

ДОГОВОР № Н5105
на выполнение проектных и изыскательских работ

г. Санкт-Петербург

[08.06.2018]
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 «Газэнергoinформ» 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 «Газэнергoinформ» действует от имени и по поручению Заказчика в рамках агентского договора № А/2015/818-"З" 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 разработать проектно-сметную документацию, выполнить изыскательские работы на объектах в соответствии с Техническим заданием (Приложение № 1 к настоящему Договору), Сметой работ (Приложение № 2 к настоящему Договору), а также прочими исходными данными, участвовать и оказывать содействие при прохождении экспертизы всех разделов проектно-сметной документации, а так же устранить замечания, обнаруженные при прохождении экспертизы всех разделов проектно-сметной документации, 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. Готовая проектно-сметная документация передается ИСПОЛНИТЕЛЕМ ЗАКАЗЧИКУ по Акту приема-передачи выполненных работ в срок, указанный в Календарном плане (Приложение № 3 к настоящему Договору), в виде и в количестве экземпляров, указанном в Техническом задании (Приложение № 1 к настоящему Договору).

1.4. Изыскательские работы принимаются ЗАКАЗЧИКОМ по Акту приема-передачи выполненных работ в срок, указанный в Календарном плане (Приложение № 3 к настоящему Договору), в объеме и в соответствии с Техническим заданием (Приложение № 1 к настоящему Договору).

1.5. Дополнительные работы выполняются ИСПОЛНИТЕЛЕМ только при письменном подтверждении ЗАКАЗЧИКА, с оформлением соответствующих дополнительных соглашений к настоящему договору в письменной форме и оплачиваются дополнительно к цене, определенной в настоящем договоре.

1.6. Работы выполняются иждивением ИСПОЛНИТЕЛЯ - из его материалов, его силами и средствами и(или) силами и средствами привлеченных им третьих лиц.

1.7. Гарантийный срок на выполненные работы составляет 24 месяца со дня подписания обеими Сторонами Акта приема-передачи выполненных работ.

2. ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН

2.1. ЗАКАЗЧИК обязуется:

2.1.1. оплатить ИСПОЛНИТЕЛЮ стоимость работ на условиях, предусмотренных в настоящем договоре;

2.1.2. Заказчик обязуется самостоятельно передать и оплатить за свой счёт выполненную Исполнителем проектно-сметную документацию экспертной организации;

2.1.3. принять надлежаще исполненный результат работ, выполненных ИСПОЛНИТЕЛЕМ, по Акту приема-передачи выполненных работ и обеспечить проведение экспертизы проектно-сметной документации.

2.2. ИСПОЛНИТЕЛЬ обязуется:

2.2.1. подготовить и передать проектно-сметную документацию и выполнить изыскательские работы в объеме, указанном в Техническом задании (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. не передавать проектно-сметную документацию и сведения, содержащиеся в ней, третьим лицам без письменного согласия ЗАКАЗЧИКА;

2.2.3. согласовать готовую проектно-сметную документацию с ЗАКАЗЧИКОМ, а при необходимости - с компетентными государственными органами, органами местного самоуправления, иными заинтересованными организациями;

2.2.4. при возникновении необходимости в дополнительных работах или в разработке документации, получении разрешений и иных документов, не вошедших в Техническое задание (Приложение № 1 к настоящему Договору), но необходимых в дальнейшем для строительства и эксплуатации объекта, письменно уведомить ЗАКАЗЧИКА в течение 5 (пяти) дней с момента возникновения данных обстоятельств;

2.2.5. участвовать в подготовке документов для прохождения экспертизы всех разделов проектно-сметной документации, а так же оказывать содействие в устранении замечаний при прохождении экспертизы всех разделов проектно-сметной документации от имени и за счет средств Заказчика; участвовать в проведении экспертизы проектно-сметной документации;

2.2.6. в случае получения отрицательного заключения экспертизы провести повторную экспертизу за счет собственных средств после устранения ошибок и/или недоработок в проектно-сметной документации;

2.2.7. гарантировать ЗАКАЗЧИКУ отсутствие у третьих лиц права воспрепятствовать выполнению работ или ограничивать их выполнение на основе подготовленной ИСПОЛНИТЕЛЕМ проектной документации;

2.2.8. в случае привлечения к выполнению работ по настоящему Договору субподрядчика (соисполнителя), Исполнитель обязан в течение 1 (одного) рабочего дня с даты заключения договора с субподрядчиком направить Заказчику по электронной почте A.Burmatov@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.

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

3. СТОИМОСТЬ РАБОТ И ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ

3.1. Предварительная стоимость работ, а также стоимость выполнения этапов работ указаны в Сметной документации (Приложение № 2 к настоящему Договору). Окончательная стоимость Работ по договору устанавливается после получения положительного заключения экспертизы проектно-сметной документации, путем подписания дополнительного соглашения. В общую стоимость работ включение экспертизы проектно-сметной документации не включается.

3.2. Общая стоимость работ по договору включает компенсацию всех издержек ИСПОЛНИТЕЛЯ, в том числе проведение экспертизы и причитающееся ему вознаграждение. Стоимость экспертизы оплачивается Заказчиком экспертной организации самостоятельно.

3.3. Сроки оплаты выполненных этапов 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 сдачи-приемки выполненных этапов работ и выставленные Заказчику счета.

3.6. Датой оплаты считается дата списания денежных средств с расчетного счета ЗАКАЗЧИКА.

3.7. В случае получения отрицательного заключения экспертизы проектно-сметной документации повторная экспертиза производится за счет средств ИСПОЛНИТЕЛЯ.

4. ПОРЯДОК СДАЧИ И ПРИЁМКИ РАБОТ

4.1. После выполнения всего объема работ, предусмотренных настоящим договором, ИСПОЛНИТЕЛЬ направляет в адрес ЗАКАЗЧИКА подписанный Акт приема-передачи выполненных работ в двух экземплярах

4.2. ЗАКАЗЧИК в течение 10 (десяти) дней со дня получения Акта приема-передачи работ обязан направить ИСПОЛНИТЕЛЮ подписанный Акт или мотивированный отказ от приемки работ.

4.3. В случае мотивированного отказа ЗАКАЗЧИКА Сторонами составляется двусторонний акт с перечнем необходимых доработок, сроков их выполнения.

4.4. В случае досрочного выполнения работ ЗАКАЗЧИК вправе досрочно принять и оплатить работы.

5. ИЗМЕНЕНИЕ И РАСТОРЖЕНИЕ ДОГОВОРА

5.1. Изменение и расторжение 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 проектно-сметной документации ИСПОЛНИТЕЛЬ по письменному требованию ЗАКАЗЧИКА обязан за свой счет устранить их или доработать проектно-сметную 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 последний уплачивает ЗАКАЗЧИКУ пеню в размере 0,2% от цены договора за каждый день просрочки, при этом сумма пени не может превышать сметную стоимость выполняемых работ.

6.6. ИСПОЛНИТЕЛЬ несет ответственность за ненадлежащее составление проектно-сметной документации и 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

субпроектировщиками и привлекаемыми ИСПОЛНИТЕЛЕМ консультантами только по письменному согласию ИСПОЛНИТЕЛЯ.

7.3. Все споры и разногласия, возникающие в связи с исполнением настоящего договора, Стороны будут стремиться решить претензионным путем. Срок рассмотрения претензии и предоставления ответа на нее составляет десять рабочих дней от даты получения претензии.

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

7.5. Расторжение договора допускается 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 A.Burmatov@chelgaz.ru 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 обязанностей, предусмотренных пунктами 2.2.8 и 7.6. 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.

7.8. В случае привлечения Заказчика к ответственности, в том числе материальной, вследствие нарушения Исполнителем требований, установленных п. 2.2.8. настоящего Договора, Исполнитель обязан возместить Заказчику причиненные убытки.

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, сроке и размере: *не предусмотрено настоящим Договором.*

9.2. Предоставленное обеспечение по настоящему Договору возвращается Заказчиком Исполнителю в следующем порядке и сроке: *не предусмотрено настоящим Договором.*

10. ПОРЯДОК ЗАКЛЮЧЕНИЯ И СРОК ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРА

10.1. Настоящий договор вступает в силу с даты его заключения и до полного исполнения Сторонами своих обязательств.

10.2. Настоящий договор составлен по итогам закупочной процедуры (протокол № 155654 от 23.05.2018г.) и направлен на подписание Исполнителю по адресу электронной почты tehnogaz.59@mail.ru 05.06.2018г.

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.

10.8. Настоящий договор составлен в 2-х экземплярах, имеющих равную юридическую силу, по одному экземпляру для каждой из сторон.

10.9. К настоящему договору прилагаются и являются его неотъемлемой частью:

- Приложение №1 – Техническое задание;
- Приложение №2 – Сметная документация;
- Приложение №3 – Календарный план.

11. АДРЕСА, БАНКОВСКИЕ РЕКВИЗИТЫ И ПОДПИСИ СТОРОН:

ИСПОЛНИТЕЛЬ:

ООО «Техногаз»

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
Эл. адрес: tehnogaz.59@mail.ru

Подписи Сторон:

От Исполнителя:

Генеральный директор
ООО «Техногаз»

А.А. Чернецкий



ЗАКАЗЧИК:

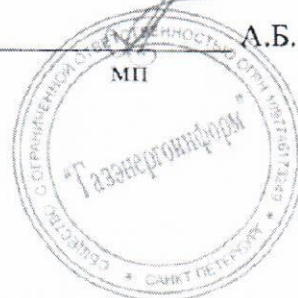
АО «Челябинскгоргаз»

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 электронной почты: A.Burmatov@chelgaz.ru

От Заказчика:

Генеральный директор
ООО «Газэнергоинформ»

А.Б. Прилепина



ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на выполнение проектно-изыскательских работ по объекту: «Газоснабжение жилых домов в пос.Дачный по ул.Полтавская, Б.Хмельницкого, Балканская, Тираспольская, Мира в Metallургическом районе г.Челябинска»

1. Наименование работ:

Выполнение проектно-изыскательских работ по объекту: «Газоснабжение жилых домов в пос.Дачный по ул.Полтавская, Б.Хмельницкого, Балканская, Тираспольская, Мира в Metallургическом районе г.Челябинска».

2. Объект выполнения работ и его краткая характеристика:

Выполнение проектно-изыскательских работ по объекту: «Газоснабжение жилых домов в пос.Дачный по улицам Полтавская, Б.Хмельницкого, Балканская, Тираспольская, Мира в Metallургическом районе г.Челябинска».

2.1. Место (регион) выполнения работ: Челябинская область.

3. Срок выполнения работ:

Начало выполнения работ: в течение 5 календарных дней с даты подписания договора.

Окончание выполнения работ: 185 календарных дней с даты подписания договора.

4. Условия выполнения работ:

Сметную стоимость строительства определить в соответствии с МДС 81-35.2004 «Методика определения стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации».

Сметную документацию составить в двух уровнях цен: ТСНБ-2001 (Челябинская область, редакция 2014 г.) и текущем уровне цен на момент составления.

Сметы должны быть представлены по форме 4т в формате .xls, .doc, а также в формате для загрузки в программном комплексе для выпуска сметной документации (WinRik или Гранд смета).

В составе сметной документации дополнительно предусмотреть затраты на:

- разбивку осей трубопроводов и сооружений;
- техническую рекультивацию;
- контрольно-исполнительную съёмку;
- строительный контроль;
- изготовление технического плана;
- другие виды затрат по представлению Заказчиком.

При использовании цен на материалы, оборудование по коммерческим предложениям, приложить копии коммерческих предложений, согласованные с Заказчиком.

5. Перечень работ, подлежащих выполнению:

№ п/п	Наименование объекта	Наименование работ	Ед. изм.	Количество
1	Газоснабжение жилых домов в пос. Дачный по ул. Полтавская, Б. Хмельницкого, Балканская, Тираспольская, Мира в Metallургическом районе г. Челябинска	Отчет по геодезии на бумажном носителе	шт	2
2		Отчет по геодезии на эл. диске	шт	1
3		Отчет по геологии на бумажном носителе	шт	2
4		Отчет по геологии на эл. диске	шт	1

5		Сметная документация проекта на бумажном носителе	шт	2
6		Сметная документация проекта на эл. диске	шт	1
7		Комплект проектной документации (разделы проекта)	шт	4

6. 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», СПДС и ЕСКД, ГОСТ Р 21.1101-2013, ГОСТ 21.610-85, ГОСТ 21.610-87, СП 62.13330.2011 «Газораспределительные системы» (Актуализированная редакция СНиП 42-01-2002).

Подписи Сторон:

От Исполнителя:

Генеральный директор
ООО «Техногаз»

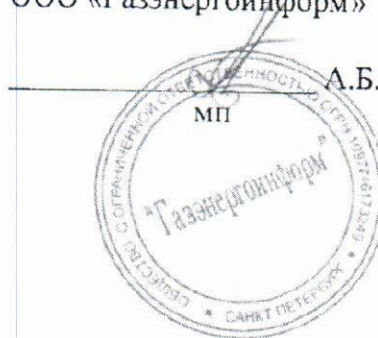


А.А. Чернецкий

МП

От Заказчика:

Генеральный директор
ООО «Газэнергоинформ»



А.Б. Прилепина

МП

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ договорной цены на выполнение проектно-изыскательских работ по объекту:
Газоснабжение жилых домов в пос. Дачный по ул. Полтавская, Б.Хмельницкого, Балканская в Металлургическом районе г. Челябинска
Наименование организации заказчика:

АО "Челябинскгаз"

№ пп	Перечень работ	Инженерные изыскания, руб.	Проектные работы, руб.	Стоимость, руб.
1	Инженерно-геодезические изыскания	487 543,00		487 543,00
2	инженерно-геологические работы	350 436,00		350 436,00
3	Газопровод низкого давления 6,8 км. Переход методом ГНБ (ГСН.ПОС.СД): разделы ПШО,ООС,ГОЧС,ПБ.		2 366 539,00	2 366 539,00
	Итого			3 204 518,00
	НДС 18%			576813,24
	ВСЕГО по смете			3 781 331,24

Подписи Сторон:

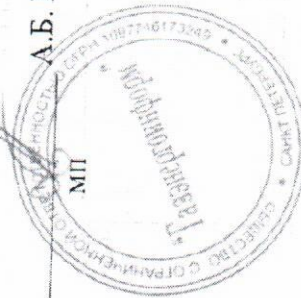
От Исполнителя:
Генеральный директор
ООО «Техногаз»



А.А. Чернецкий
МП

От Заказчика:
Генеральный директор
ООО «Газэнергосформ»

А.Б. Прилепина
МП



Итого по расчету: 575 300,74 руб.

№ пп	Характеристика предприятия, здания, сооружения или вид работ	Номер частей, глав, таблиц, параграфов и пунктов указаний к разделу справочника базовых цен на проектные и изыскательские работы для строителей	Расчет стоимости: $(a+bx)*K_j$ или $(\text{стоимость строительно-монтажных работ}) * \text{проц.} / 100$ или количество * цена, руб.	Стоимость работ, руб.
1	2	3	4	5
Раздел 1. Полевые работы				
1	Плановая и высотная привязка при расстоянии между геологическими выработками или точками св. 100 до 200м: категория сложности 2, 25(1 выработка (точка))	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" табл.93 п.3-2 (СБЦ103-93-3-2) <i>Стадийность проектирования</i>	14,4*25	360
2	Колонковое бурение скважины диаметром до 160мм, глубиной до 15м: категория породы 3, 50(м)	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" табл.17 п.1-3 (СБЦ103-17-1-3) <i>прим. при бурении скважин самоходными и передвижными установками без устройства циркуляционной системы: для скважин глубиной до 15 и до 25м K=0,9;</i> <i>Стадийность проектирования</i>	$(42,6*50)*0,9$	1 917,00
3	Колонковое бурение скважины диаметром до 160мм, глубиной до 15м: категория породы 5, 30(м)	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" табл.17 п.1-5 (СБЦ103-17-1-5) <i>прим. при бурении скважин самоходными и передвижными установками без устройства циркуляционной системы: для скважин глубиной до 15 и до 25м K=0,9;</i> <i>Стадийность проектирования</i>	$(47,9*30)*0,9$	1 293,00
4	Колонковое бурение скважины диаметром до 160мм, глубиной до 15м: категория породы 6, 20(м)	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" табл.17 п.1-6 (СБЦ103-17-1-6) <i>прим. при бурении скважин самоходными и передвижными установками без устройства циркуляционной системы: для скважин глубиной до 15 и до 25м K=0,9;</i> <i>Стадийность проектирования</i>	$(55,2*20)*0,9$	994
5	Отбор монолитов из буровых скважин (связные грунты) с глубины до 10м, 12(1 монолит)	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" табл.57 п.1-1 (СБЦ103-57-1-1) <i>Стадийность проектирования</i>	22,9*12	275

Итоги по разделу 1 Полевые работы:				
Раздел 2. Прочие расходы				
6	Расходы по внутреннему транспорту, %, расстояние от базы изыскательской организации, экспедиции, партии или отряда до участка изысканий св. 10 до 15 км: при сметной стоимости полевых изыскательских работ св. 5 до 10 тыс.руб., 53,47(тыс. руб.)	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" табл.4 п.3-2 (СБЦ103-4-3-2) <i>Стадийность проектирования</i>	12,5*53,47	668
7	Расходы по организации и ликвидации работ в % отношении от стоимости полевых работ плюс внутренний транспорт, 0,06(%)	СБЦ "Инженерно-геодезические изыскания (2004)" Общ.указ. п.13 (СБЦ10 ОУ) <i>п. 13 общ. указ. Прим.1 K=2,5; Стадийность проектирования</i>	(6015*0,06)*2,5	902
Итоги по разделу 2 Прочие расходы:				
Раздел 3. Лабораторные работы				
8	Гранулометрический анализ песчаных грунтов ситовым методом с разделением на фракции от 10 до 0.1мм (с кипячением и промывкой), (навеска до 0.5кг), 6(1 образец)	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" табл.64 п.8 (СБЦ103-64-8) <i>Стадийность проектирования</i>	9,1*6	55
9	Исследование консистенции при нарушенной структуре глинистых грунтов, 12(1 образец)	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" табл.63 п.3(СБЦ103-63-3) <i>Стадийность проектирования</i>	18,2*12	218
10	Полный комплекс определений для глинистых грунтов с включениями частиц диаметром более 1мм (менее 10%), 6(1 образец)	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" табл.63 п.9 (СБЦ103-63-9) <i>Стадийность проектирования</i>	38,4*6	230
11	Полный комплекс физико-механических свойств глинистого грунта с определением сопротивления грунта срезу (консолидированный срез) под нагрузкой до 0,6МПа, 6(1 образец)	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" табл.63 п.25 (СБЦ103-63-25) <i>Стадийность проектирования</i>	193*6	1 158,00
12	Определение угла естественного откоса (в сухом состоянии или под водой) песчаных грунтов, 3(1 образец)	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" табл.64 п.4 (СБЦ103-64-4) <i>Стадийность проектирования</i>	3,4*3	10

13	Определение коррозионной активности грунтов по отношению к стали, 4(1 проба)	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" табл.75 п.4 (СБЦ103-75-4) <i>Стадийность проектирования</i>	18,2*4	73
14	Сокращенный анализ воды, 3(1 проба)	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" табл.73 п.3 (СБЦ103-73-3) <i>Стадийность проектирования</i>	45,7*3	137
Итоги по разделу 3 Лабораторные работы:				
Раздел 4. Камеральные работы				
15	Камеральная обработка материалов буровых и горнопроходческих работ: категория сложности инженерно-геологических условий 2, 100(1м выработки)	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" табл.82 п.1-2 (СБЦ103-82-1-2) <i>Стадийность проектирования</i>	8,2*100	820
16	Камеральная обработка комплексных исследований и отдельных определений физико-механических свойств грунтов (пород): глинистых - 20% от стоимости лабораторных работ, 0()	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" табл.86 п.1 (СБЦ103-86-1) <i>Таб.86 Камеральная обработка комплексных исследований и отдельных определений физико-механических свойств грунтов (пород): глинистых (к стоимости лабораторных работ) K=0,2; Стадийность проектирования</i>	(1882)*0,2	376
17	Составление технического отчета (заключения) о результатах выполненных работ, категория сложности инженерно-геологических условий 1, при стоимости камеральных работ: до 5 тыс. руб. - 18%, 11,96(1 отчет)	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" табл.87 п.1-1 (СБЦ103-87-1-1) <i>Стадийность проектирования</i>	18*11,96	215
Итоги по разделу 4 Камеральные работы:				
Итоги по смете:				
Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)				2 126,00
Итого Поз. 1				360
Всего с учетом "Без выплаты полевого довольствия K=0,85"				306
Всего с учетом "Неблагоприятный период K=1,3"				398
Всего с учетом "Итого с учетом районного коэффициента K=1,08"				430
Итого Поз. 6-7				1 570,00
Всего с учетом "Итого с учетом районного коэффициента K=1,08"				1 696,00
Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства: Полевые работы (1999)				
Итого Поз. 2-5				4 479,00
Всего с учетом "Без выплаты полевого довольствия K=0,85"				3 807,00

	Всего с учетом "Неблагоприятный период K=1,3"	4 949,00
	Всего с учетом "Итого с учетом районного коэффициента K=1,08"	5 345,00
	Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства: Камеральные работы (1999)	1 524,00
	Итого Поз. 15-17	1 411,00
	Всего с учетом "Итого с учетом районного коэффициента K=1,08"	1 524,00
	Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства: Лабораторные работы (1999)	2 031,00
	Итого Поз. 8-14	1 881,00
	Всего с учетом "Итого с учетом районного коэффициента K=1,08"	2 031,00
	Итого	11 026,00
	Всего с учетом "Индекс изменения сметной стоимости (Письмо Минстроя РФ от 05.12.2017 45,12"	497 493,00
	Коэффициент понижения 0,98	-9 950,00
	Итого с учетом доп. работ и затрат	487 543,00
	НДС 18%	87 757,74
	ВСЕГО по смете	575 300,74

СМЕТА №

Инженерно-геодезические изыскания площадь территории - 11,25га

Газоснабжение жилых домов в пос. Дачный по ул. Полтавская, Б.Хмельницкого, Балканская, Инженерно-геодезические изыскания,

Наименование предприятия, здания, сооружения, стадии проектирования, этапа, вида проектных

Итого по расчету: 413 514,48 руб.

№ пп	Характеристика предприятия, здания, сооружения или вид работ	Номер частей, глав, таблиц, параграфов и пунктов указаний к разделу справочника базовых цен на проектные и изыскательские работы для строителей	Расчет стоимости: $(a+bx) \cdot K_j$ или (стоимость строительно-монтажных работ)*проц./ 100 или количество * цена, руб.	Стоимость работ, руб.
1	2	3	4	5
Раздел 1.				
1	Создание инженерно-топографического плана на застроенной территории, масштаб съемки 1:500, высота сечения рельефа 0,5 м: 3 категории сложности - полевые работы, 11,25(га)	СБЦ "Инженерно-геодезические изыскания (2004)" табл.9 п.6-2-1 (СБЦ102-9-6-2-1) <i>общ. указ. табл. 3 § 2 Районный коэффициент K=1,08;</i> <i>прим. 4 Для планов подземных коммуникаций на застроенных территориях с применением трубок кабелеискателей K=1,55;</i> <i>ОУ п. 14 При выполнении полевых работ без выплаты полевого доверия K=0,85;</i> <i>прим. 3 При обновлении планов K=0,5;</i> <i>ОУ п. 8 д таб. 3 При выполнении изысканий в районах, для которых установлены районные коэффициенты к заработной плате: 1,6 K=1,3;</i> <i>Стадийность проектирования</i>	$(4824 \cdot 11,25) \cdot 1,08 \cdot 1,55 \cdot 0,85 \cdot 0,5 \cdot 1,3$	50 194,00
2	Создание инженерно-топографического плана на застроенной территории, масштаб съемки 1:500, высота сечения рельефа 0,5 м: 3 категории сложности - камеральные работы, 11,25(га)	СБЦ "Инженерно-геодезические изыскания (2004)" табл.9 п.6-2-2 (СБЦ102-9-6-2-2) <i>общ. указ. табл. 3 § 2 Районный коэффициент K=1,08;</i> <i>ОУ п. 15 д При выполнении камеральных и картографических работ с применением компьютерных технологий K=1,2;</i> <i>прим. 3 При обновлении планов K=0,5;</i> <i>Стадийность проектирования</i>	$(1559 \cdot 11,25) \cdot 1,08 \cdot 1,2 \cdot 0,5$	11 365,00

3	Расходы по внутреннему транспорту, расстояние от базы изыскательской организации, экспедиции, партии или отряда до участка изысканий св. 10 до 15 км: при сметной стоимости полевых изыскательских работ св. 75 до 150 тыс. руб. - 12,5 %, 501,94(руб.)	СБЦ "Инженерно-геодезические изыскания (2004)" табл.4 п.3-2 (СБЦ102-4-3-2) <i>Стадийность проектирования</i>	12,5*501,94	6 274,00
Итого по разделу 1				270 654,00
Раздел 2.				
4	Расходы по организации и ликвидации работ в % отношении от стоимости полевых работ плюс внутренний транспорт, 0,06(%)	СБЦ "Инженерно-геодезические изыскания (2004)" Общ.указ. п.13 (СБЦ10 ОУ) <i>п. 13 общ. указ. Прим.1 K=2,5; Стадийность проектирования</i>	(56468*0,06)*2,5	8 470,00
5	Картографическое вычерчивание планов и карт в масштабе 1:500, высота сечения рельефа 0,5 м: 4 категория сложности, 11,25(1 дм2 плана)	СБЦ "Инженерно-геодезические изыскания (2004)" табл.65 п.2-4 (СБЦ102-65-2-4) <i>K=4; общ.указ.табл.3§2 Районный коэффициент K=1,08; Стадийность проектирования</i>	(210*11,25)*4*1,08	10 206,00
6	Составление планов подземных и надземных сооружений, в масштабе 1:500, количество коммуникаций на участке: свыше 6, 0(га)	СБЦ "Инженерно-геодезические изыскания (2004)" табл.75 п.1-3 (СБЦ102-75-1-3) <i>общ.указ.табл.3§2 Районный коэффициент K=1,08; Стадийность проектирования</i>	(961)*1,08	1 038,00
7	Проверка полноты планов в эксплуатирующих организациях, 4(проверка)	СБЦ "Инженерно-геодезические изыскания (2004)" табл.75 п.прим.3 (СБЦ102-75-прим.3) <i>общ.указ.табл.3§2 Районный коэффициент K=1,08; Стадийность проектирования</i>	(480*4)*1,08	2 074,00
Итого по разделу 2				86 934,00
ВСЕГО по смете				86 934,00
Итого Поз. 1-7				89 621,00
Всего с учетом "Индекс изменения сметной стоимости (Письмо Минстроя РФ от 05.12.2017 3,99"				357 588,00
Коэффициент понижения 0,98				-7 152,00
Итого с учетом доп. работ и затрат				350 436,00
НДС 18%				63 078,48
ВСЕГО по смете				413 514,48

СМЕТА №

на проектные работы Газопровод низкого давления 6,8 км. Переход методом ГНБ (ГСН.ПОС.СД): разделы ППО,ООС,ГОЧС,ПБ.

, Газоснабжение жилых домов в пос. Дачный по ул. Полтавская, Б.Хмельницкого, Балканская, Проектные работы.

Наименование предприятия, здания, сооружения, стадии проектирования, этапа, вида проектных

Итого по расчету: 2 792 516,02 руб.

№ пп	Характеристика предприятия, здания, сооружения или вид работ	Номер частей, глав, таблиц, параграфов и пунктов указаний к разделу справочника базовых цен на проектные и изыскательские работы для строителей	Расчет стоимости: $(a+bx)*K_j$ или (стоимость строительно-монтажных работ)*проц./ 100 или количество * цена, руб.	Стоимость работ, руб.
1	2	3	4	5
Раздел 1.				
1	Подземные газопроводы протяжённостью, км:свыше 4,0 до 10,0, 6,8(км)	СБЦП "Газооборудование и газоснабжение промышленных предприятий, зданий и сооружений (2015)" табл.7 п.6 (СБЦП14-7-6) ОП п.1.7 При проектировании объектов в стесненных условиях, когда в зоне строительства работ находится свыше пяти коммуникаций или плотность застройки составляет более 30% (до) $K=1,3$; ТЧ п.2.2.19 При проектировании объектов в городах с населением более 1 млн. человек (до) $K=1,2$; общ.положения п.1.9 Затраты с участием в выборе трассы $K=1,05$; Районный коэффициент $K=1,063$; Стадийность проектирования; Индекс изменения сметной стоимости (Письмо Минстроя РФ от 05.12.2017 Кинф=3,99; Пояснительная записка ; Технологические и конструктивные решения линейного объекта. Искусственные сооружения (инженерное обустройство, сети): Технологические решения ; Проект организация строительства ; Смета на строительство ; Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности ; Котн=0%	$(114205+25486*6,8)*1,3*1,2*1,05*1,063*3,99$	1 997 435,00
2	Закрытая прокладка футляра для газопровода способом бурения (наклонно-направленного, горизонтально-направленного, шнекового) или микротоннелирования, п.м: до 100, 1(объект)	СБЦП "Газооборудование и газоснабжение промышленных предприятий, зданий и сооружений (2015)" табл.8 п.3 (СБЦП14-3) Коэффициент на объем работ $K=0,5$; Районный коэффициент $K=1,063$; Стадийность проектирования; Индекс изменения сметной стоимости (Письмо Минстроя РФ от 05.12.2017 Кинф=3,99; Пояснительная записка ;	$(40828*1)*0,5*1,063*3,99$	86 583,00

		<p>Технологические и конструктивные решения линейного объекта. Искусственные сооружения (инженерное обустройство, сети): Технологические решения ;</p> <p>Проект организация строительства ; Смета на строительство ; Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности ; Котн=0%</p>		
3	Составление заключения по материалам изысканий прошлых лет, 1(1 заключение)	<p>СЦ "Изыскательские работы для капитального строительства (1982)" табл.294 п.7 (СЦ82-294-7) Кoeffициент на объем работ $K=0,3$; Районный коэффициент $K=1,063$; Стадийность проектирования; Рыночный коэффициент $K_{инф}=45,12$</p>	$(500*1)*0,3*1,063*45,12$	7 194,00
4	Электрозащитная установка от коррозии (катодная, электродренажная):от 1 до 5, 1(установка)	<p>СБЦП "Газооборудование и газоснабжение промышленных предприятий, зданий и сооружений (2015)" табл.16 п.1(СБЦП14-16-1) ТЧ п.2.4.3 При проектировании отдельных элементов электрозащиты вне комплекса: контрольно-измерительный пункт $K=0,056$; Районный коэффициент $K=1,063$; Стадийность проектирования; Индекс изменения сметной стоимости (Письмо Минстроя РФ от 05.12.2017 $K_{инф}=3,99$); Пояснительная записка ; Инженерное оборудование, сети инженерно-технические мероприятия, технологические решения: Технологические решения ; Проект организация строительства ; Смета на строительство ; Котн=0%</p>	$(5148+30850*1)*(0,007*8)*1,063*3,99$	8 550,00
5	Протекторная защита - 8 групп, 8(объект)	<p>СБЦП "Газооборудование и газоснабжение промышленных предприятий, зданий и сооружений (2015)" табл.19 п.4 прим. (СБЦП14-19-4) п.2.4.2 указ. $K=0,1$; Районный коэффициент $K=1,063$; Стадийность проектирования; Индекс изменения сметной стоимости (Письмо Минстроя РФ от 05.12.2017 $K_{инф}=3,99$); Пояснительная записка ; Конструктивные и объемно-планировочные решения ;</p>	$(20435*8)*0,1*1,063*3,99$	69 338,00

		Инженерное оборудование, сети инженерно-технические мероприятия, технологические решения: Технологические решения ; Проект организация строительства ; Смета на строительство ; Котн=0%		
6	Проект полосы отвода, 0,02()	указ. п.1.11 (СБЦП14 указ. п.1.11) Стадийность проектирования; Кинф=1	(1997435*0,02)*1	39 949,00
7	Перечень мероприятий по охране окружающей среды, 0,05()	указ. п.1.11 Сумма п.п.1-5 (СБЦП14 указ. п.1.11) Стадийность проектирования; Кинф=1	(2169103*0,05)*1	108 455,00
8	Сб итм 01 - разработка раздела "ИТМ ГОЧС" проекта строительства условного объекта, 1(объект)	(СБЦ59-ТЧ-п.2) указ. п.1.11 Рабочий проект K=0,95; Гл.1 п.2 Кис - суммарное количество источников ЧС (природных и техногенных) 1 K=0,88; Гл.1 п.2, Таб.5 Клф - количество источников ЧС с одинаковыми поражающими факторами 2 K=0,9; Районный коэффициент K=1,063; Стадийность проектирования; Индекс изменения сметной стоимости (Письмо Минстроя РФ от 05.12.2017 Кинф=3,99	(30500*1)*0,95*0,88*0,9*1,063*3,9 9	97 332,00
Итого по разделу 1				2 414 836,00
Итого по смете:				
Итого Поз. 1-8				2 414 836,00
Коэффициент понижения -0,98				-48 297,00
Итого с учетом доп. работ и затрат				2 366 539,00
НДС 18%				425 977,02
ВСЕГО по смете				2 792 516,02

Подписи Сторон:

От Исполнителя:

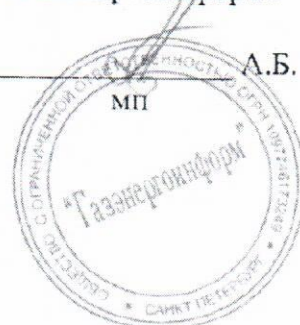
Генеральный директор
ООО «Техногаз»



А.А. Чернецкий

От Заказчика:

Генеральный директор
ООО «Газэнергoinформ»



А.Б. Прилепина

КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН

на выполнение проектно-изыскательских работ по объекту: «Газоснабжение жилых домов в пос. Дачный по ул. Полтавская, Б.Хмельницкого, Балканская, Тираспольская, Мира в Металлургическом районе г. Челябинска»

№ этапа	Наименование Объекта (Этапа)	Содержание работ	Начало работ	Результат работ	Окончание работ	Срок оплаты
1	Газоснабжение жилых домов в пос. Дачный по ул. Полтавская, Б. Хмельницкого, Балканская, Мира в Металлургическом районе г. Челябинска	Выполнение проектно-изыскательских работ по объекту: «Газоснабжение жилых домов в пос. Дачный по ул. Полтавская, Б.Хмельницкого, Балканская, Тираспольская, Мира в Металлургическом районе г. Челябинска»	в течение 5 календарных дней с даты подписания договора	В соответствии с Техническим заданием (Приложение №1 настоящего Договора)	185 календарных дней с даты подписания договора	Заказчик осуществляет оплату на расчетный счет Подрядчика в течение 20 календарных дней с момента подписания актов сдачи-приемки комплекта проектной документации (инженерных изысканий и проекта)

Подписи Сторон:

От Исполнителя:

Генеральный директор
ООО «Техногаз»



А.А. Чернецкий

МП

От Заказчика:

Генеральный директор
ООО «Газэнергосформ»

А.Б. Прилепина

МП

