в том числе получение:</p> <ul style="list-style-type: none"> - каталогов (списков) координат пунктов опорной межевой сети (ОМС) (в зависимости от того, какой метод определения местоположения границ земельного участка выбран Заказчиком - геодезический или картометрический); - картографических материалов; - иных материалов и документов, содержащих необходимую информацию для составления межевого плана; - сведений о правообладателях смежных земельных участков; 	
2.	Полевое обследование земельного участка (изучение фактической ситуации в месте нахождения земельного участка);	
3.	<p>Определение местоположение границ земельного участка, в том числе ограниченных в использовании частей земельного участка с использованием геодезический или картографических методов посредством определения координат характерных точек границ;</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> геодезический метод</p> <p><input type="checkbox"/> картометрический метод</p>
4.	Вычисление площади земельного участка и ограниченных в использовании частей земельного участка;	
5.	Составление карты (плана) охранной зоны	
6.	Осуществление производственного контроля.	


 Ковалев 10.11.16

"СОГЛАСОВАНО"

Кладов Александр Владимирович
«8» ноября 2016 г.



СМЕТА

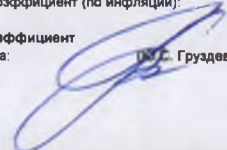
Объект:

Линия электрокабеля, мощностью 6 киловольт

Виды работ и затрат	Обоснование и расчет стоимости в рублях	Сумма																																
<p>1</p> <p>Подготовительные работы по оформлению документов</p> <p>Содержание работы: Подбор и ознакомление с документацией, обосновывающей необходимую площадь. Изучение материалов. Участие в работе по обследованию в натуре земельного участка.</p> <p>Согласование местоположения устанавливаемых границ, оформление графического материала. Написание пояснительной записки, составление рабочего чертежа. Формирование материалов в дело. (табл. 73)</p>	<p>Сборник цен и ОНЗТ на изготовление проектной и изыскательской продукции землеустройства, земельного кадастра и мониторинга земель. Утвержден приказом Роскомзема от 28.12.1995г. №70</p> <table border="1"> <tr> <td>Коэффициенты:</td> <td>K =</td> <td>n =</td> <td>применение</td> </tr> <tr> <td>K₁ = 1,0+0,2 (n-1) =</td> <td>1,00</td> <td>1</td> <td>кол-во собственников</td> </tr> <tr> <td>K₂ = 1,0 - 0,9 (1-n) =</td> <td>0,40</td> <td>0,0000075</td> <td>площадь территории (га)</td> </tr> <tr> <td>K₃ = 1,0+0,01 (30-n) =</td> <td>1,42</td> <td>72</td> <td>расстояние до объекта</td> </tr> <tr> <td>K₄ = 1,0+0,8 (n-1) =</td> <td>1,80</td> <td>1</td> <td>кол-во землепользователей</td> </tr> <tr> <td>K₅ = 1,0+0,10 (n-1) =</td> <td>1,10</td> <td>1</td> <td>к-во обособленных участков</td> </tr> <tr> <td>K₇ =</td> <td>0,03</td> <td></td> <td>понижающий и/лз</td> </tr> <tr> <td>K_в = 1,0+0,1(n-1)</td> <td>1,10</td> <td>2</td> <td>кол-во соседей</td> </tr> </table> <p>Расчет: (1363x1x0,4000003x1,42x1,0x1,1+343x1x1,42x0,03)x1,05x11,84x0,16273=</p>	Коэффициенты:	K =	n =	применение	K ₁ = 1,0+0,2 (n-1) =	1,00	1	кол-во собственников	K ₂ = 1,0 - 0,9 (1-n) =	0,40	0,0000075	площадь территории (га)	K ₃ = 1,0+0,01 (30-n) =	1,42	72	расстояние до объекта	K ₄ = 1,0+0,8 (n-1) =	1,80	1	кол-во землепользователей	K ₅ = 1,0+0,10 (n-1) =	1,10	1	к-во обособленных участков	K ₇ =	0,03		понижающий и/лз	K _в = 1,0+0,1(n-1)	1,10	2	кол-во соседей	1 142р.
Коэффициенты:	K =	n =	применение																															
K ₁ = 1,0+0,2 (n-1) =	1,00	1	кол-во собственников																															
K ₂ = 1,0 - 0,9 (1-n) =	0,40	0,0000075	площадь территории (га)																															
K ₃ = 1,0+0,01 (30-n) =	1,42	72	расстояние до объекта																															
K ₄ = 1,0+0,8 (n-1) =	1,80	1	кол-во землепользователей																															
K ₅ = 1,0+0,10 (n-1) =	1,10	1	к-во обособленных участков																															
K ₇ =	0,03		понижающий и/лз																															
K _в = 1,0+0,1(n-1)	1,10	2	кол-во соседей																															
<p>2</p> <p>Транспортные расходы</p>	<table border="1"> <tr> <td>Ц_т =</td> <td>29,00</td> <td>цена</td> </tr> <tr> <td>Ц_б =</td> <td>72</td> <td>расстояние</td> </tr> <tr> <td>n =</td> <td>4,0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>v =</td> <td>0,2</td> <td></td> </tr> </table> <p>Расчет: С=29x4+72x4x(0,2+0,2)x1,06x11,84x0,16273=</p>	Ц _т =	29,00	цена	Ц _б =	72	расстояние	n =	4,0		v =	0,2		2 054р.																				
Ц _т =	29,00	цена																																
Ц _б =	72	расстояние																																
n =	4,0																																	
v =	0,2																																	
<p>3</p> <p>Топографо-геодезические изыскания</p> <p>Содержание работы: подбор планово-картографических материалов, выписка из кадастра координат пунктов опоросетьевой сети, необходимые для привязки, разработка проекта проложения ходов, подбор и поверка инструментов. (табл. 2, вкл. 10)</p>	<p>Сборник цен и ОНЗТ на изготовление проектной и изыскательской продукции</p> <table border="1"> <tr> <td>Коэффициенты:</td> <td>K =</td> <td>n =</td> <td>применение</td> </tr> <tr> <td>K₁ = 1,0+0,08 (n-3) =</td> <td>1,00</td> <td>3</td> <td>кол-во точек стояния на 1км хода</td> </tr> <tr> <td>K₂ = 1,0 - 0,04 (15-n) =</td> <td>1,00</td> <td>15</td> <td>протяженность хода (км)</td> </tr> <tr> <td>K₃ = 1,0+0,01 (30-n) =</td> <td>1,42</td> <td>72</td> <td>расстояние до объекта (км)</td> </tr> <tr> <td>K₄ =</td> <td>0,80</td> <td></td> <td>ход точностью 1:2000</td> </tr> <tr> <td>K₅ =</td> <td>1,20</td> <td></td> <td>работы в полосе отвода дороги</td> </tr> <tr> <td>K₆ = 1,0+0,10 (n-1) =</td> <td>1,00</td> <td>1</td> <td>кол-во обособленных массивов</td> </tr> </table> <p>Расчет: (1265x1x1,42x1x+248x1,42x0,8)x1,06x11,84x0,16273=</p>	Коэффициенты:	K =	n =	применение	K ₁ = 1,0+0,08 (n-3) =	1,00	3	кол-во точек стояния на 1км хода	K ₂ = 1,0 - 0,04 (15-n) =	1,00	15	протяженность хода (км)	K ₃ = 1,0+0,01 (30-n) =	1,42	72	расстояние до объекта (км)	K ₄ =	0,80		ход точностью 1:2000	K ₅ =	1,20		работы в полосе отвода дороги	K ₆ = 1,0+0,10 (n-1) =	1,00	1	кол-во обособленных массивов	8 352р.				
Коэффициенты:	K =	n =	применение																															
K ₁ = 1,0+0,08 (n-3) =	1,00	3	кол-во точек стояния на 1км хода																															
K ₂ = 1,0 - 0,04 (15-n) =	1,00	15	протяженность хода (км)																															
K ₃ = 1,0+0,01 (30-n) =	1,42	72	расстояние до объекта (км)																															
K ₄ =	0,80		ход точностью 1:2000																															
K ₅ =	1,20		работы в полосе отвода дороги																															
K ₆ = 1,0+0,10 (n-1) =	1,00	1	кол-во обособленных массивов																															
<p>4</p> <p>Горизонтальная съёмка земельного</p> <p>Содержание работы: подбор планово-картографических материалов, разработка проекта создания съёмочного обоснования, подбор инструментов и их поверка. (табл. 6, вкл. 10)</p>	<p>Сборник цен и ОНЗТ на изготовление проектной и изыскательской продукции</p> <table border="1"> <tr> <td>Коэффициенты:</td> <td>K =</td> <td>n =</td> <td>применение</td> </tr> <tr> <td>K₁ =</td> <td>2,10</td> <td></td> <td>съёмка в масштабе 1:500</td> </tr> <tr> <td>K₂ = 1,0-0,03 (20-n) =</td> <td>0,43</td> <td>1</td> <td>понижающий и/лз для 5</td> </tr> <tr> <td>K₃ = 1,0-0,01 (30-n) =</td> <td>1,42</td> <td>72</td> <td>расстояние до объекта (км)</td> </tr> <tr> <td>K₄ = 1,0+1,1 (n-0,1) =</td> <td>0,89</td> <td>0,0000075</td> <td>- площадь менее 2 га</td> </tr> <tr> <td>K₅ = 3,1+0,1 (n-2,0) =</td> <td>1,00</td> <td></td> <td>- площадь более 2 га</td> </tr> <tr> <td>K₆ =</td> <td>1,25</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>K₇ = 1,0+0,10 (n-1) =</td> <td>1,00</td> <td>1</td> <td>кол-во обособленных массивов</td> </tr> </table> <p>Расчет: (1513x2,1x0,43x1,25+13xK₆=0,43x1,42x1)x1,06x11,84x0,16273=</p>	Коэффициенты:	K =	n =	применение	K ₁ =	2,10		съёмка в масштабе 1:500	K ₂ = 1,0-0,03 (20-n) =	0,43	1	понижающий и/лз для 5	K ₃ = 1,0-0,01 (30-n) =	1,42	72	расстояние до объекта (км)	K ₄ = 1,0+1,1 (n-0,1) =	0,89	0,0000075	- площадь менее 2 га	K ₅ = 3,1+0,1 (n-2,0) =	1,00		- площадь более 2 га	K ₆ =	1,25			K ₇ = 1,0+0,10 (n-1) =	1,00	1	кол-во обособленных массивов	6 115р.
Коэффициенты:	K =	n =	применение																															
K ₁ =	2,10		съёмка в масштабе 1:500																															
K ₂ = 1,0-0,03 (20-n) =	0,43	1	понижающий и/лз для 5																															
K ₃ = 1,0-0,01 (30-n) =	1,42	72	расстояние до объекта (км)																															
K ₄ = 1,0+1,1 (n-0,1) =	0,89	0,0000075	- площадь менее 2 га																															
K ₅ = 3,1+0,1 (n-2,0) =	1,00		- площадь более 2 га																															
K ₆ =	1,25																																	
K ₇ = 1,0+0,10 (n-1) =	1,00	1	кол-во обособленных массивов																															
<p>5</p> <p>Вычисление общей площади землепользования</p> <p>Содержание работы: подбор планово-картографического материала. Определение способа вычисления, выполнение необходимых измерений и вычислительных работ по определению общей площади землепользования. (табл. 35)</p>	<p>Сборник цен и ОНЗТ на изготовление проектной и изыскательской продукции землеустройства, земельного кадастра и мониторинга земель. Утверждено приказом Роскомзема от 28.12.1995г. №70</p> <table border="1"> <tr> <td>Коэффициенты:</td> <td>K =</td> <td>n =</td> <td>применение</td> </tr> <tr> <td>K₂ = 1,0-0,9(1-n) =</td> <td>0,10</td> <td>0,0000075</td> <td>площадь участка</td> </tr> <tr> <td>K₃ = 1,0+0,7(1-n) =</td> <td>0,30</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K₄ = 1,0+0,20 (n-1) =</td> <td>1,00</td> <td>1</td> <td>кол-во обособленных массивов</td> </tr> </table> <p>Расчет: (56x0,10000675x1+34x1)x1,05x11,84x0,16273=</p>	Коэффициенты:	K =	n =	применение	K ₂ = 1,0-0,9(1-n) =	0,10	0,0000075	площадь участка	K ₃ = 1,0+0,7(1-n) =	0,30	1		K ₄ = 1,0+0,20 (n-1) =	1,00	1	кол-во обособленных массивов	1 032р.																
Коэффициенты:	K =	n =	применение																															
K ₂ = 1,0-0,9(1-n) =	0,10	0,0000075	площадь участка																															
K ₃ = 1,0+0,7(1-n) =	0,30	1																																
K ₄ = 1,0+0,20 (n-1) =	1,00	1	кол-во обособленных массивов																															
<p>6</p> <p>Оформление заявки</p> <p>Содержание работы: регистрация заявки, проверка наличия оригиналов, подготовка их в разном количестве, копирование, наблюдение за количеством провления. Осуществление выдачи оригиналов заказчику. (табл. 137)</p>	<p>Сборник цен и ОНЗТ на изготовление проектной и изыскательской продукции</p> <table border="1"> <tr> <td>Коэффициенты:</td> <td>K =</td> <td>n =</td> <td>применение</td> </tr> <tr> <td>K₁ = 1,0+8,05 (n-6,3) =</td> <td>1,00</td> <td>6,3</td> <td>размер копий 21x30</td> </tr> <tr> <td>K₂ = 1,0+0,4 (n-1) =</td> <td>1,00</td> <td>1</td> <td>кол-во видов продукции</td> </tr> <tr> <td>K₃ =</td> <td>1,00</td> <td></td> <td>копии на бумаге</td> </tr> <tr> <td>K₄ =</td> <td></td> <td></td> <td>кол-во копий</td> </tr> <tr> <td>K_в =</td> <td>1,50</td> <td></td> <td>односторонняя печать копий</td> </tr> </table> <p>Расчет: (10x1x1+29x1x1x1,5)x1,05x11,84x0,16273=</p>	Коэффициенты:	K =	n =	применение	K ₁ = 1,0+8,05 (n-6,3) =	1,00	6,3	размер копий 21x30	K ₂ = 1,0+0,4 (n-1) =	1,00	1	кол-во видов продукции	K ₃ =	1,00		копии на бумаге	K ₄ =			кол-во копий	K _в =	1,50		односторонняя печать копий	1 508р.								
Коэффициенты:	K =	n =	применение																															
K ₁ = 1,0+8,05 (n-6,3) =	1,00	6,3	размер копий 21x30																															
K ₂ = 1,0+0,4 (n-1) =	1,00	1	кол-во видов продукции																															
K ₃ =	1,00		копии на бумаге																															
K ₄ =			кол-во копий																															
K _в =	1,50		односторонняя печать копий																															
<p>7</p> <p>Составление карты (плана)</p> <p>Содержание работы: подбор и изучение исходных материалов. Нанесение и вычерчивание внешних границ, нанесение геоидных. (табл. 76)</p>	<p>Сборник цен и ОНЗТ на изготовление проектной и изыскательской продукции</p> <table border="1"> <tr> <td>Коэффициенты:</td> <td>K =</td> <td>n =</td> <td>применение</td> </tr> <tr> <td>K₁ = 1,0+0,15(n-1) =</td> <td>1,00</td> <td>1</td> <td>к-во обособленных участков</td> </tr> <tr> <td>K₂ = 1,0+0,45 (2-n) =</td> <td>0,10</td> <td>0,0000075</td> <td>площадь территории</td> </tr> <tr> <td>K₃ = 1,0+0,1 (n-5) =</td> <td>1,00</td> <td>5</td> <td>к-во точек с геоидными</td> </tr> <tr> <td>K₄ = 1,0+0,05n =</td> <td>1,00</td> <td></td> <td>к-во строней</td> </tr> <tr> <td>K₅ =</td> <td>1,60</td> <td></td> <td>M 1:500</td> </tr> </table> <p>Расчет: (355x1x0,100003375x1+22x1x1,8)x1,05x11,84x0,16273=</p>	Коэффициенты:	K =	n =	применение	K ₁ = 1,0+0,15(n-1) =	1,00	1	к-во обособленных участков	K ₂ = 1,0+0,45 (2-n) =	0,10	0,0000075	площадь территории	K ₃ = 1,0+0,1 (n-5) =	1,00	5	к-во точек с геоидными	K ₄ = 1,0+0,05n =	1,00		к-во строней	K ₅ =	1,60		M 1:500	12 730р.								
Коэффициенты:	K =	n =	применение																															
K ₁ = 1,0+0,15(n-1) =	1,00	1	к-во обособленных участков																															
K ₂ = 1,0+0,45 (2-n) =	0,10	0,0000075	площадь территории																															
K ₃ = 1,0+0,1 (n-5) =	1,00	5	к-во точек с геоидными																															
K ₄ = 1,0+0,05n =	1,00		к-во строней																															
K ₅ =	1,60		M 1:500																															
<p>8</p> <p>Распечатка карты (плана)</p> <p>Содержание работ: подбор материалов, вычерчивание плана в соответствии с действующими условными знаками, вычерчивание зарисовочных надписей и других элементов оформленной плана. (табл. 126)</p>	<p>Сборник цен и ОНЗТ на изготовление проектной и изыскательской продукции</p> <table border="1"> <tr> <td>Коэффициенты:</td> <td>K =</td> <td>n =</td> <td>применение</td> </tr> <tr> <td>K₁ = 1,20+0,01 (n-80) =</td> <td>0,45</td> <td>5</td> <td>к-во контуров в плане</td> </tr> <tr> <td>K₂ = 1,0-0,08 (10-n) =</td> <td>0,68</td> <td>6</td> <td>объем работы в км дм плана</td> </tr> <tr> <td>K₃ = 1,0+0,02 (n-1) =</td> <td>1,02</td> <td>2</td> <td>к-во листов плана</td> </tr> <tr> <td>K₄ = 1,0+0,01 (n-1) =</td> <td>1,00</td> <td>1</td> <td>к-во землепользований</td> </tr> <tr> <td>K₅ = 1,0 +0,02 (50-n) =</td> <td>1,00</td> <td>50</td> <td></td> </tr> <tr> <td>K₇ =</td> <td>0,80</td> <td></td> <td>M 1:500</td> </tr> </table> <p>Расчет: (111x0,88x1,02x1+45x0,45x1,02x1x1x0,8)x1,05x11,84x0,16273=</p>	Коэффициенты:	K =	n =	применение	K ₁ = 1,20+0,01 (n-80) =	0,45	5	к-во контуров в плане	K ₂ = 1,0-0,08 (10-n) =	0,68	6	объем работы в км дм плана	K ₃ = 1,0+0,02 (n-1) =	1,02	2	к-во листов плана	K ₄ = 1,0+0,01 (n-1) =	1,00	1	к-во землепользований	K ₅ = 1,0 +0,02 (50-n) =	1,00	50		K ₇ =	0,80		M 1:500	1 452р.				
Коэффициенты:	K =	n =	применение																															
K ₁ = 1,20+0,01 (n-80) =	0,45	5	к-во контуров в плане																															
K ₂ = 1,0-0,08 (10-n) =	0,68	6	объем работы в км дм плана																															
K ₃ = 1,0+0,02 (n-1) =	1,02	2	к-во листов плана																															
K ₄ = 1,0+0,01 (n-1) =	1,00	1	к-во землепользований																															
K ₅ = 1,0 +0,02 (50-n) =	1,00	50																																
K ₇ =	0,80		M 1:500																															

Коэффициент, учитывающий природно-экономические особенности
Повышающий коэффициент (по инфляции):

1,08	1,05
11,8	
1,0	
0,2	

Договорной коэффициент
Составила:  О.Г. Груздева

ВСЕГО в оплату:

37 500р.

"СОГЛАСОВАНО"

Кладов Александр Владимирович
авг 11 ноября 2016 г.

"УТВЕРЖАЮ"
Ген. директор ООО "Фирма Владгео"

Ковалев Сергей Викторович
11 ноября 2016 г.

С М Е Т А



Объект:

Линия электрокабеля, мощностью 6 киловатт

Виды работ и затрат	Обоснование и расчет стоимости в рублях	Сумма
1 Подготовительные работы по оформлению документов <i>Содержание работы:</i> Подбор и ознакомление с документацией, обосновывающей необходимую площадь. Изучение материалов. Учетные в работе по обследованию в натуре земельного участка. Согласование местоположения устанавливаемых границ, оформление графического материала. Нанесение похозяйственной записи, составление рабочего чертежа, формирование материалов в дело. (табл. 73)	Сборник цен и ОНЗТ на изготовление проектной и изыскательской продукции землеустройства, земельного кадастра и мониторинга земель. Утверждено приказом Роскомзема от 28.12.1995г. №70 Коэффициенты: $K_1 = 1,0 \cdot 0,2 (n-1) = 0,40$ $K_2 = 1,0 - 0,9 (1-n) = 1,42$ $K_3 = 1,0 - 0,01 (30-n) = 1,60$ $K_4 = 1,0 + 0,10 (n-1) = 1,10$ $K_7 = 1,0 + 0,1 (n-1) = 1,10$ Расчет: $(1383 \times 1 \times 0,4000003 \times 1,42 \times 1,6 \times 1,1 + 3431 \times 1,42 \times 0,03 \times 1,05 \times 11,84 \times 0,16273 =$	1 142р.
2 Транспортные расходы	$C_1 = 29,00$ $C_2 = 72$ $n = 4,0$ $v = 0,2$ Расчет: $S = 29 \times 4 + 72 \times 4 \times (0,2 + 0,2) \times 1,06 \times 11,84 \times 0,16273 =$	2 054р.
3 Топографо-геодезические изыскания <i>Содержание работы:</i> подбор планово-картографических материалов, выписка из каталога координат пунктов опорной сети, необходимых для привязки, разработка проекта проложения ходов, подбор и поверка инструментов (табл. 2, вкл. 8)	Сборник цен и ОНЗТ на изготовление проектной и изыскательской продукции Коэффициенты: $K_1 = 1,0 + 0,08 (n-3) = 1,00$ $K_2 = 1,0 - 0,04 (15-n) = 1,00$ $K_3 = 1,0 - 0,01 (30-n) = 1,42$ $K_4 = 0,80$ $K_5 = 1,20$ $K_6 = 1,0 + 0,10 (n-1) = 1,00$ Расчет: $(265 \times 1 \times 1,42 \times 1 + 246 \times 1,42 \times 0,8) \times 1,06 \times 11,84 \times 0,16273 =$	8 352р.
4 Горизонтальная съемка земельного <i>Содержание работы:</i> подбор планово-картографических материалов, разработка проекта создания съемочного обоснования, подбор инструментов и их поверка (табл. 5, вкл. 8)	Сборник цен и ОНЗТ на изготовление проектной и изыскательской продукции Коэффициенты: $K_1 = 2,10$ $K_2 = 1,0 - 0,03 (20-n) = 0,43$ $K_3 = 1,0 - 0,01 (30-n) = 1,42$ $K_4 = 1,0 + 0,1 (n-1) = 0,88$ $K_5 = 3,1 + 0,1 (n-2,0) = 1,00$ $K_6 = 1,25$ $K_7 = 1,0 + 0,10 (n-1) = 1,00$ Расчет: $(1513 \times 2,1 \times 0,43 \times 1,25 + 13 \times 3,1 \times 0,43 \times 1,42 \times 1) \times 1,06 \times 11,84 \times 0,16273 =$	6 115р.
5 Вычисление общей площади землепользования <i>Содержание работы:</i> подбор планово-картографического материала. Определение способа вычисления, выполнение необходимых измерений и вычислительных работ по определению общей площади землепользования (табл. 35)	Сборник цен и ОНЗТ на изготовление проектной и изыскательской продукции землеустройства, земельного кадастра и мониторинга земель. Утверждено приказом Роскомзема от 28.12.1995г. №70 Коэффициенты: $K_2 = 1,0 - 0,9 (1-n) = 0,10$ $K_3 = 1,0 - 0,7 (1-n) = 0,30$ $K_4 = 1,00 + 0,20 (n-1) = 1,00$ Расчет: $(58 \times 0,10000075 \times 1 + 34 \times 1) \times 1,05 \times 11,84 \times 0,16273 =$	1 032р.
6 Оформление заявки <i>Содержание работы:</i> регистрация заявки, проверка наличия оригиналов, подготовка их к размножению, копирование, наблюдение за качеством проявления. Освидетельствование, выдача оригиналов заказчику (табл. 137)	Сборник цен и ОНЗТ на изготовление проектной и изыскательской продукции Коэффициенты: $K_1 = 1,0 + 6,05 (n-6,3) = 1,00$ $K_2 = 1,0 + 0,4 (n-1) = 1,00$ $K_3 = 1,00$ $K_4 = 1,00$ $K_6 = 1,50$ Расчет: $(10 \times 1 \times 1 + 29 \times 1 \times 1 \times 1,5) \times 1,05 \times 11,84 \times 0,16273 =$	1 508р.
7 Составление карты (плана) <i>Содержание работы:</i> подбор и изучение исходных материалов. Нанесение и вычерчивание внешних границ, нанесение геоданных (табл. 75)	Сборник цен и ОНЗТ на изготовление проектной и изыскательской продукции Коэффициенты: $K_1 = 1,0 + 0,15 (n-1) = 1,00$ $K_2 = 1,0 - 0,45 (2-n) = 0,10$ $K_3 = 1,0 + 0,1 (n-5) = 1,00$ $K_4 = 1,0 + 0,05 n = 1,00$ $K_6 = 1,60$ Расчет: $(355 \times 1 \times 0,100003375 \times 1 + 22 \times 1 \times 1,6) \times 1,05 \times 11,84 \times 0,16273 =$	12 730р.
8 Распечатка карты (плана) <i>Содержание работы:</i> подбор материалов, вычерчивание плана в соответствии с действующими условиями заявки, вычерчивание зарученных надписей и других элементов оформления плана (табл. 126)	Сборник цен и ОНЗТ на изготовление проектной и изыскательской продукции Коэффициенты: $K_1 = 1,20 + 0,01 (n-80) = 0,45$ $K_2 = 1,0 - 0,08 (10-n) = 0,68$ $K_3 = 1,0 + 0,02 (n-1) = 1,02$ $K_4 = 1,0 + 0,01 (n-1) = 1,00$ $K_5 = 1,0 + 0,02 (50-n) = 1,00$ $K_7 = 0,80$ Расчет: $(111 \times 0,68 \times 1,02 \times 1 + 45 \times 0,45 \times 1,02 \times 1 \times 1 \times 0,8) \times 1,05 \times 11,84 \times 0,16273 =$	1 452р.

Коэффициент, учитывающий природно-экономические особенности	1,08	1,05
Повышающий коэффициент (по инфляции)	11,8	
	1,0	
	0,2	

Договорной коэффициент

Составила:

(И.С. Груздева)

ВСЕГО к оплате:

37 500р.

"СОГЛАСОВАНО"

Кладов Александр Владимирович
«8» ноября 2016 г.

"УТВЕРЖДАЮ"
Ген. директор ООО "Бизнес Владгео"

Ковалев Герман Викторович
«8» ноября 2016 г.

СМЕТА

Владгео

Объект:

Линия электрокабеля, мощностью 6 киловольт

Виды работ и затрат	Обоснование и расчет стоимости в рублях	Сумма																											
<p>1 Подготовительные работы по оформлению документов</p> <p>Содержание работы: Подбор и озвучивание с документацией, обосновывающей необходимость площади. Изучение материалов. Участие в работе по обследованию в натуре земельного участка. Согласование местоположения устанавливаемых границ, оформление графического материала. Написание пояснительной записки, составление рабочих чертежей. Формирование экспертного дела (табл. 73)</p>	<p>Сборник цен и ОНЗТ на изготовление проектной и изыскательской продукции землеустройства, земельного кадастра и мониторинга земель. Утверждено приказом Роскомзема от 28.12.1995г. №70</p> <table border="1"> <tr> <td>К =</td> <td>п =</td> <td>применение</td> </tr> <tr> <td>$K_1 = 1,0+0,2 (n-1) =$</td> <td>1,00</td> <td>1</td> <td>кол-во собственников</td> </tr> <tr> <td>$K_2 = 1,0 - 0,9 (1-n) =$</td> <td>0,40</td> <td>0,0000075</td> <td>площадь территории (га)</td> </tr> <tr> <td>$K_3 = 1,0+0,01 (30-n) =$</td> <td>1,42</td> <td>72</td> <td>расстояние до объекта</td> </tr> <tr> <td>$K_4 = 1,0+0,6 (n-1) =$</td> <td>1,60</td> <td>1</td> <td>кол-во землепользователей</td> </tr> <tr> <td>$K_5 = 1,0+0,10 (n-1) =$</td> <td>1,10</td> <td>1</td> <td>к-во обособленных участков понижающий изъ</td> </tr> <tr> <td>$K_6 = 1,0+0,1(n-1) =$</td> <td>1,10</td> <td>2</td> <td>кол-во соседней</td> </tr> </table> <p>Расчет: $(1363 \times 1 \times 0,4000003 \times 1,42 \times 1,6 \times 1,1 + 3431 \times 1,42 \times 0,03) \times 1,05 \times 11,84 \times 0,16273 =$</p>	К =	п =	применение	$K_1 = 1,0+0,2 (n-1) =$	1,00	1	кол-во собственников	$K_2 = 1,0 - 0,9 (1-n) =$	0,40	0,0000075	площадь территории (га)	$K_3 = 1,0+0,01 (30-n) =$	1,42	72	расстояние до объекта	$K_4 = 1,0+0,6 (n-1) =$	1,60	1	кол-во землепользователей	$K_5 = 1,0+0,10 (n-1) =$	1,10	1	к-во обособленных участков понижающий изъ	$K_6 = 1,0+0,1(n-1) =$	1,10	2	кол-во соседней	1 142р.
К =	п =	применение																											
$K_1 = 1,0+0,2 (n-1) =$	1,00	1	кол-во собственников																										
$K_2 = 1,0 - 0,9 (1-n) =$	0,40	0,0000075	площадь территории (га)																										
$K_3 = 1,0+0,01 (30-n) =$	1,42	72	расстояние до объекта																										
$K_4 = 1,0+0,6 (n-1) =$	1,60	1	кол-во землепользователей																										
$K_5 = 1,0+0,10 (n-1) =$	1,10	1	к-во обособленных участков понижающий изъ																										
$K_6 = 1,0+0,1(n-1) =$	1,10	2	кол-во соседней																										
<p>2 Транспортные расходы</p>	<table border="1"> <tr> <td>$C_1 =$</td> <td>29,00</td> <td>цена</td> </tr> <tr> <td>$C_2 =$</td> <td>72</td> <td>расстояние</td> </tr> <tr> <td>$n =$</td> <td>4,0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>$a =$</td> <td>0,2</td> <td></td> </tr> </table> <p>Расчет: $S \times 29,4 + 72 \times n \times (0,2 + 0,2) \times 1,06 \times 11,84 \times 0,16273 =$</p>	$C_1 =$	29,00	цена	$C_2 =$	72	расстояние	$n =$	4,0		$a =$	0,2		2 054р.															
$C_1 =$	29,00	цена																											
$C_2 =$	72	расстояние																											
$n =$	4,0																												
$a =$	0,2																												
<p>3 Топографо-геодезические изыскания</p> <p>Содержание работы: подбор планово-картографических материалов, выписка из каталога координат пунктов опорной/реальной сети, необходимых для привязки, разработка проекта проложения ходов, подбор и поверка инструментов (табл.2, кат.18)</p>	<p>Сборник цен и ОНЗТ на изготовление проектной и изыскательской продукции</p> <table border="1"> <tr> <td>К =</td> <td>п =</td> <td>применение</td> </tr> <tr> <td>$K_1 = 1,0+0,08 (n-3) =$</td> <td>1,00</td> <td>3</td> <td>кол-во точек стояния на 1км хода</td> </tr> <tr> <td>$K_2 = 1,0 - 0,04 (15-n) =$</td> <td>1,00</td> <td>15</td> <td>протяженность хода (км)</td> </tr> <tr> <td>$K_3 = 1,0+0,01 (30-n) =$</td> <td>1,42</td> <td>72</td> <td>расстояние до объекта (км)</td> </tr> <tr> <td>$K_4 =$</td> <td>0,80</td> <td></td> <td>ход точностью 1:2000</td> </tr> <tr> <td>$K_5 =$</td> <td>1,20</td> <td></td> <td>работы в полосе отвода дороги</td> </tr> <tr> <td>$K_6 = 1,0+0,10 (n-1) =$</td> <td>1,00</td> <td>1</td> <td>кол-во обособленных массивов</td> </tr> </table> <p>Расчет: $(1265 \times 1 \times 1,42 \times 1 \times 246 \times 1,42 \times 0,8) \times 1,06 \times 11,84 \times 0,16273 =$</p>	К =	п =	применение	$K_1 = 1,0+0,08 (n-3) =$	1,00	3	кол-во точек стояния на 1км хода	$K_2 = 1,0 - 0,04 (15-n) =$	1,00	15	протяженность хода (км)	$K_3 = 1,0+0,01 (30-n) =$	1,42	72	расстояние до объекта (км)	$K_4 =$	0,80		ход точностью 1:2000	$K_5 =$	1,20		работы в полосе отвода дороги	$K_6 = 1,0+0,10 (n-1) =$	1,00	1	кол-во обособленных массивов	8 352р.
К =	п =	применение																											
$K_1 = 1,0+0,08 (n-3) =$	1,00	3	кол-во точек стояния на 1км хода																										
$K_2 = 1,0 - 0,04 (15-n) =$	1,00	15	протяженность хода (км)																										
$K_3 = 1,0+0,01 (30-n) =$	1,42	72	расстояние до объекта (км)																										
$K_4 =$	0,80		ход точностью 1:2000																										
$K_5 =$	1,20		работы в полосе отвода дороги																										
$K_6 = 1,0+0,10 (n-1) =$	1,00	1	кол-во обособленных массивов																										
<p>4 Горизонтальная съёмка земельного</p> <p>Содержание работы: подбор планово-картографических материалов, разработка проекта создания съемочного обоснования, подбор инструментов и их поверка (табл.3, кат.18)</p>	<p>Сборник цен и ОНЗТ на изготовление проектной и изыскательской продукции</p> <table border="1"> <tr> <td>К =</td> <td>п =</td> <td>применение</td> </tr> <tr> <td>$K_1 =$</td> <td>2,10</td> <td></td> <td>съёмка в масштабе 1:500</td> </tr> <tr> <td>$K_2 = 1,0+0,03 (20-n) =$</td> <td>0,43</td> <td>1</td> <td>понижающий изъ для 3</td> </tr> <tr> <td>$K_3 = 1,0+0,01 (30-n) =$</td> <td>1,42</td> <td>72</td> <td>расстояние до объекта (км)</td> </tr> <tr> <td>$K_4 = 1,0+1,1 (n-0,1) =$</td> <td>0,89</td> <td>0,0000075</td> <td>- площадь менее 2 га</td> </tr> <tr> <td>$K_5 = 3,1+0,1 (n-2,0) =$</td> <td>1,00</td> <td></td> <td>- площадь более 2 га</td> </tr> <tr> <td>$K_6 = 1,0+0,10 (n-1) =$</td> <td>1,00</td> <td>1</td> <td>кол-во обособленных массивов</td> </tr> </table> <p>Расчет: $(1513 \times 2,1 \times 0,43 \times 1,25 + 13 \times 1 \times 0,43 \times 1,42 \times 1) \times 1,06 \times 11,84 \times 0,16273 =$</p>	К =	п =	применение	$K_1 =$	2,10		съёмка в масштабе 1:500	$K_2 = 1,0+0,03 (20-n) =$	0,43	1	понижающий изъ для 3	$K_3 = 1,0+0,01 (30-n) =$	1,42	72	расстояние до объекта (км)	$K_4 = 1,0+1,1 (n-0,1) =$	0,89	0,0000075	- площадь менее 2 га	$K_5 = 3,1+0,1 (n-2,0) =$	1,00		- площадь более 2 га	$K_6 = 1,0+0,10 (n-1) =$	1,00	1	кол-во обособленных массивов	6 115р.
К =	п =	применение																											
$K_1 =$	2,10		съёмка в масштабе 1:500																										
$K_2 = 1,0+0,03 (20-n) =$	0,43	1	понижающий изъ для 3																										
$K_3 = 1,0+0,01 (30-n) =$	1,42	72	расстояние до объекта (км)																										
$K_4 = 1,0+1,1 (n-0,1) =$	0,89	0,0000075	- площадь менее 2 га																										
$K_5 = 3,1+0,1 (n-2,0) =$	1,00		- площадь более 2 га																										
$K_6 = 1,0+0,10 (n-1) =$	1,00	1	кол-во обособленных массивов																										
<p>5 Вычисление общей площади землепользования</p> <p>Содержание работы: подбор планово-картографического материала. Определение способа вычисления, выполнение необходимых измерений и вычислительных работ по определению общей площади землепользования (табл. 35)</p>	<p>Сборник цен и ОНЗТ на изготовление проектной и изыскательской продукции землеустройства, земельного кадастра и мониторинга земель. Утверждено приказом Роскомзема от 28.12.1995г. №70</p> <table border="1"> <tr> <td>К =</td> <td>п =</td> <td>применение</td> </tr> <tr> <td>$K_1 = 1,0+0,9(1-n) =$</td> <td>0,10</td> <td>0,0000075</td> <td>площадь участка</td> </tr> <tr> <td>$K_2 = 1,0+0,7(1-n) =$</td> <td>0,30</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>$K_3 = 1,0+0,20 (n-1) =$</td> <td>1,00</td> <td>1</td> <td>кол-во обособленных массивов</td> </tr> </table> <p>Расчет: $(56 \times 0,10000675 \times 1 + 34 \times 1) \times 1,05 \times 11,84 \times 0,16273 =$</p>	К =	п =	применение	$K_1 = 1,0+0,9(1-n) =$	0,10	0,0000075	площадь участка	$K_2 = 1,0+0,7(1-n) =$	0,30	1		$K_3 = 1,0+0,20 (n-1) =$	1,00	1	кол-во обособленных массивов	1 032р.												
К =	п =	применение																											
$K_1 = 1,0+0,9(1-n) =$	0,10	0,0000075	площадь участка																										
$K_2 = 1,0+0,7(1-n) =$	0,30	1																											
$K_3 = 1,0+0,20 (n-1) =$	1,00	1	кол-во обособленных массивов																										
<p>6 Оформление заявки</p> <p>Содержание работы: регистрация заявки, проверка наличия оригиналов, подготовка их к размножению, копирование, наблюдение за качеством проявления. Освидетельствование, выдача оригиналов заказчику (табл. 137)</p>	<p>Сборник цен и ОНЗТ на изготовление проектной и изыскательской продукции</p> <table border="1"> <tr> <td>К =</td> <td>п =</td> <td>применение</td> </tr> <tr> <td>$K_1 = 1,0+6,05 (n-6,3) =$</td> <td>1,00</td> <td>6,3</td> <td>размер копий 21х30</td> </tr> <tr> <td>$K_2 = 1,0+0,4 (n-1) =$</td> <td>1,00</td> <td>1</td> <td>кол-во видов продукции</td> </tr> <tr> <td>$K_3 =$</td> <td>1,00</td> <td></td> <td>копия на бумаге</td> </tr> <tr> <td>$K_4 =$</td> <td></td> <td></td> <td>кол-во копий</td> </tr> <tr> <td>$K_5 =$</td> <td>1,50</td> <td></td> <td>односторонняя печать копий</td> </tr> </table> <p>Расчет: $(10 \times 1 \times 1 + 29 \times 1 \times 1 \times 1,5) \times 1,05 \times 11,84 \times 0,16273 =$</p>	К =	п =	применение	$K_1 = 1,0+6,05 (n-6,3) =$	1,00	6,3	размер копий 21х30	$K_2 = 1,0+0,4 (n-1) =$	1,00	1	кол-во видов продукции	$K_3 =$	1,00		копия на бумаге	$K_4 =$			кол-во копий	$K_5 =$	1,50		односторонняя печать копий	1 508р.				
К =	п =	применение																											
$K_1 = 1,0+6,05 (n-6,3) =$	1,00	6,3	размер копий 21х30																										
$K_2 = 1,0+0,4 (n-1) =$	1,00	1	кол-во видов продукции																										
$K_3 =$	1,00		копия на бумаге																										
$K_4 =$			кол-во копий																										
$K_5 =$	1,50		односторонняя печать копий																										
<p>7 Составление карты (Плана)</p> <p>Содержание работы: подбор и изучение исходных материалов. Нанесение и вычерчивание внешних границ, написание геодезных (табл.75)</p>	<p>Сборник цен и ОНЗТ на изготовление проектной и изыскательской продукции</p> <table border="1"> <tr> <td>К =</td> <td>п =</td> <td>применение</td> </tr> <tr> <td>$K_1 = 1,0+0,15(n-1) =$</td> <td>1,00</td> <td>1</td> <td>к-во обособленных участков</td> </tr> <tr> <td>$K_2 = 1,0+0,45 (2-n) =$</td> <td>0,10</td> <td>0,0000075</td> <td>площадь территории</td> </tr> <tr> <td>$K_3 = 1,0+0,1 (n-5) =$</td> <td>1,00</td> <td>5</td> <td>к-во точек с геодезными</td> </tr> <tr> <td>$K_4 = 1,0+0,05n =$</td> <td>1,00</td> <td></td> <td>к-во строений</td> </tr> <tr> <td>$K_5 =$</td> <td>1,60</td> <td></td> <td>М 1:500</td> </tr> </table> <p>Расчет: $(355 \times 1 \times 0,100003375 \times 1 + 22 \times 1 \times 1,6) \times 1,05 \times 11,84 \times 0,16273 =$</p>	К =	п =	применение	$K_1 = 1,0+0,15(n-1) =$	1,00	1	к-во обособленных участков	$K_2 = 1,0+0,45 (2-n) =$	0,10	0,0000075	площадь территории	$K_3 = 1,0+0,1 (n-5) =$	1,00	5	к-во точек с геодезными	$K_4 = 1,0+0,05n =$	1,00		к-во строений	$K_5 =$	1,60		М 1:500	12 730р.				
К =	п =	применение																											
$K_1 = 1,0+0,15(n-1) =$	1,00	1	к-во обособленных участков																										
$K_2 = 1,0+0,45 (2-n) =$	0,10	0,0000075	площадь территории																										
$K_3 = 1,0+0,1 (n-5) =$	1,00	5	к-во точек с геодезными																										
$K_4 = 1,0+0,05n =$	1,00		к-во строений																										
$K_5 =$	1,60		М 1:500																										
<p>8 Распечатка карты (плана)</p> <p>Содержание работ: подбор материалов, вычерчивание плана в соответствии с действующими условными знаками, вычерчивание зарамочных надписей и других элементов оформленного плана (табл.128)</p>	<p>Сборник цен и ОНЗТ на изготовление проектной и изыскательской продукции</p> <table border="1"> <tr> <td>К =</td> <td>п =</td> <td>применение</td> </tr> <tr> <td>$K_1 = 1,20+0,01 (n-80) =$</td> <td>0,45</td> <td>5</td> <td>к-во контуров в плане</td> </tr> <tr> <td>$K_2 = 1,0+0,08 (10-n) =$</td> <td>0,68</td> <td>6</td> <td>объем работы в кв дм плана</td> </tr> <tr> <td>$K_3 = 1,0+0,02 (n-1) =$</td> <td>1,02</td> <td>2</td> <td>к-во листов плана</td> </tr> <tr> <td>$K_4 = 1,0+0,01 (n-1) =$</td> <td>1,00</td> <td>1</td> <td>к-во землепользований</td> </tr> <tr> <td>$K_5 = 1,0+0,02 (50-n) =$</td> <td>1,00</td> <td>50</td> <td></td> </tr> <tr> <td>$K_6 =$</td> <td>0,80</td> <td></td> <td>М 1:500</td> </tr> </table> <p>Расчет: $(111 \times 0,68 \times 1,02 \times 1 + 45 \times 0,45 \times 1,02 \times 1 \times 1,6) \times 1,05 \times 11,84 \times 0,16273 =$</p>	К =	п =	применение	$K_1 = 1,20+0,01 (n-80) =$	0,45	5	к-во контуров в плане	$K_2 = 1,0+0,08 (10-n) =$	0,68	6	объем работы в кв дм плана	$K_3 = 1,0+0,02 (n-1) =$	1,02	2	к-во листов плана	$K_4 = 1,0+0,01 (n-1) =$	1,00	1	к-во землепользований	$K_5 = 1,0+0,02 (50-n) =$	1,00	50		$K_6 =$	0,80		М 1:500	1 452р.
К =	п =	применение																											
$K_1 = 1,20+0,01 (n-80) =$	0,45	5	к-во контуров в плане																										
$K_2 = 1,0+0,08 (10-n) =$	0,68	6	объем работы в кв дм плана																										
$K_3 = 1,0+0,02 (n-1) =$	1,02	2	к-во листов плана																										
$K_4 = 1,0+0,01 (n-1) =$	1,00	1	к-во землепользований																										
$K_5 = 1,0+0,02 (50-n) =$	1,00	50																											
$K_6 =$	0,80		М 1:500																										

Кoeffициент, учитывающий природно-экономические особенности
Повышающий коэффициент (по инфляции):

1,06	1,05
11,8	
1,0	
0,2	

Договорной коэффициент

Составила:

О.С. Груздева

ВСЕГО к оплате:

37 500р.

"СОГЛАСОВАНО"

Кладов Александр Владимирович
28 ноября 2016 г.

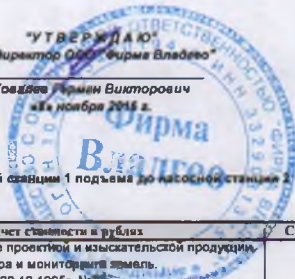
"УТВЕРЖДАЮ"
Ген. директор ООО "Фирма Владтео"

Ковалев Армен Викторович
28 ноября 2016 г.

С М Е Т А

Объект:

Водопровод 3-я нитка от насосной станции 1 подъема до насосной станции 2 подъема тр.ст. д.800мм



№	Виды работ и затрат	Обоснование и расчет стоимости в рублях	Сумма
1	Подготовительные работы по оформлению документов <i>Содержание работы:</i> Подбор и изготовление документации, обоснование необходимой площади. Изучение материалов. Участие в работе по обследованию в натуре земельного участка. <i>Содержание работ:</i> выстукивание установленных границ, оформление геофизического материала. Нанесение полисительской записки, составление рабочего чертежа. Оформление материалов в дело. (табл. 73)	Сборник цен и ОНЗТ на изготовление проектной и изыскательской продукции землеустройства, земельного кадастра и мониторинга земель. Утверждено приказом Роскомзема от 28.12.1995г. №70. К = п = K ₁ = 1,0+0,2 (n-1) = 1,00 1 кол-во собственных площадей территории (га) K ₂ = 1,0 - 0,9 (1-n) = 0,40 0,0000075 размещение до объекта K ₃ = 1,0-0,01 (30-n) = 1,42 72 кол-во земельпользователей K ₄ = 1,0+0,8 (n-1) = 1,60 1 кол-во обособленных участков K ₅ = 1,0+0,10 (n-1) = 1,10 1 поквартирный или K ₆ = 0,03 2 кол-во соседей K ₇ = 1,0+0,1(n-1) = 1,10 2 кол-во соседей Расчет: (1363x1x0,400003x1,42x1,6x1,1+3431x1,42x0,03)x1,05x11,84x0,16273=	2 632р.
2	Транспортные расходы	Ц ₁ = 29,00 цена Ц ₂ = 72 расстояние п = 4,0 в = 0,2 Расчет: С=29x4+72x4x(0,2+0,2)x1,06x11,84x0,16273=	2 054р.
3	Топографо-геодезические изыскания <i>Содержание работы:</i> подбор планово-картографических материалов, выписка из catalogs координат пунктов опорной сети, наблюдатель для привязки, разработка проекта привязки точек, подбор и поверка инструментов. (табл. 3, вкл. 8)	Сборник цен и ОНЗТ на изготовление проектной и изыскательской продукции землеустройства, земельного кадастра и мониторинга земель. Утверждено приказом Роскомзема от 28.12.1995г. №70. К = п = примечание K ₁ = 1,0+0,08 (n-3) = 1,60 3 кол-во точек стояния на 1км хода K ₂ = 1,0 - 0,04 (15-n) = 1,00 15 протяженность хода (км) K ₃ = 1,0-0,01 (30-n) = 1,42 72 расстояние до объекта (км) K ₄ = 0,80 ход точностью 1:2000 K ₅ = 1,20 работы в полосе отвода дороги K ₆ = 1,0+0,10 (n-1) = 1,60 кол-во обособленных массивов Расчет: (1265x1x1,42x1x+248x1,42x0,8)x1,06x11,84x0,16273=	14 354р.
4	Горизонтальная съемка земельного <i>Содержание работы:</i> подбор планово-картографических материалов, разработка проекта создания съемочного обоснования, подбор инструментов и их поверка. (табл. 8, вкл. 8)	Сборник цен и ОНЗТ на изготовление проектной и изыскательской продукции землеустройства, земельного кадастра и мониторинга земель. Утверждено приказом Роскомзема от 28.12.1995г. №70. К = п = примечание K ₁ = 2,10 1 съемка в масштабе 1:500 K ₂ = 1,0-0,03 (20-n) = 0,43 1 поквартирный в/з для S K ₃ = 1,0-0,01 (30-n) = 1,42 72 расстояние до объекта (км) K ₄ = 1,0+1,1 (n-0,1) = 0,88 0,0000075 - площадь менее 2 га K ₅ = 3,1+0,1 (n-2,0) = 1,00 1 - площадь более 2 га K ₆ = 1,25 K ₇ = 1,0+0,10 (n-1) = 1,60 1 кол-во обособленных массивов Расчет:	
5	Вычисление общей площади землепользования <i>Содержание работы:</i> подбор планово-картографического материала. Определение способа вычисления, выполнение необходимых измерений и вычислительных работ по определению общей площади землепользования. (табл. 36)	Сборник цен и ОНЗТ на изготовление проектной и изыскательской продукции землеустройства, земельного кадастра и мониторинга земель. Утверждено приказом Роскомзема от 28.12.1995г. №70. К = п = примечание K ₂ = 1,0-0,9(1-n) = 0,10 0,0000075 площадь участка K ₃ = 1,0-0,7(1-n) = 0,30 1 K ₄ = 1,0+0,20 (n-1) = 1,00 1 кол-во обособленных массивов Расчет: (56x0,1000675x1+34x1)x1,05x11,84x0,16273=	1 032р.
6	Оформление заявки <i>Содержание работы:</i> регистрация заявки, проверка наличия ориентиров, подготовка и/или размещение, копирование, наблюдение за качеством проявления. Освидетельствование выдачи ориентиров заказчику. (табл. 137)	Сборник цен и ОНЗТ на изготовление проектной и изыскательской продукции землеустройства, земельного кадастра и мониторинга земель. Утверждено приказом Роскомзема от 28.12.1995г. №70. К = п = примечание K ₁ = 1,0+6,05 (n-6,3) = 1,00 6,3 размер копий 21x30 K ₂ = 1,0+0,4 (n-1) = 1,00 1 кол-во видов продукции K ₃ = 1,00 кол-во на бумаге K ₄ = кол-во копий K ₆ = 1,50 одностороннее панеть копий Расчет: (10x1x1+29x1x1x1,5)x1,05x11,84x0,16273=	1 308р.
7	Составление карты (Плана) <i>Содержание работы:</i> подбор и изучение исходных материалов. Нанесение и вычерчивание внешних границ, нанесение подпоянок. (табл. 76)	Сборник цен и ОНЗТ на изготовление проектной и изыскательской продукции землеустройства, земельного кадастра и мониторинга земель. Утверждено приказом Роскомзема от 28.12.1995г. №70. К = п = примечание K ₁ = 1,0+0,15(n-1) = 1,00 1 кол-во обособленных участков K ₂ = 1,0-0,45 (2-n) = 0,10 0,0000075 площадь территории K ₃ = 1,0+0,1 (n-5) = 1,00 5 кол-во точек с геодезией K ₄ = 1,0+0,05n = 1,00 кол-во створеий K ₅ = 1,60 м 1:500 Расчет: (355x1x0,100003375x1+22x1x1,6)x1,05x11,84x0,16273=	15 120р.
8	Распечатка карты (плана) <i>Содержание работ:</i> подбор материалов, вычерчивание плана в соответствии с действующими техническими условиями, вычерчивание ориентиров, надписей и других элементов оформления плана. (табл. 128)	Сборник цен и ОНЗТ на изготовление проектной и изыскательской продукции землеустройства, земельного кадастра и мониторинга земель. Утверждено приказом Роскомзема от 28.12.1995г. №70. К = п = примечание K ₁ = 1,20+0,01 (n-80) = 0,45 5 кол-во копиров в плане K ₂ = 1,0-0,08 (10-n) = 0,68 6 объем работы в кв. дм. плане K ₃ = 1,0+0,02 (n-1) = 1,02 2 кол-во листов плана K ₄ = 1,0+0,01 (n-1) = 1,00 1 кол-во земельпользователей K ₅ = 1,0+0,02 (50-n) = 1,00 50 K ₇ = 0,60 м 1:500 Расчет: (111x0,66x1,02x1+45x0,45x1,02x1x0,8)x1,05x11,84x0,16273=	1 245р.

Кoeffициент, учитывающий природно-экономические особенности
Повышающий коэффициент (по инфляции):
1,08 1,05
11,8
1,0
0,2

Договорной коэффициент
Составил: (Ю.С. Груздева)

ВСЕГО к оплате: 40 860р.

«СОГЛАСОВАНО»

Клясов Александр Владимирович
«8» ноября 2016 г.



С М Е Т А

Объект:

Водопровод от насосной станции 1 подьема до насосной станции 2 подьема. 2-ая нитка НОВО тр.ст.д800

№	Наименование работ и затрат	Объяснение и расчет стоимости в рублях	Сумма
1	Подготовительные работы по оформлению документов <i>Содержание работы:</i> Подбор и ознакомление с документацией, обязательной к соблюдению площад. Изучение материалов. Участие в работа по обследованию в натуре земельного участка. <i>Согласование местоположения установочных границ, оформление географического материала. Нанесение координатной сетки, составление рабочего чертежа. Оформление материалов в дело (табл. 73)</i>	Сборник цен и ОНЗТ на изготовление проектной и изыскательской продукции землеустройства, земельного кадастра и мониторинга земель. Утвержден приказом Роскомзема от 28.12.1995г. №70 Кoeffициенты: K ₁ = 1,0+0,2 (n-1) = 1,20 K ₂ = 1,0 - 0,9 (1-n) = 0,40 K ₃ = 1,0+0,01 (30-n) = 1,42 K ₄ = 1,0+0,6 (n-1) = 1,60 K ₅ = 1,0+0,10 (n-1) = 1,10 K ₇ = 0,03 K ₈ = 1,0+0,1(n-1) = 1,10 Расчет: (1363x1x0,4000003x1,42x1,6x1,1+3431x1,42x0,03)x1,05x11,84x0,16273=	3 654р.
2	Транспортные расходы	C ₁ = 26,00 C ₂ = 72 n = 4,0 a = 0,2 Расчет: C=29x4+72x4x(0,2+0,2)x1,06x11,84x0,16273=	2 054р.
3	Топографо-геодезические изыскания <i>Содержание работы:</i> подбор планово-картографического материала, выписка из catalogs координат пунктов опорно-высшей сети, наблюдение для планов, подготовка проекта привязки здания, подбор и проверка инструментов. (табл. 2, стр. II)	Сборник цен и ОНЗТ на изготовление проектной и изыскательской продукции Кoeffициенты: K ₁ = 1,0+0,08 (n-3) = 1,00 K ₂ = 1,0 - 0,04 (15-n) = 1,00 K ₃ = 1,0+0,01 (30-n) = 1,42 K ₄ = 0,60 K ₅ = 1,20 K ₆ = 1,0+0,10 (n-1) = 1,00 Расчет: (1285x1x1,42x1x+246x1,42x0,8)x1,06x11,84x0,16273=	14 354р.
4	Горизонтальная съёмка земельного <i>Содержание работы:</i> подбор планово-картографического материала, разработка проекта съёмки (выявление) обследовании, подготовка инструментов и их проверка. (табл. 6, стр. III)	Сборник цен и ОНЗТ на изготовление проектной и изыскательской продукции Кoeffициенты: K ₁ = 2,10 K ₂ = 1,0-0,03 (20-n) = 0,43 K ₃ = 1,0+0,01 (30-n) = 1,42 K ₄ = 1,8+1,1 (n-2,1) = 0,88 K ₅ = 3,1+0,1 (n-2,0) = 1,00 K ₆ = 1,25 K ₇ = 1,0+0,10 (n-1) = 1,00 Расчет: (56x0,10000675x1+34x1x1,05x11,84x0,16273=	1 032р.
5	Вычисление общей площади землепользования <i>Содержание работы:</i> подбор планово-картографического материала. Определение способа вычисления, выполнение необходимых измерений и вычислительных работ по определению общей площади землепользования. (табл. 35)	Сборник цен и ОНЗТ на изготовление проектной и изыскательской продукции землеустройства, земельного кадастра и мониторинга земель. Утверждено приказом Роскомзема от 28.12.1995г. №70 Кoeffициенты: K ₂ = 1,0-0,9(1-n) = 0,10 K ₃ = 1,0-0,7(1-n) = 0,30 K ₄ = 1,00+0,20 (n-1) = 1,00 Расчет: (10x1x1+29x1x1x1,5)x1,05x11,84x0,16273=	1 308р.
6	Оформление заявки <i>Содержание работы:</i> регистрация заявки, проверка наличия оригиналов, подготовка на в равнозначное, копирование, наблюдение за качеством копирования. Осуществление выдачи оригиналов заявке. (табл. 137)	Сборник цен и ОНЗТ на изготовление проектной и изыскательской продукции Кoeffициенты: K ₁ = 1,0+6,05 (n-6,3) = 1,00 K ₂ = 1,0+0,4 (n-1) = 1,00 K ₃ = 1,00 K ₄ = 1,00 K ₅ = 1,50 Расчет: (355x1x0,100003375x1+22x1x1,6)x1,05x11,84x0,16273=	15 716р.
7	Составление карты (Плана) <i>Содержание работы:</i> подбор и научное издание материалов. Плановые и вычерченные выносы границ, нанесение подписов. (табл. 79)	Сборник цен и ОНЗТ на изготовление проектной и изыскательской продукции Кoeffициенты: K ₁ = 1,0+0,15(n-1) = 1,00 K ₂ = 1,0-0,45 (2-n) = 0,10 K ₃ = 1,0+0,1 (n-5) = 1,00 K ₄ = 1,0+0,05n = 1,00 K ₅ = 1,60 Расчет: (111x0,88x1,02x1+45x0,45x1,02x1x1x0,8)x1,05x11,84x0,16273=	1 245р.
8	Распечатка карты (плана) <i>Содержание работ:</i> подбор материалов, вычерченные планы в соответствии с действующими условиями заявки, вычерченные чертежи надписей и другие элементы оформления плана. (табл. 138)	Сборник цен и ОНЗТ на изготовление проектной и изыскательской продукции Кoeffициенты: K ₁ = 1,20+0,01 (n-80) = 0,45 K ₂ = 1,0-0,08 (10-n) = 0,68 K ₃ = 1,0+0,02 (n-1) = 1,02 K ₄ = 1,0+0,01 (n-1) = 1,00 K ₅ = 1,0 +0,02 (50-n) = 1,00 K ₇ = 0,80 Расчет: (111x0,88x1,02x1+45x0,45x1,02x1x1x0,8)x1,05x11,84x0,16273=	1 245р.

Кoeffициент, учитывающий природно-экономические особенности

Повышающий коэффицент (по инфляции):

Договорной коэффицент

Составила:

Ю.С. Грушевая

ВСЕГО и оплате:

42 480р.



С М Е Т А

Объект:

Водопровод от насосной станции 1 подьема до насосной станции 2 подьема, 1 нитка НОВС тр.ст.д700, 2476 п/м

Виды работ и затрат	Обоснование в расчет стоимости в руб/м			Сумма																										
<p>1 Подготовительные работы по оформлению документов</p> <p><i>Содержание работы:</i> Подбор и ознакомление с документацией, обосновывающей необходимую площадь. Изучение материалов. Участие в работе по обследованию в натуре земельного участка. Согласование местоположения устанавливаемых границ, оформление графического материала. Написание пояснительной записки, составление рабочего чертежа. Формирование материалов в дело. (табл. 73)</p>	<p>Сборник цен и ОНЗТ на изготовление проектной и изыскательской продукции землеустройства, земельного кадастра и мониторинга земель. Утверждено приказом Роскомзема от 28.12.1995г. №70</p> <p><i>Кoeffициенты:</i></p> <table border="1"> <tr> <td>$K_1 = 1,0+0,2 (n-1) =$</td> <td>$K = 1,00$</td> <td>$n = 1$</td> <td>кол-во собственников</td> </tr> <tr> <td>$K_2 = 1,0 - 0,9 (1-n) =$</td> <td>$0,40$</td> <td>$0,00000075$</td> <td>площадь территории (га)</td> </tr> <tr> <td>$K_3 = 1,0-0,01 (30-n) =$</td> <td>$1,42$</td> <td>72</td> <td>расстояние до объекта</td> </tr> <tr> <td>$K_4 = 1,0+0,6 (n-1) =$</td> <td>$1,60$</td> <td>1</td> <td>кол-во землепользований</td> </tr> <tr> <td>$K_5 = 1,0+0,10 (n-1) =$</td> <td>$1,10$</td> <td>1</td> <td>к-во обособленных участков</td> </tr> <tr> <td>$K_7 =$</td> <td>$0,03$</td> <td></td> <td>гонимовый и/з</td> </tr> <tr> <td>$K_8 = 1,0+0,1(n-1)$</td> <td>$1,10$</td> <td>2</td> <td>кол-во соседей</td> </tr> </table> <p><i>Расчет:</i> (1363x1x0,4000003x1,42x1,6x1,1+3431x1,42x0,03)x1,05x11,84x0,16273=</p>	$K_1 = 1,0+0,2 (n-1) =$	$K = 1,00$	$n = 1$	кол-во собственников	$K_2 = 1,0 - 0,9 (1-n) =$	$0,40$	$0,00000075$	площадь территории (га)	$K_3 = 1,0-0,01 (30-n) =$	$1,42$	72	расстояние до объекта	$K_4 = 1,0+0,6 (n-1) =$	$1,60$	1	кол-во землепользований	$K_5 = 1,0+0,10 (n-1) =$	$1,10$	1	к-во обособленных участков	$K_7 =$	$0,03$		гонимовый и/з	$K_8 = 1,0+0,1(n-1)$	$1,10$	2	кол-во соседей	3 328р.
$K_1 = 1,0+0,2 (n-1) =$	$K = 1,00$	$n = 1$	кол-во собственников																											
$K_2 = 1,0 - 0,9 (1-n) =$	$0,40$	$0,00000075$	площадь территории (га)																											
$K_3 = 1,0-0,01 (30-n) =$	$1,42$	72	расстояние до объекта																											
$K_4 = 1,0+0,6 (n-1) =$	$1,60$	1	кол-во землепользований																											
$K_5 = 1,0+0,10 (n-1) =$	$1,10$	1	к-во обособленных участков																											
$K_7 =$	$0,03$		гонимовый и/з																											
$K_8 = 1,0+0,1(n-1)$	$1,10$	2	кол-во соседей																											
<p>2 Транспортные расходы</p>	<p>$C_1 = 29,00$ цена</p> <p>$C_2 = 72$ расстояние</p> <p>$n = 4,0$</p> <p>$v = 0,2$</p> <p><i>Расчет:</i> $C = x29x4+72x4x(0,2+0,2)x1,06x11,84x0,16273=$</p>	2 682р.																												
<p>3 Топографо-геодезические изыскания</p> <p><i>Содержание работы:</i> подбор планово-картографических материалов, выписка из каталога координат пунктов опорно-режевой сети, необходимых для привязки, разработка проекта проложения ходов, подбор и поверка инструментов. (табл. 2, кат.В)</p>	<p>Сборник цен и ОНЗТ на изготовление проектной и изыскательской продукции</p> <p><i>Кoeffициенты:</i></p> <table border="1"> <tr> <td>$K_1 = 1,0+0,08 (n-3) =$</td> <td>$K = 1,00$</td> <td>$n = 3$</td> <td>кол-во точек стояния на 1 км хода</td> </tr> <tr> <td>$K_2 = 1,0 - 0,04 (15-n) =$</td> <td>$1,00$</td> <td>$15$</td> <td>протяженность хода (км)</td> </tr> <tr> <td>$K_3 = 1,0-0,01 (30-n) =$</td> <td>$1,42$</td> <td>72</td> <td>расстояние до объекта (км)</td> </tr> <tr> <td>$K_4 =$</td> <td>$0,80$</td> <td></td> <td>уд. точностью 1:2000</td> </tr> <tr> <td>$K_5 =$</td> <td>$1,20$</td> <td></td> <td>работы в полосе отвода дороги</td> </tr> <tr> <td>$K_6 = 1,0+0,10 (n-1) =$</td> <td>$1,00$</td> <td>1</td> <td>кол-во обособленных массивов</td> </tr> </table> <p><i>Расчет:</i> (1265x1x1,42x1x+246x1,42x0,8)x1,06x11,84x0,16273=</p>	$K_1 = 1,0+0,08 (n-3) =$	$K = 1,00$	$n = 3$	кол-во точек стояния на 1 км хода	$K_2 = 1,0 - 0,04 (15-n) =$	$1,00$	15	протяженность хода (км)	$K_3 = 1,0-0,01 (30-n) =$	$1,42$	72	расстояние до объекта (км)	$K_4 =$	$0,80$		уд. точностью 1:2000	$K_5 =$	$1,20$		работы в полосе отвода дороги	$K_6 = 1,0+0,10 (n-1) =$	$1,00$	1	кол-во обособленных массивов	14 354р.				
$K_1 = 1,0+0,08 (n-3) =$	$K = 1,00$	$n = 3$	кол-во точек стояния на 1 км хода																											
$K_2 = 1,0 - 0,04 (15-n) =$	$1,00$	15	протяженность хода (км)																											
$K_3 = 1,0-0,01 (30-n) =$	$1,42$	72	расстояние до объекта (км)																											
$K_4 =$	$0,80$		уд. точностью 1:2000																											
$K_5 =$	$1,20$		работы в полосе отвода дороги																											
$K_6 = 1,0+0,10 (n-1) =$	$1,00$	1	кол-во обособленных массивов																											
<p>4 Горизонтальная съемка земельного</p> <p><i>Содержание работы:</i> подбор планово-картографического материала, разработка проекта создания съемочного обоснования, подбор инструментов и их поверка. (табл. 5, кат.В)</p>	<p>Сборник цен и ОНЗТ на изготовление проектной и изыскательской продукции</p> <p><i>Кoeffициенты:</i></p> <table border="1"> <tr> <td>$K_1 =$</td> <td>$K = 2,10$</td> <td>$n =$</td> <td>съемка в масштабе 1:500</td> </tr> <tr> <td>$K_2 = 1,0-0,03 (20-n) =$</td> <td>$0,43$</td> <td>1</td> <td>возникающий и/з для S</td> </tr> <tr> <td>$K_3 = 1,0-0,01 (30-n) =$</td> <td>$1,42$</td> <td>72</td> <td>расстояние до объекта (км)</td> </tr> <tr> <td>$K_4 = 1,0+1,1 (n-0,1) =$</td> <td>$0,89$</td> <td>$0,00000075$</td> <td>площадь менее 2 га</td> </tr> <tr> <td>$K_5 = 3,1+0,1 (n-2,0) =$</td> <td>$1,00$</td> <td></td> <td>площадь более 2 га</td> </tr> <tr> <td>$K_6 =$</td> <td>$1,25$</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>$K_8 = 1,0+0,10 (n-1) =$</td> <td>$1,00$</td> <td>1</td> <td>кол-во обособленных массивов</td> </tr> </table> <p><i>Расчет:</i> (1513x0,43x1,42x1+13x2,1x1,42x0,89000825x1,25)x1,06x11,84x0,16273=</p>	$K_1 =$	$K = 2,10$	$n =$	съемка в масштабе 1:500	$K_2 = 1,0-0,03 (20-n) =$	$0,43$	1	возникающий и/з для S	$K_3 = 1,0-0,01 (30-n) =$	$1,42$	72	расстояние до объекта (км)	$K_4 = 1,0+1,1 (n-0,1) =$	$0,89$	$0,00000075$	площадь менее 2 га	$K_5 = 3,1+0,1 (n-2,0) =$	$1,00$		площадь более 2 га	$K_6 =$	$1,25$			$K_8 = 1,0+0,10 (n-1) =$	$1,00$	1	кол-во обособленных массивов	3 118р.
$K_1 =$	$K = 2,10$	$n =$	съемка в масштабе 1:500																											
$K_2 = 1,0-0,03 (20-n) =$	$0,43$	1	возникающий и/з для S																											
$K_3 = 1,0-0,01 (30-n) =$	$1,42$	72	расстояние до объекта (км)																											
$K_4 = 1,0+1,1 (n-0,1) =$	$0,89$	$0,00000075$	площадь менее 2 га																											
$K_5 = 3,1+0,1 (n-2,0) =$	$1,00$		площадь более 2 га																											
$K_6 =$	$1,25$																													
$K_8 = 1,0+0,10 (n-1) =$	$1,00$	1	кол-во обособленных массивов																											
<p>5 Вычисление общей площади землепользования</p> <p><i>Содержание работы:</i> подбор планово-картографического материала. Определение способа вычисления, выполнение необходимых измерений и вычислительных работ по определению общей площади землепользования. (табл. 35)</p>	<p>землеустройства, земельного кадастра и мониторинга земель. Утверждено приказом Роскомзема от 28.12.1995г. №70</p> <p><i>Кoeffициенты:</i></p> <table border="1"> <tr> <td>$K_2 = 1,0-0,9(1-n)$</td> <td>$K = 0,10$</td> <td>$n = 0,00000075$</td> <td>площадь участка</td> </tr> <tr> <td>$K_3 = 1,0-0,7(1-n)$</td> <td>$0,30$</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>$K_4 = 1,0+0,20 (n-1)$</td> <td>$1,00$</td> <td>1</td> <td>кол-во обособленных массивов</td> </tr> </table> <p><i>Расчет:</i> (56x0,10000675x1+34x1)x1,05x11,84x0,16273=</p>	$K_2 = 1,0-0,9(1-n)$	$K = 0,10$	$n = 0,00000075$	площадь участка	$K_3 = 1,0-0,7(1-n)$	$0,30$	1		$K_4 = 1,0+0,20 (n-1)$	$1,00$	1	кол-во обособленных массивов	32р.																
$K_2 = 1,0-0,9(1-n)$	$K = 0,10$	$n = 0,00000075$	площадь участка																											
$K_3 = 1,0-0,7(1-n)$	$0,30$	1																												
$K_4 = 1,0+0,20 (n-1)$	$1,00$	1	кол-во обособленных массивов																											
<p>6 Оформление заявки</p> <p><i>Содержание работы:</i> регистрация заказа, проверка наличия оригиналов, подготовка их к размножению, копирование, наблюдение за качеством проявления. Освидетельствование, выдача оригиналов заказчику. (табл. 137)</p>	<p>Сборник цен и ОНЗТ на изготовление проектной и изыскательской продукции</p> <p><i>Кoeffициенты:</i></p> <table border="1"> <tr> <td>$K_1 = 1,0+6,05 (n-6,3) =$</td> <td>$K = 1,00$</td> <td>$n = 6,3$</td> <td>размер копий 21x30</td> </tr> <tr> <td>$K_2 = 1,0+0,4 (n-1) =$</td> <td>$1,00$</td> <td>1</td> <td>кол-во видов продукции</td> </tr> <tr> <td>$K_3 =$</td> <td>$1,00$</td> <td></td> <td>копии на бумаге</td> </tr> <tr> <td>$K_4 =$</td> <td></td> <td></td> <td>кол-во копий</td> </tr> <tr> <td>$K_6 =$</td> <td>$1,50$</td> <td></td> <td>односторонняя печать копий</td> </tr> </table> <p><i>Расчет:</i> (10x1x1+29x1x1x1,5)x1,05x11,84x0,16273=</p>	$K_1 = 1,0+6,05 (n-6,3) =$	$K = 1,00$	$n = 6,3$	размер копий 21x30	$K_2 = 1,0+0,4 (n-1) =$	$1,00$	1	кол-во видов продукции	$K_3 =$	$1,00$		копии на бумаге	$K_4 =$			кол-во копий	$K_6 =$	$1,50$		односторонняя печать копий	1 108р.								
$K_1 = 1,0+6,05 (n-6,3) =$	$K = 1,00$	$n = 6,3$	размер копий 21x30																											
$K_2 = 1,0+0,4 (n-1) =$	$1,00$	1	кол-во видов продукции																											
$K_3 =$	$1,00$		копии на бумаге																											
$K_4 =$			кол-во копий																											
$K_6 =$	$1,50$		односторонняя печать копий																											
<p>7 Составление карты (Плана)</p> <p><i>Содержание работы:</i> подбор и изучение исходных материалов. Нанесение и вычерчивание внешних границ, написание геоанных. (табл. 75)</p>	<p>Сборник цен и ОНЗТ на изготовление проектной и изыскательской продукции</p> <p><i>Кoeffициенты:</i></p> <table border="1"> <tr> <td>$K_1 = 1,0+0,15(n-1)$</td> <td>$K = 1,00$</td> <td>$n = 1$</td> <td>к-во обособленных участков</td> </tr> <tr> <td>$K_2 = 1,0-0,45 (2-n) =$</td> <td>$0,10$</td> <td>$0,00000075$</td> <td>площадь территории</td> </tr> <tr> <td>$K_3 = 1,0+0,1 (n-5) =$</td> <td>$1,00$</td> <td>5</td> <td>к-во точек с геоанными</td> </tr> <tr> <td>$K_4 = 1,0+0,05n =$</td> <td>$1,00$</td> <td></td> <td>к-во строений</td> </tr> <tr> <td>$K_6 =$</td> <td>$1,60$</td> <td></td> <td>M 1:500</td> </tr> </table> <p><i>Расчет:</i> (355x1x0,100003375x1+22x1x1,6)x1,05x11,84x0,16273=</p>	$K_1 = 1,0+0,15(n-1)$	$K = 1,00$	$n = 1$	к-во обособленных участков	$K_2 = 1,0-0,45 (2-n) =$	$0,10$	$0,00000075$	площадь территории	$K_3 = 1,0+0,1 (n-5) =$	$1,00$	5	к-во точек с геоанными	$K_4 = 1,0+0,05n =$	$1,00$		к-во строений	$K_6 =$	$1,60$		M 1:500	11 143р.								
$K_1 = 1,0+0,15(n-1)$	$K = 1,00$	$n = 1$	к-во обособленных участков																											
$K_2 = 1,0-0,45 (2-n) =$	$0,10$	$0,00000075$	площадь территории																											
$K_3 = 1,0+0,1 (n-5) =$	$1,00$	5	к-во точек с геоанными																											
$K_4 = 1,0+0,05n =$	$1,00$		к-во строений																											
$K_6 =$	$1,60$		M 1:500																											
<p>8 Распечатка карты (плана)</p> <p><i>Содержание работ:</i> подбор материалов, вычерчивание плана в соответствии с действующими условными знаками, вычерчивание зарисованных надписей и других элементов оформленного плана. (табл. 126)</p>	<p>Сборник цен и ОНЗТ на изготовление проектной и изыскательской продукции</p> <p><i>Кoeffициенты:</i></p> <table border="1"> <tr> <td>$K_1 = 1,20+0,01 (n-80) =$</td> <td>$K = 0,45$</td> <td>$n = 5$</td> <td>к-во контуров в плане</td> </tr> <tr> <td>$K_2 = 1,0-0,08 (10-n) =$</td> <td>$0,68$</td> <td>6</td> <td>объем работы в кв. дм плана</td> </tr> <tr> <td>$K_3 = 1,0+0,02 (n-1) =$</td> <td>$1,02$</td> <td>2</td> <td>к-во листов плана</td> </tr> <tr> <td>$K_4 = 1,0+0,01 (n-1) =$</td> <td>$1,00$</td> <td>1</td> <td>к-во землепользований</td> </tr> <tr> <td>$K_5 = 1,0 +0,02 (50-n) =$</td> <td>$1,00$</td> <td>50</td> <td></td> </tr> <tr> <td>$K_7 =$</td> <td>$0,80$</td> <td></td> <td>M 1:500</td> </tr> </table> <p><i>Расчет:</i> (111x0,68x1,02x1+45x0,45x1,02x1x1x0,8)x1,05x11,84x0,16273=</p>	$K_1 = 1,20+0,01 (n-80) =$	$K = 0,45$	$n = 5$	к-во контуров в плане	$K_2 = 1,0-0,08 (10-n) =$	$0,68$	6	объем работы в кв. дм плана	$K_3 = 1,0+0,02 (n-1) =$	$1,02$	2	к-во листов плана	$K_4 = 1,0+0,01 (n-1) =$	$1,00$	1	к-во землепользований	$K_5 = 1,0 +0,02 (50-n) =$	$1,00$	50		$K_7 =$	$0,80$		M 1:500	1 378р.				
$K_1 = 1,20+0,01 (n-80) =$	$K = 0,45$	$n = 5$	к-во контуров в плане																											
$K_2 = 1,0-0,08 (10-n) =$	$0,68$	6	объем работы в кв. дм плана																											
$K_3 = 1,0+0,02 (n-1) =$	$1,02$	2	к-во листов плана																											
$K_4 = 1,0+0,01 (n-1) =$	$1,00$	1	к-во землепользований																											
$K_5 = 1,0 +0,02 (50-n) =$	$1,00$	50																												
$K_7 =$	$0,80$		M 1:500																											

Кoeffициент, учитывающий природно-экономические особенности

Повышающий кoeffициент (по инфляции):

Договорной кoeffициент

Составила:


(Ю.С. Груздева)

ВСЕГО к оплате:

37 140р.

ИТОГОВЫЙ ПРОТОКОЛ О ЗАКУПКЕ У ЕДИНСТВЕННОГО ИСПОЛНИТЕЛЯ

№ 208 от «11» ноября 2016 года

«УТВЕРЖДАЮ»
Председатель закупочной комиссии

П. Г. Сумкин
«11» ноября 2016 г.

Закупочная комиссия приняла решение заключить договор на выполнение кадастровых работ: проведение полевого обследования с использованием геодезического оборудования, изготовление карт (планов) организации зон санитарной охраны объектов с единственным исполнителем ООО «Фирма Владгео» на основании п.п.19 п.7.6.3 Положения о закупке товаров, работ, услуг для нужд МУП «Владимирводоканал» (закупки товаров, работ, услуг, стоимость которых не превышает 300 000 рублей (в независимости от наличия в стоимости НДС или без учета НДС)) на следующих условиях:

- **Цена договора:** 232 980 рублей без НДС.
- **Количество оказываемых услуг:** воловоды НОВС (Владимирская обл., Суздальский р-н, п. Боголюбово) – 3 штуки; кабельные линии (Владимирская обл., Суздальский р-н, п. Боголюбово) – 3 штуки.
- **Срок оказания услуг:** с 8.11.2016г. по 8.03.2017г.
- **Срок и порядок оплаты услуг:** оплата производится в безналичной форме на р/с Исполнителя на основании выставленного счета на следующих условиях: предоплата в размере 50% в течение 5 рабочих дней с момента подписания сторонами договора; оставшиеся 50% оплачиваются в течение 5 рабочих дней после подписания акта об оказании услуг.
- **Условия оказания услуг:** соответствие требованиям Федерального закона от 18.06.2001 №78-ФЗ «О землеустройстве».
- **Место оказания услуг:** предоставление результатов по адресу: г. Владимир, ул. Горького, д. 95.
- **Срок действия договора:** с момента заключения договора и действует до 31.12.2017г., а в части расчетов - до полного исполнения сторонами своих обязательств по договору.

Протокол вела:

секретарь Закупочной комиссии, специалист тендерного отдела Колесова О. С.

