

Электронный документ подписан ЭП на электронной площадке ООО ЭТП ГПБ		
Организация ООО Газэнергоинформ	Информация о сертификате ООО Газэнергоинформ Сер.номер: 0256a4abb32500ce80e9119f39cf1891b3	Дата подписи 03.05.2019 16:23:32 (MSK)
ООО "АВТОРЕМТЕХ"	ООО "АВТОРЕМТЕХ" Сер.номер: 1b21e10ad37cc480e911c22a5d240ecf	29.04.2019 08:34:35 (MSK)

ДОГОВОР ПОДРЯДА № Н3829

г. Санкт-Петербург

Акционерное общество «Челябинскгоргаз» (АО «Челябинскгоргаз»), именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице Генерального директора ООО «Газэнергоинформ» Прилепиной Анжелики Борисовны, действующего на основании доверенности № 93 от «11» января 2016 года, с одной стороны, и

Общество с ограниченной ответственностью «АвтоРемТех» (ООО «АвтоРемТех»), именуемое в дальнейшем «Подрядчик», в лице Генерального директора Бурмистрова Евгения Игоревича, действующего на основании Устава, именуемые в дальнейшем «Стороны», заключили настоящий Договор о нижеследующем:

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

ООО «Газэнергоинформ» действует от имени и по поручению Заказчика, в рамках агентского договора № А/2015/818-«3» от «31» декабря 2015 года. Права и обязанности по настоящему Договору возникают непосредственно у Заказчика.

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1. По заданию Заказчика Подрядчик обязуется выполнить работы, указанные в Приложении №1 к настоящему Договору, а Заказчик принять и оплатить работы.

2. ПОРЯДОК И СРОКИ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ

2.1. Подрядчик обязуется качественно и в полном объеме, в соответствии с требованиями строительных норм и правил, проектной документацией, Техническим заданием (Приложение №1 к настоящему Договору) и Локальным сметным расчетом (Приложение №2 к настоящему Договору) выполнить строительно-монтажные работы и сдать их результат Заказчику. Наименование объекта/объектов строительства (далее – Объект/Объекты), сроки начала и окончания работ определены сторонами в Техническом задании (Приложение №1 настоящему Договору).

2.2. Подрядчик обязан обеспечить выполнение работ из своих материалов и (или) силами и средствами привлеченных им третьих лиц, а также с использованием материалов и оборудования Заказчика согласно Ведомости материалов (оборудования) Заказчика (Приложение №4 к настоящему Договору). Все используемые для подрядных работ материалы и оборудование должны иметь соответствующие сертификаты, технические паспорта и другие документы, удостоверяющие их качество. Копии вышеуказанных сертификатов должны быть предоставлены Заказчику вместе с Актами приемки выполненных работ по форме КС-2 (п. 3.4 Договора) (далее Акт по форме КС-2).

2.3. Подрядчик в течение 10 (десяти) календарных дней после окончания приемки работ обязан убрать принадлежащие Подрядчику и (или) привлекаемым им третьим лицам оборудование, инвентарь, инструменты, материалы и строительный мусор, а также обязан в соответствии с законодательством вносить плату за негативное воздействие на окружающую среду, в том числе за образовавшиеся при выполнении работ отходы и осуществлять их утилизацию.

2.4. При приемке акта выполненных работ (КС-2) Заказчик вправе потребовать от Подрядчика документы, подтверждающие цену приобретенных материалов.

2.5. Стоимость работ подлежит корректировке в сторону уменьшения или увеличения не более чем на 10% от договорной цены работ, указанной в п. 3.1 по фактически выполненным объемам работ. Все изменения, касающиеся стоимости работ, оформляются дополнительным соглашением, становящимся с момента его подписания неотъемлемой частью Договора.

2.6. Гарантийный срок на результат подрядных работ составляет 24 месяца с момента подписания Сторонами акта о приемке выполненных работ (КС-2).

2.7. Гарантийный срок продлевается на время устранения Подрядчиком недостатков работ, выявленных в течение гарантийной эксплуатации объекта.

2.8. Подрядчик с начала выполнения и до полного завершения работ оформляет исполнительную документацию согласно Приложению №3 к настоящему Договору в соответствии с требованиями СНиП и другими действующими нормативными документами РФ, ежедневно ведет журнал производства работ, в котором отражается весь ход производства работ, а также все факты и обстоятельства, связанные с производством работ, имеющие значение во взаимоотношениях Заказчика и Подрядчика.

3. ЦЕНА И ПОРЯДОК ОПЛАТЫ РАБОТ

3.1. Договорная цена работ, выполняемых по настоящему договору, указана в Локальном сметном расчете (Приложение № 2 к настоящему Договору) и включает в себя компенсацию всех затрат Подрядчика.

3.2. Оплата работ по настоящему Договору производится Заказчиком в следующем порядке и сроки: Расчет осуществляется ежемесячно, путем перечисления денежных средств на расчетный счет Подрядчика в течение 10 (десять) календарных дней на основании представленных Подрядчиком до 30 числа текущего месяца акта о приемке выполненных работ (форма КС-2) и Справок о стоимости выполненных работ и затрат (форма КС-3).

3.3. Заказчик вправе задержать Подрядчику платежи в следующих случаях:

- при обнаружении дефектов, допущенных по вине Подрядчика;
- при причинении Подрядчиком Заказчику ущерба до его возмещения.

4. ОБЯЗАННОСТИ ПОДРЯДЧИКА

Подрядчик обязуется:

4.1. Выполнить своими силами и (или) силами привлекаемых им третьих лиц работы в объемах и сроках, обусловленных Договором, своевременно и за свой счет устранить дефекты, выявленные в период от начала выполнения работ до истечения гарантийного срока, в полном соответствии с нормативной документацией.

4.2. Обеспечить контроль соблюдения согласованных сроков и осуществить приемку от Заказчика технической и проектной документации.

4.3. Заблаговременно представить все необходимые разрешения и лицензии на производство работ в соответствии с законодательством РФ.

4.4. Согласовать с Заказчиком все изменения и отклонения от проекта.

4.5. Обеспечить соблюдение требований законодательства об охране окружающей среды, техники безопасности, охране труда, и т.д.

4.6. На основании полученных от Заказчика данных об изменении наименования видов работ, местоположения Объекта/Объектов из Приложения №1 к настоящему Договору, замене, исключению из Договора вида работ и Объекта/Объектов из Приложения №1 оформить дополнительное соглашение и направить на подписание Заказчику.

4.7. Оформить разрешение на право производства работ в установленном порядке, осуществлять технический надзор и контроль над выполняемыми работами, соответствием объема, стоимости и качества выполняемых работ, строительным нормам и правилам на производство и приемку этих работ.

4.8. В случае привлечения к выполнению работ по настоящему Договору субподрядчика (соисполнителя) (при условии заявления субподрядчика/соисполнителя в составе заявки на участие в закупке), Подрядчик обязан в течение 1 (одного) рабочего дня с даты заключения договора с субподрядчиком направить Заказчику по электронной почте O.Ryzhikova@chelgaz.ru копию заключенного договора с обязательным указанием наименования субподрядчика, фирменного наименования субподрядчика, места нахождения субподрядчика, ИНН

субподрядчика, предмета и цены договора, принадлежности субподрядчика к числу субъектов малого или среднего предпринимательства.

Подрядчик *не обязан* привлекать к исполнению договора субподрядчиков (соисполнителей) из числа субъектов малого или среднего предпринимательства.

4.9. Подрядчик обязан от имени и по поручению, и за счет Заказчика получить от стороннего Поставщика или иного грузоотправителя, с которым у Заказчика заключен договор поставки, материалы (в соответствии с Приложением №4 к настоящему договору) для выполнения работ по настоящему Договору по доверенности, выданной Заказчиком.

5. ОБЯЗАННОСТИ ЗАКАЗЧИКА

Заказчик обязуется:

5.1. Произвести оплату выполненных работ в соответствии с главой 3 настоящего Договора.

5.2. Оформить акты по выявленным дефектам, произвести соответствующие записи в журнале производства работ (КС - 6).

5.3. Сообщить Подрядчику об изменении наименования видов работ и местоположения Объекта/Объектов, указанных в Приложении № 1 к Договору, замене, исключению из Договора видов работ и Объекта/Объектов из Приложения № 1.

5.4. Выдать Подрядчику доверенность на получение материалов, указанных в Приложении №4 к настоящему договору, для выполнения работ, указанных в настоящем Договоре, а также для совершения иных действий, необходимых для надлежащего исполнения обязательств по настоящему Договору.

6. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

6.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по настоящему Договору Стороны несут ответственность, предусмотренную действующим законодательством Российской Федерации.

6.2. В случае обнаружения недостатков в работе при приемке, Стороны оговаривают их в актах приёмки выполненных работ.

6.3. При возникновении спора по поводу выявления недостатков или их причин, по требованию любой из Сторон должна быть назначена экспертиза. Расходы по экспертизе несет Подрядчик.

6.4. Заказчик, обнаруживший недостатки в работах, вправе по своему выбору потребовать от Подрядчика:

- безвозмездного устранения недостатков в разумный срок,
- соразмерного уменьшения установленной за работы цены.

В случае неисполнения Подрядчиком требований Заказчика, указанных в настоящем пункте, Заказчик вправе поручить устранение недостатков третьим лицам, либо устранить их своими силами и потребовать возмещения расходов, связанных с устранением недостатков, от Подрядчика.

6.5. В случае если после приемки работ Заказчик обнаружит отступления от Договора подряда или иные недостатки, которые не могут быть устранены при обычном способе приемки (скрытые недостатки), первый обязан известить об этом Подрядчика в разумный срок по их обнаружении и вызвать Подрядчика для составления соответствующего акта.

В случае неявки Подрядчика, извещенного Заказчиком, для составления соответствующего акта, Заказчик вправе зафиксировать факт наличия недостатков с привлечением сторонней компетентной организации, после чего поручить устранение недостатков третьим лицам или устранить недостатки собственными силами.

6.6. Подрядчик, не явившийся для составления акта или отказавшийся устранить выявленные недостатки, обязан возместить Заказчику понесенные им расходы и убытки в полном объеме.

6.7. В случае нарушения Подрядчиком сроков выполнения работ, последний уплачивает Заказчику пеню в размере 0,5% от цены договора за каждый день просрочки, при этом сумма пени не может превышать общую стоимость работ.

6.8. Стороны обязуются в процессе исполнения настоящего договора обеспечить соблюдение условий защиты полученной от другой Стороны информации в соответствии с действующим законодательством и требованиями внутренних нормативных документов Сторон, а также не

допускать ее разглашения третьим лицам во вред друг друга. Стороны незамедлительно информируют друг друга о допущенном или разглашении, или угрозе разглашения информации, незаконном получении или незаконном использовании ее третьими лицами.

6.9. В случае привлечения Заказчика к ответственности, в том числе материальной, вследствие нарушения Подрядчиком требований, установленных п. 4.7, 9.3 настоящего Договора, Подрядчик обязан возместить Заказчику причиненные убытки.

6.10. Проценты, предусмотренные ст. 317.1 Гражданского кодекса Российской Федерации, на сумму долга за период пользования денежными средствами не начисляются.

7. ПОРЯДОК ЗАКЛЮЧЕНИЯ И СРОК ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРА

7.1. Настоящий Договор вступает в силу с даты его заключения и действует до полного исполнения Сторонами.

7.2. Настоящий Договор составлен по итогам закупочной процедуры (протокол № 223530 от 19.04.2019 года) и направлен на подписание Подрядчику посредством программно-аппаратных средств электронной площадки 26.04.2019 года.

7.3. Договор заключается в порядке и сроки, установленные Извещением или Документацией о закупке.

7.4. В случае нарушения Подрядчиком порядка и сроков подписания настоящего Договора, установленных Извещением или Документацией о закупке, настоящий Договор считается незаключенным, а Подрядчик – уклонившимся от заключения настоящего Договора.

7.5. Заказчик вправе в любое время, до сдачи ему результата работ, отказаться от исполнения настоящего Договора путем извещения Подрядчика в письменной форме и потребовать передачи ему результата незавершенных работ.

При этом настоящий Договор считается расторгнутым с момента получения Подрядчиком извещения, указанного в настоящем пункте.

7.6. В случае досрочного прекращения настоящего договора не по вине Подрядчика, Заказчик уплачивает Подрядчику часть установленной цены пропорционально части работ, выполненных последним до даты получения извещения, указанного в пункте 7.5. настоящего Договора.

8. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИСПОЛНЕНИЯ ДОГОВОРА

8.1. Подрядчик предоставляет Заказчику обеспечение исполнения договора в следующем порядке, сроки и размере: --.

8.2. Предоставленное обеспечение по настоящему Договору возвращается Заказчиком Подрядчику в следующем порядке и сроки: --.

9. ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ

9.1. Все споры и разногласия, возникающие в связи с исполнением настоящего Договора, Стороны решают в претензионном порядке. Срок рассмотрения претензии и предоставления ответа на нее составляет десять дней от даты получения претензии.

В случае недостижения согласия между Сторонами, спор передается на рассмотрение в арбитражный суд по месту нахождения Заказчика.

9.2. В случае если одна из Сторон изменит свои платежные реквизиты, адрес или наименование, она обязана незамедлительно письменно информировать об этом другую Сторону.

9.3. В течение 3 (трех) календарных дней с даты заключения настоящего Договора Подрядчик предоставляет Заказчику сведения о цепочке собственников Подрядчика, включая бенефициаров, (в том числе конечных), и об исполнительных органах Подрядчика по адресу электронной почты: O.Ryzhikova@chelgaz.ru с подтверждением соответствующими документами.

В случае изменений в цепочке собственников Подрядчика, включая бенефициаров, (в том числе конечных), и (или) в исполнительных органах Подрядчика последний представляет Заказчику информацию об изменениях по адресу электронной почты: O.Ryzhikova@chelgaz.ru в течение 3 (трех) календарных дней после таких изменений с подтверждением соответствующими документами.

9.4. Заказчик вправе в одностороннем порядке отказаться от исполнения договора в случае неисполнения Подрядчиком обязанностей, предусмотренных пунктами 4.7, 9.3, 9.5 настоящего

Договора. В этом случае настоящий Договор считается расторгнутым от даты получения Подрядчиком письменного уведомления Заказчика об отказе от исполнения Договора или от иной даты, указанной в таком уведомлении.

9.5. Подрядчик вправе привлекать к исполнению Договора только тех лиц, которые указаны в заявке Подрядчика на участие в запросе предложений в качестве субподрядчиков (соисполнителей). Лица не указанные в заявке Подрядчика на участие в запросе предложений в качестве субподрядчиков (соисполнителей) могут быть привлечены к исполнению Договора только с предварительного письменного согласия Заказчика.

9.6. Во всем остальном, что не предусмотрено настоящим Договором, Стороны руководствуются законодательством Российской Федерации.

9.7. Настоящий Договор и приложения к нему составлены в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, из которых один экземпляр находится у Заказчика, другой у Подрядчика.

9.8. К настоящему Договору прилагаются и являются его неотъемлемой частью:

Приложение № 1 – Техническое задание;

Приложение № 2 - Локальный сметный расчет;

Приложение № 3 - Перечень исполнительной документации;

Приложение № 4 – Ведомость материалов (оборудования) Заказчика;

Приложение № 5 – Акт использования материалов на давальческой основе поставки Заказчика (форма).

10. АДРЕСА, ПЛАТЕЖНЫЕ РЕКВИЗИТЫ И ПОДПИСИ СТОРОН:

ПОДРЯДЧИК

ООО «АвтоРемТех»

Юридический адрес: 603107, г. Н. Новгород,
пр-т Гагарина, 176, комната 209
Почтовый адрес: Россия, 603006, Нижегородская
область, Нижний Новгород, ул. Варварская, д.32,
литер Е, офис 51
ИНН 5261043858 / КПП 526101001
Дата постановки на налоговый учет: 13.05.2005г.
ОГРН 1055244015639 / ОКПО 76677455
ОКОПФ 12300 / ОКТМО 22701000001
Р/с 40702810742000028884
Название банка: Волго-Вятский банк ПАО
Сбербанк
Местонахождение банка Нижний Новгород
К/с 30101810900000000603 / БИК 042202603
Тел. (831) 230-11-11
Эл. адрес: info@smo52.ru / boss@smo52.ru

ЗАКАЗЧИК

АО «Челябинскгоргаз»

Юридический адрес: 454087, г. Челябинск,
ул. Рылеева, д. 8
Почтовый адрес: 454087, г. Челябинск,
ул. Рылеева, д. 8
ИНН 7451046106 / КПП 745450001
ОГРН 1027402922634 / ОКПО 03257165
р/с 40702810100010005913
Банк: Центральный филиал АБ
«РОССИЯ», г. Москва
к/с 30101810145250000220
БИК 044525220
Тел. 8 (351) 261-00-18 8(351) 232-13-02
Эл. адрес: O.Ryzhikova@chelgaz.ru

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

Строительство объекта: «Реконструкция газопровода высокого давления II категории от ГК-271, в Сосновском районе Челябинской области, до ГК-292 в пос. Сосновка Центрального района г. Челябинска»

1. Предмет работ: Строительно-монтажные работы газопровода

2. Объект выполнения работ и его краткая характеристика:

Реконструкция газопровода высокого давления II категории от ГК-271, в Сосновском районе Челябинской области, до ГК-292 в пос. Сосновка Центрального района г. Челябинска

Характеристика объекта: газопровод высокого давления II категории из полиэтиленовых труб ПЭ100 ГАЗ SDR11 Ø 315*28,6. Общая протяженность объекта 4 849 м

2.1. Место (регион) выполнения работ:

Челябинская область

3. Срок выполнения работ:

Начало выполнения работ: в течение 5 календарных дней с момента заключения договора

Окончание выполнения работ: 228 календарных дней с даты начала выполнения работ

4. Привлечение Субподрядчика: Допускается

5. Условия выполнения работ:

Все объемы работ указаны в локальном сметном расчете. Работы должны быть выполнены на основании разработанной рабочей документации .

Факт выполнения работ должен быть подтвержден актом выполненных работ по форме КС-2 и справки о стоимости работ по форме КС-3, подписанных и утвержденных обеими сторонами.

Приобретенные Заказчиком материалы, передаются Подрядчику по накладной на отпуск материалов на сторону (форма М-15), оборудование по Акту приема-передачи оборудования в монтаж (форма ОС-15). По результатам выполнения работ Подрядчик оформляет и направляет Заказчику вместе с документами отчет об использовании давальческих материалов.

В случае победы Участнику предоставляется рабочая документация в полном составе в течение 10 (десяти) календарных дней от даты подписания Договора

6. Требования к качеству и безопасности выполнения работ (наличие сертификатов, требования по гарантийному сроку, требования к используемым Подрядчиком материалам и т.д.): Работы должны быть выполнены качественно и в полном объеме, в соответствии с требованиями строительных норм и правил.

Гарантийный срок на результат подрядных работ составляет 24 месяца с момента подписания сторонами актов по форме КС-2 Гарантийный срок продлевается на период устранения дефектов. При невыполнении Подрядчиком условий, указанных в настоящем пункте, Заказчик вправе поручить данную работу третьим лицам, с возмещением Подрядчиком стоимости выполненных ими работ.

7. Перечень нормативной документации:

- технический регламент о безопасности сетей газораспределения и газопотребления. Утвержден постановлением Правительства РФ от 29.10.2010 №870 (ред. от 23.06.2011 года);
- СНиП 42-01-2002 «Газораспределительные системы»;
- СП 62.13330.2011 «Газораспределительные системы» (Актуализированная редакция СНиП 42-01-2002);
- СП 42-101-2003 «Общие положения по проектированию и строительству газораспределительных систем из металлических и полиэтиленовых труб»;
- СП 42-102-2004 «Проектирование и строительство газопроводов из металлических труб»;
- СП 42-103-2003 «Проектирование и строительство газопроводов из полиэтиленовых труб и реконструкции изношенных газопроводов»;
- СП 48.13330.2010 «Организация строительства» (Актуализированная редакция СНиП 12-01-2004);
- ПБ 12-529-03 «Правила безопасности систем газораспределения и газопотребления»

Сводный сметный расчет

Объект: Реконструкция газопровода высокого давления II категории от ГК-271 в Сосновском районе Челябинской области, до ГК-292 в пос. Сосновка Центрального района г. Челябинска

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

Номер по порядку	Номера сметных расчетов (смет.) Обоснование	Наименование работ	Сметная стоимость, руб.
1	2	3	4
1	расчет 1.1	Вынос в натуру (на местности) оси трассы газопровода	163 860,00
2	ЛС №1	Газопровод высокого давления	10 978 270,00
3	ЛС №2	Работы ПОС	851 802,00
4	ЛС №3	Протекторная электрохимзащита подземного газопровода	233 226,00
5	ЛС №4	ПНР протекторной электрохимзащиты газопровода	14 076,00
		ИТОГО	12 241 234,00
		НДС-20%	2 448 246,80
		Всего с НДС	14 689 480,80

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1.1

затрат на выполнение инженерно- геодезических работ по выносу в натуру (на местности) оси трассы газопровода

Объект: Реконструкция газопровода высокого давления II категории от ГК-271 в Сосновском районе Челябинской области, до ГК-292 в пос. Сосновка Центрального района г. Челябинска

Смета составлена на основании СБЦ на инженерно- геодезические изыскания для строительства 2006 г. в ценах на 01.01.2001г.

№ п.п.	Вид работ	Номер частей ,глав ,таблиц Справочника	Расчет стоимости	Сумма ,руб
Раздел 1. Геодезические работы				
1	Плановая и высотная привязка при расстояниями между точками 50м, измеритель точка	Справочник базовых цен на инженерные изыскания (М.2006г.) Таблица 62 , пункт 1, II категория (111) с учетом п.14 общ. указ.	51*111*0,85	4812
2	Проложение теодолитных ходов , км	Справочник базовых цен на инженерные изыскания (М.2006г.) Таблица 61 , пункт 1 с учетом п.14 общ. указ.	4950/1000*1074*0,85	4519
3	Вынос в натуру красных линий застройки . Измеритель-1км . Протяженность - 4,95 км. Полевые работы	Таблица 14, § 7 , II категория (3144) с учетом п.14 общ. указ.	4950/1000*3144*0,85	13228
4	Вынос в натуру красных линий застройки . Измеритель-1км . Протяженность - 4,95 км. Камеральные работы	Таблица 14, § 7 ,(прим.1) II категория (1181)	4950/1000*1181	5846
5	Изготовление и установка пунктов разбивочной сети. Количество знаков - 51	Справочник базовых цен на инженерные изыскания (М.2006г.) Таблица 10, пункт 6 с учетом п.14 общ. указ.	51*54*0,85	2341
6	Итого			30746

7	Внутренний транспорт	Т.4 №1 « 10 « 15 км 13,75%	24900	*13,75%	3424
8	Организация ,ликвидация работ	п.13 О.у. 6% *2,5 (примеч)	(24900+3424)*6%*2,5		4249
9	Итого				38419
10	С учетом районного коэффициента к=1,08 Таблица 3 §2				41493
11	Итого по смете в базисных ценах на 01.01.2001 г:				41493
12	Итого по смете в текущих ценах (Письмо Минстроя РФ от 04.04.2018 г. №13606-ХМ/09), К=3,91		41493	*3,91	162238
13	Непредвиденные затраты 1%				1622
14	Всего по смете				163 860,00
15	НДС20%				32 772,00
16	Итого по смете с НДС				196 632,00

Объект: Реконструкция газопровода высокого давления II категории от ГК-271 в Сосновском районе Челябинской области, до ГК-292 в пос. Сосновка Центрального района г. Челябинска

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №1

(локальный сметный расчет)
на Газопровод высокого давления

Основание: 177.17-ГЗ-ГСН

Сметная стоимость:
в т.ч. оборудование
монтажных работ
Нормативная трудоемкость:
Сметная заработная плата:

базисная цена	текущая цена
1871,509 тыс. руб.	13173,924 тыс. руб.
393,067 тыс. руб.	1501,518 тыс. руб.
146,474 тыс. руб.	961,607 тыс. руб.
13,404 тыс.чел.ч	13,404 тыс.чел.ч
156,629 тыс. руб.	2045,575 тыс. руб.

Составлена в базисных ценах на 01.2000 г. и текущу 3 квартал 2018 года

№	Код норматива, Наименование, Единица измерения	Объем	Базисная стоимость за единицу			Базисная стоимость всего			Текущая стоимость всего		
			Всего	Осн. 3/п	Эксп.	Всего	Осн. 3/п	Эксп.	Всего	Осн. 3/п	Эксп.
				Материал	В т.ч. 3/п		Матери	В т.ч.		Материал	В т.ч. 3/п

Электронный документ подписан ЭП на электронной площадке ООО ЭТП ГПБ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ											
1	ТЕР01-02-057-01 ка грунта вручную в траншеях до 2 м без креплений с группа грунтов: 1 м³	0,6 60/100	1163,48	1163,48		698,00	698,00		9117,00	9117	
2	ТЕР01-02-057-02 ка грунта вручную в траншеях до 2 м без креплений с группа грунтов: 2 м³	2,55 255/100	1518,44	1518,44		3872,00	3872,00		50568,00	50568	
3	ТЕР01-02-057-03 ка грунта вручную в траншеях до 2 м без креплений с группа грунтов: 3 м³	3,954 395,4/100	2445,28	2445,28		9669,00	9669,00		126271,00	126271	
4	ТЕР01-01-003-13 ка грунта в отвал рами «драглайн» или «лопата» с ковшом емкостью: 0,5 (0,5-0,63) м³, группа грунта	6,5883 (7084,2-495,9)/1000	2981,85	106	2875,85 381,47	19645,00	698,00	18947 2513	123778,00	9120	114658 32823
5	ТЕР01-02-057-01 Подчистка дней приямков. Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 100 м³	4,959495,9/100	1163,48	1163,48		5770,00	5770,00		75351,00	75351	
6	ТЕР01-01-003-15 ка грунта в отвал рами «драглайн» или «лопата» с ковшом емкостью 0,5 (0,5-0,63) м³, группа грунта	2,1393 (2300,3-161)/1000	4775,44	169,89	4605,55 610,91	10216,00	363,00	9853 1307	64370,00	4746	59624 17068

7	ТЕР01-02-057-03 дна траншеи приямков ка грунта вручную в траншеях до 2 м без креплений с группа грунтов 3 нта	1,61 161/100	2445,28	2445,28		3937,00	3937,00		51415,00	51415	
8	ТЕР01-01-003-15 са грунта в отвал рами <драглайн> или а лопата> с ковшом стью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа 2 п.3.46 Разработка вязких овышенной влажности, сильно дих на стенки и зубья ковша овых экскаваторов (кроме 6 группы) ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к И=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1) рунта	0,2198 (236,3-16,5)/1000	5252,98	186,88	5066,11 <u>672</u>	1155,00	41,00	1114 <u>148</u>	7275,00	536	6739 <u>1929</u>
9	ТЕР01-02-057-03 дна траншеи приямков ка грунта вручную в траншеях до 2 м без креплений с группа грунтов 3 2 п.3.185 Разработка и засыпка вручную сильно дего на инструменты грунта: 3 ЗП=1,2; ТЗ=1,2) нта	0,165 16,5/100	2934,34	2934,34		484,00	484,00		6323,00	6323	
10	ТЕР23-01-001-01 о основания под оды песчаного, Н=0,1 м ования 431,41 - 11 x 117,00	7,94 79,4/10	144,41	105,37	39,04 <u>4,26</u>	1147,00	837,00	310 <u>34</u>	12400,00	10930	1470 <u>441</u>
11	ТЕР01-02-061-02Засыпка а Н= 0.2 м) вручную траншей, юванов и ям, песчаный грунт нтов 2100 м3 грунта	22,6462264,6/100	921,46	921,46		20867,00	20867,0 0		272596,00	272596	

12	ТССЦ-408-0122 родный для строительных дний	2578,4 (79,4+2264,6)*1,1	117,00	117		301673,00	301673		867580,00	867580	
13	ТЕР01-02-061-02 еском вручную траншей, пазух в и ям, группа грунтов: 2, ых подземных коммуникаций дов на выходах из земли, у в ПЭ-сталь и на врезке унта	1,785 178,5/100	921,46	921,46		1645,00	1645,00		21486,00	21486	
14	ТССЦ-408-0122 родный для строительных дний	196,35 178,5*1,1	117,00	117		22973,00	22973		66068,00	66068	
15	ТЕР01-02-061-02 ручную траншей, пазух в и ям, подземного крана с ыми свечами группа грунтов: унта	0,427 42,7/100	921,46	921,46		393,00	393,00		5140,00	5140	
16	ТССЦ-408-0122 родный для строительных дний	46,97 42,7*1,1	117,00	117		5495,00	5495		15804,00	15804	
17	ТЕР01-02-061-02 епросадочным грунтом ликвидируемого газового ручную траншей, пазух в и ям, группа грунтов: 2 унта	0,225 22,5/100	921,46	921,46		207,00	207,00		2708,00	2708	
18	ТССЦ-408-0200 счано-гравийная природная	24,75 22,5*1.1	116,00	116		2871,00	2871		9162,00	9162	
19	ТЕР23-01-001-03 о основания гравийного под ты кранов и отмостки коверов ования 587,26 - 12,5 x 114,00	0,49 4,9/10	162,26	105,37	56,89 6,2	80,00	52,00	28 3	807,00	675	132 40

20	ТССЦ-408-0201 счано-гравийная природная ная с содержанием гравия 15-	5,39 4,9*1.1	105,00	105		566,00	566		1995,00	1995	
21	ТЕР01-01-033-03Засыпка котлованов с перемещением 5 м бульдозерами мощностью л.с.), группа грунтов 3- грунтом1000 м3 грунта	7,74627746,2/100 0	739,81		739,81 45,25	5731,00		5731 1125	50397,00		50397 14694
22	ТЕР01-02-005-02 ие грунта пневматическими ами, группа грунтов 3-4 потненного грунта	77,462 7746,2/100	399,93	161,27	238,66 44,14	30979,00	12492,0 0	18487 3419	284948,00	163199	121749 44655
23	ТЕР01-02-061-02 ие песком балластирующих асыпка вручную траншей, юванов и ям, песчаный грунт нтов 2 , инта	0,03 3/100	921,46	921,46		28,00	28,00		361,00	361	
24	ТССЦ-408-0122 родный для строительных дний	3,3 3*1.1	117,00	117		386,00	386		1110,00	1110	
25	Прайс ПСК " ГЕОДОР" я балластировки юда ,МБ-1 . цена 9=27,93 руб. 22 к расх.)	30	28,54	28,54		856,00	856		5215,00	5215	
26	ТЕР23-01-001-01 алластирующих мешков- юв на юд.(Применительно) ю основания под юды песчаного ования 431,41 - 11 x 117,00	0,3 3/10	144,41	105,37	39,04 4,26	43,00	32,00	11 1	469,00	413	56 17

27	ТССЦпг-01-01-01-039 ые работы при льных перевозках: грунта ного слоя (земля, перегной)	5626,14 2885,2*1,95	4,98		4,98	28018,00		28018,0 0	204960,00		204960
28	ТЕР01-01-016-02 отвале, группа грунтов 2-3 рунта	2,8852 2885,2/1000	398,50	35,99 4,88	357,63 64,83	1150,00	104 14	1032 187	9874,00	1356 61	8457 2443
29	ТССЦпг-03-21-01-006 а грузов автомобилями- ами грузоподъемностью 10 т, их вне карьера, на е: до 6 км I класс груза	5626,14 2885,2*1,95	9,51		9,51	53505,00		53505,0 0	251263,00		251263

Раздел 2. ПРОКЛАДКА ПЭ УЧАСТКОВ ГАЗОПРОВОДА ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ

Прокладка ПЭ участка газопровода Φ 315x28,6 мм - 4170 м

30	ТЕР24-02-034-04 азопроводов из одиночных новых труб в траншею, азопровода: до 355 мм (за прокладки в футлярах и ННБ) опровода	41,7 -16-15-18-70,5-38,5- -5*2-12,5-339) / 100	139,58	36,01	103,57 13,94	5820,00	1502,00	4318 581	44968,00	19614	25354 7594
31	Прайс "Полипастик Урал" 100 ГАЗ SDR 11 - 315x28,6 мм (ГОСТ 50838-2009), цена: =997,54 руб. 247 к расх.)	4934,06 1,02*4253+596	1022,18	1022,18		5043497,0 0	5043497		30714770,00	30714770	
32	ТЕР24-02-001-08 стык» полиэтиленовых труб льным элементом: при матическом управлении и сварки, диаметр труб 225 ктировка на Ду 315 мм ЭМ=1,4 к расх.; ЗПМ=1,4; с расх.; ТЗ=1,4; ТЗМ=1,4) ние	341	121,91	56,53	65,38	41571,00	19277,0 0	22294,0 0	295419,00	251723	43696

Прокладка ПЭ газопровода Φ 315x28,6 мм методом ННБ (339 м)

33	ТЕР04-01-074-01 машины горизонтального прессово-шнекового типа РВА	1	1595,71	337,21	1258,5 <u>84,92</u>	1596,00	337,00	1259 <u>85</u>	11539,00	4403	7136 <u>1109</u>
34	ТЕР04-01-075-01 машины горизонтального прессово-шнекового типа РВА	1	923,87	176,31	747,56 <u>42,13</u>	924,00	176,00	748 <u>42</u>	6586,00	2302	4284 <u>550</u>
35	ТЕР04-01-076-01 илотной скважины машиной льного бурения прессово- с усилием продавливания 203 Н) фирмы SHMIDT, KRANZ- ения скважины	3,39 339/100	9486,57	130,51 <u>4,76</u>	9351,3 <u>178,38</u>	32159,00	442 <u>16</u>	31701 <u>605</u>	82639,00	5774 <u>117</u>	76748 <u>7899</u>
36	ТЕР04-01-077-09Бурение с гельным расширением длиной 50 м машиной льного бурения прессово- с усилием продавливания 203 Н) фирмы SHMIDT, KRANZ- грехступенчатым методом с енным продавливанием длиной по 4 м), сваренных бой стальных трубопроводов м: 325 мм Применен ный коэффициент на Ф 315 фициент на диаметр 315 мм 0,9692) ОЗП=0,9692; 2 к расх.; ЗПМ=0,9692; 92 к расх.; ТЗ=0,9692; 92)100 м бурения 39 840,44 = 41 293,10 - 22,9 х х 1,29 - 5,62 х 6,20 - 0,0368 х - 1,88 х 101,00	3,39339/100	38613,35	1031,99 <u>37,5</u>	37543,86 <u>1127,02</u>	130899,00	3498 <u>127</u>	127274 <u>3821</u>	374369,00	45678 <u>923</u>	327768 <u>49910</u>
37	ТССЦ-109-0012 тонитовая марки ПБМГ	8,3394 339*24,6/1000	1180,00	<u>1180</u>		9840,00	<u>9840</u>		76832,00	<u>76832</u>	

38	ТССЦ-110-0245 для стабилизации буровых ФИЛЬТР ЧЕК»	1,4577 339*4,3/1000	39779,38	39779,38		57986,00	57986		318199,00	318199	
Прокладка ПЭ газопровода Ф 315х28,6 мм (22,5 м) в ПЭ футлярах Ф 500х36,8 открытым способом под кабелем длиной - 5 м - 2 шт ; 12,5 м -1 шт.											
39	ТЕР24-02-034-05 газопроводов из одиночных элевых труб в траншею, газопровода: до 400 мм. поправочный коэффициент М. коэффициент на диаметр 500 мм (1,25) ОЗП=1,25; ЭМ=1,25 к М=1,25; МАТ=1,25 к расх.; ЭМ=1,25) газопровода	0,225 22,5/100	197,65	52,01	145,64 19,61	44,00	12,00	32 4	345,00	153	192 58
40	Прайс "Полипастик Урал " 100 SDR 13,6 - 500х36,8 мм (599-2001), цена: Э=2047,45 руб. Э=246 к расх.)	22,5	2097,82	2097,82		47201,00	47201		287454,00	287454	
41	ТЕР22-05-003- соединение в футляре ПЭ труб Ф: 315х28,6 мм100 м трубы, Ф в футляре	0,22522,5/100	4293,44	1102,91 3123,95	66,58	966,00	248 703	15,00	7190,00	3240 3870	80
42	ТЕР22-05-004-02 соединением и прядью концов диаметром: 500 мм	3	366,68	48,88 223,98	93,82	1100,00	147 672	281,00	6073,00	1915 3197	961
43	ТЕР24-02-007-04 соединительных отводов элевых с закладными соединителями на газопроводе из элевых труб , диаметры элевых труб: 560х90 мм (соединительно соединение)	3	63,56	34,03 5,53	24,00	191,00	102 17	72,00	1621,00	1333 72	216
44	Прайс "Полипастик Урал " прямой отвод с закладными соединителями ПЭ 100 SDR 11	3	3321,43	3321,43		9964,00	9964		60683,00	60683	

	, цена: 19827/6,09=3255,67 202 к расх.)										
45	ТЕР24-02-002-03 перехода ПЭ/ст ф 90/ст.89 опроводе из полиэтиленовых метр перехода: 90 мм гельно) ние 3,82 - 1 x 251,00	3	62,82	27,76 6,32	28,74	188,00	83 19	86,00	1443,00	1087 83	273
46	Прайс "Полипастик Урал " полиэтилен-сталь 90x89. ПЭ DR 11- 90/ст.89, цена: =166,83 руб. 22 к расх.)	3	170,50	170,5		512,00	512		3115,00	3115	
47	ТЕР22-03-001-05 фасонных частей стальных диаметром: 100-250 мм ных частей	0,0018 0,6*3/1000	31686,43	4960,28 14919,4	11806,75 1684,6	57,00	9 27	21 3	474,00	117 221	136 40
48	ТЕР24-02-081-01 о контрольной трубки на рехода газопровода ка 37,71 - 1 x 95,73 - 0,02 x	3	339,64	18,31 249,53	71,8 4,08	1019,00	55 749	215 12	6249,00	717 4366	1166 160
49	ТССЦ-408-0122 родный для строительных дний	3,6	117,00	117		421,00	421		1211,00	1211	
50	ТССЦ-103-0139Трубы электросварные ные со снятой фаской из ок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс- ружный диаметр 57 мм, стенки 3,5 мм	4,21,4*3	30,20	30,2		127,00	12 7		844,00	844	

51	ТЕР24-02-021-01 комбинированным мастично- м материалом типа ленты варных стыков газопроводов диаметром: 50-200 мм	0,756 0,18*4,2	292,24	23,4 <u>180,68</u>	88,16 <u>14,3</u>	221,00	18 <u>136</u>	67 <u>11</u>	1015,00	231 <u>411</u>	373 <u>141</u>
<i>Прокладка ПЭ газопровода Ф 315х28,6 мм (15 м) в ПЭ футляре Ф 560х50,8 открытым способом под проектируемым проездом - 15 м -1 шт.</i>											
52	ТЕР24-02-034-05 газопроводов из одиночных стальных труб в траншею, газопровода: до 400 мм. поправочный коэффициент К1=1,4; коэффициент на диаметр 560 мм (1,4) ОЗП=1,4; ЭМ=1,4 к расх.; МАТ=1,4 к расх.; ТЗ=1,4; газопровода	0,15 15/100	221,37	58,25	163,11 <u>21,97</u>	33,00	9,00	24 <u>3</u>	258,00	114	144 <u>43</u>
53	Прайс "Полипастик Урал" 100 SDR 11 - 560х50,8 мм (ГОСТ 18599-2001), цена: 3422,82 руб. (246 к расх.)	15	3507,02	<u>3507,02</u>		52605,00	<u>52605</u>		320367,00	<u>320367</u>	
54	ТЕР24-02-001-08 «стык» полиэтиленовых труб с мастичным элементом: при автоматическом управлении и сварки, диаметр труб 225 мм, окраска на Ду 560 мм (ЭМ=2,49 к расх.; ЗПМ=2,49; ТЗ=2,49; ТЗМ=2,49) газопровода	1	216,83	100,55	116,28	217,00	101,00	116,00	1541,00	1313	228
55	ТЕР22-05-003-05 газопровода в футляре ПЭ труб диаметром: 315х28,6 мм газопровода, уложенной в футляре	0,15 15/100	4293,44	1102,91 <u>3123,95</u>	66,58	644,00	165 <u>469</u>	10,00	4793,00	2160 <u>2580</u>	53

56	ТЕР22-05-004-03Заделка прядью концов футляра м: 600 мм корректировка на Ду коэффициент на диаметр 560 (00=0,3385) ОЗП=0,9333; 3 к расх.; ЗПМ=0,9333; 33 к расх.; ТЗ=0,9333; 33)1 футляр	1	450,35	60,65 _267,91	121,80	450,00	61 _267	122,00	2494,00	792 _1294	408
57	ТЕР24-02-007-04 седловых отводов новых с закладными лями на газопроводе из новых труб , диаметры ых труб: 560х90 мм тельно) ние	1	63,56	34,03 _5,53	24,00	64,00	34 _6	24,00	540,00	444 _24	72
58	Прайс "Полипластик Урал " прямой отвод с закладными гревателями ПЭ 100 SDR 11 , цена: 19827/6,09=3255,67 (202 к расх.)	1	3321,43	 3321,43		3321,00	 3321		20228,00	 20228	
59	ТЕР24-02-002-03 перехода ПЭ/ст ф 90/ст.89 опроводе из полиэтиленовых метр перехода: 90 мм тельно) ние 3,82 - 1 х 251,00	1	62,82	27,76 _6,32	28,74	63,00	28 _6	29,00	481,00	362 _28	91
60	Прайс "Полипластик Урал " полиэтилен-сталь 90х89. ПЭ DR 11- 90/ст.89, цена: =166,83 руб. (22 к расх.)	1	170,50	 170,5		171,00	 171		1038,00	 1038	
61	ТЕР22-03-001-05 фасонных частей стальных диаметром: 100-250 мм ных частей	0,0006 0,6/1000	31686,43	4960,28 _14919,4	11806,75 _1684,6	19,00	3 _9	7 _1	158,00	39 _74	45 _13

62	ТЕР24-02-081-01 о контрольной трубки на рехода газопровода ка 37,71 - 1 x 95,73 - 0,02 x	1	339,64	18,31 249,53	71,8 4,08	340,00	18 250	72 4	2083,00	239 1455	389 53
63	ТССЦ-408-0122 родный для строительных дний	1,2	117,00	117		140,00	140		404,00	404	
64	ТССЦ-103-0139Трубы электросварные ные со снятой фаской из ок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс- ружный диаметр 57 мм, стенки 3,5 мм	1,4	30,20	30,2		42,00	42		281,00	281	
65	ТЕР24-02-021-01 комбинированным мастично- м материалом типа ленты варных стыков газопроводов диаметром: 50-200 мм	0,252 0,18*1,4	292,24	23,4 180,68	88,16 14,3	74,00	6 46	22 4	338,00	77 137	124 47
<i>Прокладка ПЭ газопровода Ф 315х28,6 мм (175 м) в ПЭ футляре Ф 560х50,8 методом горизонтального бурения под а/д в Малую Сосновку длиной - 16 м - 1 шт; под а/д к парку альных инноваций 18 м - 1 шт, под старым Уфимским трактом 32 м - 1 шт, под а/д М-5 "Урал" - 70,5 м -1 шт; под развязкой а/д М-5 "Урал" 38,5 м - 1 шт.</i>											
66	ТЕР04-01-074-01 шины горизонтального рессово-шнекового типа РВА 595,71 - 5,2 x 177,11 - 2,23 x	5	628,89	337,21	291,68	3144,00	1686,00	1458,00	31284,00	22014	9270
67	ТЕР04-01-075-01 шины горизонтального рессово-шнекового типа РВА 23,87 - 2,58 x 177,11 - 1,92 x	5	427,45	176,31	251,14	2137,00	882,00	1255,00	19489,00	11508	7981

68	ТЕР04-01-076-01 илотной скважины машиной льного бурения прессово- с усилием продавливания 203 Н) фирмы SHMIDT, KRANZ- ения скважины	1,75 +32+70,5+38,5)/100	9486,57	130,51 <u>4,76</u>	9351,3 <u>178,38</u>	16601,00	228 <u>8</u>	16365 <u>312</u>	42660,00	2981 <u>60</u>	39619 <u>4078</u>
69	ТЕР04-01-077-10Бурение с гельным расширением длиной 50 м машиной льного бурения прессово- с усилием продавливания 203 Н) фирмы SHMIDT, KRANZ- грехступенчатым методом с енным продавливанием длиной по 4 м), сваренных бой стальных трубопроводов м: 630 мм. Применен ный коэффициент на Ф 560 фициент на диаметр 560 мм 0,8889) ОЗП=0,8889; 9 к расх.; ЗПМ=0,8889; 89 к расх.; ТЗ=0,8889; 89)100 м бурения 47 579,50 = 49 655,45 - 25,43 x 67 x 1,29 - 8,72 x 6,20 - 0,0716 0 - 2,92 x 101,00	1,75(16+18+32+70 ,5+38,5)/100	42293,42	1108,29 <u>129,19</u>	41055,94 <u>1296,19</u>	74013,00	1940 <u>225</u>	71848 <u>2268</u>	215880,00	25323 <u>1643</u>	188914 <u>29617</u>
70	ТССЦ-109-0012 тонитовая марки ПБМГ	4,305 175*24,6/1000	1180,00	<u>1180</u>		5080,00	<u>5080</u>		39663,00	<u>39663</u>	
71	ТССЦ-110-0245 для стабилизации буровых ФИЛЬТР ЧЕК»	0,7525 175*4,3/1000	39779,38	<u>39779,38</u>		29934,00	<u>29934</u>		164262,00	<u>164262</u>	
72	Прайс "Полипастик Урал " 100 SDR 11 - 560x50,8 мм (ГОСТ 18599-2001), цена: 9=3422,82 руб. 246 к расх.)	175	3507,02	<u>3507,02</u>		613729,00	<u>613729</u>		3737613,00	<u>3737613</u>	

73	ТЕР24-02-001-08 стык» полиэтиленовых труб льным элементом: при матическом управлении и сварки, диаметр труб 225 ктировка на Ду 560 мм ЭМ=2,49 к расх.; ЗПМ=2,49; к расх.; ТЗ=2,49; ТЗМ=2,49) ние	11	216,83	100,55	116,28	2385,00	1106,00	1279,00	16949,00	14442	2507
74	ТЕР22-05-003- кивание в футляр ПЭ труб м: 315x28,6 мм100 м трубы, й в футляр	1,75175/100	4293,44	1102,91__ 3123,95	66,58	7514,00	1930__ 5467	117,00	55921,00	25201__ 30099	621
75	ТЕР22-05-004-03 итумом и прядью концов диаметром: 600 мм овка на Ду 560 мм иент на диаметр 560 мм 0,3385) ОЗП=0,9333; З к расх.; ЗПМ=0,9333; 33 к расх.; ТЗ=0,9333; 33)	5	450,35	60,65 267,91	121,80	2252,00	303 1340	609,00	12468,00	3961 6469	2038
76	ТЕР24-02-007-04 седловых отводов новых с закладными лями на газопроводе из новых труб , диаметры ых труб: 560x90 мм гельно) ние	5	63,56	34,03 5,53	24,00	318,00	170 28	120,00	2701,00	2221 120	360
77	Прайс "Полипастик Урал " прямой отвод с закладными гревателями ПЭ 100 SDR 11 , цена: 19827/6,09=3255,67 202 к расх.)	5	3321,43	3321,43		16607,00	16607		101138,00	101138	

78	ТЕР24-02-002-03 перехода ПЭ/ст ф 90/ст.89 опроводе из полиэтиленовых метр перехода: 90 мм гельно) ние 3,82 - 1 x 251,00	5	62,82	27,76 <u>6,32</u>	28,74	314,00	139 <u>31</u>	144,00	2404,00	1812 <u>137</u>	455
79	Прайс "Полипастик Урал " полиэтилен-сталь 90x89. ПЭ DR 11- 90/ст.89, цена: =166,83 руб. 22 к расх.)	5	170,50	<u>170,5</u>		853,00	<u>853</u>		5192,00	<u>5192</u>	
80	ТЕР22-03-001-05 фасонных частей стальных диаметром: 100-250 мм ных частей	0,003 0,6*5/1000	31686,43	4960,28 <u>14919,4</u>	11806,75 <u>1684,6</u>	95,00	15 <u>45</u>	35 <u>5</u>	789,00	194 <u>369</u>	226 <u>66</u>
81	ТЕР24-02-081-01 Устройство ой трубки на кожухе перехода да1 установка 339,64 = 437,71 - 0,02 x 117,00	5	339,64	18,31 <u>249,53</u>	71,8 <u>4,0</u> 8	1698,00	92 <u>1247</u>	359 <u>20</u>	10414,00	1196 <u>7275</u>	1943 <u>2</u> 67
82	ТССЦ-408-0122 родный для строительных дний	6	117,00	<u>117</u>		702,00	<u>702</u>		2019,00	<u>2019</u>	
83	ТССЦ-103-0139 льные электросварные ные со снятой фаской из ок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс- ружный диаметр 57 мм, стенки 3,5 мм	7 1,4*5	30,20	<u>30,2</u>		211,00	<u>211</u>		1407,00	<u>1407</u>	
84	ТЕР24-02-021-01 комбинированным мастично- м материалом типа ленты варных стыков газопроводов диаметром: 50-200 мм	0,9 0,18*5	292,24	23,4 <u>180,68</u>	88,16 <u>14,3</u>	263,00	21 <u>163</u>	79 <u>13</u>	1208,00	275 <u>489</u>	444 <u>168</u>

Прокладка ПЭ газопровода Ф 315x28,6 мм (127,5 м) в ПЭ футляре Ф 560x50,8 методом горизонтального бурения под Ж/Д и открытым способом длиной 127,5 м - 1 шт.

85	ТЕР04-01-074-01 машины горизонтального прессово-шнекового типа РВА 595,71 - 5,2 x 177,11 - 2,23 x	1	628,89	337,21	291,68	629,00	337,00	292,00	6257,00	4403	1854
86	ТЕР04-01-075-01 машины горизонтального прессово-шнекового типа РВА 23,87 - 2,58 x 177,11 - 1,92 x	1	427,45	176,31	251,14	427,00	176,00	251,00	3898,00	2302	1596
87	ТЕР04-01-076-01 илотной скважины машиной льного бурения прессово- с усилием продавливания 203 Н) фирмы SHMIDT, KRANZ- ения скважины	0,96 96/100	9486,57	130,51 <u>4,76</u>	9351,3 <u>178,38</u>	9107,00	125 <u>5</u>	8977 <u>171</u>	23402,00	1635 <u>33</u>	21734 <u>2237</u>
88	ТЕР04-01-077-10Бурение с гельным расширением длиной 50 м машиной льного бурения прессово- с усилием продавливания 203 Н) фирмы SHMIDT, KRANZ- грехступенчатым методом с енным продавливанием длиной по 4 м), сваренных бой стальных трубопроводов м: 630 мм. Применен ный коэффициент на Ф 560 фициент на диаметр 560 мм 0,8889) ОЗП=0,8889; 9 к расх.; ЗПМ=0,8889; 89 к расх.; ТЗ=0,8889; 89)100 м бурения 47 579,50 = 49 655,45 - 25,43 x 67 x 1,29 - 8,72 x 6,20 - 0,0716 0 - 2,92 x 101,00	0,9696/100	42293,42	1108,29 <u>129,19</u>	41055,94 <u>1296,19</u>	40602,00	1064 <u>124</u>	39414 <u>1244</u>	118426,00	13892 <u>901</u>	103633 <u>16247</u>

89	ТССЦ-109-0012 тонитовая марки ПБМГ	2,3616 96*24,6/1000	1180,00	<u>1180</u>		2787,00	<u>2787</u>		21758,00	<u>21758</u>	
90	ТССЦ-110-0245 для стабилизации буровых ФИЛЬТР ЧЕК»	0,4128 96*4,3/1000	39779,38	<u>39779,38</u>		16421,00	<u>16421</u>		90110,00	<u>90110</u>	
91	ТЕР24-02-034-05 азопроводов из одиночных новых труб в траншею, азопровода: до 400 мм. поправочный коэффициент м. иент на диаметр 560 мм 1,4) ОЗП=1,4; ЭМ=1,4 к расх.; МАТ=1,4 к расх.; ТЗ=1,4; провода	0,315 31,5/100	221,37	58,25	163,11 <u>21,97</u>	70,00	18,00	52 <u>7</u>	541,00	240	301 <u>90</u>
92	Прайс "Полипастик Урал " 100 SDR 11 - 560x50,8 мм 599-2001), ПРОТЕКТ цена: 9=3422,82 руб. 246 к расх.)	127,5	3507,02	<u>3507,02</u>		447145,00	<u>447145</u>		2723118,00	<u>2723118</u>	
93	ТЕР24-02-001-08Сварка полиэтиленовых труб льным элементом: при матическом управлении и сварки, диаметр труб 225 ктировка на Ду 560 2,49; ЭМ=2,49 к расх.; ; МАТ=2,49 к расх.; ТЗ=2,49; 1 соединение	9	216,83	100,55	116,28	1951,00	905,00	1046,00	13868,00	11817	2051
94	ТЕР22-05-003-05 вание в футляре ПЭ труб м: 315x28,6 мм бы, уложенной в футляр	1,275 127,5 / 100	4293,44	1102,91 <u>3123,95</u>	66,58	5474,00	1406 <u>3983</u>	85,00	40742,00	18361 <u>21929</u>	452

95	ТЕР22-05-004-03 итумом и прядью концов диаметром: 600 мм овка на Ду 560 мм иент на диаметр 560 мм 0,9333) ОЗП=0,9333; 3 к расх.; ЗПМ=0,9333; 33 к расх.; ТЗ=0,9333; 33)	1	450,35	60,65 <u>267,91</u>	121,80	450,00	61 <u>267</u>	122,00	2494,00	792 <u>1294</u>	408
96	ТЕР24-02-007-04 седловых отводов новых с закладными лями на газопроводе из новых труб , диаметры ых труб: 560x90 мм тельно) ние	1	63,56	34,03 <u>5,53</u>	24,00	64,00	34 <u>6</u>	24,00	540,00	444 <u>24</u>	72
97	Прайс "Полипластик Урал " прямой отвод с закладными гревателями ПЭ 100 SDR 11 , цена: 19827/6,09=3255,67 (202 к расх.)	1	3321,43	<u>3321,43</u>		3321,00	<u>3321</u>		20228,00	<u>20228</u>	
98	ТЕР24-02-002-03 перехода ПЭ/ст ф 90/ст.89 опроводе из полиэтиленовых метр перехода: 90 мм тельно) ние 3,82 - 1 x 251,00	1	62,82	27,76 <u>6,32</u>	28,74	63,00	28 <u>6</u>	29,00	481,00	362 <u>28</u>	91
99	Прайс "Полипластик Урал <полиэтилен-сталь 90x89. ПЭ DR 11- 90/ст.89, цена: =166,83 руб.(МАТ=1,022 к	1	170,50	<u>170,5</u>		171,00	<u>171</u>		1038,00	<u>1038</u>	
10	ТЕР22-03-001-05 фасонных частей стальных диаметром: 100-250 мм ных частей	0,0006 0,6/1000	31686,43	4960,28 <u>14919,4</u>	11806,75 <u>1684,6</u>	19,00	3 <u>9</u>	7 <u>1</u>	158,00	39 <u>74</u>	45 <u>13</u>

10	ТЕР24-02-081-01 о контрольной трубки на рехода газопровода ка 37,71 - 1 x 95,73 - 0,02 x	1	339,64	18,31 <u>249,53</u>	71,8 <u>4,08</u>	340,00	18 <u>250</u>	72 <u>4</u>	2083,00	239 <u>1455</u>	389 <u>53</u>
10	ТССЦ-408-0122 родный для строительных дний	1,2	117,00	<u>117</u>		140,00	<u>140</u>		404,00	<u>404</u>	
10	ТССЦ-103-0139 льные электросварные ные со снятой фаской из ок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс- ружный диаметр 57 мм, стенки 3,5 мм	2,5	30,20	<u>30,2</u>		76,00	<u>76</u>		503,00	<u>503</u>	
10	ТЕР24-02-021-01 комбинированным мастично- м материалом типа ленты варных стыков газопроводов диаметром: 50-200 мм	0,45 0,18*2,5	292,24	23,4 <u>180,68</u>	88,16 <u>14,3</u>	132,00	11 <u>81</u>	40 <u>6</u>	604,00	137 <u>245</u>	222 <u>84</u>
<i>Установка стального крана LD Ф 250 мм - 5 шт.</i>											
10	ТЕР07-02-002-01 опор из плит диаметром : до орных железобетонных ий	0,008 (1*0,8*0,2*5) / 100	34573,94	6209,33 <u>1971,5</u>	26393,11 <u>2739,52</u>	277,00	50 <u>16</u>	211 <u>22</u>	1969,00	649 <u>84</u>	1236 <u>286</u>
10	ТССЦ-403-3120 лезобетонные покрытия, ий и днищ	0,8 1*0,8*0,2*5	2211,43	<u>2211,43</u>		1769,00	<u>1769</u>		9530,00	<u>9530</u>	
10	ТЕРм12-12-005-14 приварная с ручным или без привода на условное до 4 МПа, диаметр условного 250 мм	5 1*5	486,67	172,67 <u>29,49</u>	284,51 <u>30,21</u>	2433,00	863 <u>147</u>	1423 <u>151</u>	21077,00	11273 <u>1013</u>	8791 <u>1973</u>

10	Коммерческое предложение РС-Продакшн"Кран шаровой кодной DN250 PN25 (с ым шпинделем для подземной) КШ.Ц.П.GAS.250.025.02П/П риварное соединение. ие – редуктор с вертикальным авления - ROTORK. Высота оси крана H=1700ммЗащитное усиленного типа по ГОСТ бцена: 18/3,82=75444,80 руб.(МДС35 анспортные расходы ПЗ=1,042 42; ЭМ=1,042; МАТ=1,042))шт	5	78613,48			393067,00			1501518,00		
10	ТЕР24-02-081-01 родувочных газопроводов м, под ковер (Применительно) ка 37,71 - 1 x 95,73	10	341,98	18,31 251,87	71,8 4,08	3420,00	183 2519	718 41	20896,00	2391 14619	3886 533
11	ТССЦ-103-0139 льные электросварные ные со снятой фаской из ок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс- ружный диаметр 57 мм, стенки 3,5 мм	16,8	30,20	30,2		507,00	507		3377,00	3377	
11	ТЕР24-02-021-01 комбинированным мастично- м материалом типа ленты варных стыков газопроводов диаметром: 50-200 мм	3,024 0,18*16,8	292,24	23,4 180,68	88,16 14,3	884,00	71 546	267 43	4059,00	924 1645	1490 565
11	ТЕР24-02-051-01 ддвижки стальной фланцевой мной установки на дах из труб условным м: 50 мм а 93,69 - 5,8 x 21,70 - 4 x 21,50	10	281,83	77,36 103,22	101,25	2818,00	774 1031	1013,00	19110,00	10097 5455	3558

11	Прайс ООО "АЛСО" ьной шаровой (фланец) ALSO 050.40-01., цена: 6,09=417,47 руб. 285 к расх.)	10	429,37	<u>429,37</u>		4294,00	<u>4294</u>		26148,00	<u>26148</u>	
<i>Монтаж колодцев для редуктора крана - 5 шт.</i>											
11	ТЕР11-01-002-09Устройство подготовки под кольцо КС подстилающего слоя	1,30,26*5	48,13	38,8 <u>9,08</u>	0,25	63,00	50 <u>13</u>		720,00	659 <u>59</u>	2
11	ТССЦ-401-0006 ельный, класс В15 (М200)	1,326 0,26*1,02*5	612,00	<u>612</u>		812,00	<u>812</u>		3540,00	<u>3540</u>	
11	ТЕР07-02-002-01 опор из плит и колец м : до 1000 мм орных железобетонных ий	0,008 (0,16*5) / 100	34573,94	6209,33 <u>1971,5</u>	26393,11 <u>2739,52</u>	277,00	50 <u>16</u>	211 <u>22</u>	1969,00	649 <u>84</u>	1236 <u>286</u>
11	ТССЦ-403-8271 еновое смотровых колодцев етон В15 (М200), объем 0,16 д арматуры 3,95 кг/ (серия)	5 1*5	286,15	<u>286,15</u>		1431,00	<u>1431</u>		7283,00	<u>7283</u>	
11	ТЕР08-01-003-07 ляция боковая обмазочная в 2 слоя по выровненной сти бутовой кладки, кирпичу, олируемой поверхности	0,0942 (3,14*0,6*5) / 100	1564,53	255,04 <u>1225,98</u>	83,51	147,00	24 <u>115</u>	8,00	868,00	314 <u>522</u>	32
11	ТЕР07-04-004-02 лит: покрытий орных конструкций	0,005 (0,10*5) / 100	27288,08	2893,33 <u>5172,32</u>	19222,43 <u>593,51</u>	136,00	14 <u>26</u>	96 <u>3</u>	676,00	189 <u>114</u>	373 <u>39</u>
12	ТССЦ-403-8228 екрытия ПП10-2 /бетон В15 ъем 0,10 м3, расход ар-ры серия 3.900.1-14)	5 1*5	278,43	<u>278,43</u>		1392,00	<u>1392</u>		6610,00	<u>6610</u>	

12	ТЕР23-04-011-01 люка	5 1*5	22,05	14,31 0,52	7,22	110,00	72 2	36,00	1163,00	934 11	218
12	ТССЦ-101-2535 нные легкие	5 1*5	592,00	592		2960,00	2960		12821,00	12821	
12	ТЕР11-01-002-09 вание площадки установки рном тилающего слоя	2,2 0,44*5	48,13	38,8 9,08	0,25	106,00	85 20	1,00	1218,00	1115 100	3
12	ТССЦ-401-0025 елый, крупность заполнителя мм, класс В12,5 (М150)	2,244 2,2*1,02	578,00	578		1297,00	1297		5627,00	5627	
<i>Установка ПЭ фасонных частей</i>											
12	ТЕР24-02-006-05Установка на газопроводе из еновых труб в горизонтальной , диаметр газопровода: 225 енен поправочный емент на Ф 315 фициент на диаметр 315 мм 1,4) ОЗП=1,4; ЭМ=1,4 к расх.; МАТ=1,4 к расх.; ТЗ=1,4; тройник119,44 = 867,44 - 1 х	4	167,22	69,48 _19,91	77,83	669,00	278 _80	311,00	4962,00	3629 _346	987
12	Прайс "Полипастик Урал " едукционный удлиненный ПЭ 15-110 SDR 11, цена: =1535,14 руб. 201 к расх.)	4	1566,00	1566		6264,00	6264		38148,00	38148	

12	ТЕР24-02-005-05 отвода - 40шт, перехода Ф 1 шт, перехода ПЭ/ст ф 3 мм - 11 шт. на газопроводе из новых труб в горизонтальной , диаметр отвода: 225 мм. поправочный коэффициент им. иент на диаметр 315 мм 1,4) ОЗП=1,4; ЭМ=1,4 к расх.; МАТ=1,4 к расх.; ТЗ=1,4;	50 40+1+9	168,32	69,48 <u>19,91</u>	78,93	8416,00	3474 <u>995</u>	3947,00	62204,00	45365 <u>4319</u>	12520
12	Прайс "Полипастик Урал " полиэтилен-сталь 315x273. 3 SDR 11- 315/ст.273 Ст-ть: 9=1969,46 руб. 202 к расх.)	9	2009,24	<u>2009,24</u>		18083,00	<u>18083</u>		110127,00	<u>110127</u>	
12	Прайс "Полипастик Урал " линный ПЭ 100 ГАЗ SDR 11- ь: 11474/6,09=1884,07 руб. 202 к расх.)	40	1922,13	<u>1922,13</u>		76885,00	<u>76885</u>		468231,00	<u>468231</u>	
13	Прайс "Полипастик Урал " полиэтиленовый удлиненный 3 315x225 SDR 11 ,цена: =1172,09 руб. 22 к расх.)	1	1197,88	<u>1197,88</u>		1198,00	<u>1198</u>		7295,00	<u>7295</u>	
13	ТЕР24-02-005-05 перехода на газопроводе из новых труб в горизонтальной , диаметр отвода: 225 мм	1	868,23	49,63 <u>762,22</u>	56,38	868,00	50 <u>762</u>	56,00	3847,00	648 <u>3020</u>	179
13	ТССЦ-507-0785Переход новый с удлиненным ом SDR 11, 225x160 (ТУ2248- 183-01)шт.	1	536,73	<u>536, 73</u>		537,00	<u>53 7</u>		1415,00	<u>141 5</u>	

13	ТЕР24-02-004-04 ская резка полиэтиленовых метр труб: 225 мм. Применен ый коэффициент на Ф 315 иент на диаметр 315 мм 1,4) ОЗП=1,4; ЭМ=1,4 к расх.; МАТ=1,4 к расх.; ТЗ=1,4;	46	6,01	2,73	3,28	276,00	126,00	150,00	2382,00	1636	746
13	ТЕР24-02-002-05 лиэтиленовых труб при рединительных деталей с и нагревателями, диаметр мм. Применен поправочный ент на Ф 315 мм. иент на диаметр 315 мм 1,4) ОЗП=1,4; ЭМ=1,4 к расх.; МАТ=1,4 к расх.; ТЗ=1,4; ние 85,75 - 1 x 748,00	39	192,85	101,75 <u>13,27</u>	77,83	7521,00	3968 <u>518</u>	3035,00	63695,00	51821 <u>2246</u>	9628
13	Прайс "Полипастик Урал " эктросварная ПЭ 100 ГАЗ 315 Ст-ть: 8549/6,09=1403,78 руб. (2 к расх.)	93	1431,86	<u>1431,86</u>		133163,00	<u>133163</u>		810958,00	<u>810958</u>	
13	ТЕР24-02-005-04 отвода Ф 160- 1 шт на де из полиэтиленовых труб в льной плоскости, диаметр 60 мм	1	465,87	42,62 <u>378,85</u>	44,40	466,00	43 <u>379</u>	44,00	2201,00	557 <u>1506</u>	138
13	ТССЦ-507-0834 полиэтиленовый с ым хвостовиком, диаметр 160 (8-001-18425183-01)	1	390,50	<u>390,5</u>		391,00	<u>391</u>		1331,00	<u>1331</u>	

13	ТЕР24-02-002-04 полиэтиленовых труб при соединительных деталях с тепловыми нагревателями, диаметр мм норм	1	465,68	43,74 374,9	47,04	466,00	44 375	47,00	2209,00	571 1489	149
13	ТЕР24-02-005-03 Установка Ф 110х63 - 2 шт, перехода Ф шт, перехода ПЭ/ст ф мм- 1 шт на газопроводе из новых труб в горизонтальной , диаметр отвода 110 мм1 шт.	42+1+1	315,02	26,64 261,27	27,11	1260,00	107 1045	108,00	4986,00	1391 3257	338
14	ТССЦ-507-0782 полиэтиленовый с удлиненным отводом SDR 11, 110х63 (ТУ2248- 183-01)	2	101,47	101,47		203,00	203		409,00	409	
14	Прайс "Полипастик Урал" удлиненный ПЭ 100 ГАЗ SDR , цена: 371/6,09=60,92 руб. (204 к расх.)	1	62,16	62,16		62,00	62		379,00	379	
14	ТССЦ-507-0779 полиэтилен-сталь 110х108»	1	700,00	700		700,00	700		1539,00	1539	
<i>Прокладка ПЭ участка газопровода Ф 90х8.2 мм - 28 м</i>											
14	ТЕР24-02-031-02 газопроводов из новых труб в траншею со дно установленного барабана, газопровода 90х8.2 мм подки	0,28 28/100	178,27	80,76 20,75	76,76	50,00	23 6	21,00	346,00	295 15	36
14	Прайс "Полипастик Урал" 100 ГАЗ SDR 11 - 90х8,2 мм (ГОСТ 50838-2009), цена: 82,43 руб. (25 к расх.)	28	84,49	84,49		2366,00	2366		14407,00	14407	
<i>Установка ПЭ фасонных частей ф 90х8.2 мм</i>											

14	ТЕР24-02-005-03 отводов Ф 90 - 1 шт., на газопроводе ПЭ/ст. - 1 шт., проводе из полиэтиленовых труб гальной плоскости, диаметр 5,02 - 1 x 251,00	2 1+1	64,02	26,64 <u>10,27</u>	27,11	128,00	53 <u>21</u>	54,00	954,00	696 <u>89</u>	169
14	Прайс "Полипастик Урал" иэтиленовый удлиненный ПЭ 0 SDR 11, цена: 55,67 руб. (22 к расх.)	1	56,89	<u>56,89</u>		57,00	<u>57</u>		346,00	<u>346</u>	
14	Прайс "Полипастик Урал" полиэтилен-сталь 90x89. ПЭ DR 11- 90/ст.89, цена: =166,83 руб. (22 к расх.)	1	170,50	<u>170,5</u>		171,00	<u>171</u>		1038,00	<u>1038</u>	
14	ТЕР24-02-006-03Установка на газопроводе из эновых труб в горизонтальной , диаметр газопровода: 90 ник64,02 = 315,02 - 1 x 251,00	2	64,02	26,64 <u>10,27</u>	27,11	128,00	53 <u>21</u>	54,00	954,00	696 <u>89</u>	169
14	Прайс "Полипастик Урал" едукционный литой ПЭ 100 SDR 11, цена: =297,21 руб. (22 к расх.)	2	303,75	<u>303,75</u>		608,00	<u>608</u>		3700,00	<u>3700</u>	
15	ТЕР24-02-002-03 иэтиленовых труб при единительных деталей с и нагревателями, диаметр и ние 3,82 - 1 x 251,00	7	62,82	27,76 <u>6,32</u>	28,74	440,00	194 <u>45</u>	201,00	3366,00	2537 <u>192</u>	637

15	Прайс "Полипастик Урал " электросварная ПЭ 100 ГАЗ 90 (цена: 653/6,09=107,23 руб. 3 к расх.)	9	110,45	110,45		994,00	994		6053,00	6053	
15	ТЕР24-02-004-02 ская резка полиэтиленовых метр труб 90 мм	2	2,23	0,97	1,26	4,00	2,00	2,00	38,00	26	12
<i>Установка ПЭ крана Georg Fisher Ф 90 мм - 1 шт.</i>											
15	ТЕР24-02-071-04 шарового крана Ф 90 мм й установки, с ковером ИТЕЛЬНО) ГВОР 136,29 - 1 x 54,70 - 1 x 1 x 252,56 - 2 x 68,00	1	523,03	80,26 229,27	213,5 12,08	523,00	80 229	214 12	3467,00	1048 1395	1024 158
15	Прайс "Полипастик Урал " рвой полиэтиленовый: ПЭ 100 R 11, Georg Fisher, цена: 9=2318,72 руб. 243 к расх.)	1	2375,06	2375,06		2375,00	2375		14464,00	14464	
15	Прайс "Полипастик Урал ический удлинитель для на 1,6-2,5 м, Georg Fisher, 5/6,09= 1199,67 =1,0243 к расх.)шт	1	1228,82	1228,82		1229,00	1229		7484,00	7484	
15	Прайс "Полипастик Урал " крана, Georg Fisher, цена: = 812,81 руб. 243 к расх.)	1	832,56	832,56		833,00	833		5070,00	5070	

15	ТЕР24-02-081-01 родувочных газопроводов м, (Применительно) ка 37,71 - 1 x 95,73	2	341,98	18,31 <u>251,87</u>	71,8 <u>4,08</u>	684,00	37 <u>503</u>	144 <u>8</u>	4179,00	478 <u>2924</u>	777 <u>107</u>
15	ТССЦ-103-0139 льные электросварные ные со снятой фаской из ок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс- ружный диаметр 57 мм, стенки 3,5 мм	2,8	30,20	<u>30,2</u>		85,00	<u>85</u>		563,00	<u>563</u>	
15	ТЕР24-02-021-01 комбинированным мастично- м материалом типа ленты варных стыков газопроводов диаметром: 50-200 мм	0,504 0,18*2,8	292,24	23,4 <u>180,68</u>	88,16 <u>14,3</u>	147,00	12 <u>91</u>	44 <u>7</u>	677,00	154 <u>275</u>	248 <u>94</u>
16	ТЕР24-02-051-01 движки стальной фланцевой мною установки на дах из труб условным м: 50 мм а 93,69 - 5,8 x 21,70 - 4 x 21,50	2	281,83	77,36 <u>103,22</u>	101,25	564,00	155 <u>206</u>	203,00	3822,00	2019 <u>1091</u>	712
16	Прайс ООО "АЛСО " ьной шаровой (фланец) ALSO 050.40-01., цена: 6,09=417,47 руб. 285 к расх.)	2	429,37	<u>429,37</u>		859,00	<u>859</u>		5230,00	<u>5230</u>	
16	ТЕР11-01-002-09 вание площадки установки езного крана бетоном гиляющего слоя	0,31	48,13	38,8 <u>9,08</u>	0,25	15,00	12 <u>3</u>		172,00	157 <u>15</u>	
16	ТССЦ-401-0025 елый, крупность заполнителя мм, класс В12,5 (М150)	0,3162 0,31*1,02	578,00	<u>578</u>		183,00	<u>183</u>		793,00	<u>793</u>	

Прокладка ПЭ участка газопровода Φ 63x5,8 мм

16	ТЕР24-02-034-01 Укладка дов из одиночных новых труб в траншею, азопровода: 63 мм100 м да	0,1313/100	11,42	11,42		1,00	1,00		19,00	19	
16	Прайс "Полипастик Урал " 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 мм (ГОСТ 50838-2009), цена: 9=41,16 руб. 246 к расх.)	13,26 13*1,02	42,17	42,17		559,00	559		3406,00	3406	
16	ТЕР24-02-005-02 отвода Ф 63 -2 шт, перехода проводе ПЭ/ст. - 4 шт., на де из полиэтиленовых труб в льной плоскости, диаметр 8 мм	6 2+4	212,58	16,54 180,9	15,14	1275,00	99 1085	91,00	3834,00	1296 2254	284
16	ТССЦ-507-0832 полиэтиленовый с ым хвостовиком, диаметр 63 (8-001-18425183-01)	2	90,12	90,12		180,00	180		253,00	253	
16	ТССЦ-507-0778 «полиэтилен-сталь 63x57»	4	385,00	385		1540,00	1540		2275,00	2275	
16	ТЕР24-02-004-01 ская резка полиэтиленовых метр труб: до 63 мм	16	0,72	0,49	0,23	12,00	8,00	4,00	116,00	102	14
17	ТЕР24-02-002-02 лиэтиленовых труб при единительных деталей с ми нагревателями, диаметр м ние	2	212,27	17,67 178,53	16,07	425,00	35 358	32,00	1294,00	461 731	102

17	ТЕРм10-06-048-05 сигнальной ленты "ГАЗ" ельно-п. 1.10.98т.ч к ТЕРм 10 ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ля 1 667,37 - 5,85 x 1,00	4,271 4271/1000	498,46	87,77	410,69 41,06	2129,00	375,00	1754 175	14620,00	4894	9726 2291
17	ТССЦ-507-3538 нальная "Газ" ЛСГ 200	4271	0,30	0,3		1281,00		1281	4954,00	4954	
17	ТЕРм08-02-141-01 35 кВ в готовых траншеях без масса 1 м: до 1 кг для	40,42 4042/100	289,04	133,27 70,12	85,65 5,06	11683,00	5387	3462 205	110549,00	70336 19675	20538 2672
17	ТССЦ-501-8365Кабель медными жилами с хлоридной изоляцией с стальной ленты в шланге из хлорида ВБШв, ием 0,66 Кв, число жил – 2 и 4,0 мм ² 1000 м	4,0424042/1000	17930,00	179 30		72473,00	72 473		273777,00	273 777	
17	ТЕР24-02-110-01 и монтаж контактного а для вывода провода (Применительно) ьно-измерительный пункт 67,77 - 1 x 119,00	14	348,77	81,32 241,74	25,71	4883,00	1138	360,00 3385	38623,00	14861 21771	1991
17	ТССЦ-201-0763 е конструктивные элементы с анием гнутосварных профилей труб, средняя масса 1 единицы до 0,1 т ельно)	0,371 26,5*14/1000	13810,00	13810		5124,00	5124		24315,00	24315	
17	ТЕР11-01-002-09 вание отмотки вокруг ковера да-спутника тилающего слоя	1,26 0,09*14	48,13	38,8 9,08	0,25	61,00	49 12		697,00	638 57	2

17	ТССЦ-401-0025 елый, крупность заполнителя мм, класс В12,5 (М150)	1,285	578,00	578		743,00	743		3222,00	3222	
<i>Прокладка газопровода под кабелем ПАО "Ростелеком" - 4 шт.</i>											
17	ТЕР22-06-011-01 вание подземных аций при пересечении их рубопровода, площадь рбов до 0,1 м2 а 2,26 - 0,00018 x 9 190,00 - 7,00 - 0,034 x 772,00 - 0,0016 x	18 4,5*4	58,76	13,8 8,84	36,12 1,92	1058,00	248 160	650 35	8023,00	3245 1277	3501 451
18	ТССЦ-101-1644 ы № 10 сталь марки Ст3пс5	0,30924 0,07731*4	5300,00	5300		1639,00	1639		14900,00	14900	
18	ТЕР24-02-021-01 комбинированным мастично- м материалом типа ленты веллеров 100x46x4.5	12,92 3,23*4	292,24	23,4 180,68	88,16 14,3	3776,00	302 2335	1139 185	17343,00	3946 7030	6367 2413
18	Прайс ООО НПК " лектронный маркер шаровой к 1401-XR . цена:1094,83/1,18 35 руб.(МАТ=1,05 к расх.)шт	10	159,97	159,97		1600,00	1600		9742,00	9742	
Раздел 3. ПРОКЛАДКА СТАЛЬНЫХ УЧАСТКОВ ГАЗОПРОВОДА ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ											
<i>Прокладка газопровода Ф273x7.0 мм</i>											
18	ТЕР24-02-030-07 траншею изолированных газопроводов условным м: до 300 мм опровода 53 061,97 - 101 x 487,91	0,13 13/100	3783,06	840,72 69,12	2873,22 272,87	492,00	109 9	374 35	3491,00	1427 69	1995 463

18	ТССЦ-103-0197 льные электросварные ные со снятой фаской из ок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс- ружный диаметр 273 мм, стенки 7 мм	13,13 13*1,01	298,00	298		3913,00	3913		26221,00	26221	
18	ТЕР24-02-021-02 комбинированным мастично- м материалом типа ленты варных стыков газопроводов м 273 мм	11,18 0,86*13	303,94	35,1 180,68	88,16 14,3	3398,00	392 2020	986 160	16714,00	5122 6082	5510 2088
<i>Прокладка газопровода Φ 159x4.5 мм</i>											
18	ТЕР24-02-030-04 траншею изолированных газопроводов условным м: до 150 мм опровода 21 528,33 - 101 x 189,49	0,08 8/100	2389,84	491,79 23,04	1875,01 184,69	191,00	39 2	150 15	1342,00	514 14	814 193
18	ТССЦ-103-0176 льные электросварные ные со снятой фаской из ок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс- ружный диаметр 159 мм, стенки 4,5 мм	8,08 8*1,01	113,00	113		913,00	913		6047,00	6047	
18	ТЕР24-02-021-01 комбинированным мастично- м материалом типа ленты зопроводов диаметром 159	1 0,5*2	292,24	23,4 180,68	88,16 14,3	292,00	23 181	88 14	1342,00	305 544	493 187
<i>Установка стального крана LD ДН 150 мм</i>											

18	ТЕР24-02-071-06 шарового крана Ф 150 мм й установки, с ковером ИТЕЛЬНО) гвор 940,01 - 0,82 x 93,40 - 1 x 1 x 305,52 - 2 x 192,00	1	613,90	107,72 <u>237,5</u>	268,68 <u>15,68</u>	614,00	108 <u>237</u>	269 <u>16</u>	4146,00	1407 <u>1456</u>	1283 <u>205</u>
19	Коммерческое предложение РС-Продакшн" овой полнопроходной DN150 длинным шпинделем для й установки) AS.150.025.02П/П Н=1,6м. е соединение. Управление – 27. Высота штока от оси крана 1 покрытие усиленного типа по 02-2016 96/1,18/6,09=7931,31 руб. 243 к расх.)	1	8124,04	<u>8124,04</u>		8124,00	<u>8124</u>		49475,00	<u>49475</u>	
19	Коммерческое предложение РС-Продакшн" я крана Ду100-200/150 цена: 18/6,09= 329,06 руб. 243 к расх.)	1	337,06	<u>337,06</u>		337,00	<u>337</u>		2053,00	<u>2053</u>	
19	ТЕР24-02-081-01 родувочных газопроводов м, под ковер(Применительно) ка 37,71 - 1 x 95,73	1	341,98	18,31 <u>251,87</u>	71,8 <u>4,08</u>	342,00	18 <u>252</u>	72 <u>4</u>	2090,00	239 <u>1462</u>	389 <u>53</u>

19	ТССЦ-103-0139 льные электросварные ные со снятой фаской из ок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс- ружный диаметр 57 мм, стенки 3,5 мм	1,4	30,20	30,2		42,00	42		281,00	281	
19	ТЕР24-02-021-01Изоляция ованным мастично-ленточным ом типа ленты «Лиам» тыков газопроводов условным м: 50-200 мм1 м2	0,2520,18*1,4	292,24	23,4 180,68	88,16 14 ,3	74,00	6 4 6	22 _4	338,00	77 1 37	124 47
19	ТССЦ-101-0849 2Ф-1 ТМКЩ-1С-10 гельно)	0,48	42,10	42,1		20,00	20		89,00	89	
19	ТЕР24-02-051-01 движки стальной фланцевой мной установки на дах из труб условным м: 50 мм а 93,69 - 5,8 x 21,70 - 4 x 21,50	1	281,83	77,36 103,22	101,25	282,00	77 104	101,00	1911,00	1010 545	356
19	Прайс ООО "АЛСО " ьной шаровой (фланец) ALSO 050.40-01., цена: 6,09=417,47 руб. 285 к расх.)	1	429,37	429,37		429,00	429		2615,00	2615	
19	ТЕР11-01-002-09 вание площадки установки езного крана бетоном тилающего слоя	0,41	48,13	38,8 9,08	0,25	20,00	16 4		227,00	208 18	1
19	ТССЦ-401-0025 елый, крупность заполнителя мм, класс В12,5 (М150)	0,4182	578,00	578		242,00	242		1049,00	1049	

Прокладка газопровода $\Phi 108 \times 4.0$ мм

20	ТЕР01-02-031-04 м глубиной до 2 м бурильно- и машинами: на автомобиле, натов 2	0,01 1/100	2426,18	149,87	2276,31 <u>232,59</u>	24,00	1,00	23 <u>2</u>	176,00	20	156 <u>30</u>
20	ТЕР06-01-001-13 о фундаментов-столбов: тона, бутобетона и тона в деле	0,001 0,1/100	14758,76	6449,24 <u>6374,53</u>	1934,99 <u>302,95</u>	15,00	6 <u>7</u>	2,00	132,00	84 <u>37</u>	11 <u>4</u>
20	ТССЦ-401-0025Бетон крупность заполнителя более асс В12,5 (М150)м3	0,102	578,00	<u>578</u>		59,00	<u>59</u>		256,00	<u>256</u>	
20	ТЕР09-03-012-12 пор укций	0,01453 14,53/1000	549,95	74,73 <u>175,4</u>	299,82 <u>36,18</u>	8,00	1 <u>3</u>	4 <u>1</u>	56,00	14 <u>16</u>	26 <u>7</u>
20	ТССЦ-201-0813 альные	0,0145	12870,00	<u>12870</u>		187,00	<u>187</u>		850,00	<u>850</u>	
20	ТЕР13-03-002-04 а металлических стей опор Ф 76х3,5 мм , й ГФ-021 рашиваемой поверхности	0,00528 (0,24*2,2) / 100	331,98	71,47 <u>250,36</u>	10,15 <u>0,12</u>	2,00	<u>2</u>		10,00	5 <u>5</u>	
20	ТЕР13-03-004-26 металлических огрунтованных стей опор эмалью ПФ-115 М=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к 2; ТЗМ=2) рашиваемой поверхности	0,00528 (0,24*2,2) / 100	878,42	87,86 <u>776,96</u>	13,6 <u>0,24</u>	5,00	<u>5</u>		22,00	6 <u>16</u>	
20	ТЕР24-02-041-04 я прокладка стальных дов на металлических опорах, диаметр газопровода: 100 мм провода	0,015 1,5/100	2885,45	336,3 <u>377,02</u>	2172,13 <u>274,64</u>	43,00	5 <u>5</u>	33 <u>4</u>	272,00	66 <u>20</u>	186 <u>54</u>

20	ТССЦ-103-0161 льные электросварные ные со снятой фаской из ок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс- ружный диаметр 108 мм, стенки 4 мм	1,515 1,5*1,01	67,30	<u>67,3</u>		102,00	<u>102</u>		679,00	<u>679</u>	
20	ТЕР13-03-002-04 а металлических стей газопровода Ф 108 мм , й ГФ-021 рашиваемой поверхности	0,0051 (0,34*1,5) / 100	331,98	<u>71,47</u> 250,36	<u>10,15</u> 0,12	2,00	<u>2</u>		10,00	<u>5</u> 5	
21	ТЕР13-03-004-26 металлических огрунтованных стей: эмалью ПФ-115 рашиваемой поверхности	0,0051 (0,34*1,5) / 100	439,21	<u>43,93</u> 388,48	<u>6,8</u> 0,12	2,00	<u>2</u>		10,00	<u>3</u> 7	
21	ТЕР24-02-030-03Укладка в изолированных стальных дов условным диаметром: до 0 м трубопровода1 657,81 = - 101 x 102,75	0,033/100	1657,81	<u>330,42</u> __14,98	<u>1312,41</u> 139,29	50,00	<u>10</u> 1	<u>39</u> _4	354,00	<u>129</u> 4	<u>221</u> 55
21	ТССЦ-103-0161 льные электросварные ные со снятой фаской из ок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс- ружный диаметр 108 мм, стенки 4 мм (2 к расх.)	3,03 3*1,01	68,65	<u>68,65</u>		208,00	<u>208</u>		1385,00	<u>1385</u>	
21	ТЕР24-02-021-01 комбинированным мастично- м материалом типа ленты изопроводов диаметром 100	1,02 0,34*3	292,24	<u>23,4</u> 180,68	<u>88,16</u> 14,3	298,00	<u>24</u> 184	<u>90</u> 15	1369,00	<u>312</u> 554	<u>503</u> 190

21	ТЕР22-03-014-03 фланцев к стальным водам диаметром: 100 мм 0,13 - 1 x 83,20	2	56,93	9,81 <u>3,34</u>	43,78 <u>6,37</u>	114,00	20 <u>6</u>	88 <u>13</u>	867,00	256 <u>52</u>	559 <u>166</u>
21	ТССЦ-507-2836 ия изолирующие фланцевые ре давление 1,2 МПа для труб м до 100 мм (Применительно)	1	359,27	<u>359,27</u>		359,00	<u>359</u>		2393,00	<u>2393</u>	
<i>Установка отключающего устройства ALSO DN 100</i>											
21	ТЕР24-02-051-03 движки стальной фланцевой мной установки на дах из труб условным м: 100 мм а 192,26 - 5,6 x 67,30 - 4 x 68,00	1	543,38	140,32 <u>193,91</u>	209,15 <u>3,76</u>	543,00	140 <u>194</u>	209 <u>4</u>	3738,00	1831 <u>1113</u>	794 <u>49</u>
21	Прайс ООО "АЛСО" ьной шаровой фланцевый .Ф.3.GAS 100.40., цена: 8/6,09=1530,71 руб. 243 к расх.)	1	1567,91	<u>1567,91</u>		1568,00	<u>1568</u>		9549,00	<u>9549</u>	
21	ТЕРм08-02-472-07Пластина . Проводник заземляющий о строительным основаниям: вой стали сечением 160	0,010821,082/100	424,10	253,26 <u>85,18</u>	85,66 <u>4,08</u>	5,00	3 <u>1</u>	1,00	46,00	36 <u>4</u>	6 <u>1</u>
21	ТССЦ-101-2548 юсовая 40x4 мм	0,00136 1.36/1000	6320,00	<u>6320</u>		9,00	<u>9</u>		63,00	<u>63</u>	
22	ТЕР24-01-033-02 вентилей и клапанов муфтовых диаметром до 32	2	13,71	12,27 <u>1,44</u>		27,00	25 <u>2</u>		337,00	320 <u>17</u>	

22	ТЕР24-02-051-01 движки стальной фланцевой мною установки на дах из труб условным м: 25 мм а 93,69 - 5,8 x 21,70 - 4 x 21,50	2	281,83	77,36 <u>103,22</u>	101,25	564,00	155 <u>206</u>	203,00	3822,00	2019 <u>1091</u>	712
22	Прайс ООО "АЛСО " овой фланцевый ALSO AS.025.40, цена: 6,09=346,50 руб. 285 к расх.)	2	356,38	<u>356,38</u>		713,00	<u>713</u>		4341,00	<u>4341</u>	
<i>Устройство футляра Ф159х4.5мм на выходе газопровода Ф108 мм из земли, - 1 шт.</i>											
22	ТЕР22-01-011-03 стальных труб диаметром 100 опровода 9 108,28 - 1,8 x 3,24 - 12 x x 112,26 - 1,39 x 36,97 - 0,18 x	0,0018 0,6*3/1000	5664,92	4620,77 <u>509,63</u>	534,52 <u>174,69</u>	10,00	8 <u>1</u>	1,00	122,00	109 <u>6</u>	7 <u>4</u>
22	ТЕР22-01-011-05 стальных труб диаметром: 150 опровода = 15 673,83 - 3,5 x 3,24 - 20 x 112,26 - 1,74 x 36,97	0,0006 0,6/1000	10926,96	6126,12 <u>2431,96</u>	2368,88 <u>475,41</u>	7,00	4 <u>2</u>	1,00	67,00	48 <u>10</u>	9 <u>4</u>
22	ТССЦ-103-0176 льные электросварные ные со снятой фаской из ок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс- ружный диаметр 159 мм, стенки 4,5 мм	0,6	113,00	<u>113</u>		68,00	<u>68</u>		449,00	<u>449</u>	
22	ТЕР22-05-003- кивание в футляр Ф159 труб DN 100 мм100 м трубы, й в футляр	0,0060,6/100	2182,55	1026,3 <u>1111,06</u>	45,19	13,00	6 <u>7</u>		120,00	80 <u>3</u> 9	1

22	ТЕР24-02-021-01 комбинированным мастично-м материалом типа ленты газопроводов условным м 108 мм	0,3 0,5*0,6	292,24	23,4 <u>180,68</u>	88,16 <u>14,3</u>	88,00	7 <u>55</u>	26 <u>4</u>	403,00	92 <u>163</u>	148 <u>56</u>
22	ТЕР22-05-004-01 итумом и прядью концов диаметром 159 мм 975; ЭМ=0,3975 к расх.; 75; МАТ=0,3975 к расх.; 5; ТЗМ=0,3975)	1	99,30	13,03 <u>63,43</u>	22,85	99,00	13 <u>63</u>	23,00	546,00	170 <u>295</u>	81
<i>Прокладка газопровода Ф89х3.5 мм</i>											
22	ТЕР24-02-030-02 траншею изолированных газопроводов условным м: до 80 мм газопровода 10 888,32 - 101 x 95,67	0,02 2/100	1225,65	248,92 <u>11,52</u>	965,21 <u>102,06</u>	25,00	5 <u>1</u>	19 <u>2</u>	175,00	65 <u>2</u>	108 <u>27</u>
23	ТССЦ-103-0154 льные электросварные ные со снятой фаской из ок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс- ружный диаметр 89 мм, стенки 3,5 мм	2,02 2*1,01	48,20	<u>48,2</u>		97,00	<u>97</u>		649,00	<u>649</u>	
23	ТЕР24-02-021-01 комбинированным мастично-м материалом типа ленты газопроводов диаметром 89 мм	0,56 0,28*2	292,24	23,4 <u>180,68</u>	88,16 <u>14,3</u>	164,00	13 <u>102</u>	49 <u>8</u>	752,00	171 <u>305</u>	276 <u>105</u>
<i>Прокладка газопровода Ф57х3.5 мм</i>											
23	ТЕР24-02-030-01 траншею изолированных газопроводов условным м: до 50 мм газопровода 6 306,84 - 101 x 51,04	0,05 5/100	1151,80	227,93 <u>4,03</u>	919,84 <u>102,06</u>	58,00	11 <u>1</u>	46 <u>5</u>	414,00	149 <u>2</u>	263 <u>67</u>

23	ТССЦ-103-0139 Трубы электросварные со снятой фаской из ок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-пружный диаметр 57 мм, стенки 3,5 мм	5,055*1,01	30,20	30,2		153,00	15 3		1015,00	101 5	
23	ТЕР24-02-021-01 комбинированным мастично-м материалом типа ленты изопроводов диаметром 57 мм	0,9 0.18*5	292,24	23,4 180,68	88,16 14,3	263,00	21 163	79 13	1208,00	275 489	444 168
23	ТЕР24-02-041-01 прокладка стальных дов на металлических опорах, диаметр газопровода: 50 мм провода 2 025,21 - 0,001 x 12 870,00	0,04 4/100	2012,34	232,58 187,86	1591,9 205,71	80,00	9 7	64 8	515,00	122 26	367 107
23	ТССЦ-103-0139 льяные электросварные со снятой фаской из ок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-пружный диаметр 57 мм, стенки 3,5 мм	4,04 4*1,01	30,20	30,2		122,00	122		812,00	812	
23	ТЕР13-03-002-04 а металлических стей газопровода Ф 57 мм , й ГФ-021 рашиваемой поверхности	0,0072 (0,18*4) / 100	331,98	71,47 250,36	10,15 0,12	2,00	1 1		14,00	7 7	
23	ТЕР13-03-004-26 металлических огрунтованных стей: эмалью ПФ-115 рашиваемой поверхности	0,0072 (0,18*4) / 100	439,21	43,93 388,48	6,8 0,12	3,00	3		15,00	4 11	
23	ТЕР22-03-014-01 фланцев к стальным юдам диаметром: 50 мм ,21 - 1 x 43,80	4	34,41	5,19 1,15	28,07 4,08	138,00	21 5	112 16	1023,00	271 35	717 213

24	ТССЦ-507-2834 Трубы изолирующие фланцевые для давления 1,2 МПа для труб диаметром до 50 мм (Применительно)	2	211,17	211,17		422,00	422		2816,00	2816	
<i>Устройство футляра Ф108х4.0мм на выходе газопровода Ф 57 мм из земли, - 2 шт.</i>											
24	ТЕР22-01-011-03 Трубы стальные диаметром 100 мм Газопровода Диаметр 108,28 - 1,8 х 3,24 - 12 х Диаметр 112,26 - 1,39 х 36,97 - 0,18 х	0,0012 0,6*2/1000	5664,92	4620,77 509,63	534,52 174,69	7,00	6,00	1,00	82,00	72 5	5 3
24	ТССЦ-103-0161Трубы электросварные стальные со снятой фаской из стали марки БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс- наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 4 мм	1,20,6*2	67,30	67,3		81,00	81		538,00	538	
24	ТЕР22-05-003-01 Установка в футляр Ду 100 труб DN 50 мм Трубы, уложенной в футляр	0,012 0.6*2/100	2182,55	1026,3 1111,06	45,19	26,00	12 13	1,00	240,00	161 76	3
24	ТЕР24-02-021-01 Комбинированным мастично- битумным материалом типа ленты для газопроводов условным диаметром 108 мм	0,408 0,34*0,6*2	292,24	23,4 180,68	88,16 14,3	119,00	10 73	36 6	548,00	125 222	201 76
24	ТЕР22-05-004-01 Установка битумом и прядью концов диаметром 108 мм Диаметр 108,28 - 1,8 х 3,24 - 12 х Диаметр 112,26 - 1,39 х 36,97 - 0,18 х (ЭМ=0,25 к расх.; ЗПМ=0,25; ТЗ=0,25; ТЗМ=0,25)	2	62,45	8,19 39,89	14,37	125,00	16 80	29,00	687,00	214 371	102
<i>Установка отключающих устройств</i>											

24	ТЕР24-02-051-01 движки стальной фланцевой мной установки на дах из труб условным м: 50 мм а 93,69 - 5,8 x 21,70 - 4 x 21,50	2	281,83	77,36 <u>103,22</u>	101,25	564,00	155 <u>206</u>	203,00	3822,00	2019 <u>1091</u>	712
24	Прайс ООО "АЛСО " ьной шаровой ланец) ALSO КШ.Ф.З.GAS а: 3700/1,18/6,09=514,88 руб. 285 к расх.)	2	529,55	<u>529,55</u>		1059,00	<u>1059</u>		6450,00	<u>6450</u>	
24	ТЕРм08-02-472-07 для крана. Проводник щий открыто по строительным м: из полосовой стали 160 мм2	0,01924 0,962*2/100	424,10	253,26 <u>85,18</u>	85,66 <u>4,08</u>	8,00	5 <u>1</u>	2,00	81,00	64 <u>7</u>	10 <u>1</u>
24	ТССЦ-101-2548 осовая 40x4 мм	0,00242 1.21*2/1000	6320,00	<u>6320</u>		15,00	<u>15</u>		112,00	<u>112</u>	
25	ТЕР24-01-033-01Установка р шарового крана диаметром именительно)1 шт.	4	10,51	9,63 <u>0,88</u>		42,00	39 <u>3</u>		522,00	503 <u>19</u>	
25	Прайс ООО "АЛСО " овой муфтовый ALSO КШ.Ф.П. 10, цена: 6,09=346,50 руб. 285 к расх.)	4	356,38	<u>356,38</u>		1426,00	<u>1426</u>		8681,00	<u>8681</u>	
<i>Прокладка газопровода Ф32х3.2 мм</i>											
25	ТЕР24-02-041-01 я прокладка стальных дов на металлических опорах, диаметр газопровода: 32 мм провода	0,015 1,5 / 100	2025,21	232,58 <u>200,73</u>	1591,9 <u>205,71</u>	30,00	3 <u>3</u>	24 <u>3</u>	194,00	46 <u>11</u>	137 <u>40</u>

25	ТССЦ-103-0132 льные электросварные ные со снятой фаской из ок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс- ружный диаметр 32 мм, стенки 3,2 мм. (гильно)	1,515 1,5*1,01	14,00	14	21,00	21	142,00	142			
25	ТЕР13-03-002-04 а металлических стей газопровода Ф 32 мм , й ГФ-021 рашиваемой поверхности	0,0015 (0,1*1,5) / 100	331,98	71,47 250,36	10,15 0,12		3,00	2 1			
25	ТЕР13-03-004-26 металлических огрунтованных стей: эмалью ПФ-115 рашиваемой поверхности	0,0015 (0,1*1,5) / 100	439,21	43,93 388,48	6,8 0,12	1,00	3,00	1 2			
<i>Установка фасонных частей стальных</i>											
25	ТЕР22-03-001-05 фасонных частей стальных иаметром: 32-250 мм (гильно) ных частей	0,01203 3+0,2*2+0,2*2+0,2*2 *2+0,43+0,22*6+0,4 *15+0,8)/1000	31686,43	4960,28 14919,4	11806,75 1684,6	381,00	60 179	142 20	3165,00	779 1480	906 265
25	ТЕР22-03-001-06 фасонных частей стальных иаметром: 273-800 мм (гильно) ных частей	0,0087 (0,2*2+8,3)/1000	27304,75	2160,48 14599,6	10544,67 1344,52	238,00	19 127	92 12	1844,00	245 1053	546 153
<i>Установка опознавательных столбов и табличек-указателей</i>											
25	ТЕР27-09-004-01 Установка сигнальных: гонных 100 шт.	0,5959/100	4815,97	759,42 1010,46	3046,09 349,22	2841,00	448 596	1797 206	19404,00	5849 2218	11337 2690
25	ТССЦ-401-0023 елый, крупность заполнителя мм, класс В7,5 (М 100)	4,13 0.07*59	538,00	538		2222,00	2222		9745,00	9745	

26	ТССЦ-403-1220 град 2С 24в /бетон В15 (М200), 5 м3, расход ар-ры 8,2 кг/ 17-3)	59	169,39	169,39		9994,00	9994		64881,00	64881	
26	ТЕР27-09-012-01 табличек в	0,59 59/100	1232,94	743,82 489,12		727,00	439 288		7864,00	5733 2131	
26	ТССЦ-101-4306 ожные на оцинкованной е со световозвращающей нформационные, размером мм, тип 6.13, двухсторонние	59	99,90	99,9		5894,00	5894		18373,00	18373	
<i>Устройство ограждения крана (1,5х1,5 м) - 3 шт.</i>											
26	ТЕР01-02-031-04 м глубиной до 2 м бурильно- и машинами: на автомобиле, натов 2	0,18 18/100	2426,18	149,87 232,59	2276,31	437,00	27,00 42	410	3174,00	352	2822 547
26	ТЕР06-01-001-13 о фундаментов-столбов: тона, бутобетона и гона в деле	0,008 0,8/100	14758,76	6449,24 6374,53	1934,99 302,95	118,00	52 51	15 2	1058,00	674 295	89 32
26	ТССЦ-401-0025 елый, крупность заполнителя мм, класс В12,5 (М150)	0,816	578,00	578		472,00	472		2046,00	2046	
26	ТЕР09-03-040-01 ащитных ограждений ания укций 1 440,31 - 0,00194 х 4 977,24 - 1 540,00	0,8305 (235,5*3+124)/1000	1429,06	1056,05 297,05	75,96 1,96	1187,00	877 247	63 2	12973,00	11451 1196	326 21

26	ТССЦ-201-0764 Отдельные ивные элементы зданий и ий с преобладанием ных профилей и круглых труб, асса сборочной единицы от тт	0,8305	11400,00	114 00		9468,00	94 68		54431,00	544 31	
26	ТЕР13-03-002-04 а металлических стей за один раз грунтовкой рашиваемой поверхности	0,7223 72,23/100	331,98	71,47 250,36	10,15 0,12	240,00	52 181	7,00	1355,00	674 650	31 1
26	ТЕР13-03-004-26 металлических огрунтованных стей эмалью ПФ-115 М=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к 2; ТЗМ=2) рашиваемой поверхности	0,7223 72,23/100	878,42	87,86 776,96	13,6 0,24	634,00	63 561	10,00	2974,00	828 2103	43 2
27	ТЕР27-04-001-02 ю подстилающих и ающих слоев оснований из равийной смеси, дресвы на отключающих устройств. териала основания (в плотном	0,007 0.7/100	2674,67	159,4 21,77	2493,5 227,33	19,00	1 1	17 2	109,00	15	94 21
27	ТССЦ-408-0201 счано-гравийная природная ная с содержанием гравия 15-	0,77 0.7*1.1	105,00	105		81,00	81		285,00	285	
<i>Уплотнение вводов канализации</i>											
27	ТЕР16-07-006-02 альников при проходе труб ода, газопровода, ии) через фундаменты или вала диаметром: до 200 мм	1	80,44	27,07 53,37		80,00	27 53		690,00	353 337	
Раздел 4. ИСПЫТАНИЯ ГАЗОПРОВОДА ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ											

27	ТЕРм39-02-015-02 фический контроль ода через две стенки, ф 57	32	35,73	14,7 <u>5,66</u>	15,37	1143,00	470 <u>181</u>	492,00	7868,00	6141 <u>345</u>	1382
27	ТЕРм39-02-015-04 фический контроль ода через две стенки, ф 89 (енительно)	6	39,34	15,51 <u>6,75</u>	17,08	236,00	93 <u>41</u>	102,00	1581,00	1215 <u>78</u>	288
27	ТЕРм39-02-015- рафический контроль ода через две стенки, ф 108 ок	3	39,34	15,51 <u>6,75</u>	17,08	118,00	47 <u>20</u>	51,00	791,00	608 <u>39</u>	144
27	ТЕРм39-02-015-09 фический контроль ода через две стенки, ф 159	8	51,26	17,96 <u>11,1</u>	22,20	410,00	144 <u>88</u>	178,00	2548,00	1876 <u>173</u>	499
27	ТЕРм39-02-015-14 фический контроль ода через две стенки, ф 219	1	64,43	21,23 <u>17,59</u>	25,61	64,00	21 <u>17</u>	26,00	384,00	277 <u>35</u>	72
27	ТЕРм39-02-015-14 фический контроль ода через две стенки, ф 273	23	64,43	21,23 <u>17,59</u>	25,61	1482,00	488 <u>405</u>	589,00	8824,00	6376 <u>792</u>	1656
27	ТЕРм39-02-006-22 ковая дефектоскопия ода одним преобразователем оединений перлитного класса рон, прозвучивание ре, диаметр трубопровода: 377 на стенки до 24 мм тельно) Ф315х28,6	341	48,58	32,74 <u>6,47</u>	9,37	16566,00	11164 <u>2207</u>	3195,00	167840,00	145791 <u>10677</u>	11372

28	ТЕР13-08-007-01 состояния изоляционного подземных газопроводов. гельно) Проверка качества о покрытия верхности	0,2596 0,28*2+0,34*3+0,5*1 0,86*13+1,66*2)/100	25,08	25,08		7,00	7,00		85,00	85	
28	ТЕР24-02-121-06 инвентарного узла для очистки ия газопровода, диаметр да Двн.ср=256 мм	1	753,71	228,78 158,41	366,52 10,12	754,00	229 158	367 10	5005,00	2988 606	1411 132
28	ТЕР24-02-120-06 лопости трубопровода воздухом, условный диаметр да: до 300 мм бопровода	49,49 4949,0 / 100	30,72	8,76	21,96 4,26	1520,00	434,00	1086 211	12950,00	5657	7293 2751
28	ТЕР24-02-123-11 авления при испытании газопроводов высокого (до 1,2 МПа) условным м: до 300 мм провода	49,49 4949,0 / 100	23,58	1,7	21,88 0,85	1167,00	84,00	1083 42	6358,00	1100	5258 550
28	ТЕР24-02-125-01Выдержка нием от 0,6 до 1,2 МПа при и на прочность и ость газопроводов условным м: 50-300 мм1 участок а газопровода	1	2332,40	170,24	2162,16 85,12	2332,00	170,00	2162__ __85	12673,00	2223	10450__ 1112
Итого прямые затраты по смете						8175097	136766	505389	47251215	1786120	1862236
							7139875	19863		42101341	259455
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									47256095		
В том числе, справочно:											
Вспомогательные материалы МАТ=2%ОЗП (Поз. 107, 265, 267, 273-279, 173-174, 218-219, 248-249)									4880		
										4880	
В том числе (справочно):											
фонд оплаты труда (ФОТ)						156629			2045575		
материалы						7139875			42106221		
эксплуатация машин и механизмов						505389			1862236		
оборудование						393067			1501518		

Накладные расходы					159312			1771940		
Сметная прибыль					96896			1011644		
ВСЕГО по смете										
Итого Строительные работы					7891764			47576554		
Итого Монтажные работы					146474			961607		
Итого Оборудование					393067			1501518		
Итого					8431305			50039679		
Итого СМР для расчета лимитированных затрат					8038238			48538161		
Возмещение дополнительных затрат при производстве строительно-монтажных работ в зимнее 3%					265262			1601759		
Итого					8303500			50139920		
Итого с оборудованием (1 501 518)								51641438		
Итого с оборудованием (393 067)										
Непредвиденные затраты 1%					86966			516414		
Итого с непредвиденными					8783533			52157852		
ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ И ОБОРУДОВАНИЯ ЗАКАЗЧИКА										
1	Прайс ООО "АЛСО " шаровой муфтовый ALSO КШ.Ф.П. 10, цена: 6,09=346,50 руб. 285 к расх.)	-6	356,38	356,38		-2138,00	-2138		-13022,00	
2	Прайс ООО "АЛСО " шаровой шаровой (фланец) ALSO КШ.Ф.3.GAS 1,18/6,09=514,88 руб. 285 к расх.)	-2	529,55	529,55		-1059,00	-1059		-6450,00	
3	Прайс ООО "АЛСО "Кран шаровой (приварка/фланец) К.GAS.050.40-01., цена: 6,09=417,47 руб.(МАТ=1,0285	-13	429,37	429,37		-5582,00	-5582		-33993,00	

4	Прайс ООО "АЛСО " шаровой фланцевый .Ф.3.GAS 100.40., цена: 18/6,09=1530,71 руб. (243 к расх.)	-1	1567,91	1567,91		-1568,00	-1568		-9549,00		
5	Коммерческое предложение РС-Продакшн" шаровой полнопроходной DN150 длинным шпинделем для (для установки) AS.150.025.02П/П Н=1,6м. с соединением. Управление – 18/27. Высота штока от оси крана 18/27. Покрытие усиленного типа по ГОСТ 2016 (18/26/1,18/6,09=7931,31 руб. (243 к расх.)	-1	8124,04	8124,04		-8124,00	-8124		-49475,00		
6	Коммерческое предложение РС-Продакшн" шарового крана Ду100-200/150 цена: 18/6,09= 329,06 руб. (243 к расх.)	-1	337,06	337,06		-337,00	-337		-2053,00		
7	Прайс "Полипластик Урал " шаровой полиэтиленовый: ПЭ 100 PN 11, Georg Fisher, цена: 18/6,09=2318,72 руб. (243 к расх.)	-1	2375,06	2375,06		-2375,00	-2375		-14464,00		
8	Прайс "Полипластик Урал " шаровый удлинитель для DN150 длина 1,6-2,5 м, Georg Fisher, цена: 18/6,09= 1199,67 руб. (243 к расх.)	-1	1228,82	1228,82		-1229,00	-1229		-7484,00		

9	Прайс "Полипластик Урал " крана, Georg Fisher, цена: = 812,81 руб. 243 к расх.)	-1	832,56	<u>832,56</u>		-833,00	<u>-833</u>		-5070,00		
10	Коммерческое предложение РС-Продакшн"Кран шаровой кодной DN250 PN25 (с ым шпинделем для подземной) КШ.Ц.П.GAS.250.025.02П/П риварное соединение. ие – редуктор с вертикальным авления - ROTORK. Высота оси крана Н=1700ммЗащитное усиленного типа по ГОСТ бцена: 18/3,82=75444,80 руб.(МДС35 анспортные расходы ПЗ=1,042 42; ЭМ=1,042; МАТ=1,042))шт	-5	78613,48			-393067,00			-1501518,00		
11	Прайс "Полипластик Урал " 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 мм (ГОСТ 50838-2009), цена: 9=41,16 руб. 246 к расх.)	-13,26 -13*1,02	42,17	<u>42,17</u>		-559,00	<u>-559</u>		-3406,00		
12	Прайс "Полипластик Урал " 100 ГАЗ SDR 11 - 90x8,2 мм (ГОСТ 50838-2009), цена: 82,43 руб. 25 к расх.)	-28	84,49	<u>84,49</u>		-2366,00	<u>-2366</u>		-14407,00		
13	Прайс "Полипластик Урал " 100 ГАЗ SDR 11 - 315x28,6 мм (ГОСТ 50838-2009), цена: =997,54 руб. 247 к расх.)	-4934,06 -(1,02*4253+596)	1022,18	<u>1022,18</u>		5043497,00	<u>-5043497</u>		-30714770,00		

14	Прайс "Полипастик Урал " 100 SDR 11 - 560x50,8 мм (599-2001), ПРОТЕКТ цена: 9=3422,82 руб. (246 к расх.)	-317,5	3507,02	3507,02		1113479,00	-1113479		-6781098,00		
15	Прайс "Полипастик Урал " 100 SDR 13,6 - 500x36,8 мм (599-2001), цена: 9=2047,45 руб. (246 к расх.)	-22,5	2097,82	2097,82		-47201,00	-47201		-287454,00		
16	ТССЦ-103-0132 Трубы электросварные стальные со снятой фаской из ок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-пружный диаметр 32 мм, стенки 3,2 мм. (гильно)м	-1,515-1,5*1,01	14,00	14		-21,00	-21		-142,00		
17	ТССЦ-103-0139 стальные электросварные со снятой фаской из ок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-пружный диаметр 57 мм, стенки 3,5 мм	-45,19	30,20	30,2		-1365,00	-1365		-9084,00		
18	ТССЦ-103-0154 стальные электросварные со снятой фаской из ок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-пружный диаметр 89 мм, стенки 3,5 мм	-2,02 -2*1,01	48,20	48,2		-97,00	-97		-649,00		
19	ТССЦ-103-0161 стальные электросварные со снятой фаской из ок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-пружный диаметр 108 мм, стенки 4 мм (2 к расх.)	-4,545 -4,5*1,01	68,65	68,65		-312,00	-312		-2078,00		

20	ТССЦ-103-0176 льные электросварные ные со снятой фаской из ок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс- ружный диаметр 159 мм, стенки 4,5 мм	-8,08 -8*1,01	113,00	113	-913,00	-913	-6047,00		
21	ТССЦ-103-0197 льные электросварные ные со снятой фаской из ок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс- ружный диаметр 273 мм, стенки 7 мм	-13,13 -13*1,01	298,00	298	-3913,00	-3913	-26221,00		
22	Прайс "Полипластик Урал " едукционный литой ПЭ 100 SDR 11, цена: =297,21 руб. 22 к расх.)	-2	303,75	303,75	-608,00	-608	-3700,00		
23	Прайс "Полипластик Урал редукционный удлиненный 3 315-110 SDR 11, цена: =1535,14 руб.(МАТ=1,0201 к	-4	1566,00	156 6	-6264,00	-6264	-38148,00		
24	ТССЦ-507-0782 полиэтиленовый с удлиненным ом SDR 11, 110х63 (ТУ2248- 183-01)	-2	101,47	101,47	-203,00	-203	-409,00		
25	Прайс "Полипластик Урал " длинный ПЭ 100 ГАЗ SDR , цена: 371/6,09=60,92 руб. 204 к расх.)	-1	62,16	62,16	-62,00	-62	-379,00		
26	ТССЦ-507-0778 полиэтилен-сталь 63х57»	-4	385,00	385	-1540,00	-1540	-2275,00		

27	Прайс "Полипастик Урал " «полиэтилен-сталь 90x89. ПЭ DR 11- 90/ст.89, цена: =166,83 руб. 22 к расх.)	-11	170,50	170,5		-1876,00	-1876		-11422,00		
28	ТССЦ-507-0779 «полиэтилен-сталь 110x108»	-1	700,00	700		-700,00	-700		-1539,00		
29	Прайс "Полипастик Урал " «полиэтилен-сталь 315x273. 3 SDR 11- 315/ст.273 Ст-ть: =1969,46 руб. 202 к расх.)	-9	2009,24	2009,24		-18083,00	-18083		-110127,00		
30	ТССЦ-507-2628 «полиэтиленовые с закладными гревателями для труб диаметром 225 мм	-1	748,00	748		-748,00	-748		-2959,00		
31	ТССЦ-507-2625 «полиэтиленовые с закладными гревателями для труб диаметром 63 мм	-8	173,00	173		-1384,00	-1384		-2731,00		
32	Прайс "Полипастик Урал " «электросварная ПЭ 100 ГАЗ 90 цена: 653/6,09=107,23 руб. 3 к расх.)	-9	110,45	110,45		-994,00	-994		-6053,00		
33	ТССЦ-507-2626Муфты «полиэтиленовые с закладными гревателями для труб диаметром 110 ммшт.	-4	251,00	251		-1004,00	-1004		-3078,00		
34	ТССЦ-507-2627 «полиэтиленовые с закладными гревателями для труб диаметром 160 мм	-2	367,00	367		-734,00	-734		-2909,00		

35	Прайс "Полипастик Урал " электросварная ПЭ 100 ГАЗ 315 Ст-ть: 8549/6,09=1403,78 руб. 2 к расх.)	-93	1431,86	1431,86		-133163,00	-133163		-810958,00		
36	ТССЦ-507-0832 полиэтиленовый сым хвостовиком, диаметр 63 (8-001-18425183-01)	-2	90,12	90,12		-180,00	-180		-253,00		
37	Прайс "Полипастик Урал " полиэтиленовый удлиненный ПЭ 100 SDR 11, цена: 55,67 руб. 22 к расх.)	-1	56,89	56,89		-57,00	-57		-346,00		
38	Прайс "Полипастик Урал " удлиненный ПЭ 100 ГАЗ SDR 11-11: 11474/6,09=1884,07 руб. 202 к расх.)	-40	1922,13	1922,13		-76885,00	-76885		-468231,00		
39	ТССЦ-103-1009 стальные сварные части, диаметр 800 мм (Отвод 32x3,0-1 шт, 3,5- 6 шт, отвод 89x3,5 - 2 шт, 159x4,0 - 2 шт, отвод 159x4,5-2 шт, 273x7,0 - 2 шт, переход 159x4,0 - 1 шт, переход 273x7,0-1 шт)	-0,01157	13960,00	13960		-162,00	-162		-1351,00		
40	ТССЦ-507-0834 полиэтиленовый сым хвостовиком, диаметр 160 (8-001-18425183-01)	-1	390,50	390,5		-391,00	-391		-1331,00		
41	ТССЦ-507-0785 полиэтиленовый с удлиненным хвостовиком SDR 11, 225x160 (ТУ2248-183-01)	-1	536,73	536,73		-537,00	-537		-1415,00		

42	ТССЦ-507-0966 Фланцы плоские приварные из стали ВСтЗсп3, давлением 0,6 МПа (0,6 МПа), диаметром 25 ммшт.	-12	35,00	35		-420,00	-420		-2203,00		
43	ТССЦ-507-0966 Фланцы приварные галтельные плоские приварные ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 0,6 МПа (0,6 МПа), диаметром 50 ммшт.	-17	35,00	35		-595,00	-595		-3122,00		
44	ТССЦ-507-0969 Фланцы приварные галтельные плоские приварные ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 0,6 МПа (0,6 МПа), диаметром 100 ммшт.	-2	61,00	61		-122,00	-122		-728,00		
45	ТССЦ-507-2834 Фланцы изолирующие фланцевые с рабочим давлением 1,2 МПа для труб диаметром до 50 мм (Применительно)	-2	211,17	211,17		-422,00	-422		-2816,00		
46	ТССЦ-507-2836 Фланцы изолирующие фланцевые с рабочим давлением 1,2 МПа для труб диаметром до 100 мм (Применительно)	-1	359,27	359,27		-359,00	-359		-2393,00		
47	Прайс "Полипастик Урал " Полиэтиленовый удлиненный 3 315x225 SDR 11 ,цена: =1172,09 руб. (22 к расх.)	-1	1197,88	1197,88		-1198,00	-1198		-7295,00		
48	Прайс "Полипастик Урал " прямой отвод с закладными гравелями ПЭ 100 SDR 11 , цена: 19827/6,09=3255,67 (202 к расх.)	-3	3321,43	3321,43		-9964,00	-9964		-60683,00		

49	Прайс "Полипластик Урал " прямой отвод с закладными гревателями ПЭ 100 SDR 11 , цена: 19827/6,09=3255,67 202 к расх.)	-7	3321,43	3321,43	-23250,00	-23250	-141593,00		
50	ТССЦ-103-1009 стальные сварные части, о 800 мм (Переход 89х3,5-0 шт.)	-0,006	13960,00	13960	-84,00	-84	-701,00		
ИТОГО возврат материалов и оборудования Заказчика					-6912024		-41179582		
Всего по смете без учета материалов и оборудования Заказчика					1871509		10 978 270,00		
НДС 20%							2 195 654,00		
ВСЕГО по смете с НДС							13 173 924,00		

Объект: Реконструкция газопровода высокого давления II категории от ГК-271 в Сосновском районе Челябинской области, до ГК-292 в пос. Сосновка Центрального района г. Челябинска. Работы

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №2

(локальный сметный расчет)
на работы ПОС

Основание: 177.17-ГЗ-ПОС

Сметная стоимость:
в т.ч. оборудование
монтажных работ
Нормативная трудоемкость:
Сметная заработная плата:

базисная цена	текущая цена
131,920 тыс. руб.	1022,162 тыс. руб.
0,000 тыс. руб.	0,000 тыс. руб.
0,000 тыс. руб.	0,000 тыс. руб.
0,855 тыс. чел.ч	0,855 тыс. чел.ч
10,049 тыс. руб.	131,225 тыс. руб.

Составлена в базисных ценах на 01.2000 г. и текущих ценах на 3 квартал 2018 года

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

Раздел 1. РАБОТЫ ПОС

Рекультивация земель

1	ТЕР01-01-032-01 Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 1 1000 м3 грунта	2,7156 (188+338,4+16 74+515,2) / 1000	534,50		534,5 53,07	1451,00		1451 144	9557,00		9557 1882
2	ТЕР01-01-035-01 Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 1 1000 м3 грунта	2,7156 2715,6 / 1000	325,63		325,63 32,33	884,00		884 88	5822,00		5822 1147
3	ТЕР01-01-035-07 При перемещении грунта на каждые последующие 5 м добавлять: к расценке 01-01-035-01 1000 м3 грунта	2,7156 2715,6 / 1000	167,75		167,75 16,66	456,00		456 45	2999,00		2999 591
4	ТЕР01-01-036-03 Планировка площадей бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.) 1000 м2 спланированной поверхности за 1 проход бульдозера	13,8 13800 / 1000	31,25		31,25 3,1	431,00		431 43	2839,00		2839 559
<i>Снос зеленых насаждений</i>											
5	ТЕР01-02-099-07 Валка деревьев твердых пород и лиственницы с корня, диаметр стволов: до 16 см 100 деревьев	0,1919/100	87,85	74,91	12,94	17,00	15,00	2,00	197,00	186	11
6	ТЕР01-02-099-09 Валка деревьев твердых пород и лиственницы с корня, диаметр стволов: до 24 см 100 деревьев	0,4 (4+3+33)/100	142,64	122,47	20,17	57,00	49,00	8,00	675,00	640	35

7	ТЕР01-02-105-03 Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней: свыше 32 см 100 пней	0,59 (4+3+33+19)/10 0	676,37		676,37 116,96	399,00		399 69	2574,00		2574 901
8	ТЕР01-02-107-01 Засыпка ям подкоренных бульдозерами мощностью: 79 кВт (108 л.с.) 100 ям	0,59 (4+3+33+19)/10 0	204,95		204,95 38,05	121,00		121 22	994,00		994 293
9	ТЕР01-02-112-02 Срезка кустарника и мелколесья в грунтах естественного залегания кусторезами на тракторе мощностью: 79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье средние 1 га	0,08 80/1000	209,77		209,77 36,25	17,00		17 3	108,00		108 38
10	ТССЦпг-01-01-01-008 Погрузочные работы при автомобильных перевозках: леса пиленого, погонажа плотничный, шпал 1 т груза	9,27	13,82		13,82	128,00		128,00	1123,00		1123
11	ТССЦпг-01-01-02-008 Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: леса пиленого, погонажа плотничного, шпал 1 т груза	9,27	13,82		13,82	128,00		128,00	1123,00		1123
12	ТССЦпг-03-01-01-025 Перевозка бетонных и ж/б изделий, стеновых и перегородочных материалов (кирпич, блоки, камни, плиты и панели), лесоматериалов круглых и пиломатериалов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т, на расстояние до 25 км I класс груза 1 т груза	9,27	20,65		20,65	191,00		191,00	1170,00		1170

УСТРОЙСТВО ЗУМПФОВ ДЛЯ ОТКАЧКИ ВОДЫ -2 шт.

Электронный документ подписан ЭП на электронной площадке ООО ЭТП
ГПБ

13	ТЕР01-01-009-15 Разработка мокрого грунта в траншеях экскаватором <обратная лопата> с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, в отвал группа грунтов 3 Прил.1.12 п.3.46 Кзтр=1,1; Кэм=1,1 (ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1) 1000 м3 грунта	0,0153 15,3 / 1000	5353,19		5353,19 <u>710,07</u>	82,00		82 <u>11</u>	496,00		496 <u>142</u>
14	ТЕР01-02-066-01 Крепление инвентарными щитами стенок траншей шириной до 2 м в грунтах неустойчивых и мокрых 100 м2 креплений 363,54 = 467,82 - 0,011 x 9 480,00	0,228 22,8 / 100	363,54	280,28	83,26 <u>4,74</u>	83,00	64,00	19 <u>1</u>	949,00	835	114 <u>14</u>
15	ТЕР22-01-011-14 Укладка стальных водопроводных труб диаметром 800 мм 1 км трубопровода 35 884,48 = 84 852,52 - 90,49 x 31,16 - 55,1 x 3,24 - 65 x 9,04 - 13,64 x 121,91 - 295,01 x 112,26 - 11,83 x 36,97 - 132 x 1,86 - 0,1 x 10 580,00 - 0,23 x 11 520,00 - 0,18 x 15 520,00 - 0,29 x 996,00 - 1006 x 3,11	0,003 1.5*2/1000	35884,4 8	18587,8	17296,68 <u>1348,75</u>	108,00	56,00	52 <u>4</u>	991,00	728	263 <u>53</u>
16	ТССЦ-103-0253 Трубы стальные электросварные прямошовные и спирально-шовные группы А и Б с сопротивлением по разрыву 38 кгс/мм2, наружный диаметр 820 мм, толщина стенки 9 мм м	3	1320,00	<u>1320</u>		3960,00	<u>3960</u>		27497,00	<u>27497</u>	
17	ТЕР23-01-001-02 Обсыпка труб щебнем 10 м3 основания 162,26 = 1 724,76 - 12,5 x 125,00	0,2 2 / 10	162,26	105,37	56,89 <u>6,2</u>	32,00	21,00	11 <u>1</u>	329,00	275	54 <u>16</u>

18	ТССЦ-409-0085Щебень шлаковый для дорожного строительства, фракция 40-70 мм, марка 300м3	2	69,00	_____69		138,00	_____138		654,00	_____654	
19	ТЕР01-02-068-01 Водоотлив из траншей 100 м3 мокрого грунта	0,533 53,3 / 100	2067,95		2067,95	1102,00		1102,00	5976,00		5976
20	ТЕР01-01-033-06 Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 3 1000 м3 грунта	0,0153 15,3 / 1000	418,69		418,69 77,73	6,00		6 1	53,00		53 16
<i>Установка водоотводной трубы ф100мм, на каждый зумпф</i>											
21	ТЕР23-04-005-01 Укладка (инвентарных)трубопроводов - Укладка на иловых площадках труб асбестоцементных дренажных диаметром 100 мм (Применительно) 100 м трубопровода 134,15 = 1 741,57 - 4,7 x 1,00 - 100,8 x 15,90	0,6 (2*30) / 100	134,15	134,15		80,00	80,00		1052,00	1052	
22	ТЕР23-04-005-01 Демонтаж (инвентарных)трубопроводов - Укладка на иловых площадках труб асбестоцементных дренажных диаметром 100 мм (Применительно) (ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6) 100 м трубопровода 134,15 = 1 741,57 - 4,7 x 1,00 - 100,8 x 15,90	0,6 (2*30) / 100	80,49	80,49		48,00	48,00		631,00	631	
<i>Возврат стоимости стальной трубы Ф 800 мм</i>											

23	ТЕР22-01-011-14Демонтаж стальных водопроводных труб диаметром 800 мм(ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6)1 км трубопровода39 013,14 = 84 852,52 - 90,49 x 31,16 - 55,1 x 3,24 - 65 x 9,04 - 13,64 x 121,91 - 295,01 x 112,26 - 11,83 x 36,97 - 132 x 1,86 - 0,1 x 10 580,00 - 0,23 x 11 520,00 - 0,18 x 15 520,00 - 0,29 x 996,00	0,003	21530,6 9	11152,68	10378,01	809 ,25	65,00	34,00	31	2	594,00	437	157	32
24	ТССЦ-103-0253 Трубы стальные электросварные прямошовные и спирально-шовные группы А и Б с сопротивлением по разрыву 38 кгс/мм2, наружный диаметр 820 мм, толщина стенки 9 мм м	-2,7 -3*0,9	1320,00	1320			3564,00	-3564			-24747,00	-24747		
<i>Устройство площадок для мойки колес -5 шт.</i>														
25	ТЕР27-04-001-04 Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня 100 м3 материала основания (в плотном теле)	0,6 5*12/100	3905,55	247,46 21,77		3636,32 337,22	2343,00	148 13	2182 202		14258,00	1938 95		12225 2642
26	ТССЦ-408-0015 Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 20-40 мм м3	66 60*1,1	122,00	122			8052,00	8052			34841,00	34841		
27	ТЕР27-12-010-02 Устройство дорог из сборных железобетонных плит площадью: более 3 м2 100 м3 сборных железобетонных плит	0,336 (1,68*20) / 100	6239,52	1478,91 138,06		4622,55 561,24	2096,00	497 46	1553 189		15921,00	6490 133		9298 2463

28	ТССЦ-403-5602 Плиты дорожные ПДН, ПДО /бетон В25 (М350), объем 1,68 м3, расход арматуры 112,52 кг/ (серия 3.503.1-91 вып. 1) шт.	20	3360,00			67200,0 0			268921,00			
				3360		67200			268921			
29	ТЕР27-12-010-04Разборка дорог из сборных железобетонных плит площадью: более 3 м2100 м3 сборных железобетонных плит	0,336(1,68*20) / 100	3941,84	398,67	3543,17	257, 88	1324,00	134,00	1190 _87	8891,00	1749	7142 _113 2
30	ТССЦ-403-5602 Плиты дорожные ПДН, ПДО /бетон В25 (М350), объем 1,68 м3, расход арматуры 112,52 кг/ (серия 3.503.1-91 вып. 1) шт.	-18 -20*0,9	3360,00			- 60480,0 0				-242029,00		
				3360		-60480				-242029		

ПРОЧИЕ РАБОТЫ

31	ТЕР01-02-066-01 Крепление инвентарными щитами стенок траншей шириной до 2 м в грунтах неустойчивых и мокрых 100 м2 креплений 363,54 = 467,82 - 0,011 x 9 480,00	10,147 1014,7 / 100	363,54	280,28		83,26 4,74	3689,00	2844,00	845 _48	42225,00	37154	5071 _628
----	--	------------------------	--------	--------	--	---------------	---------	---------	------------	----------	-------	--------------

Защита подземных коммуникаций в местах пересечения с газопроводом

32	ТЕР22-06-011-01 Подвешивание подземных коммуникаций при пересечении их трассой трубопровода, площадь сечения коробов до 0,1 м2 1 м короба 58,76 = 102,26 - 0,00018 x 9 190,00 - 0,036 x 377,00 - 0,034 x 772,00 - 0,0016 x 1 270,00	81	58,76	13,8 _8,84		36,12 _1,92	4760,00	1118 _716	2926 _156	36104,00	14601 _5748	15755 _2028
33	ТССЦ-101-2103 Трубы хризотилцементные напорные ВТ12, диаметр условного прохода 100 мм м	81	22,40				1814,00			16784,00		
				22,4				1814		16784		

Устройство и разборка временного проезда через газопровод-отвод и КЛС

34	ТССЦпг-01-01-01-039 Погрузочные работы при автомобильных перевозках: грунта 1 т груза	155,4 84*1,85	4,98		4,98	774,00		774,00	5661,00		5661
35	ТССЦпг-03-21-01-002 Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 2 км I класс груза (грунт из отвала) 1 т груза	155,4 84*1,85	4,80		4,80	746,00		746,00	3506,00		3506
36	ТЕР27-04-001-01 Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из минерального грунта (Применительно) 100 м3 материала основания (в плотном теле)	0,8484 / 100	2554,93	159,4 15, 55	2379,98 214, 86	2146,00	134 13	1999 _180	12582,00	1749 _95	10738 _23 57
37	ТЕР27-12-010-02 Устройство дорог из сборных железобетонных плит площадью: более 3 м2 100 м3 сборных железобетонных плит	0,1344 (1,68*8) / 100	6239,52	1478,91 138,06	4622,55 561,24	839,00	199 19	621 75	6369,00	2596 54	3719 985
38	ТССЦ-403-5602 Плиты дорожные ПДН, ПДО /бетон В25 (М350), объем 1,68 м3, расход арматуры 112,52 кг/ (серия 3.503.1-91 вып. 1) шт.	8	3360,00	3360		26880,0 0	26880		107568,00	107568	
39	ТЕР27-12-010-04 Разборка дорог из сборных железобетонных плит площадью: более 3 м2 100 м3 сборных железобетонных плит	0,1344 (1,68*8) / 100	3941,84	398,67	3543,17 257,88	530,00	54,00	476 35	3557,00	700	2857 453
40	ТССЦ-403-5602 Плиты дорожные ПДН, ПДО /бетон В25 (М350), объем 1,68 м3, расход арматуры 112,52 кг/ (серия 3.503.1-91 вып. 1) шт.	-7,2 -8*0,9	3360,00	3360		- 24192,0 0	-24192		-96811,00	-96811	

Устройство и разборка временного проезда через кабели связи ПАО "Ростелеком" - 2 шт.

41	ТССЦпг-01-01-01-039 Погрузочные работы при автомобильных перевозках: грунта 1 т груза	249,75 135*1,85	4,98		4,98	1244,00		1244,00	9098,00		9098
42	ТССЦпг-03-21-01-002 Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 2 км I класс груза (грунт из отвала) 1 т груза	249,75 135*1,85	4,80		4,80	1199,00		1199,00	5634,00		5634
43	ТЕР27-04-001-01 Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из минерального грунта (Применительно) 100 м3 материала основания (в плотном теле)	1,35135 / 100	2554,93	159,4 15, 55	2379,98 214, 86	3449,00	215 21	3213 290	20221,00	2810 153	17258 37 88
44	ТЕР27-12-010-02 Устройство дорог из сборных железобетонных плит площадью: более 3 м2 100 м3 сборных железобетонных плит	0,1344 (1,68*8) / 100	6239,52	1478,91 138,06	4622,55 561,24	839,00	199 19	621 75	6369,00	2596 54	3719 985
45	ТССЦ-403-5602 Плиты дорожные ПДН, ПДО /бетон В25 (М350), объем 1,68 м3, расход арматуры 112,52 кг/ (серия 3.503.1-91 вып. 1) шт.	8	3360,00	3360		26880,0 0	26880		107568,00	107568	
46	ТЕР27-12-010-04 Разборка дорог из сборных железобетонных плит площадью: более 3 м2 100 м3 сборных железобетонных плит	0,1344 (1,68*8) / 100	3941,84	398,67	3543,17 257,88	530,00	54,00	476 35	3557,00	700	2857 453
47	ТССЦ-403-5602 Плиты дорожные ПДН, ПДО /бетон В25 (М350), объем 1,68 м3, расход арматуры 112,52 кг/ (серия 3.503.1-91 вып. 1) шт.	-7,2 -8*0,9	3360,00	3360		- 24192,0 0	-24192		-96811,00	-96811	

Устройство технологической полосы у р. Серозак

48	ТЕР27-04-001-04 Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня 100 м3 материала основания (в плотном теле)	2,25 225 / 100	3905,55	247,46 21,77	3636,32 337,22	8787,00	557 48	8182 759	53469,00	7268 356	45845 9908
49	ТССЦ-408-0015 Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 20-40 мм м3	247,5 225*1,1	122,00	122		30195,0 0	30195		130655,00	130655	
<i>Очистка технологической полосы от щебня, минерального грунта с временных проездов, площадок</i>											
50	ТЕР27-03-008-02Разборка покрытий и оснований: щебеночных100 м3 конструкций	5,04(84+135+2 25+60) / 100	601,35	130,35	471 60,83	3031,00	657,00	2374 _307	24381,00	8580	15801 40 04
51	ТССЦпг-01-01-01-039 Погрузочные работы при автомобильных перевозках: грунта 1 т груза	405,15 (84+135)*1.85	4,98		4,98	2018,00		2018,00	14760,00		14760
52	ТССЦпг-03-21-01-002 Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 2 км I класс груза (возвращение в отвал) 1 т груза	405,15 (84+135)*1.85	4,80		4,80	1945,00		1945,00	9140,00		9140
53	ТССЦпг-01-01-01-034 Погрузочные работы при автомобильных перевозках: щебня (выгрузка учитывает затраты на штабелирование) 1 т груза	427,5 (225+60)*1,5	4,12		4,12	1761,00		1761,00	12889,00		12889
54	ТССЦпг-03-21-01-006 Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 6 км I класс груза 1 т груза	427,5 (225+60)*1,5	9,51		9,51	4066,00		4066,00	19092,00		19092
Итого прямые затраты по смете						106693	7177	45930	602026	93715	267533

		53586	2872		240778	37510
В том числе (справочно):						
фонд оплаты труда (ФОТ)	10049			131225		
материалы	53586			240778		
эксплуатация машин и механизмов	45930			267533		
Накладные расходы	11999			133498		
Сметная прибыль	7749			80902		
ВСЕГО по смете						
Земляные работы, выполняемые механизированным способом	42038			192510		
Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	9379			96015		
Погрузо-разгрузочные работы	6053			44654		
Перевозка грузов автотранспортом	8147			38542		
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	10770			96022		
Автомобильные дороги	50054			348683		
Итого	126441			816426		
Возмещение дополнительных затрат при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время - 3,3%	4173			26942		
Итого	130614			843368		
Непредвиденные затраты 1%	1306			8434		
Итого с непредвиденными	131920			851 802,00		
НДС 20%				170 360,40		
ВСЕГО по смете				1 022 162,40		

Объект: Реконструкция газопровода высокого давления II категории от ГК-271 в Сосновском районе Челябинской области, до ГК-292 в пос. Сосновка Центрального района г. Челябинска

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3

(Локальный сметный расчет)

на протекторную электрохимзащиту подземного газопровода

Основание: 064-18-19-ЭХЗ

	базисная цена		текущая цена	
Сметная стоимость:	40.352	тыс. руб.	279.871	тыс. руб.

монтажных работ:	5.549	тыс. руб.	37.353	тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	0.306	тыс. чел.ч	0.306	тыс. чел.ч
Сметная заработная плата:	3.731	тыс. руб.	48.721	тыс. руб.

Составлена в базисных ценах на 01.01.2000 и текущих ценах на 3-й квартал 2018 г.

№ поз.	Код норматива, Наименование, Единица измерения	Объем	Базисная стоимость за единицу			Базисная стоимость всего			Текущая стоимость всего		
			Всего	Осн. З/п	Эксп.	Всего	Осн. З/п	Эксп.	Всего	Осн. З/п	Эксп.
				Материал	В т.ч. з/п		Материал	В т.ч. з/п		Материал	В т.ч. з/п

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

Раздел 1. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

1.	E01-01-009-24 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Разработка траншей экскаватором <обратная лопата> с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов 3, 1000 м3 грунта	0.012	6 394.65		<u>6 394.65</u>	77		<u>77</u>	481		<u>481</u>
	Объем: 19-2-5				1 047.71			13			164
2.	E01-02-057-03 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 3, 100 м3	0.02	2 445.28	<u>2 445.28</u>		49	<u>49</u>		639	<u>639</u>	

	грунта									
3.	E01-01-022-24 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Разработка грунта в траншеях экскаватором <обратная лопата> с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов 3, 1000 м3 грунта	0.005	7 371.00	<u>7 371.00</u>	37	<u>37</u>	231	<u>231</u>		
				1 207.68		6		79		
4.	T03-21-01-010 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 10 км, 1 т груза	10	14.21	<u>14.21</u>	142	<u>142</u>	668	<u>668</u>		
5.	E01-01-016-02 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Работа на отвале, группа грунтов 2-3, 1000 м3 грунта	0.005	398.50	<u>35.99</u>	<u>357.63</u>	2	<u>2</u>	17	<u>2</u>	<u>15</u>
				4.88	64.83					4
6.	E01-02-061-03 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 3, 100 м3 грунта	0.01	1 147.08	<u>1 147.08</u>	11	<u>11</u>	150	<u>150</u>		
7.	E01-01-033-03 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015)	0.013	739.81	<u>739.81</u>	10	<u>10</u>	85	<u>85</u>		
				145.25		2		25		

	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 3, 1000 м3 грунта										
8.	E01-02-005-02 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 3-4, 100 м3 уплотненного грунта	0.13	399.93	<u>161.27</u>	<u>238.66</u>	52	<u>21</u>	<u>31</u>	478	<u>274</u>	<u>204</u>
					44.14			6			75
9.	E04-01-001-03 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Роторное бурение скважин с прямой промывкой станками с дизельным двигателем глубиной бурения до 50 м в грунтах группы 3 Прил.4.3 п. 3.1.5 Кзтр=1,2 Кэм=1,2 Кмр(кроме долот)=1,2, 100 м бурения скважины	0.68	14 810.39	<u>1 860.92</u>	<u>12 739.96</u>	10 071	<u>1 265</u>	<u>8 663</u>	67 389	<u>16 522</u>	<u>49 543</u>
				209.51	1 247.44		142	848		1 324	11 078
	<i>Начисления: Н3= 1.2, Н4= 1.2, Н5= 1.2, Н48= 1.2</i>										
10.	C109-0212 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Долота трехшарошечные типа III 295.3 М-ГВ, шт. Объем: 0.715*0.68	0.4862	26 044.26			12 663			31 533		
				26 044.26			12 663			31 533	
11.	ГЭСН25-13-004-02. Установка и монтаж одиночных протекторов марки:ПМ-10У, протектор	14	171.86	<u>24.70</u>		2 406	<u>346</u>		6 474	<u>4 515</u>	
				147.17			2 060			1 959	

12.	C999-0 www.kvazar-ufa.com Протектор ПМ-20 (цена=8024*1,03/1,18/6,09), шт.	14	1 150.08			16 101			98 056		
				1 150.08			16 101			98 056	
13.	E24-02-110-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Установка и монтаж КУ в СКИП-1 на трубопроводе с электродом ЭНЭС-4м, применительно, 1 контрольно-измерительный пункт	3	310.20	<u>81.32</u>	<u>25.71</u>	931	<u>244</u>	<u>77</u>	7 375	<u>3 185</u>	<u>427</u>
				203.16			609			3 764	
14.	E24-02-110-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Установка СКИП-1 на трубопроводе с электродом ЭДБ-2П для БДР10-2к, применительно, 1 контрольно-измерительный пункт	3	310.20	<u>81.32</u>	<u>25.71</u>	931	<u>244</u>	<u>77</u>	7 375	<u>3 185</u>	<u>427</u>
				203.16			609			3 764	
15.	C999-1 www.kvazar-ufa.com Стойка СКИП-1 (цена=4484*1,03/1,18/6,09), шт.	3	642.69			1 928			11 742		
				642.69			1 928			11 742	
16.	C999-2 www.npftin.ru Электрод сравнения ЭНЭС-4М (цена=11200/1,18/6,09*1,03), шт.	3	473.56			1 421			8 652		
				473.56			1 421			8 652	

17.	E34-02-003-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб до 2 отверстий, 1 канал-километр трубопровода	0.06	1 472.03	<u>1 421.77</u> 50.26		88	<u>85</u> 3		1 133	<u>1 114</u> 19	
<i>ВОССТАНОВЛЕНИЕ ГРУНТОВОЙ ПЛОЩАДКИ</i>											
18.	E11-01-001-02 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Уплотнение грунта щебнем, 100 м2 площади уплотнения	1.24	155.41	<u>81.62</u> 0.68	<u>73.11</u> 11.18	193	<u>101</u> 1	<u>91</u> 14	1 837	<u>1 322</u> 6	<u>509</u> 181
19.	S407-0026 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Грунт щебенистый, м3 Объем: (1.24)*5.1	6.324	59.44	<u>59.44</u>		376	<u>376</u>		1 238	<u>1 238</u>	
<u>Раздел 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ</u>											
20.	Ц08-02-141-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытий,	2.3	289.04	<u>133.27</u> 70.11	<u>85.65</u> 5.06	665	<u>307</u> 161	<u>197</u> 12	6 371	<u>4 002</u> 1 200	<u>1 169</u> 152

	масса 1 м до 1 кг (ВПП), 100 м кабеля										
<i>Начисления: Н17= 2</i>											
21.	Ц08-02-142-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Устройство постели при одном кабеле в траншее, 100 м кабеля	2.3	468.22	<u>64.45</u> 1.29	<u>402.48</u>	1 077	<u>148</u> 3	<u>926</u>	7 553	<u>1 935</u> 39	<u>5 579</u>
<i>Начисления: Н17= 2</i>											
22.	Ц08-02-412-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2, 100 м	0.12	77.86	<u>53.39</u> 22.10	<u>2.37</u> 0.16	9	<u>6</u> 3		95	<u>84</u> 9	<u>2</u>
<i>Начисления: Н17= 2</i>											
23.	Ц08-02-412-09 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2, 100 м	0.12	46.55	<u>21.76</u> 22.42	<u>2.37</u> 0.16	6	<u>3</u> 3		44	<u>34</u> 8	<u>2</u>
<i>Начисления: Н17= 2</i>											

Раздел 3. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
24.	C501-0586 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Кабель силовой на напряжение 0,66 кВ с двумя медными жилами с резиновой изоляцией, в ПВХ оболочке марки ВРГ 2х1,5 мм2 (применит.), 1000 м	0.23	5 990.00			1 378			7 984	
				5 990.00			1 378		7 984	
25.	C999-3 (Optom-So-Sklada.ru Компания Basicrate.) Провода силовые для электротехнических установок, с ПВХ изоляцией. Провода с гибкой медной жилой марки ПВ2 0.38 кВ сеч. 2,5 мм2 (14207/1,18/6,09*1,03), 1000 м	0.024	2 036.29			49			298	
				2 036.29			49		298	
26.	C999-4 (Элекскабель) Провод ВПП сеч. 1*10,0 мм2 (41112/1,18/6,09*1,03), 1000 м Объем: 12*2	0.024	5 892.59			141			861	
				5 892.59			141		861	
27.	C509-6409 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Трубы гибкие гофрированные двустенные "ДКС" диаметром 50 мм, м	60	11.43			686			3 536	
				11.43			686		3 536	

28.	C408-0124	7	111.00		777		2 355	
	(Приказ № 140/пр от 27.02.2015)			111.00		777		2 355
	Песок природный для строительных работ мелкий, м3							
. ИТОГО ПО СМЕТЕ								
					52 277	<u>2 830</u>	<u>10 330</u>	274 650
						39 114	901	<u>36 963</u>
								178 347
								<u>59 342</u>
								11 758
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				4 788	<u>464</u>	<u>1 123</u>	29 097
						3 201	12	<u>6 055</u>
								<u>6 752</u>
								16 290
								152
	. МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -				3 031			15 034
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 20-23)				452			5 028
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 20-23)				309			3 228
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				5 549			37 353
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				47 347	<u>2 366</u>	<u>9 065</u>	244 885
						35 913	889	<u>30 908</u>
								162 057
								<u>51 922</u>
	. МАТЕРИАЛОВ -				32 489			151 221
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 1, 3, 5, 7, 8; %=68 - по стр. 2, 6; %=95 - по стр. 9; %=111 - по стр. 11, 13, 14; %=85 - по стр. 17; %=105 - по стр. 18)				113 771			41 869
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=40 - по стр. 1, 3, 5, 7, 8; %=36 - по стр. 2, 6; %=41 - по стр. 9; %=71 - по стр. 11, 13, 14; %=52 - по стр. 17; %=60 - по стр. 18)				2 012			21 059
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				53 130			307 813
	СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -				142		142	668
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -				142			668

. ВСЕГО ПО СМЕТЕ				58 821			345 834		
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ				4 223			46 897		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ				2 321			24 287		
% НР				113			96		
% СП				62			50		
Возмещение дополнительных затрат при производстве строительного-монтажных работ в зимнее время - 3,3%				1 941			11 413		
Итого				60 762			357 247		
Непредвиденные затраты 1%				608			3 572		
Итого по смете с непредвиденными затратами				61 370			360 819		
ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ ЗАКАЗЧИКА									
1.	C999-0	-14	1 150.08			-16 101		-98 056	
	Протектор ПМ-20 (цена=8024*1,03/1,18/6,09), шт.			1 150.08		-16 101		-98 056	
2.	C999-2	-3	473.56			-1 421		-8 652	
	Электрод сравнения ЭНЕС-4М (цена=11200/1,18/6,09*1,03), шт.			473.56		-1 421		-8 652	
3.	C999-1	-3	642.69			-1 928		-11 742	
	Стойка СКИП-1 (цена=4484*1,03/1,18/6,09), шт.			642.69		-1 928		-11 742	
4.	C501-0586	-0.23	5 990.00			-1 378		-7 984	

	(Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Кабель силовой на напряжение 0,66 кВ с двумя медными жилами с резиновой изоляцией, в ПВХ оболочке марки ВРГ 2х1,5 мм2 (применит.), 1000 м			5 990.00			-1 378			-7 984	
5.	C999-3 Провода силовые для электротехнических установок, с ПВХ изоляцией. Провода с гибкой медной жилой марки ПВ2 0.38 кВ сеч. 2,5 мм2 (14207/1,18/6,09*1,03), 1000 м	-0.024	2 036.29				-49			-298	
				2 036.29			-49			-298	
6.	C999-4 Провод ВПП сеч. 1*10,0 мм2 (41112/1,18/6,09*1,03), 1000 м	-0.024	5 892.59				-141			-861	
				5 892.59			-141			-861	
ИТОГО возврат материалов и оборудования Заказчика							-21 018			-127 593	
Всего по смете без учета материалов Заказчика							40 352			233 226.00	
НДС 20%										46 645.20	
Всего по смете с НДС										279 871.20	

Объект: Реконструкция газопровода высокого давления II категории от ГК-271 в Сосновском районе Челябинской области, до ГК-292 в пос. Сосновка Центрального района г. Челябинска

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4

(Локальный сметный расчет)

на ПНР протекторной электрохимзащиты газопровода

Основание: 064-18-19-ЭХЗ

Сметная стоимость:	1.568	тыс. руб.	16.891	тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	0.044	тыс. чел.ч	0.044	тыс. чел.ч
Сметная заработная плата:	0.757	тыс. руб.	7.453	тыс. руб.

Составлена в базисных ценах на 01.01.2000 и текущих ценах на 3-й квартал 2018 г.

№ поз.	Код норматива, Наименование, Единица измерения	Объем	Базисная стоимость за единицу			Базисная стоимость всего			Текущая стоимость всего		
			Всего	Осн. З/п	Эксп.	Всего	Осн. З/п	Эксп.	Всего	Осн. З/п	Эксп.
				Материал	В т.ч. з/п		Материал	В т.ч. з/п		Материал	В т.ч. з/п

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Ц120-01-006-1; Измерение разности потенциалов визуальными приборами (2 этап). Место измерения стальным и медно-сульфатным электродом: "сооружение-земля", пункт изм.	12	25.80	<u>25.80</u>		310	<u>310</u>		3 049	<u>3 049</u>	
2.	Ц120-01-009-1; Оформление технического отчета по наладке установок ЭХЗ, отчет	1	447.12	<u>447.12</u>		447	<u>447</u>		4 404	<u>4 404</u>	
. ИТОГО ПО СМЕТЕ						757	757		7 453	7 453	
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -						757	757		7 453	7 453	
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55)						492			4 099		
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32)						303			2 385		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -						1 552			13 937		

. ВСЕГО ПО СМЕТЕ	1 552		13 937		
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	492		4 099		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	303		2 385		
% НР	65		55		
% СП	40		32		
Непредвиденные затраты 1%	16		139.00		
Итого по смете с непредвиденными затратами	1 568		14 076.00		
НДС 20%			2 815.20		
Всего по смете с НДС			16 891.20		

ПЕРЕЧЕНЬ ИСПОЛНИТЕЛЬНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

№ п/п	Наименование документа	Ответственный исполнитель
	Не предусмотрено	---

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ (ОБОРУДОВАНИЯ) ЗАКАЗЧИКА

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Количество
1.	Стальной шаровой кран ALSO GAS фланец/фланец (полнопроходной) DN25 мм, PN 4.0 МПа	шт	6
2.	Стальной шаровой кран ALSO GAS фланец/фланец (полнопроходной) DN50 мм, PN4.0 МПа в строительную длину (L) задвижки 30С41 нж	шт	2
3.	Стальной шаровой кран ALSO GAS приварка/фланец DN50 мм, PN4.0 МПа	шт	13
4.	Стальной шаровой кран ALSO GAS фланец/фланец (полнопроходной) DN100 мм, PN1.6 МПа в строительную длину (L) задвижки 30С41 нж	шт	1
5.	Кран шаровой полнопроходной DN150, PN25 (с удлиненным шпинделем для подземной установки) Приварное соединение. Управление - Т ключ S=27. Высота штока от оси крана Ншт=1600 мм. Защитное покрытие усиленного типа по ГОСТ 9.602-2016	шт	1
6.	Кран шаровый ПЭ 100 ГАЗ 90 SDR 11, Ру1.0 МПа с телескопическим удлинителем и ключом. Высота телескопического удлинителя от оси крана Н=2.2 м.	шт	1
7.	Кран шаровой полнопроходной DN250, PN25 (с удлиненным шпинделем для подземной установки) Приварное соединение. Управление - редуктор с вертикальным валом управления. ROTORK. Высота штока от оси крана Ншт=1700 мм. Защитное покрытие усиленного типа по ГОСТ 9.602-2016	шт	5
8.	Труба ПЭ 100 ГАЗ SDR 11-63x5,8x1,3 ПРОТЕКТ	м	13
9.	Труба ПЭ 100 ГАЗ SDR 11-90x8,2x1,3 ПРОТЕКТ	м	28
10.	Труба ПЭ 100 ГАЗ SDR 11-315x28,6x2,3 ПРОТЕКТ	м	2436
11.	Труба ПЭ 100 ГАЗ SDR 11-315x28,6x2,3 ПРОТЕКТ	м	2413
12.	Труба ПЭ 100 SDR 11 Ø560x50,8x3,2 (футляр) ПРОТЕКТ	м	317.5
13.	Труба ПЭ 100 SDR 13,6 Ø500x36,8 (футляр)	6м	22.5
14.	Трубы стальные электросварные прямошовные из стали 10 Ø32x3,2мм	м	2,5
15.	Трубы стальные электросварные прямошовные из стали 10 Ø57x3,5мм	м	46.5
16.	Трубы стальные электросварные прямошовные из стали 10 Ø89x3,5мм	м	2,0

17	Трубы стальные электросварные прямошовные из стали 10 Ø108x4,0мм	м	4,5
18	Трубы стальные электросварные прямошовные из стали 10 Ø159x4,5мм	м	8,0
19	Трубы стальные электросварные прямошовные из стали 10 Ø273x7,0мм	м	13,0
20	Тройник редукционный литой ПЭ 100 ГАЗ 90-63 SDR11	шт	2
21	Тройник редукционный литой ПЭ 100 ГАЗ 315-110 SDR11	шт	4
22	Переход редукционный ПЭ 100, SDR11 110x63	шт	2
23	Переход редукционный ПЭ 100, SDR11 110x90	шт	1
24	Переход СН ПЭ 100 ГАЗ SDR11 -63/ст57	шт	4
25	Переход СН ПЭ 100 ГАЗ SDR11 -90/ст89	шт	11
26	Переход СН ПЭ 100 ГАЗ SDR11 -110/ст108	шт	1
27	Переход СН ПЭ 100 ГАЗ SDR11 -315/ст273	шт	9
28	Муфта электросварная ПЭ 100 ГАЗ 225 SDR11	шт	1
29	Муфта электросварная ПЭ100 ГАЗ 63 SDR11	шт	8
30	Муфта электросварная ПЭ 100 ГАЗ 90 SDR11	шт	9
31	Муфта электросварная ПЭ 100 ГАЗ 110 SDR11	шт	4
32	Муфта электросварная ПЭ100 ГАЗ 160 SDR11	шт	2
33	Муфта электросварная ПЭ100 ГАЗ 315 SDR11	шт	93
34	Отвод 90° литой ПЭ 100 ГАЗ SDR11-63	шт	2
35	Отвод 90° литой ПЭ 100 ГАЗ SDR11-90	шт	1
36	Отвод 90° литой ПЭ 100 ГАЗ SDR11-315	шт	40
37	Отвод П 90 32x3.0мм	шт	1
38	Отвод П 90 57x3.5мм	шт	6
39	Отвод П 90 89x3.5мм	шт	2
40	Отвод П 90 108x4.0мм	шт	2
41	Отвод П 90 159x4.5мм	шт	2
42	Отвод П 90 273x7.0мм	шт	2
43	Переход ПК-57x4.0 - 38x4.0	шт	1

44	Переход ПК-273x7.0 - 219x6.0	шт	1
45	Отвод 90° литой ПЭ 100 ГАЗ SDR11-160	шт	1
46	Переход редукционный ПЭ 100 SDR11-225x160	шт	1
47	Фланец 25 -40-11-1-В-ст. 20-III	шт	12
48	Фланец 50-40-11-1-В-ст.-20-III	шт	17
49	Фланец 100-16-01-1-В-ст.20-III	шт	2
50	Соединение изолирующее фланцевое Ду 50 мм; Р-1.2 МПа	шт	2
51	Соединение изолирующее фланцевое Ду 100 мм; Р-1.2 МПа	шт	1
52	Переход редукционный ПЭ 100 SDR11-315x225	шт	1
53	Прямой Седловой отвод с ЭН (электросварной), без ответной части ПЭ 100 SDR11 500-90 (Арт.110206500920)	шт	3
54	Прямой Седловой отвод с ЭН (электросварной), без ответной части ПЭ 100 SDR11 560-90 (Арт.110206500920)	шт	7
55	Переход ПК 89*3.5-57*3.0	шт	10
56	Протектор с порошкообразным активатором	компл	14
57	Электрод стационарный	компл	3
58	Стойка контрольно-измерительного пункта	шт	3
59	Кабель силовой с медными жилами, с резиновой изоляцией в ПВХ оболочке, сечением 1*2,5-0.66	км	0.23
60	Провод с медной жилой, с поливинилхлоридной изоляцией, гибкий, сечением 1*2.5-0.380	км	0.024
61	Провод с медной жилой, с ПВХ оболочке для водопогружных электродвигателей в ПЭ оболочке сечением 2*10	км	0.012

В случае возникновения необходимости поставки для работ товарно-материальных ценностей, не учтенных в техническом задании, их поставка осуществляется по дополнительному соглашению Сторон.

ФОРМА

АКТ

использования материалов на давальческой основе поставки Заказчика
за _____ 20__ года
(месяц)

№ п/п	Наименование материала	Единица измерения	Количество использованного материала
1.			

ПОДРЯДЧИК: _____ (должность, подпись, ФИО) М.П.	ЗАКАЗЧИК: _____ (должность, подпись, ФИО) М.П.
---	--

ФОРМА СОГЛАСОВАНА