### ДОГОВОР № H5707 на выполнение изыскательских работ

г. Санкт-Петербург

25.06.2018

штамп с датой заключения договора

Общество с ограниченной ответственностью «Техногаз» (ООО «Техногаз»), именуемое в дальнейшем «ИСПОЛНИТЕЛЬ», в лице Генерального директора Чернецкого Александра Артемовича, действующего на основании Устава, с одной стороны, и

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 другой стороны, вместе именуемые «Стороны», заключили настоящий договор (далее — Договор) о нижеследующем:

### общие положения

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

### 1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

- 1.1. По настоящему Договору ИСПОЛНИТЕЛЬ обязуется по заданию ЗАКАЗЧИКА выполнить изыскательские работы на объектах Заказчика в соответствии с Техническим заданием (Приложении № 1 настоящему Договору), Сметой работ (Приложение № 2 к настоящему Договору), а также прочими исходными данными, предоставленными ЗАКАЗЧИКОМ, а ЗАКАЗЧИК обязуется принять и оплатить результат выполненных работ.
- 1.2. Сроки выполнения работ и сроки их оплаты определены в Календарном плане (Приложение № 3 к настоящему Договору).
- 1.3. Изыскательские работы принимаются ЗАКАЗЧИКОМ по Акту приема-передачи выполненных работ (Приложение № 4 к настоящему Договору) в срок, указанный в Календарном плане (Приложение № 3 к настоящему Договору) в объеме и в соответствии с Техническим заданием (Приложение № 1 к настоящему Договору).
- 1.4. Работы выполняются иждивением ИСПОЛНИТЕЛЯ из его материалов, его силами и средствами и (или) силами и средствами привлеченных им третьих лиц. ИСПОЛНИТЕЛЬ отвечает перед Заказчиком за действия привлекаемых им третьих лиц как за свои собственные.
- 1.5. Гарантийный срок на выполненные работы составляет 36 месяцев со дня подписания обеими Сторонами Акта приема-передачи выполненных работ.

### 2. ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН

### 2.1. ЗАКАЗЧИК обязуется:

- 2.1.1. передать ИСПОЛНИТЕЛЮ исходные данные, необходимые для выполнения работ, предусмотренных настоящим Договором в соответствии с Техническим заданием (Приложение № 1 к настоящему Договору);
- 2.1.2. оплатить ИСПОЛНИТЕЛЮ стоимость работ на условиях, предусмотренных в настоящем Договоре;
- 2.1.3. оказывать содействие ИСПОЛНИТЕЛЮ в выполнении изыскательских работ в объеме и на условиях, предусмотренных Договором;
- 2.1.4. принять надлежаще исполненный результат работ, выполненных ИСПОЛНИТЕЛЕМ, по Акту приема-передачи выполненных работ (Приложение № 4 к настоящему Договору).

### 2.2. ИСПОЛНИТЕЛЬ обязуется:

- 2.2.1. выполнить изыскательские работы в объеме согласно Техническому заданию (Приложение № 1 к настоящему Договору) и в сроки, установленные Календарным планом (Приложение № 3 к настоящему Договору), соблюдать требования, содержащиеся в задании и других исходных данных для работ, и вправе отступить от них только с согласия ЗАКАЗЧИКА.
- 2.2.2. В случае привлечения к выполнению работ по настоящему Договору субподрядчика (соисполнителя) (при условии заявления субподрядчика/соисполнителя в составе заявки на участие в закупке), ИСПОЛНИТЕЛЬ обязан в течение 1 (одного) рабочего дня с даты заключения договора с

1



субподрядчиком направить Заказчику по электронной почте <u>A.Burmatov@chelgaz.ru</u> 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.

ИСПОЛНИТЕЛЬ не обязан привлекать к исполнению Договора субподрядчиков (соисполнителей) из числа субъектов малого или среднего предпринимательства.

2.2.3. За свой счет и в установленные Заказчиком сроки устранить дефекты и недостатки в работе, выявленные экспертной организацией.

### 3. СТОИМОСТЬ РАБОТ И ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ

- 3.1. Общая стоимость работ указана в Смете работ (Приложение № 2 к настоящему Договору).
- 3.2. Общая стоимость работ по Договору включает компенсацию всех издержек ИСПОЛНИТЕЛЯ и причитающееся ему вознаграждение.
- 3.3. Сроки оплаты выполненных работ указаны в Календарном плане (Приложение № 3 к настоящему Договору).
- 3.4. Оплата осуществляется путем перечисления денежных средств на расчетный счет Исполнителя, указанный в настоящем Договоре.
- 3.5. Основанием для осуществления расчетов являются оформленные в соответствии с условиями настоящего Договора акты приема-передачи выполненных работ и выставленные Заказчику счета.
- 3.6. Датой оплаты считается дата списания денежных средств с расчетного счета ЗАКАЗЧИКА.
- 3.7. В ходе исполнения настоящего Договора общий объем работ может быть изменен в связи с изменением потребности Заказчика в выполнении работ, но не более, чем на 10% от общего объема работ, указанного в Смете.
- 3.8. Стороны пришли к соглашению о том, что предусмотренный настоящим Договором порядок расчетов не является коммерческим кредитом. Положения п.1 ст.317.1 Гражданского кодекса Российской Федерации к отношениям сторон не применяются.

### 4. ПОРЯДОК СДАЧИ И ПРИЁМКИ РАБОТ

- 4.1. После выполнения изыскательских работ ИСПОЛНИТЕЛЬ направляет в адрес ЗАКАЗЧИКА подписанный Акт приема-передачи выполненных работ (Приложение № 4 к настоящему Договору, далее Акт) в двух экземплярах.
- 4.2. ЗАКАЗЧИК в течение 5 дней со дня получения Акта приема-передачи работ обязан направить ИСПОЛНИТЕЛЮ подписанный Акт или мотивированный отказ от приемки работ с указанием перечня необходимых доработок и сроков их выполнения. При несогласии с мотивированным отказом ЗАКАЗЧИКА от приемки работ, ИСПОЛНИТЕЛЬ вправе заявить свои мотивированные возражения.
- 4.3. Течение срока выполнения работ, установленного в Календарном плане (Приложении № 3 к договору), не приостанавливается в связи с исправлением недостатков (выполнением доработок).
- 4.4. В случае досрочного выполнения работ ЗАКАЗЧИК вправе досрочно принять и оплатить работы.
- 4.5. ИСПОЛНИТЕЛЬ, являющийся плательщиком НДС, несет ответственность за правильно оформленные первичные учетные документы в соответствии со ст. 9 Федерального закона от 06.12.2011 № 402-ФЗ «О бухгалтерском учете». В случае отказа налоговыми органами признания расходов для целей налогообложения прибыли, на основании неверно оформленных первичных документов ИСПОЛНИТЕЛЬ возмещает ЗАКАЗЧИКУ сумму не принятых расходов. В случае ненадлежащего оформления счетов-фактур, а также несвоевременного их предоставления, вследствие чего сумма НДС не будет принята к вычету (возмещению) налоговыми органами из бюджета, ИСПОЛНИТЕЛЬ возмещает ЗАКАЗЧИКУ убытки, вызванные таким не возмещением налога из бюджета.

ИСПОЛНИТЕЛЬ, не являющийся плательщиком НДС, несет ответственность за правильно оформленные первичные учетные документы в соответствии со ст.9 Федерального закона от 06.12.2011 №402-ФЗ «О бухгалтерском учете». В случае отказа налоговыми органами признания

расходов для целей налогообложения прибыли, на основании неверно оформленных первичных документов ИСПОЛНИТЕЛЬ возмещает ЗАКАЗЧИКУ сумму непринятых расходов.

ЗАКАЗЧИК не несет ответственность за правомерность применения ИСПОЛНИТЕЛЕМ освобождения от НДС, суммарная цена договора является окончательной и не подлежит изменению в случае неправомерного использования ИСПОЛНИТЕЛЕМ освобождения от НДС.

### 5. ИЗМЕНЕНИЕ И РАСТОРЖЕНИЕ ДОГОВОРА

- 5.1. Изменение Договора производится по письменному соглашению между ЗАКАЗЧИКОМ и ИСПОЛНИТЕЛЕМ.
- 5.2. В случае существенного нарушения условий Договора одной из Сторон, невиновная Сторона может потребовать у виновной Стороны возмещения убытков и (или) расторжения Договора.
- 5.3. В случае прекращения Договора не по вине ИСПОЛНИТЕЛЯ, ЗАКАЗЧИК обязуется перечислить ему часть договорной цены, определенной по согласованию Сторон в соответствии с выполненным объемом работ.

### 6. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

- 6.1. Стороны несут ответственность за неисполнение или ненадлежащее исполнение своих обязательств по настоящему Договору в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.
- 6.2. При обнаружении ошибок в результатах работ или получении замечаний государственной экспертизы, относящихся к выполненным на настоящему Договору работам, ИСПОЛНИТЕЛЬ по письменному требованию ЗАКАЗЧИКА обязан за свой счет устранить их или доработать документацию.
- 6.3. В случае расторжения Договора в связи с существенным изменением обстоятельств, из которых Стороны исходили при заключении Договора, ЗАКАЗЧИК обязуется оплатить ИСПОЛНИТЕЛЮ стоимость работ, выполненных на момент расторжения Договора, а ИСПОЛНИТЕЛЬ передать ЗАКАЗЧИКУ результат незавершенных работ.
- 6.4. 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 разглашении или угрозе разглашения информации, незаконном получении или незаконном использовании ее третьими лицами.
- 6.5. В случае нарушения ИСПОЛНИТЕЛЕМ сроков выполнения работ ЗАКАЗЧИК вправе потребовать от ИСПОЛНИТЕЛЯ оплаты пени в размере 0,1% от цены Договора за каждый день просрочки, при этом сумма пени не может превышать стоимость выполняемых работ.
- 6.6. Проценты на сумму аванса и/или отсроченного платежа в соответствии со ст. 317.1 Гражданского кодекса Российской Федерации не начисляются и оплате не подлежат.
- 6.7. ИСПОЛНИТЕЛЬ несет ответственность за ненадлежащее выполнение изыскательских работ, включая недостатки, обнаруженные впоследствии в ходе строительства, а также в процессе эксплуатации объекта, созданного на основе проектной документации.

### 7. ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ

- 7.1. Все положения настоящего Договора обязательны для правопреемников и законных представителей ЗАКАЗЧИКА и ИСПОЛНИТЕЛЯ.
- 7.2. Все вопросы, относящиеся к настоящему Договору, ЗАКАЗЧИК решает с ИСПОЛНИТЕЛЕМ. ЗАКАЗЧИК имеет право устанавливать прямые контакты с субподрядчиками и привлекаемыми ИСПОЛНИТЕЛЕМ консультантами только по письменному согласию ИСПОЛНИТЕЛЯ.
- 7.3. 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.
- 7.4. В случае недостижения согласия между Сторонами, спор передается на рассмотрение в арбитражный суд по месту нахождения Заказчика.

- 7.5. Расторжение Договора допускается в одностороннем порядке, по соглашению Сторон, по решению суда по основаниям, предусмотренным гражданским законодательством, либо по основаниям, установленным в настоящем Договоре.
- 7.6. В случае изменений в цепочке собственников ИСПОЛНИТЕЛЯ, включая бенефициаров, (в том числе конечных), и(или) в исполнительных органах ИСПОЛНИТЕЛЯ, последний представляет ЗАКАЗЧИКУ информацию об изменениях по адресу электронной почты <u>A.Burmatov@chelgaz.ru</u> в течение 3 (трех) календарных дней после таких изменений с подтверждением соответствующими документами.
- 7.7. ЗАКАЗЧИК вправе в одностороннем порядке отказаться от исполнения Договора в случае неисполнения ИСПОЛНИТЕЛЕМ обязанности, предусмотренной пунктами 2.2.2, 7.6, 7.9 настоящего Договора.
- В этом случае настоящий Договор считается расторгнутым с даты получения ИСПОЛНИТЕЛЕМ письменного уведомления ЗАКАЗЧИКА об отказе от исполнения Договора или с иной даты, указанной в таком уведомлении.

ЗАКАЗЧИК вправе расторгнуть настоящий Договор в одностороннем порядке и потребовать от ИСПОЛНИТЕЛЯ возмещения понесенных убытков в следующих случаях:

- ИСПОЛНИТЕЛЬ не приступает своевременно к исполнению настоящего Договора или выполняет работу настолько медленно, что окончание ее к сроку становится явно невозможным;
- ИСПОЛНИТЕЛЬ нарушает сроки выполнения работ, установленные Календарным планом (Приложение № 3 к настоящему Договору) более чем на 10 календарных дней.
- 7.8. В случае привлечения ЗАКАЗЧИКА к ответственности, в том числе материальной, вследствие нарушения ИСПОЛНИТЕЛЕМ требований, установленных п. 2.2.2, 7.6 настоящего Договора, ИСПОЛНИТЕЛЬ обязан возместить ЗАКАЗЧИКУ причиненные убытки.
- 7.9. ИСПОЛНИТЕЛЬ вправе привлекать к исполнению Договора только тех лиц, которые указаны в заявке ИСПОЛНИТЕЛЯ на участие в запросе предложений в качестве субподрядчиков (соисполнителей).
- 7.10. Настоящий Договор составлен в 2-х экземплярах, имеющих равную юридическую силу, по одному экземпляру для каждой из сторон.
- 7.11. К настоящему Договору прилагаются и являются его неотъемлемой частью: Приложение N 1 Техническое задание;

Приложение № 2 – Смета работ;

Приложение № 3 – Календарный план;

Приложение № 4 – Акт приема-передачи выполненных работ.

### 8. ОБСТОЯТЕЛЬСТВА НЕПРЕОДОЛИМОЙ СИЛЫ (ФОРС-МАЖОР)

- 8.1. Стороны освобождаются от ответственности за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств, принятых на себя по настоящему Договору, если надлежащее исполнение оказалось невозможным вследствие наступления обстоятельств непреодолимой силы.
- 8.2. Сторона по настоящему Договору, затронутая обстоятельствами непреодолимой силы, должна немедленно известить телеграммой или с помощью факсимильной связи другую сторону о наступлении, виде и возможной продолжительности действия обстоятельств непреодолимой силы, препятствующих исполнению договорных обязательств. Если о вышеупомянутых событиях не будет своевременно сообщено, Сторона, затронутая обстоятельством непреодолимой силы, не может на него ссылаться как на основание освобождения от ответственности.
- 8.3. В период действия обстоятельств непреодолимой силы, которые освобождают Стороны от ответственности, выполнение обязательств приостанавливается и санкции за неисполнение договорных обязательств не применяются.
- 8.4. Наступление обстоятельств непреодолимой силы при условии, что приняты установленные меры по извещению об этом других сторон, продлевает срок выполнения договорных обязательств на период, по своей продолжительности соответствующий продолжительности обстоятельств и разумному сроку для устранения их последствий.
- 8.5. Если действие обстоятельств непреодолимой силы продолжается более 6 месяцев, Стороны должны договориться о судьбе настоящего договора. Если соглашение Сторонами не достигнуто, любая из Сторон вправе в одностороннем порядке расторгнуть настоящий Договор путем направления заказным письмом другой Стороне соответствующего извещения.

### 9. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИСПОЛНЕНИЯ ДОГОВОРА

- 9.1. Исполнитель предоставляет Заказчику обеспечение исполнения Договора в следующем порядке, сроки и размере: не предусмотрено настоящим Договором.
- 9.2. Предоставленное обеспечение по настоящему Договору возвращается Заказчиком Исполнителю в следующем порядке и сроки: *не предусмотрено настоящим Договором*.

### 10. ПОРЯДОК ЗАКЛЮЧЕНИЯ И СРОК ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРА

- 10.1. Настоящий Договор вступает в силу с даты его заключения и действует в течение 365 (трехсот шестидесяти пяти) календарных дней, а в части принятых по Договору обязательств до их полного исполнения Сторонами.
- 10.2. Настоящий Договор составлен по итогам закупочной процедуры (протокол № 157200 от 04.06.2018г.) и направлен на подписание ИСПОЛНИТЕЛЮ по адресу электронной почты tehnogaz.59@mail.ru 18.06.2018г.
- 10.3. ИСПОЛНИТЕЛЬ обязан со своей стороны подписать полученную скан-копию настоящего Договора (акцептовать оферту) и направить ее по адресу электронной почты documents@gazenergoinform.ru в течение 3 (трех) дней с даты направления договора, указанной в п. 10.2 настоящего Договора.
- 10.4. Настоящий Договор считается заключенным в день получения ООО «Газэнергоинформ» акцепта ИСПОЛНИТЕЛЯ. Дата получения акцепта указывается ООО «Газэнергоинформ» в правом верхнем углу первой страницы договора.
- 10.5. В случае нарушения ИСПОЛНИТЕЛЕМ порядка и сроков подписания настоящего Договора, установленных в п. 10.3 настоящего Договора, настоящий Договор считается незаключенным, а Исполнитель уклонившимся от заключения настоящего Договора.
- 10.6. Подлинник Договора направляется ИСПОЛНИТЕЛЮ в течение 10 дней с даты заключения договора.
  - 10.7. Подписание настоящего Договора электронно-цифровой подписью не допускается.

### 11. АДРЕСА, БАНКОВСКИЕ РЕКВИЗИТЫ И ПОДПИСИ СТОРОН: ИСПОЛНИТЕЛЬ: ЗАКАЗЧИК:

### ООО «Техногаз»

А.А. Чернецкий

Юридический адрес: 614000, Россия, Пермский край, г. Пермь, ул. Советская, 22-2 Фактический и почтовый адрес: 614045, Россия, Пермский край, г. Пермь, ул. Осинская, 16 ИНН 5902827253 / КПП 590201001 Дата постановки на налоговый учет: «05» сентября 2005г. ОГРН 1055900310157 / ОКПО 77034201 ОКОПФ 65 / ОКТМО 57701000 АО «Банк Финсервис» р/с 40702810800000000220 к/с 30101810545250000079 / БИК 44525079 Тел. (342) 219-66-01

Подписи Сторон: От Исполнителя:

Генеральный директор

Эл. aдрес: tehnogaz.59@mail.ru

ООО «Техногаз»

АО «Челябинскгоргаз»

Юридический адрес: 454087, г. Челябинск, ул. Рылеева, д. 8 ИНН 7451046106/ КПП 745101001 ОГРН 1097746173249/ р/с 40702810100010005913 Банк Центральный филиал АБ «РОССИЯ» К/с 30101810145250000220 / БИК 044525220 Тел. (351) 261-00-18, 729-35-49 Адрес эл. почты: A.Burmatov@chelgaz.ru

От Заказчика:

Генеральный директор ООО «Газэнергоинформ»

А.Б. Прилепина

МΠ

### ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

T-14-10 和東北下湖

### 1. Наименование работ:

Выполнение инженерно-изыскательских работ по 3 объектам.

### 2. Объект выполнения работ и его краткая характеристика:

Газопроводы высокого, среднего, низкого давления в Советском, Курчатовском, Ленинском районах города.

### 2.1. Место (регион) выполнения работ: город Челябинск.

### 3. Срок выполнения работ:

**Начало выполнения работ:** в течение 5 календарных дней с момента подписания договора. **Окончание выполнения работ:** 40 календарных дней с даты начала выполнения работ.

### 4. Условия выполнения работ:

- 4.1. Требования к выполнению инженерно-геологических изысканий.
- 4.1.1. Размещение и расстояние между скважинами принять согласно прилагаемой схеме.
- 4.1.2. Определить физико-механические и химические характеристики грунтов: удельное сцепление, угол внутреннего трения, модуль деформации при природной влажности и при полном водонасыщении, коэффициент текучести, сведения о степени морозной пучинистости, просадочности и набухаемости грунтов, грансоставе грунтов, типе почв.
- 4.1.3. Указать глубину промерзания грунтов.
- 4.1.4. Привести сведения об уровнях грунтовых вод на период изысканий, сезонные колебания.
- 4.1.5. Привести сведения об агрессивности грунтов и воды.
- 4.1.6. Провести коррозионные исследования грунтов и воды по ГОСТ 9.602-2016.
- 4.1.7. Определить наличие блуждающих токов, удельное электрическое сопротивление грунта.
- 4.1.8. Глубину разработки скважин принять не менее, чем на 2 метра ниже глубины промерзания грунта.
- 4.1.9. Исполнитель должен представить смету для обоснования стоимости работ.
- 4.1.10. Перечень отчетных материалов согласно СП 47.13330-2012, СП 11-105-97
- 4.2. Требования к выполнению инженерно-геодезических изысканий.
- 4.2.1. Выполнить корректировку геосъёмки в М 1:500- сечением рельефа через 0,5 м. Ориентировочная площадь корректировки 0,1 га.
- 4.2.2. Указать назначение зданий, сооружений и коммуникаций в пределах выбранной трассы;
- 4.2.3. Указать глубину прокладки подземных коммуникаций, их диаметры, материал из которого они выполнены;
- 4.2.4. Указать отметки проводов воздушных линий электропередач и величину напряжения тока ЛЭП:
- 4.2.5. По автомобильным дорогам указать материал покрытия дороги и ее категорию;
- 4.2.6. Нанести деревья, показать ворота и калитки;
- 4.2.7. По предполагаемой трассе газопровода дать отметки поверхности земли.
- 4.2.8. Границы корректировки смотри на прилагаемой схеме. Система высот Балтийская. Система координат местная. Согласовать с эксплуатирующими организациями положение и наличие коммуникаций.
- 4.2.9. Исполнитель должен представить смету для обоснования стоимости работ.
- 4.3. Технические характеристики и местоположение проектируемых объектов:
- 4.3.1. Газоснабжение жилых домов по ул.Рудная в пос.Сухомесово Ленинского района г. Челябинска.

- 4.3.1.1. Характеристики: газопровод низкого давления, подземный, из полиэтиленовых труб и надземный из стальных труб, на опорах с бетонными фундаментами. Ориентировочная протяженность газопровода 960м.
- 4.3.1.2. Местоположение: Город Челябинск, Ленинский район. Южная часть пос. Сухомесово
- 4.3.2. Газоснабжение жилых домов по ул. Таганайская в пос. ст. Шершни Советского района г. Челябинска
- 4.3.2.1. Характеристики: Газопроводы высокого и низкого давления, подземный, из полиэтиленовых и надземный из стальных труб, на опорах с бетонными фундаментами. Ориентировочная протяженность газопровода 800м. Шкафной газорегуляторный пункт на бетонном фундаменте.
- 4.3.2.2. Местоположение: Город Челябинск, Советский район. Южнее железнодорожной станции Шершни, жилые дома №13а-13б, №14-24, по ул. Таганайская от ул. 2-я Потребительская, №32-а на северо-запад.
- 4.3.3. Газоснабжение поселка Керамический завод. г. Челябинск, Курчатовский район.
- 4.3.3.1. Газопроводы среднего и низкого давления, подземные из полиэтиленовых и стальных труб, надземный из стальных труб, на опорах с бетонными фундаментами. Ориентировочная протяженность газопровода 2700м. Шкафной газорегуляторный пункт.
- 4.3.3.2. Местоположение: Город Челябинск, Курчатовский район, улицы пос. Керамзавода
- 4.4. Технические отчеты по результатам инженерных изысканий передать:
- 4.4.1. Заказчику на бумажном носителе 2 экз. и в электронном виде -1 экз.
- 4.4.2. В Главное Управление Архитектуры и Градостроительства Администрации г. Челябинска -1 экз.

### 5. Требования к качеству и безопасности выполнения работ:

Гарантийный срок на выполненные работы составляет 36 месяцев со дня подписания обеими сторонами Акта приема-передачи выполненных работ.

6. Перечень работ, подлежащих выполнению:

№ п/п	Наименование объекта	Наименование работ	Ед. изм.	Количество
1.	Газоснабжение жилых домов по ул.Рудная в пос.Сухомесово Ленинского района г. Челябинска	Инженерно- изыскательские работы в соответствии с Приложением 1 к ТЗ	отчет по инженерно- геологическим изысканиями отчет по инженерно- геодезическим изысканиям	на бумажном носителе -в 2 экз. и на электронном носителе в -1 экз 1
2.	Газоснабжение жилых домов по ул. Таганайская в пос. ст. Шершни Советского района г. Челябинска	Инженерно- изыскательские работы в соответствии с Приложением 1 к ТЗ	Отчет по инженерно- геологическим изысканиям и отчет по инженерно- геодезическим изысканиям	на бумажном носителе – в 2 экз. и на электронном носителе – в 1 экз.
3.	Газоснабжение поселка Керамический завод. г. Челябинск, Курчатовский район.	Инженерно- изыскательские работы в соответствии с Приложением 1 к ТЗ	Отчет по инженерно- геологическим изысканиям и отчет по инженерно- геодезическим изысканиям	на бумажном носителе - в 2 экз. и на электронном носителе -1 экз.

7. Перечень нормативной документации:

СП 47.13330.2012 «Инженерные изыскания для строительства. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 11-02-96», СП11-104-97 «Инженерно-геодезические изыскания для строительства», СП 11-105-97 «Инженерно-геологические изыскания для строительства. Часть 1. Общие правила производства работ», ГОСТ Р 21.1101-2013, ГОСТ 21.610-85, ГОСТ 25100-96, ГОСТ 9.602-2016, СНиП 2.03.11-85.

Подписи Сторон:

От Исполнителя:

Генеральный директор ООО «Техногаз»

.А. Чернецкий

От Заказчика:

Генеральный директор ООО «Газэнергоинформ»

А.Б. Прилепина

# СВОДНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ Выполнения изыскательских работ

Nº 11/11	Наименование и адрес объекта	Инженерно- геодезические работы, руб. без НДС	Инженерно- геологические работы, руб. без НДС	ИТОГО, руб. без НДС	НДС 18%, руб.	ИТОГО, руб. с НДС
-	Газоснабжение поселка Керамический завод, г. Челябинск, Курчатовский район	206 334,00	179 359,00	385 693,00	69 424,74	455 117,74
2	Газоснабжение жилых домов по ул. Таганайская в пос.ст. Шершни Советского района г. Челябинск	85 712,00	67 088,00	152 800,00	27 504,00	180 304,00
3	Газоснабжение жилых домов по ул.Рудная в пос.Сухомесово Ленинского района г. Челябинска	84 477,00	67 088,00	151 565,00	27 281,70	178 846,70
	Итого по расчету	376 523,00	313 535,00	000850069	124 210,44	814 268,44

Подписи Сторон:

**От Исполнителя:** Генеральный директор

000 «Техногаз»

А.А. Чернецкий

000 «Газэнергоинформ.»
А.Б. Прилепина

От Заказчика: Генеральный директор MM 17.1617.32.49 44.01

### СМЕТА на инженерно-геодезические работы

Объект: "Газоснабжение поселка Керамический завод в Курчатовском районе г.Челябинска"

		Итого по с	мете (бе	<b>эз НДС)</b> :	206 334
12	Оформление разрешения (лист. Челябинска	га учета) в Комитете Градостроительства и			15 000
11	Договорной понижающий коэф		239167		191 334
10	Инфляционный Кф - 3,91		61168		239 167
9	Т.3 п.2 Районн. коэфф. 1,08 Письмо Минстроя России № 1360	06 VM/00 ot 04 04 2018s	56637		
	TO 0 B Y 11 100		ECC27	Итого:	56 637 61 168
8	6% - П.13 общ.указ. К-2,5 общ.указ.прим.1	Расходы по организации и ликвидации рабо (22246+4171) x 0,06 x 2,5	от 6%	14	3 963
7	Т.4 п.5 К 0,1875	Расходы по внутреннему транспорту 22246 x 0,1875			4 171
		Итого каме			26 257
			полевы	х работ:	22 246
6	Т.75 примечание 3	Проверка полноты планов в эксплуатирующих организациях	4	480	1 920
5	Т 79 п.1	Составление технического отчета (22246+10507+6468+2576+551)*10%=	1	4235	4 235
4	Т.75 п.1	Составление плана подземных и надземных коммуникаций	1	551	551
3	Т.65 п.2, К-0,4 примечание 3 к Т.65 К -1,1 общ.указ. п. 15 "б"	Вычерчивание топографических планов на попланшетных кальках,кат.4, 28дм <sup>2</sup> 210х0,4х1,1	28	92	2 576
2	Т.65 П.2 К -1,1 общ.указ. п. 15 "б"	Вычерчивание топографических планов на городских планшетах, кат.4, 210х1,1 (7га х 4=28дм²)	28	231	6 468
	К-1,75 общ.указ. п. 15 "е" К -1,1 общ.указ. п. 15 "б" (использование материалов ограниченного пользования) К-0,5 обновл.примеч. 3 к Т.9	1559x1,75x1,1x0,5	7	1501	10 507
1	Т.9 п.6, К-0,85 общ.указ. П.14. К-1,55 выясн подзем.комм. примечание 4 к Т.9 К-0,5 обновл.примеч.3 к Т.9	Геодезические работы по обновлению инженерно-топографических планов на застроенной территории М 1:500 кат. 3 7 га. 4824x0,85x1,55x0,5	7	3178	22 246
№ п.п.	Обоснование стоимости: Справочник БЦ на инженерные изыскания для строительства (инж-геодез изыскания), Госстрой России 2004г.	Наименование работ и затрат	кол-во	Цена руб.	Стоимость руб.

### СМЕТА на инженерно-геологические работы

Объект. "Газоснабжение поселка Керамический завод в Курчатовском районе г.Челябинска"

Nº п/п	Виды работ	Справочник базовых цен, 1999	Ед. изм.	Кол-во	Цена, руб.	Сумма, тыс. руб.
1	Плановая и высотная привязки выработок II категории при расстоянии до 50м 8,5х0,5х0,85	СБЦ на инженерно- геологические изыск. Т 93 §2,3 К-0,5 прим. п.1	скв.	11,00	3,61	0,040
2	Колонковое бурение скважин диаметром до 160мм, глуб. до 15м, с отбором керна. категории II – 38,4x0,9x0,85 категории III – 42,6x0,9x0,85	Т 17 К-0,9 прим. к табл. 17 К-0,85 п.14	п. м.	22,0 22,0	29,38 32,59	0,646 0,717
3	Отбор монолитов грунтов из скважин глубиной до 10м 22,9x0,85	Т 57, §1 К-0,85 п.14	мон.	7,0	19,47	0,136
			И	ТОГО поле	вых работ:	1,539

			ВСЕГО	по смете	(без НДС):	179 359
17	Оформление разрешения (листа Архитектуры г.Челябинска	учета) в Комитете Градос	троитель	ства и	Y	3 000
16	Договорной понижающий коэфф			201553 x	0,875	176 359
15	Письмо Минстроя России № 13606 - 44,21	i-XM/09 от 04.04.2018г. Инф	рляц.Кф	4559 x 44	4,21	201 553
		VIII 00 01 01 00 15 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11		итого	по смете:	4,559
14	Районный коэффициент	T 3	%	8,0	4,221	0,338
			ИТОГ	О прочих	расходов:	0,563
13	Организация и ликвидация работ	П 13 (6х2,5)	%	15	1,828	0,274
12	Внешний транспорт	T 5 §1	%	-		-
11	Внутренний транспорт	СБЦ на инженерно- геологические работы Т 4 §5	%	18,75	1,539	0,289
	n an		ВСЕГО к	амеральн	ых работ:	0,869
10	Составление инженерно-геологического отчета	Т 87, §1,- прим.п.4 Кат. сложности 2	%	27,3	0,683	0,186
			ИТОГО Н	амеральн	ых работ:	0,683
9	Камеральная обработка данных лабораторных исследований	T 86 §1	%	20,00	1,250	0,250
8	Камеральная обработка материалов буровых работ	Глава 21 камеральн.обработка Т 82 § 1 ; к=1,2 п.3	п. м.	44,00	9,84	0,433
•	Отапдартный апализ воды	1.70, 32			ных работ:	1,250
7	ситовым методом Стандартный анализ воды	T.73, §2	проб.	5,0	67,3	0,337
6	Гранулометрический анализ	T 64 §9	проб.	12,0	11,4	0,137
5	Сокращ. комплекс физико- механических свойств грунтов при консолидир. срезеи компрессион. испытаниях	Т 63, §11+§17, за искл. Т 63 §1; Т 6 §3; Т 62 §5 Т 64 §12	проб.	3,0	194,7	0,584
4	Полный комплекс определения физических свойств гнилистых грунтов за исключ.ситового метода при гран.анализе	СБЦ на лаборат работы т. 63 §9	проб.	5,0	38,4	0,192

### СМЕТА на инженерно-геодезические работы

Объект: "Газоснабжение жилых домов по ул.Таганайская в пос.ст.Шершни Советского района г.Челябинска"

<b>№</b> п.п.	Обоснование стоимости: Справочник БЦ на инженерные изыскания для строительства (инж-геодез.изыскания), Госстрой России 2004г.	Наименование работ и затрат	кол-во	Цена руб.	Стоимость, руб.
1	Т.9 п.6, К-0,85 общ.указ. П.14. К-1,55 выясн подзем.комм. примечание 4 к Т.9 К-0,5 обновл.примеч.3 к Т.9 К-1,75 общ.указ. п. 15 "е" К -1,1 общ.указ. п. 15 "б" (использование материалов ограниченного пользования) К-0,5 обновл.примеч. 3 к Т.9	Геодезические работы по обновлению инженерно-топографических планов на застроенной территории М 1:500 кат. 3 2,9 га. 4824x0,85x1,55x0,5	2,9	3178 1501	9 216 4 353
2	Т.65 П.2 К -1,1 общ.указ. п. 15 "б"	Вычерчивание топографических планов на городских планшетах, кат.4, 210х1,1 (2,9га х 4=11,6дм²)	11,6	231	2 680
3	Т.65 п.2, К-0,4 примечание 3 к Т.65 К -1,1 общ.указ. п. 15 "б"	Вычерчивание топографических планов на попланшетных кальках,кат.4, 11,6дм² 210x0,4x1,1	11,6	92	1 067

		Итого по смете (без НДС):	85 712
12	Оформление разрешения (л Архитектуры г.Челябинска	писта учета) в Комитете Градостроительства и	6 500
11	Договорной понижающий к	0,752	79 212
10	Письмо Минстроя России № Инфляционный Кф - 3,91	13606-XM/09 от 04.04.2018г. 26940 x 3,91	105 335
9	Т.3 п.2 Районн. коэфф. 1,08	24944 x 1,08	26 940
		Итого:	24 944
	К-2,5 общ.указ.прим.1	(9216+1728) x 0,06 x 2,5	1 642
8	6% - П.13 общ.указ.	Расходы по организации и ликвидации работ 6%	
	K 0,1875	9216 x 0,1875	1 728
7	Т.4 п.5	Расходы по внутреннему транспорту	12 000
		Итого камеральных работ:	12 358
		Итого полевых работ:	9 216
6	Т.75 примечание 3	Проверка полноты планов в 4 480 экспулуатирующих организациях	1 920
5	Т 79 п.1	Составление технического отчета (9216+4353+2680+1067+551)*10%= 1 1787	1 787
4	Т.75 п.1	Составление плана подземных и надземных коммуникаций 1 551	551

### СМЕТА на инженерно-геологические работы

Объект: "Газоснабжение жилых домов по ул.Таганайская в пос.ст.Шершни Советского района г.Челябинск"

<b>№</b> п/п	Виды работ	Справочник базовых цен, 1999	Ед. изм.	Кол-во	Цена, руб.	Сумма, тыс. руб.
1	Плановая и высотная привязки выработок II категории при расстоянии	СБЦ на инженерно- геологические изыск. Т 93 §2,3 К-0,5 прим. п.1			μ,σ.	. э.е. рус.
	до 50м 8,5х0,5х0,85		СКВ.	4,00	3,61	0,014
2	Плановая и высотная привязки выработок II категории при расстоянии  До 50м 8,5х0,5х0,85  Колонковое бурение скважин диаметром до 160мм, глуб. до 15м, с отбором керна. категории II — 38,4х0,9х0,85  Ктотором керна. Категории III — 42,6х0,9х0,85  Отбор монолитов грунтов из скважин глубиной до 10м 22,9х0,85  Полный комплекс определения физических свойств гнилистых грунтов за исключ.ситового метода при гран.анализе  Сокращ. комплекс физикомеханических свойств грунтов при консолидир. срезеи компрессион. испытаниях  Гранулометрический анализ ситовым методом  Стандартный анализ воды  СБЦ на инженег геологические и Т 93 §2,3 К-0,5 г п.1  Т 17  К-0,9 прим. к та К-0,85 п.14  Т 57, §1  СБЦ на лаборат работы т. 63 §9  Т 63, §11+§17, з Т 63 §1; Т 6 §3; т 64 §12  Гранулометрический анализ ситовым методом  Стандартный анализ воды  Т 64 §9					
	7. (7) C. (8)	К-0,9 прим. к табл. 17	П. М.	8,0	29,38	0,235
			П. М.	8,0	32,59	0,261
3		1 37, 81				
		К-0.85 п.14	мон.	5,0	19,47	0,097
				ГОГО поле		0,607
4	физических свойств гнилистых грунтов за исключ.ситового	СБЦ на лаборат работы т. 63 §9	проб.	4,0	38,4	0,154
5	механических свойств грунтов при консолидир. срезеи компрессион.		проб.	3,0	194,7	0,584
6		T 64 §9	проб.	6,0	11,4	0,068
7	Стандартный анализ воды	T.73, §2	проб.	3,0	67,3	0,202
			итого	лабораторі	ных работ:	1,008
8	Камеральная обработка материалов буровых работ	Глава 21 камеральн. обработка Т 82 § 1 ; к=1,2 п.3	П. М.	16,00	9,84	0,157

			ВСЕГО	по смете	(без НДС):	67 088
17	Оформление разрешения (листа Архитектуры г.Челябинска	учета) в Комитете Градо	строител	ьства и		3 000
16	Договорной понижающий коэфф	ициент - 0,585		109552	x 0,585	64 088
15	Письмо Минстроя России № 13606- - 44,21	-ХМ/09 от 04.04.2018г. Ин	фляц.Кф	2478 x 4	4,21	109 552
				итого	) по смете:	2,478
14	Районный коэффициент	Т3	%	8,0	2,294	0,184
			ИТОГ	О прочих	расходов:	0,222
13	Организация и ликвидация работ	П 13 (6х2,5)	%	15	0,721	0,108
12	Внешний транспорт	T 5 §1	%	-	-	-
11	Внутренний транспорт	СБЦ на инженерно- геологические работы Т 4 §5	%	18,75	0,607	0,114
			ВСЕГО К	амералы	ных работ:	0,457
10	Составление инженерно-геологического отчета	Т 87, §1,- прим.п.4 Кат. сложности 2	%	27,3	0,359	0,098
			ИТОГО К	амералы	ных работ:	0,359
9	Камеральная обработка данных лабораторных исследований	T 86 §1	%	20,00	1,008	0,202

### СМЕТА на инженерно-геодезические работы

Объект: "Газоснабжение жилых домов по ул.Рудная в пос.Сухомесово Ленинского района г.Челябинска"

№ п.п.	Обоснование стоимости: Справочник БЦ на инженерные изыскания для строительства (инж-геодез.изыскания), Госстрой России 2004г.	Наименование работ и затрат	кол-во	Цена руб.	Стоимость, руб.
	Т.9 п.6, К-0,85 общ.указ. П.14. К-1,55 выясн подзем.комм. примечание 4 к Т.9 К-0,5 обновл.примеч.3 к Т.9	Геодезические работы по обновлению инженерно-топографических планов на застроенной территории М 1:500 кат. 3 2,85 га. 4824x0,85x1,55x0,5	2,85	3178	9 057
1	К-1,75 общ.указ. п. 15 "е" К -1,1 общ.указ. п. 15 "б" (использование материалов ограниченного пользования) К-0,5 обновл.примеч. 3 к Т.9	1559x1,75x1,1x0,5	2,85	1501	4 278
2	Т.65 П.2 К -1,1 общ.указ. п. 15 "б"	Вычерчивание топографических планов на городских планшетах, кат.4, 210х1,1 (2,85га х 4=11,4дм²)	11,4	231	2 633
3	Т.65 п.2, К-0,4 примечание 3 к Т.65 К -1,1 общ.указ. п. 15 "б"	Вычерчивание топографических планов на попланшетных кальках,кат.4, 11,4дм <sup>2</sup> 210x0,4x1,1	11,4	92	1 049
4	Т.75 п.1	Составление плана подземных и надземных коммуникаций	1	551	551
5	Т 79 п.1	Составление технического отчета (9057+4278+2633+1049+551)*10%=	1	1757	1 757
6	Т.75 примечание 3	Проверка полноты планов в экспулуатирующих организациях	4	480	1 920
		Итого	полевы	х работ:	9 057
		Итого кам	еральны	х работ:	12 188
7	Т.4 п.5	Расходы по внутреннему транспорту			
	K 0,1875	9057 x 0,1875			1 698

8	6% - П.13 общ.указ.	Расходы по организации и ликвидации работ 6%		
	К-2,5 общ.указ.прим.1	(9057+1698) x 0,06 x 2,5	1 613	
		Итого:	24 556	
9	Т.3 п.2 Районн. коэфф. 1,08	24556 x 1,08	26 520	
10	Письмо Минстроя России № 13606-XM/09 от 04.04.2018г. Инфляционный Кф - 3,91			
11	Договорной понижающий коэффициент - 0,752 103693 x 0,752			
Оформление разрешения (листа учета) в Комитете Градостроительства и Архитектуры г.Челябинска				
		Итого по смете (без НДС):	84 477	

### **CMETA**

### на инженерно-геологические работы

Объект. "Газоснабжение жилых домов по ул.Рудная в пос.Сухомесово Ленинского района г.Челябинска"

			147074		расходов:	0,222
13	Организация и ликвидация работ	П 13 (6x2,5)	%	15	0,721	0,108
12	Внешний транспорт	T 5 §1	%	-	-	-
11	Внутренний транспорт	СБЦ на инженерно- геологические работы Т 4 §5	%	18,75	0,607	0,114
			ВСЕГО ка	амеральн	ых работ:	0,457
10	Составление инженерно-геологического отчета	Т 87, §1,- прим.п.4 Кат. сложности 2	%	27,3	0,359	0,098
			ИТОГО ка	амеральн	ых работ:	0,359
9	Камеральная обработка данных лабораторных исследований	T 86 §1	%	20,00	1,008	0,202
8	Камеральная обработка материалов буровых работ	Глава 21 камеральн. обработка Т 82 § 1 ; к=1,2 п.3	п. м.	16,00	9,84	0,157
		0, 32			ных работ:	1,008
7	Стандартный анализ воды	T.73, §2	проб.	3,0	67,3	0,202
6	Гранулометрический анализ ситовым методом	T 64 §9	проб.	6,0	11,4	0,068
5	Сокращ. комплекс физико- механических свойств грунтов при консолидир. срезеи компрессион. испытаниях	Т 63, §11+§17, за искл. Т 63 §1; Т 6 §3; Т 62 §5 Т 64 §12	проб.	3,0	194,7	0,584
4	Полный комплекс определения физических свойств гнилистых грунтов за исключ.ситового метода при гран.анализе	СБЦ на лаборат работы т. 63 §9	проб.	4,0	38,4	0,154
					евых работ:	0,607
3	Отбор монолитов грунтов из скважин глубиной до 10м 22,9x0,85	Т 57, §1 К-0,85 п.14	мон.	5,0	19,47	0,097
2	диаметром до 160мм, глуб. до 15м, с отбором керна. категории II – 38,4x0,9x0,85 категории III – 42,6x0,9x0,85	Т 17 К-0,9 прим. к табл. 17 К-0,85 п.14	п. м.	8,0 8,0	29,38 32,59	0,235 0,261
	до 50м 8,5х0,5х0,85 Колонковое бурение скважин		СКВ.	4,00	3,61	0,014
1	Плановая и высотная привязки выработок II категории при расстоянии	СБЦ на инженерно- геологические изыск. Т 93 §2,3 К-0,5 прим. п.1				
Nº 1/π	Виды работ	Справочник базовых цен, 1999	Ед.изм.	Кол-во	Цена, руб.	Сумма тыс. руб

14	Районный коэффициент	Т3	%	8,0	2,294 Эпо смете:	0,184 <b>2,478</b>
15	Письмо Минстроя России № 13606-XM/09 от 04.04.2018г. Инфляц.Кф - 44,21					109 552
16	Договорной понижающий коэффициент - 0,585			109552 x 0,585		64 088
17	Оформление разрешения (листа учета) в Комитете Градостроительства и Архитектуры г.Челябинска					3 000
ВСЕГО по смете (без НДС):						67 088

Подписи Сторон: От Исполнителя:

Генеральный директор OOO «Техногаз»

А.А. Чернецкий

От Заказчика:

Генеральный директор ООО «Газэнергоинформ»

А.Б. Прилепина

15

## КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН

	на	зыполнение раоот «	Быполнение инж	на выполнение расот «Быполнение инженерно-изыскательских расот по 3 собектам»	ских раоот по э оо	bekTaM»
№ этапа	Наименование Объекта (Этапа)	Содержание работ	Начало работ	Результат работ	Окончание работ	Срок оплаты
н	Газопроводы высокого, среднего, низкого давления в Советском, Курчатовском, Ленинском районах города	Выполнение инженерно- изыскательских работ по 3 объектам	в течение 5 календарных дней с момента подписания договора	В соответствии с Техническим заданием (Приложение №1 настоящего Договора)	40 календарных дней с даты начала выполнения работ	Оплата производится Заказчиком за весь объем работ в течение 14 календарных дней с момента подписания актов сдачи-приемки выполненных работ

Подписи Сторон:

От Исполнителя: Генеральный директор ООО «Техногаз»

000 «Газэнергоинформ»

**От Заказчика:** Генеральный директор



А.А. Чернецкий

### начало формы Акт № \_\_\_ приема-передачи выполненных работ (оказанных услуг)

Γ				« <u> </u> )	»>	20 г.	
Исполн	итель						
	IK						
	али настоящий акт о приемке выпо		абот (о	казании услу	г)		
N₂	Наименование работы (услуг		Ед.	Количество		Сумма	
			изм.				
					Итого:		
				Без налога	-		
			Bce	его (с учетом			
Всего в	выполнено работ (оказано услуг)	на сумму:				,	
	коп.,						
в т.ч. Н	ІДС — еречисленные работы (услуги) вь	(			) py	олеи коп.	
и в срок		толнены/ не	е выпо.	лнены		полностью	
	 нь претензий по объему и качеств	w shinotheri	ных па	бот (оказанн	MY VCTV2)		
Перечен	по претензии по особему и кичесто	у выполнен	гогл рис	oom (oxasann	oux yenye)		
Полич	си сторон:						
	лнитель:	ЗАК	азчи	K:			
М.П.	//	$\overline{\mathrm{M.\Pi}}$			/	/	
W1.11.		конец фо					
		копец ф	рмы				
	си Сторон:						
От Исполнителя:			От Заказчика: Генеральный директор				
Генеральный директор ООО «Техногаз»			ООО «Газэнергоинформ»				
000 ((	Texholasii			w assirepro	Перории		
	А.А. Чернецкий				нность А.Е	<ol> <li>Прилепина</li> </ol>	
C	Muleu III			MII a a a a a a a a a a a a a a a a a a	100M		
	705590031013			Military .	WHET CHIEFE	/	