

Акционерное общество «Челябинскгоргаз», именуемое в дальнейшем **Заказчик**, в лице заместителя генерального директора-главного инженера Фомина Владимира Александровича, действующего на основании доверенности №91 от 29.12.2018г., с одной стороны, и

Общество с ограниченной ответственностью «Веста-Газ», именуемое в дальнейшем **Подрядчик**, в лице генерального директора Руднева Владимира Александровича, действующего на основании Устава, с другой стороны, заключили настоящий договор о следующем:

1. Предмет договора

1.1. Настоящий договор заключается на основании п.16.1.8. Положения о закупках товаров, работ, услуг АО «Челябинскгоргаз», утвержденного решением Совета директоров.

1.2. Подрядчик обязуется выполнить строительно-монтажные работы по объекту: **«Газопровод низкого давления от точки подключения до границы земельного участка по адресу: г. Челябинск, Металлургический район, ул. Коммунистическая-Сталеваров. Технологическое присоединение»** в соответствии с Техническим заданием и сметной документацией на производство строительно-монтажных работ (Приложение №1, 2 к договору) и сдать результат Заказчику, а Заказчик – оплатить выполненные работы в порядке и на условиях, предусмотренных настоящим договором.

1.3. Работы производятся согласно проектно-сметной документации. В случае отклонения от проектно-сметной документации, Подрядчик обязуется провести согласование изменений проектно-сметной документации до начала выполнения работ в порядке, установленном действующим законодательством.

2. Стоимость договора

2.1. Стоимость Работ по договору, в соответствии с расчетом стоимости строительства (Приложение №3), составляет **101 275 (Сто одна тысяча двести семьдесят пять) рублей 20 копеек, в том числе НДС 20%-16 879,20 рублей.**

2.2. Стоимость Работ по договору является окончательной, не подлежит изменению и включает в себя все расходы, предусмотренные настоящим договором, в том числе стоимость строительно-монтажных работ, с полным восстановлением нарушенного благоустройства, стоимость используемых для выполнения работ материалов и оборудования, их доставку, погрузку, разгрузку, стоимость упаковки, расходы по уборке и вывозу упаковочного материала, строительного мусора, а также таможенное оформление, страхование, уплату налогов, сборов и других обязательных платежей.

2.3. Оплата по настоящему договору осуществляется по безналичному расчету платежными поручениями путем перечислений Заказчиком денежных средств на расчетный счет Подрядчика, указанный в настоящем договоре. В случае изменения расчетного счета Подрядчик обязан в однодневный срок сообщить об этом Заказчику с указанием новых реквизитов расчетного счета. В противном случае все риски, связанные с перечислением Заказчиком денежных средств на указанный в настоящем договоре счет Подрядчика, несет Подрядчик.

2.4. Платежи за выполненные работы осуществляются на основании подписанных актов о приемке выполненных работ (формы КС-2, КС-3), в течение 30 (тридцати) банковских дней.

3. Права и обязанности сторон

3.1. Заказчик имеет право:

3.1.1. Во всякое время проверять ход и качество Работы, выполняемой Подрядчиком, не вмешиваясь в его хозяйственную деятельность

3.1.2. Требовать от Подрядчика предоставления надлежащим образом оформленной отчетной документации и материалов, подтверждающих исполнение обязательств по выполнению работ.

3.1.3. Привлекать специалистов и иных лиц, обладающих необходимыми знаниями в области сертификации, стандартизации, безопасности, оценки качества и т.п., для участия в контроле за соблюдением качества выполняемых работ и представленной Подрядчиком отчетной документации.

3.2. Заказчик обязан:

3.2.1. При завершении работ принять выполненные Подрядчиком работы.

3.2.2. Оплатить выполненные Подрядчиком работы в размерах и в сроки, установленные настоящим договором.

3.2.3. Передать Подрядчику утвержденную сметную документацию на строительство Объекта в объемах, необходимых для производства работ по предмету договора.

3.2.4. Оформить в соответствии с требованиями действующего законодательства и предоставить Подрядчику фронт работы.

3.2.5. Осуществлять функции Заказчика в области технического надзора за производством работ и осуществлять контроль качества выполняемых строительно-монтажных работ и соответствия выполненных в натуре работ сметной документации.

3.2.6. Определить лиц, непосредственно участвующих в контроле за ходом выполнения Подрядчиком работ и (или) участвующих в сдаче-приемке исполненных обязательств по настоящему договору.

3.3. Подрядчик имеет право:

3.3.1. Требовать своевременного подписания Заказчиком актов выполненных работ.

3.3.2. Требовать своевременной оплаты выполненных работ в соответствии с подписанными Сторонами Актами выполненных работ.

3.4. Подрядчик обязан:

3.4.1. Выполнить предусмотренные пунктом 1.2. договора работы своими силами и средствами либо с привлечением третьих лиц, за действие которых отвечает, как за свои собственные, в объеме и в сроки, предусмотренные настоящим договором и сметной документацией на строительство объекта, а также с соблюдением требований Градостроительного Кодекса РФ (№190 ФЗ от 30.12.2004г.), СНиП 42-01-2002, СП 62.13330.2011, СП 48.13330.2011, СП-42-101-2003, СП-42-102-2004, ПБ 12-529-03, РД 153-39.4-091-01, ПУЭ.

3.4.2. Выполнить за свой счет восстановление нарушенного благоустройства согласно требований Решения Челябинской городской Думы от 22.12.2015 № 16/32 «Об утверждении Правил благоустройства территории города Челябинска» в течение 5 (пяти) дней после завершения работ с представлением подтверждающих документов.

3.4.3. Предоставить Заказчику акт о перенесении в натуре оси трассы.

3.4.4. Получить ордер на производство земляных работ до начала производства земляных работ.

3.4.5. Иметь обученный персонал, а также заключить с аккредитованными лабораториями договоры на выполнение тех видов испытаний, который Подрядчик не может выполнить собственными силами. Работы по обратной засыпке и уплотнению грунта в траншее, работы по восстановлению нарушенного благоустройства (асфальтового и бетонного покрытия) предъявить МКУ «Административная техническая инспекция» и получить заключение по качеству выполненных работ.

3.4.6. Осуществлять производственный контроль качества строительно-монтажных работ по предмету договора согласно требований СП 48.13330.2011 (глава 7), СП 62.13330.2011, Градостроительного кодекса РФ (статья 53), Постановление Правительства РФ от 21.06.2010 № 468.

3.4.7. Поставить на строительную площадку необходимый для производства работ по предмету договора строительный материал и оборудование, сертифицированные на соответствие требованиям безопасности и имеющие разрешение Ростехнадзора РФ на их применение.

3.4.8. Предоставлять Заказчику для освидетельствования и приемки акты о приемке выполненных работ (Форма КС-2) и справки о стоимости выполненных работ (справка Формы КС-3).

3.4.9. Произвести предусмотренные нормативными документами испытания, предоставить Заказчику законченный строительством объект и исполнительно-техническую документацию с подписанным актом приемки законченного строительством объекта газораспределительной системы, в объеме, предусмотренном перечнем документов, необходимых для приемки законченного строительством объекта газораспределительной системы, в соответствии с требованиями п.95 Постановления Правительства РФ от 29.10.2010 г. № 870 «Об утверждении технического регламента о безопасности сетей газораспределения и газопотребления», в том числе исполнительную геодезическую документацию согласно требованиям ГОСТ Р 51872-2002 по инженерным сетям.

3.4.10. Нести риск случайной гибели или случайного повреждения материалов, оборудования, иного используемого для исполнения договора имущества или случайного повреждения результата выполненной работы до момента комиссионной приемки технической готовности объекта, построенного по предмету настоящего договора.

3.4.11. Нести ответственность за соблюдение требований и правил выполнения соответствующего вида работ (земляные работы, восстановление благоустройства и т.д.).

3.4.12. Предоставить Заказчику все требуемые законодательством РФ документы, регламентирующие качество и подтверждающие их соответствие требованиям безопасности.

3.4.13. Обеспечить выполнение необходимых мероприятий по технике безопасности и охране труда во время проведения Работ.

3.4.14. Обеспечить выполнение на строительной площадке, до сдачи объекта Заказчику, необходимых мероприятий по безопасности работ для окружающей природной среды и населения, пожарной безопасности, в т. ч. мероприятий, предусмотренных главой 6 СП 48.13330.2011 «Организация строительства».

3.4.15. Нести ответственность за причинение возможных неблагоприятных последствий перед третьими лицами.

3.4.16. При выполнении строительно-монтажных работ не допускать отклонений от проектной документации.

3.4.17. За свой счет устранить дефекты, допущенные по своей вине, при выполнении Работ по настоящему договору.

3.4.18. Гарантировать надлежащее качество результата выполненных Работ в течение 24 месяцев с даты ввода объекта в эксплуатацию. Гарантийный срок материалов и оборудования устанавливается согласно стандартов и технических условий для данного материала и (или) оборудования. При обнаружении в период гарантийного срока недостатков, которые не позволяют продолжить нормальную эксплуатацию результатов Работ, устранить эти недостатки за свой счет, в согласованные сторонами сроки, при этом гарантийный срок продлевается на период устранения недостатков.

3.4.19. Немедленно предупредить Заказчика и до получения от него указаний приостановить Работы при обнаружении: возможных неблагоприятных для Заказчика последствий выполнения его указаний о способе исполнения Работ; иных, независящих от Подрядчика обстоятельств, которые грозят годности или прочности результатов выполняемых Работ либо создают невозможность их завершения в срок.

3.4.20. Принимать участие в проведении комиссионной приемки технической готовности законченного строительством объекта в полном объеме.

3.4.21. В десятидневный срок со дня приемки объекта Заказчиком вывезти принадлежащие Подрядчику оборудование, инвентарь, инструменты, материалы и строительный мусор.

3.4.22. Оформить распоряжение на производство земляных работ, влекущих ограничение движения транспорта, в администрации города в соответствии с решением Челябинской городской Думы от 22.12.2015 №16/32 «Об утверждении Правил благоустройства территории города Челябинска».

4. Сроки, порядок приема-передачи выполненных Работ

4.1. Сроки выполнения работ по договору 45 (сорок пять) рабочих дней с момента подписания договора. Данные сроки учитывают время от начала строительно-монтажных работ до их полного завершения и проведения комиссионной приемки законченного строительством объекта газораспределительной системы.

4.2. Заказчик в течение 5 (пять) рабочих дней с момента получения акта о приемке выполненных работ (формы КС-2, КС-3) обязан возвратить Подрядчику оформленный акт или предоставить в этот же срок мотивированный отказ от приемки выполненных Работ.

4.3. При наличии обоснованных замечаний при проведении комиссионной приемки законченного строительством объекта Стороны в пятидневный срок составляют перечень необходимых доработок и согласовывают сроки их выполнения Подрядчиком для проведения повторной комиссионной приемки объектов.

4.4. Для проверки соответствия качества выполненных Подрядчиком работ требованиям, установленным договором, Заказчик вправе привлекать независимых экспертов, в том числе путем назначения соответствующих экспертиз. В случае если по результатам проведения экспертизы будет установлено несоответствие качества работ требованиям договора и приложений к нему, Подрядчик обязан устранить недостатки или дефекты результатов выполненных работ в согласованные Сторонами сроки.

5. Ответственность сторон по договору

5.1. Стороны несут ответственность за неисполнение или ненадлежащее исполнение своих обязательств по договору в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

5.2. При невыполнении обязательств по настоящему договору в указанные сроки, Подрядчик уплачивает Заказчику неустойку, которая начисляется за каждый день просрочки исполнения обязательства, предусмотренного договором, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного договором срока исполнения обязательства. Размер такой неустойки устанавливается от цены договора в размере 0,1%. Подрядчик освобождается от уплаты неустойки, если докажет, что просрочка исполнения указанного обязательства произошла вследствие непреодолимой силы или по вине заказчика.

5.3. Подрядчик несет ответственность за нарушение требования закона и иных правовых актов об охране окружающей среды и о безопасности строительных работ.

5.4. Подрядчик несет ответственность перед Заказчиком за допущенные отступления от требований, предусмотренных в проектной документацией и в обязательных для сторон строительных нормах и правилах.

6. Форс-мажор

6.1. Ни одна из Сторон не несет ответственности перед другой Стороной за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по настоящему договору, обусловленные действием обстоятельств непреодолимой силы, то есть чрезвычайных и непредотвратимых при данных условиях обстоятельств, в том числе объявленной или фактической войной, гражданскими волнениями, эпидемиями, блокадами, эмбарго, пожарами, землетрясениями, наводнениями и другими природными стихийными бедствиями, а также изданием актов органами государственной власти, препятствующих исполнению обязательств или делающих такое исполнение невозможным, которые повлияли на исполнение Сторонами своих обязательств по договору, а также которые Стороны не были в состоянии предвидеть или предотвратить. При этом инфляционные процессы в экономике к форс-мажорным обстоятельствам по условиям настоящего договора не относятся.

6.2. Компетентное заключение, выданное уполномоченным органом, является достаточным подтверждением наличия и продолжительности действия обстоятельств непреодолимой силы.

6.3. Сторона, которая не исполняет свои обязательства вследствие действия обстоятельств непреодолимой силы, должна не позднее чем в 20-дневный срок известить другую Сторону о наступлении таких обстоятельств и их влиянии на исполнение обязательств по данному договору.

7. Заключение и вступление договора в силу

7.1. Настоящий договор вступает в силу с момента его подписания и действует до полного выполнения сторонами своих обязательств.

8. Порядок урегулирования споров

8.1. Обязателен досудебный (претензионный) порядок урегулирования споров. Спор по настоящему договору может быть передан на разрешение Арбитражного суда Челябинской области по истечении 10 (десяти) календарных дней с даты направления претензии (требования) заинтересованной стороной договора.

9. Прочие условия

9.1. Поставщик обязуется представлять информацию об изменениях в цепочке собственников, включая бенефициаров (в том числе конечных), и (или) в исполнительных органах контрагента в течение трех календарных дней после таких изменений с подтверждением соответствующими документами.

9.2. Договор может быть расторгнут по соглашению Сторон, либо по основаниям, предусмотренным законодательством РФ.

Приложения, являющиеся неотъемлемой частью настоящего договора:

Приложение №1 – Техническое задание;

Приложение №2 – Сметная документация;

Приложение №3 – Расчет стоимости строительства.

10. Адреса и банковские реквизиты сторон



ЗАКАЗЧИК:

АО «Челябинскгоргаз»
454087, г. Челябинск, ул. Рылеева, д. 8
Телефоны: 261-00-18, 261-05-96
Факс: 729-35-42
ИНН: 7451046106
КПП: 745101001
Р/счёт: 40702810100010005913
в ПАО «АБ «РОССИЯ» г. Москва
К/счёт: 30101810145250000220
БИК: 044525220


МП  В.А. Фомин

ПОДРЯДЧИК:

ООО «Веста-Газ»
454018, г. Челябинск, ул. Стартовая, 34/1
Телефоны: 796-28-55, 796-28-97
ИНН 7447061528
КПП 744701001
Р/счёт 40702810600140004293
в ОАО «Челябинвестбанк» г. Челябинск
К/счёт 30101810400000000779
БИК 047501779


МП  В.А. Руднев



**Техническое задание на производство строительного-монтажных работ
Качественные и функциональные характеристики работ:**

1. Начальная (максимальная) стоимость работ установлена в текущем уровне цен.
2. Подрядчик выполняет работы в пределах выделенных лимитов в соответствии с проектно-сметной документацией и данного технического задания.

3. Выполнение всего объема работ в соответствии со свидетельством о допуске к видам работ, выданным саморегулируемой организацией в области строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов капитального строительства в порядке, установленном Градостроительным кодексом РФ, приказом Министерства регионального развития РФ от 30 декабря 2009 г. № 624. Выполнение работ должно производиться с соблюдением действующих правил производства и приемки строительного-монтажных работ, правил охраны труда и противопожарной безопасности.

4. При строительстве объекта необходимо использовать материалы и оборудование, имеющие разрешение Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору на применение. Не допускается использование материалов без сертификатов заводов-изготовителей.

5. Гарантийный срок на выполнение работ – в соответствии с договором, но не менее 24 месяцев с момента подписания сторонами акта сдачи – приемки.

6. При обнаружении в период гарантийного срока эксплуатации недостатков, которые не позволяют продолжить нормальную эксплуатацию результатов работ до их устранения, устранить недостатки за свой счет. При этом гарантийный срок продлевается на период устранения недостатков.

7. Характеристика объекта и характеристика работ:

Строительство объекта газоснабжения: **«Газопровод низкого давления от точки подключения до границы земельного участка по адресу: город Челябинск, Металлургический район, ул. Коммунистическая - ул. Сталеваров. Технологическое присоединение», выполнить в соответствии с проектом.**

- строительство газопровода от точки подключения в существующий подземный газопровод низкого давления Ду-300 по ул. Сталеваров до границы земельного участка, расположенного по ул. Коммунистическая – ул. Сталеваров.

Общая протяженность газопровода – 7,99 м.

Прокладка газопровода подземная. Газопровод запроектирован из стальных электросварных труб по ГОСТ 10705-2001, соединяемых на сварке по ГОСТ 16037-80*. При монтаже надземного газопровода соблюдать расстояние от края крепления до сварного шва газопровода не менее 200 мм.

Газопровод и опоры защитить от атмосферной коррозии покрытием, состоящим из двух слоев грунтовки и двух слоев краски, лака или эмали, предназначенных для наружных работ при расчетной температуре наружного воздуха от минус 34°С до плюс 26,3°С желтого цвета.

Перед началом производства работ разработать схему организации движения. Согласовать схему организации движения в ГИБДД УМВД г. Челябинска.

До начала производства земляных работ получить ордер на производство земляных работ.

По окончании строительства произвести уборку строительного мусора и восстановить нарушенное благоустройство.

8. Требования к сдаче результата работ:

По окончании работ «Подрядчик» предоставляет «Заказчику» законченный строительством объект и исполнительную документацию с подписанным актом приемки законченного строительством объекта газораспределительной системы, в объеме, предусмотренном перечнем документов, необходимых для приемки законченного строительством объекта газораспределительной системы (п.95 Постановления Правительства РФ от 29.10.2010 г № 870 «Об утверждении технического регламента о безопасности сетей газораспределения и газопотребления»).

9. Квалификационные требования к Подрядчику (Субподрядчику):

9.1. Подрядчик обязан иметь свидетельство о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства СРО, в частности:

- 6. Устройство бетонных и железобетонных монолитных конструкций
- 6.1. Опалубочные работы;
- 6.2. Арматурные работы;
- 6.3. Устройство монолитных бетонных и железобетонных конструкций.
- 7. Монтаж сборных бетонных и железобетонных конструкций

- 7.2. Монтаж элементов конструкций надземной части зданий и сооружений, в том числе колонн, рам, ригелей, ферм, балок, плит, поясов, панелей, стен, и перегородок.

- 19. Устройство наружных сетей газоснабжения, кроме магистральных

- 19.1. Укладка газопроводов с рабочим давлением до 0,005 МПа включительно;

- 19.10. Очистка полости и испытание газопроводов.

В случае выполнения работ субподрядными организациями необходимо наличие допуска в СРО:

- 32. Работы по осуществлению строительного контроля привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем;

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

- 32.5 Строительный контроль за работами в области теплогазоснабжения и вентиляции (виды работ № 15.3, 24.19, 24.25, 24.26, группа видов работ № 19);

- 33.6 Объекты газоснабжения.

9.2. Подрядчик должен иметь договор о страховании строительных рисков.

9.3. При привлечении субподрядных организаций Подрядчик предоставляет Заказчику заверенные им копии контрактов, заключенных с субподрядчиками, и свидетельств СРО привлекаемых для выполнения работ субподрядчиков.

ЗАКАЗЧИК:

В.А. Фомин

МП



ПОДРЯДЧИК:

В.А. Руднев

МП



< 14-2018 * 10-2018 * КС-2 >
Смета на сумму: **101 275,20** руб. с НДС

ПК РИК (вер. 1.3.121109) тел./факс (495) 347-33-01
Смета на сумму: **101 275,20** руб. с НДС

Форма 4Т

Генеральный директор ООО «Веста-Газ»

/В.А. Руднев /



Стройка: Газопровод низкого давления от точки подключения до границы земельного участка расположенного по адресу: г. Челябинск, Металлургический район, пересечение ул. Коммунистическая-ул. Сталеваров. Технологическое присоединение.

Объект: Газопровод низкого давления от точки подключения до границы земельного участка расположенного по адресу: г. Челябинск, Металлургический район, пересечение ул. Коммунистическая-ул. Сталеваров. Технологическое присоединение.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-01

(Локальный сметный расчет)

на Газопровод низкого давления от точки подключения до границы земельного участка расположенного по адресу: г. Челябинск, Металлургический район, пересечение ул. Коммунистическая-ул. Сталеваров. Технологическое присоединение.

Основание: 2-18-ГСН

Базисная цена	12.249 тыс. руб.	Текущая цена	101 275,20 руб.
Сметная стоимость:	4.529 тыс. руб.	Сметная стоимость:	26.951 тыс. руб.
монтажных работ:	0.106 тыс. чел.ч	Нормативная трудоемкость:	0.106 тыс. чел.ч
Сметная заработная плата:	1.174 тыс. руб.	Сметная заработная плата:	14.808 тыс. руб.

Составлена в базисных ценах на 01.2000 г. и текущих ценах на 1-го квартала 2018 г.

№ поз.	Код норматива, Наименование, Единица измерения	Объем	Базисная стоимость за единицу			Базисная стоимость всего			Индекс / Цена			Текущая стоимость всего	
			Осн. з/п	Эксп.	В т.ч. з/п	Осн. з/п	Эксп.	В т.ч. з/п	Осн. з/п	Эксп.	В т.ч. з/п	Осн. з/п	Эксп.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Всего	Материал	В т.ч. з/п	Всего	Материал	В т.ч. з/п	Материал	В т.ч. з/п	Всего	Материал	В т.ч. з/п

Раздел 1. ПОДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД

Земляные работы

1. Е01-02-057-03	0.11	3 178,86	3 178,86	350	350	4 404	4 404
(Приказ № 140/пр от 27.02.2015)							
Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, грунта грунтов 3 Прил.1.12 п.3.188 Катр=1,3, 100 м3 грунта							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Начисления: Н5= 1.3													
3. E01-01-01-13-15 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом емкостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 3 (погрузка лишнего грунта), 1000 м3 грунта	0.0018	6 724.91	313.25	6 405.56	12	1	12	2	80	7	73	21	
			6.10	911.21									
6. E23-01-001-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Устройство основания под трубопроводы песчаного, 10 м3 основания	0.06	1 431.41	105.37	39.04	86	6	313	2	80	80	11	3	
			1 287.00	4.26		77							
7. E01-02-061-02 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2 (присыпка газопровода), 100 м3 грунта	0.012	921.46	921.46		11	11	139		139				
9. С408-0122 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Песок природный для строительных работ средний, м3	1.2	117.00	117.00		140	140	404		404				
10. E01-02-061-03 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 3, 100 м3 грунта	0.092	1 147.08	1 147.08		106	106	1 329		1 329				
11. T03-21-01-003 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 3 км, 1 т груза Объем: 1.8*1.8	3.24	5.98	5.98		19	19	91		91				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
12. Е01-01-016-02 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Работа на отвале, группа грунтов 2-3, 1000 м3 грунта		0.0018	398.50	<u>35.99</u> 4.88	<u>357.63</u> 64.83	1		1			6		<u>1</u> 1
Восстановление асфальтобетонного покрытия													
14. Е27-03-008-04 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных, 100 м3 конструкции		0.0103 2	5 022.61	<u>1 889.70</u>	<u>3 132.91</u> 561.32	52	<u>20</u>	<u>32</u> 6			453	<u>245</u>	<u>208</u> 73
Объем: 8.6*0.12													
15. Е27-03-008-02 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Разборка покрытий и оснований щебеночных, 100 м3 конструкций		0.0172	601.35	<u>130.35</u>	<u>471.00</u> 60.83	10	<u>2</u>	<u>8</u> 1			81	<u>28</u>	<u>53</u> 13
Объем: 8.6*0.2													
16. Е27-04-001-02 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы, 100 м3 материала основания (в плотном теле)		0.0086	2 674.67	<u>159.40</u> 21.77	<u>2 493.50</u> 227.38	23	<u>1</u>	<u>21</u> 2			133	<u>17</u> 1	<u>114</u> 25
Объем: 8.6*0.1													
17. С408-0200 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Смесь песчано-гравийная природная, м3		0.946	116.00		116.00	110	110				350		350
Объем: 8.6*0.1*1.1													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
18. E27-04-005-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см ²) однослойных, 1000 м ² основания	0.0086	31 936.20	385.21 25 872.30	5 678.70 793.83	275	3	223	49 7	10	11	12	13	14
19. E27-06-024-02 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Укладка и полупропитка с применением битума щебеночных оснований толщиной 5 см, 1000 м ² покрытия и основания	0.0086	27 162.15	605.71 24 374.30	2 182.13 294.15	234	5	210	19 3			1 051	66 873	113 32
20. E27-06-020-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АББ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м ³ , 1000 м ² покрытия	0.0086	3 218.43	465.73 245.30	2 507.40 317.70	28	4	2	22 3			196	50 15	131 34
21. E27-06-021-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать к расценке 27-06-020-01, 1000 м ² покрытия Объем: 8,6*12	0.1032	8.92	1.09 4.24	3.59	1						5	1 2	1
22. C410-0006 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Асфальтобетонные смеси дорожные, асфальтобетонные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелкого и крупнозернистые, песчаные), марка П, тип Б, Т Объем: 0.83076+1.24872	2.08	511.00	511.00	1 063	1 063		1 063				5 176	5 176	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
23. Е01-01-013-10		0.0034	7 484.17	187.54	7 289.32	26	1	25	3		171	8	163
(Приказ № 140/пр от 27.02.2015)		4		7.32	901.74								39
(Погрузка мусора от разборки дорожного покрытия) Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшем вместимостью 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 4, 1000 м3 грунта Объем: 8,6*0,4													
24. Т03-21-01-005		6.88	8.33		8.33	57		57			269	269	
(Приказ № 140/пр от 27.02.2015)													
Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии до 5 км, 1 т груза Объем: 3,44*2													
подземный газопровод													
39. Е24-02-030-01		0.0754	1 151.81	227.93	919.84	87	17	69	8		616	216	397
(Приказ № 140/пр от 27.02.2015)				4.03	102.06							2	97
Укладка в траншею изолированных стальных газопроводов условным диаметром до 50 мм, 100 м трубопровода													
40. С103-0139		7.6154	30.20	30.20		230		230			1 485	1 485	
(Приказ № 140/пр от 27.02.2015)													
Трубы стальные электросварные прямшовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2лпс-БСт4лпс наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 3,5 мм, м													
Объем: 7,54*1,01													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
41.	E24-02-021-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Изоляция комбинированным мастично-ленточным материалом типа ленты <Лиап> газопроводов условным диаметром 50-200 мм, 1 м2 Объем: 0.057*3.14*7.54+3*0.04	1.4695	292.24	23.40 180.68	88.16 14.30	429	34 266	130 21			1 926	433 775	718 265
42.	E22-03-001-05 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Установка фасонных частей стальных сварных диаметром 100-250 мм, 1 т фасонных частей Объем: 3*0.5/1000	0.0015	17 726.43	4 960.28 959.40	11 806.75 1 684.60	27	7 1	18 3			211	94 9	108 32
43.	C507-1974 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2), диаметром условного прохода 50 мм, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм, шт.	3	22.80	22.80		68	68				232	232	
46.	E27-09-012-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Установка табличек, 100 знаков	0.01	1 232.94	743.82 489.12		12	7 5				130	94 37	
47.	C101-4306 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Таблички металлические, шт.	1	99.90	99.90		100	100				314	314	
Устройство футляра D=159x4,5 на выходе из земли (1шт.)													
48.	E22-01-011-05 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром 150 мм, 1 км трубопровода Объем: 0.6/1000	0.0006	8 283.04	6 126.12 2 120.80	36.12	5	4 1				55	46 8	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----

49. С103-0176 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 159 мм, толщина стенки 4,5 мм, м	0.6	113.00	113.00			68	68				436	436	
--	-----	--------	--------	--	--	----	----	--	--	--	-----	-----	--

50. Е24-02-021-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Изоляция комбинированным мастично-ленточным материалом типа ленты <Лиап> газопроводов условным диаметром 50-200 мм, 1 м2	0.3	292.24	<u>23.40</u> 180.68	<u>88.16</u> 14.30	88	<u>7</u> 54	<u>26</u> 4				393	<u>88</u> 158	<u>147</u> 54
--	-----	--------	------------------------	-----------------------	----	----------------	----------------	--	--	--	-----	------------------	------------------

51. Е22-05-003-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Протаскивание в футляре стальных труб диаметром 100 мм, 100 м трубы, уложенной в футляре	0.006	2 182.56	<u>1 026.30</u> 1 111.06	<u>45.19</u>	13	<u>6</u> 7					118	<u>78</u> 39	<u>1</u>
--	-------	----------	-----------------------------	--------------	----	---------------	--	--	--	--	-----	-----------------	----------

52. Е22-05-004-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром 400 мм, 1 футляр Начисления: НЗ = 0.437, Н4 = 0.437, Н5 = 0.437, Н48 = 0.38	1	100.07	<u>14.32</u> 60.63	<u>25.12</u>	100	<u>14</u> 61	<u>25</u>				524	<u>180</u> 256	<u>87</u>
--	---	--------	-----------------------	--------------	-----	-----------------	-----------	--	--	--	-----	-------------------	-----------

Раздел 2. НАРУЖНЫЙ ГАЗОПРОВОД

53. Е24-02-041-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Надземная прокладка стальных газопроводов на металлических опорах, условный диаметр газопровода 50 мм, 100 м газопровода	0.015	2 012.34	<u>232.58</u> 187.86	<u>1 591.90</u> 205.72	30	<u>3</u> 3	<u>24</u> 3				187	<u>44</u> 11	<u>132</u> 39
--	-------	----------	-------------------------	---------------------------	----	---------------	----------------	--	--	--	-----	-----------------	------------------

< 14-2018 * 10-2018 * КС-2 >		ПК РИК (вер.1.3.121109) тел./факс (495) 347-33-01										Форма 4т	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
54. С103-0139		1.515	30.20	30.20		46					295		
(Приказ № 140/пр от 27.02.2015)						46						295	
Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 3,5 мм, м				30.20									
Объем: 1.5*1.01													
59. E24-02-051-01		1	211.83	77.36	101.25	212	77	101			1 503	974	355
(Приказ № 140/пр от 27.02.2015)				33.22			33					175	
Монтаж задвижки стальной для надземной установки на газопроводах из труб условным диаметром 50 мм, 1 задвижка													
61. С999-0010		1	518.93	518.93		519	519				3 103	3 103	
Кран шаровой КШМ Ду50 Прайс 3590/1,18/5,98*1,02=518,93, шт													
64. Ц12-10-001-01		0.01	3 659.44	795.26	430.27	37	8	4			432	100	25
(Приказ № 140/пр от 27.02.2015)				2 433.91			24					307	
Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа, 100 шт. Начисления: Н17= 2													
65. С507-2631		1	44.81	44.81		45	45				52	52	
(Приказ № 140/пр от 27.02.2015)													
Штуцер длиной 200 мм, шт.													
66. E65-17-1		0.01	3 759.44	1 254.40	10.32	38	13				280	158	1
(Приказ № 140/пр от 27.02.2015)				2 494.72			25					121	
Установка заглушек диаметром трубопроводов до 100 мм, 100 заглушек													
67. E24-02-110-01		1	467.78	81.32	25.71	468	81	26			3 186	1 024	141
(Приказ № 140/пр от 27.02.2015)				360.74			361					2 021	
Установка и монтаж контрольно-измерительного пункта, электрода сравнения и датчика потенциала на газопроводах городов и поселков, 1 контрольно-измерительный пункт													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
68. С999-006	Стойка	1	648.16	648.16		648	648				3 876	3 876	
	контрольно-измерительного пункта СКИП-1 прайс "Квазар" 4484/1,18/5,98*1,02=648,16р., шт												
69. С999-005	Электрод сравнения ЕНЕС-4М счёт АО "ПМТС Пермснабсбыт" 7796,61/5,98*1,02=1329,86р., шт	1	1 329.86	1 329.86		1 330	1 330				7 953	7 953	
70. Е13-03-002-04	(Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021, 100 м2 окрашиваемой поверхности	0.0026	331.98	<u>71.47</u> 250.36	<u>10.15</u> 0.12	1	1				5	<u>2</u> 3	
71. Е13-03-004-26	(Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115, 100 м2 окрашиваемой поверхности	0.0026	439.21	<u>43.93</u> 388.48	<u>6.80</u> 0.12	1	1				5	<u>1</u> 4	
Раздел 3. ИСПЫТАНИЕ													
72. С999-10(п.2.0)	Визуальный и измерительный контроль сварных стыков прайс ООО Веста-Газ (пр-т 22/5,98=3,68р.), шт	10	3.68	3.68		37	37				220	220	
73. С999-10(2.2)	Проведение механических испытаний стальных сварных соединений на растяжение и сплющивание. Условным диаметром 15-50мм прайс ООО Веста-Газ (пр-т 900/5,98=150,50р.), шт	4	150.50	150.50		602	602				3 600	3 600	

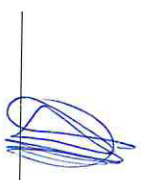
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
74. С999-10(п.2.3)	Проверка сварного стыка радиографическим методом. Диаметр 50-76мм 834/5,98=139,46р., шт	5	139.46	139.46		697	697				4 170	4 170	
75. С999-10(2.12.1)	Проверка качества изоляции газопровода дефектоскопами диаметром до 100мм. (пр-т п.2.12.1. 160/5,98=26,76руб.), п.м.	7.99	26.76	26.76		214	214				1 279	1 279	
76. С999-19(2.13)	Проверка качества изоляции газопровода прибором АНПИ до и после засыпки газопровода (пр-т 120/5,98=20,07р.), п.м. Начисления: Н47= 2	7.99	40.14	40.14		321	321				1 918	1 918	
78. Е24-02-121-02	(Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Монтаж инвентарного узла для очистки и испытания газопровода, условный диаметр газопровода до 100 мм, 1 узел	1	188.49	64.93 38.14	85.41	188	65 38	85			1 257	818 136	304
80. Е24-02-120-01	(Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Очистка полости трубопровода продувкой воздухом, условный диаметр газопровода до 50 мм, 100 м трубопровода	0.0966	17.54	4.99	12.55 2.43	2		1			14	6	8 3
81. Е24-02-123-01	(Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Подъем давления при испытании воздухом газопроводов высокого давления (до 0,6 МПа) условным диаметром до 50 мм, 100 м газопровода	0.0966	6.05	0.97	5.07 0.49	1					4	1	3 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
82.	E24-02-124-01	1	968,45	170,24	798,21	968	170	798	85		7 478	2 144	5 335
	(Приказ № 140/пр от 27.02.2015)				85,12								1 072

Выдержка под давлением до 0,6 МПа при испытании на прочность и герметичность газопроводов условным диаметром 50-300 мм, 1 участок испытания газопровода

ИТОГО ПО СМЕТЕ	10 236	1 023	1 574	63 278	12 918	8 934
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	4 518	7 631	151	41 427	1 890	
		8	4	26 835	100	25
		4 505		26 710		
МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -	4 481	6		26 403		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=68 - по стр. 64)	6			68		
СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ - (%=48 - по стр. 64)	5			48		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	4 529			26 951		
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	5 336	1 002	1 570	33 947	12 660	8 908
		2 757	151		12 380	1 890
МАТЕРИАЛЫ -	1 413			6 244		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=53,68 - по стр. 1; %=80,75 - по стр. 3, 12, 23; %=110,5 - по стр. 6, 39, 41, 42, 48, 50-53, 59, 67, 78, 80-82; %=68 - по стр. 7, 10; %=120,7 - по стр. 14-16, 18-21, 46; %=76,5 - по стр. 70, 71)	1 211			13 010		
СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ - (%=24 - по стр. 1; %=40 - по стр. 3, 12, 23; %=71,2 - по стр. 6, 39, 41, 42, 48, 50-53, 59, 67, 78, 80-82; %=36 - по стр. 7, 10; %=76 - по стр. 14-16, 18-21, 46; %=56 - по стр. 70, 71)	770			7 778		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	7 317			54 735	158	1
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	382	13		2 496	2 337	
		369				
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=87,55 - по стр. 66)	13			138		
СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ - (%=48 - по стр. 66)	8			76		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	403			2 710		
ВСЕГО ПО СМЕТЕ	12 249			84 396		
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	1 230			13 216		
НАДС 20%	783			7 902		
ВСЕГО С НАДС				16 879,20		
				101 275,20		

Подготовил инженер по проектно-сметной работе (в промышленном и гражданском строительстве)

 /В.В. Артюкова/

И.о. Начальника управления (специализированного в прочих отраслях)

 /О.А. Рыжикова/

СОГЛАСОВАНО:

Генеральный директор ООО "Веста-Газ"

В.А. Руднев



Объект: "Газопровод низкого давления от точки подключения до границы земельного участка расположенного по адресу: г. Челябинск, Металлургический район, пересечение ул. Коммунистическая-ул. Сталеваров. Технологическое присоединение".

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель генерального директора
Главный инженер АО "Челябинскгаз"
В.А. Фомин



РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

на технологическое присоединение

Сметная стоимость:

101 275.20 рублей

Составлен(а) в ценах по состоянию: на 3 квартал 2018 года

№ п/п	Основание	Наименование работ	Сметная стоимость, руб					Итого
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат		
1	2		4	5	6	7	8	
1	ЛС № 02-01-01	Строительно-монтажные работы: Технологическое присоединение	57 445.00	26 951.00	-	-	84 396.00	
ИТОГО							84 396.00	
НДС 20%							16 879.20	
ВСЕГО с НДС							101 275.20	

И.о. начальника управления (специализированного в прочих отраслях)

О.А. Рыжикова

Исп. Артюхова В.В.