



**АДМИНИСТРАЦИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
МОСТОВСКИЙ РАЙОН**

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 22.03.2024

№ 331

пгт Мостовской

О подготовке документации по планировке территории (проект планировки, проект межевания) для размещения линейного объекта: "Подводящий газопровод высокого давления от ст. Бесленеевской до ст. Баговской, хут. Кизинка Мостовского района с установкой ШГРП в ст. Баговской, хут. Кизинка"

В соответствии со статьями 41, 42, 45, 46 Градостроительного кодекса Российской Федерации, Федеральным законом от 6 октября 2003 г. № 131-ФЗ "Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации", рассмотрев заявление первого заместителя главы муниципального образования Мостовский район Евсева А.Г. от 26 февраля 2024 г., с учетом пункта 3 протокола заседания комиссии по землепользованию и застройке администрации муниципального образования Мостовский район от 14 марта 2024 г. № 4 постановляю:

1. Принять решение о подготовке документации по планировке территории (проект планировки, проект межевания) для размещения линейного объекта: "Подводящий газопровод высокого давления от ст. Бесленеевской до ст. Баговской, хут. Кизинка Мостовского района с установкой ШГРП в ст. Баговской, хут. Кизинка" (далее - проект планировки, проект межевания).

2. Рекомендовать первому заместителю главы муниципального образования Мостовский район Евсеву А.Г.:

- 1) приступить к подготовке проекта планировки, проекта межевания;
- 2) обеспечить в течение двенадцати месяцев разработку проекта планировки, проекта межевания и представить её в управление архитектуры и градостроительства администрации муниципального образования Мостовский район для согласования и утверждения в соответствии с установленными положениями Градостроительного кодекса Российской Федерации;
- 3) осуществить подготовку проекта планировки, проекта межевания согласно пункту 6 статьи 41 Градостроительного кодекса Российской Федерации в соответствии с системой координат, используемой для ведения государственного кадастра недвижимости.

3. Границы элемента планировочной структуры для подготовки проекта планировки, проекта межевания принять в соответствии с ситуационным планом согласно приложению.

4. Определить источником финансирования работ по разработке проекта планировки, проекта межевания средства краевого бюджета и средства бюджета муниципального образования Мостовский район.

5. Финансовому управлению администрации муниципального образования Мостовский район (Тютерева Е.М.) обеспечить финансирование работ по разработке проекта планировки, проекта межевания.

6. Отделу информатизации и связи управления делами администрации муниципального образования Мостовский район (Герасименко Д.С.) обеспечить:

1) размещение (опубликование) настоящего постановления на официальном сайте муниципального образования Мостовский район в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет";

2) опубликование оповещения о принятии решения о разработке проекта планировки, проекта межевания в газете "Предгорье";

3) обеспечить размещение настоящего постановления на официальном сайте муниципального образования Мостовский район в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" <http://www.mostovskiy.ru> в разделе "Градостроительная деятельность" во вкладке "Документация по планировке территории, проекты планировки", "Проекты планировки применительно к территории двух и более поселений".

8. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на первого заместителя главы муниципального образования Мостовский район Евсеева А.Г.

9. Постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.

Глава муниципального образования
Мостовский район

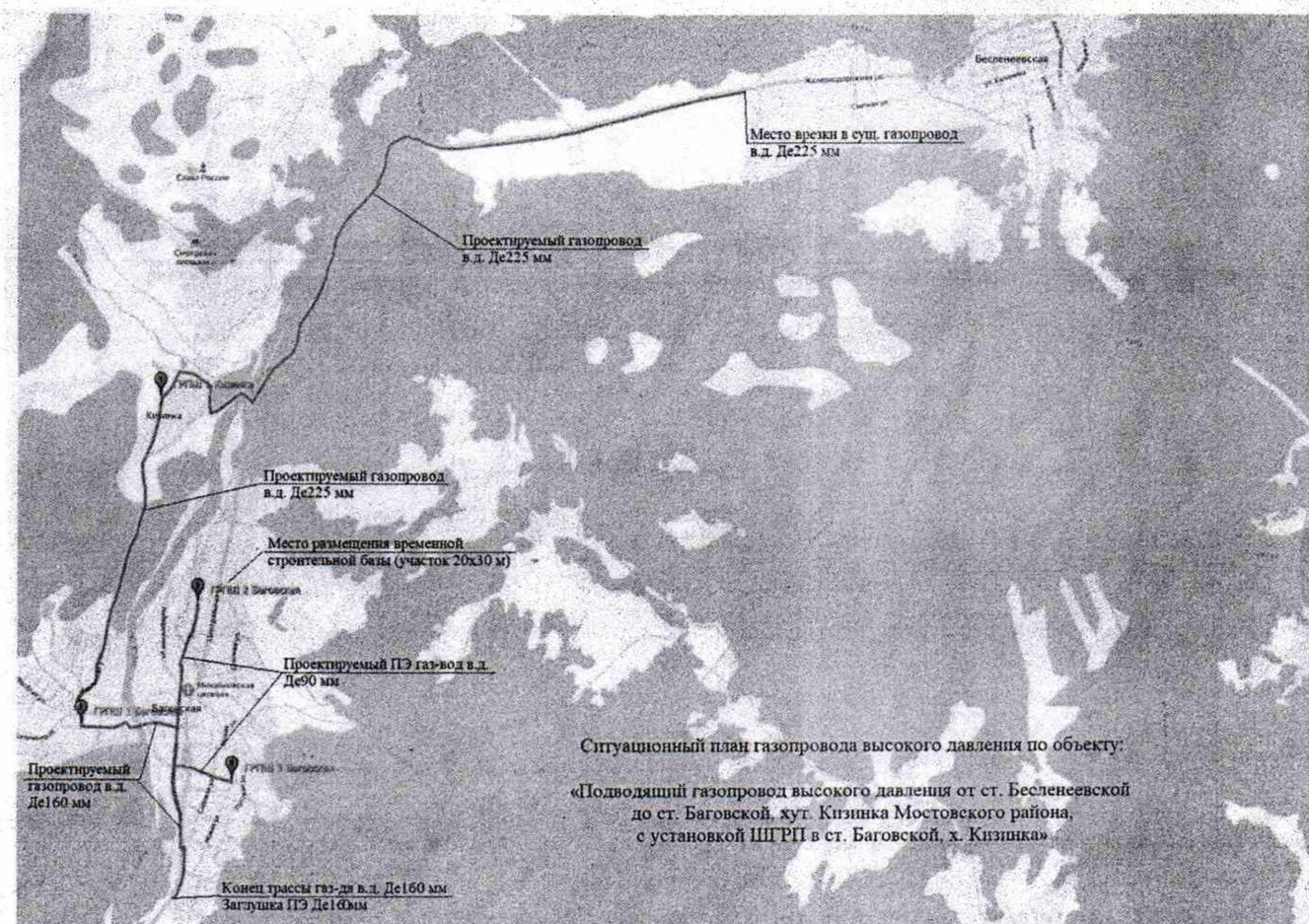


С.В. Ласунов

Приложение
к постановлению администрации
муниципального образования
Мостовский район
от 22.03.2024 № 331

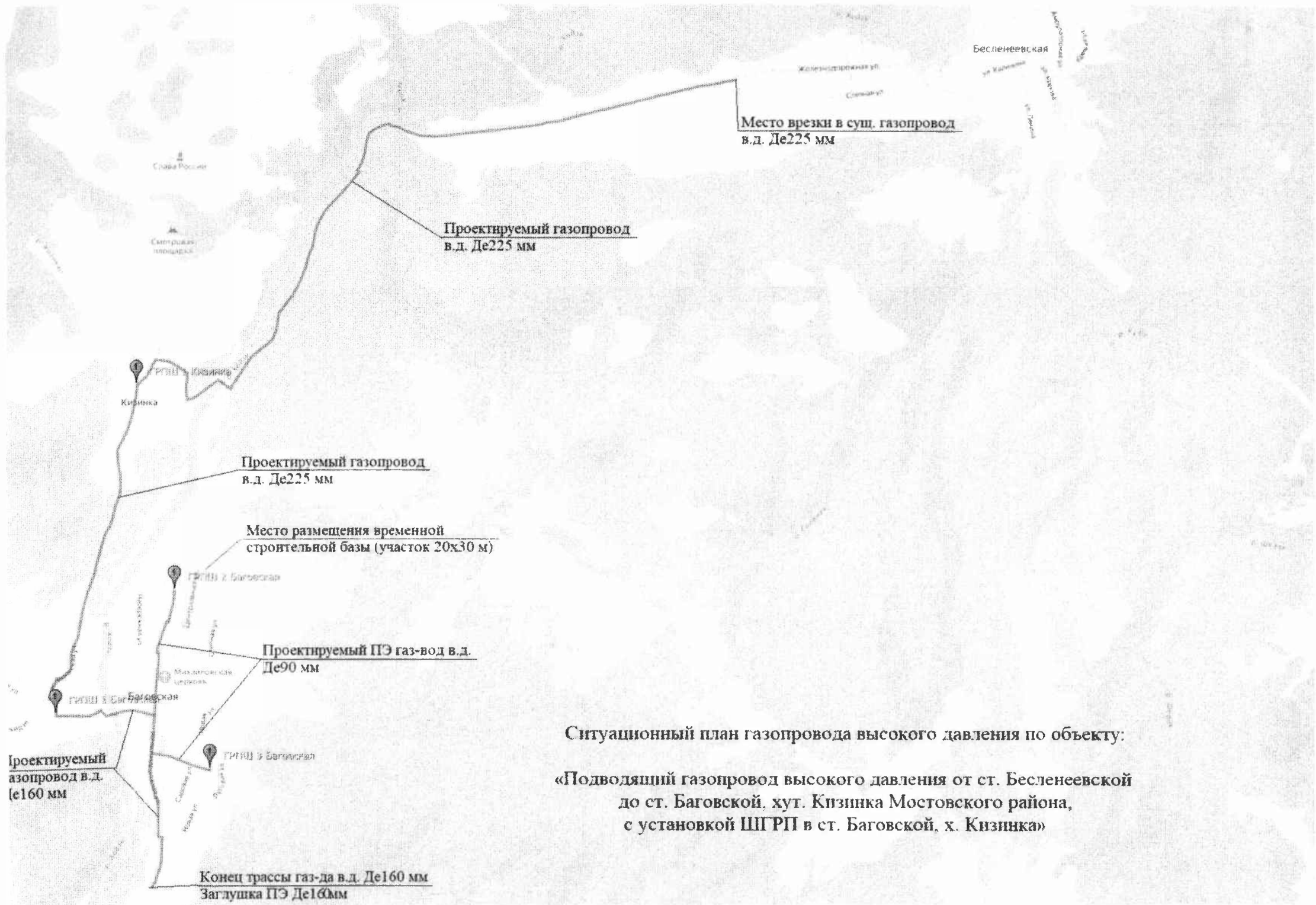
СИТУАЦИОННЫЙ ПЛАН

для подготовки документации по планировке территории
(проект планировки, проект межевания) для размещения
линейного объекта: "Подводящий газопровод высокого
давления от ст. Бесленеевской до ст. Баговской,
хут. Кизинка Мостовского района с установкой ШГРП в
ст. Баговской, хут. Кизинка"



Начальник управления архитектуры
и градостроительства,
главный архитектор

Т.Н.Антонова



Ситуационный план газопровода высокого давления по объекту:

«Подводящий газопровод высокого давления от ст. Бесленеевской до ст. Баговской, хут. Кизинка Мостовского района, с установкой ШГРП в ст. Баговской, х. Кизинка»

Антонов Сергей Геннадиевич
к инициативе

автор

Главе муниципального образования Мостовский район Ласунову Сергею Викторовичу от первого заместителя главы муниципального образования Мостовский район Евсева Алексея Геннадиевича наименование и реквизиты юридического лица, зарегистрированного(ой) по адресу: _____ телефон 8(86192)5-42-00, mostroy-zam@yandex.ru

ЗАЯВЛЕНИЕ.

В соответствии с Градостроительным кодексом РФ прошу принять решение о подготовке документации по планировке территории для размещения объекта капитального строительства, строительства или реконструкции линейного объекта

(нужное подчеркнуть)

«Подводящий газопровод высокого давления от ст. Бесленевской до ст. Баговской, хут. Кизинка Мостовского района, с установкой ШГРП в ст. Баговской, х. Кизинка»

(указывается полное наименование и вид планируемого к размещению объекта капитального строительства (в случае если документация по планировке территории подготавливается в целях размещения объекта капитального строительства, отображение которого в документах территориального планирования предусмотрено в соответствии с законодательством Российской Федерации, наименование такого объекта капитального строительства указывается в соответствии с документами территориального планирования))

Основные характеристики планируемого к размещению объекта капитального строительства, строительства или реконструкции линейного объекта Подводящий газопровод высокого давления 2 категории диаметром 90 мм, 160 мм, 225 мм от точки подключения в ст. Бесленевской до мест установки пунктов редуцирования газа в х. Кизинка (ГРПШ 1 шт) и в ст. Баговской (ГРПШ 3 шт) (материал – подземно полиэтилен, надземно сталь). Общая протяженность – 16 км. Уровень ответственности – нормальный. Охранная зона ГРПШ – 10 м в каждую сторону от границ ограждения, газопровода – 2 м в каждую сторону от оси трубопровода.

(характеристики объекта, а также характеристики зон с особыми условиями использования территории в случае, если установление таких зон требуется в связи с размещением объекта)

Вид подготовительной документации по планировке территории:
Проект планировки территории, проект межевания территории

В-2526 от 26.02.2024



(проект планировки территории, проект планировки территории, содержащий проект межевания территории, проект межевания территории в виде отдельного документа, подготовленного на основании ранее утвержденного проекта планировки территории, проект межевания территории в виде отдельного документа)

В границах: Бесленеевского сельского поселения (ст-ца Бесленеевская), в границах Баговского сельского поселения (ст-ца Баговская, хут. Кизинка)

(наименование населенных пунктов, поселений, городских округов, муниципальных районов, в границах территорий которых планируется к размещению объект капитального строительства)

Источник финансирования работ по подготовке документации по планировке территории: средства краевого бюджета и средства бюджета муниципального образования Мостовский район

(собственные средства инициатора или финансовые средства муниципального образования)

Реквизиты акта, которым утверждены документы территориального планирования, предусматривающие размещение объекта местного значения

(указывается в случае, если планируется подготовка документации по планировке территории в отношении объекта местного значения)

необходимость в выполнении инженерно-геодезических изысканий

(сведения о необходимости (отсутствии необходимости) выполнения инженерных изысканий)

Результат рассмотрения заявления прошу выдать (направить):

(указывается способ получения результата)

	на бумажном носителе непосредственно при личном обращении заявителя в управление
	на бумажном носителе через многофункциональный центр, в случае обращения за предоставлением муниципальной услуги через МФЦ
	на бумажном носителе посредством почтового отправления по адресу: кому (Ф.И.О.): _____ почтовый индекс _____ край/область _____ наименование населенного пункта _____ ул. _____ номер дома _____
	на адрес электронной почты в сети «Интернет» <u>mostroy-zam@yandex.ru</u>
	через портал государственных услуг

Даю согласие на обработку, включая сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, распространение, в том числе передачу, обезличивание, блокирование, уничтожение моих персональных данных для предоставления муниципальной услуги _____

К заявлению прилагается:


1. Технологическое задание на разработку проекта планировки;
2. Технологическое задание на разработку инженерных изысканий;

3. Ситуационный план

Доверенность:

(реквизиты доверенности в случае если от имени заявителя выступает доверенное лицо)

«__» _____ 2024 г.
(дата)


(подпись)

А.Г.Евсеев



ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на разработку документации по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) по объекту: «Подводящий газопровод высокого давления от ст. Бесленевской до ст.Баговской, хут. Кизинка Мостовского района, с установкой ШГРП в ст. Баговской, х. Кизинка»

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Основные данные и требования
1	2	3
1. Основные данные и требования		
1.1	Основание для разработки документации	1. Договор 2. О внесении изменений в постановление администрации муниципального образования Мостовский район от 15 ноября 2019 г. №1243 «Об утверждении муниципальной программы «Развитие топливно-энергетического комплекса»
1.2	Наименование объекта	«Подводящий газопровод высокого давления от ст. Бесленевской до ст.Баговской, хут. Кизинка Мостовского района, с установкой ШГРП в ст. Баговской, х. Кизинка»
1.3	Заказчик	ООО «Газстройсервис» Краснодарский край, Тихорецкий район, п. Парковый, ул. Совхозная, 2а. Тел. 8 (86196) 4-77-15. Эл. почта: tihs@mail.ru Для нужд Администрации муниципального образования Мостовский район телефон 8 (86192) 5-42-00 Эл. почта: mostovskoy@mo.krasnodar.ru
1.4	Вид строительства	Новое строительство
1.5	Адрес или ориентир места размещения объекта капитального строительства	РФ, Краснодарский край, Мостовский район
1.6	Стадийность проектирования	Проектная документация, рабочая документация
1.7	Требования к вариантной разработке	Отсутствуют
1.8	Виды работ, подлежащие выполнению	Документацию по планировке территории выполнить в следующем составе: 1. Проект планировки территории: Основная часть проекта планировки территории: Раздел 1 "Проект планировки территории.

	<p>Графическая часть" включает в себя: чертеж красных линий (масштаб 1:1000; 1:2000); чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов (масштаб 1:1000; 1:2000); чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения (масштаб 1:1000; 1:2000).</p> <p>Дополнительно в проекте планировки территории должны быть отображены границы зон планируемого размещения объектов дорожного сервиса, иных зданий и сооружений, необходимых для содержания автомобильной дороги общего пользования федерального значения с учетом соблюдения соответствующих норм и требований к их размещению.</p> <p>Объединение нескольких чертежей в один допускается при условии обеспечения читаемости линий и условных обозначений графических материалов.</p> <p>Раздел 2 "Положение о размещении линейных объектов" включает следующую информацию:</p> <p>а) наименование, основные характеристики (категория, протяженность, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряженность, интенсивность движения) и назначение планируемых для размещения линейных объектов, а также линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения;</p> <p>б) перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, городских округов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населенных пунктов, внутригородских территорий городов федерального значения, на территориях которых устанавливаются зоны планируемого размещения линейных объектов;</p> <p>в) перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов;</p> <p>г) перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения;</p> <p>д) информация о необходимости осуществления мероприятий по защите сохраняемых объектов капитального строительства (здание, строение, сооружение, объекты, строительство которых не завершено), существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории, а также объектов капитального строительства, планируемых к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов;</p> <p>е) информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного</p>
--	--

	<p>наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов;</p> <p>ж) информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды;</p> <p>з) информация о необходимости осуществления мероприятий по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне.</p> <p>Материалы по обоснованию проекта планировки территории</p> <p>Раздел 3 "Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть" содержит следующие схемы:</p> <p>а) схема расположения элементов планировочной структуры (территорий, занятых линейными объектами и (или) предназначенных для размещения линейных объектов) (масштаб 1:10000; 1:25000);</p> <p>б) схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории (масштаб 1:1000; 1:2000);</p> <p>в) схема организации улично-дорожной сети и движения транспорта (масштаб 1:1000; 1:2000);</p> <p>г) схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории (масштаб 1:1000; 1:2000);</p> <p>д) схема границ территорий объектов культурного наследия (масштаб 1:1000; 1:2000);</p> <p>е) схема границ зон с особыми условиями использования территорий, особо охраняемых природных территорий, лесничеств (масштаб 1:1000; 1:2000);</p> <p>ж) схема границ территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (пожар, взрыв, химическое, радиоактивное заражение, затопление, подтопление, оползень, карсты, эрозия и т.д.) (масштаб 1:1000; 1:2000);</p> <p>з) схема конструктивных и планировочных решений (масштаб 1:1000; 1:2000);</p> <p>и иные материалы для обоснования положений планировке территорий.</p> <p>Раздел 4 «Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка» содержит:</p> <p>а) описание природно-климатических условий территории, в отношении которой разрабатывается проект планировки территории;</p> <p>б) обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов;</p> <p>в) обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения;</p>
--	--

з) ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с сохраняемыми объектами капитального строительства (здание, строение, сооружение, объект, строительство которого не завершено), существующими и строящимися на момент подготовки проекта планировки территории;

д) ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с объектами капитального строительства, строительство которых запланировано в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории;

е) ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с водными объектами (в том числе с водотоками, водоемами, болотами и т.д.).

Обязательным приложением к разделу 4 "Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка" являются:

а) материалы и результаты инженерных изысканий, используемые при подготовке проекта планировки территории, с приложением документов, подтверждающих соответствие лиц, выполнивших инженерные изыскания, требованиям части 2 статьи 47 Градостроительного кодекса Российской Федерации;

б) программа и задание на проведение инженерных изысканий, используемые при подготовке проекта планировки территории;

в) исходные данные, используемые при подготовке проекта планировки территории;

г) решение о подготовке документации по планировке территории с приложением задания.

2. Проект межевания территории

Основная часть проекта межевания территории

Раздел 1 "Проект межевания территории.

Графическая часть

На чертеже (чертежах) межевания территории отображаются (масштаб 1:1000; 1:2000):

а) границы планируемых (в случае, если подготовка проекта межевания территории осуществляется в составе проекта планировки территории) и существующих элементов планировочной структуры;

б) красные линии, утвержденные в составе проекта планировки территории, или красные линии, устанавливаемые, изменяемые, отменяемые в соответствии с пунктом 2 части 2 статьи 43 Градостроительного кодекса Российской Федерации;

в) границы образуемых и (или) изменяемых земельных участков (далее - образуемые земельные участки), условные номера образуемых земельных участков, в том числе расположенных полностью или частично в границах зоны планируемого размещения линейного объекта, в отношении которых предполагаются их

	<p>резервирование и (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд;</p> <p>г) границы земельных участков, образование которых предусмотрено схемой расположения земельного участка или земельных участков на кадастровом плане территории, срок действия которой не истек.</p> <p>Раздел 2 "Проект межевания территории. Текстовая часть" содержит следующую информацию:</p> <p>а) перечень образуемых земельных участков, подготовливаемый в форме таблицы, содержащий следующие сведения:</p> <p>условные номера образуемых земельных участков;</p> <p>номера характерных точек образуемых земельных участков;</p> <p>кадастровые номера земельных участков, из которых образуются земельные участки;</p> <p>площадь образуемых земельных участков;</p> <p>способы образования земельных участков;</p> <p>сведения об отнесении (неотнесении) образуемых земельных участков к территории общего пользования;</p> <p>целевое назначение лесов, вид (виды) разрешенного использования лесного участка, количественные и качественные характеристики лесного участка, сведения о нахождении лесного участка в границах особо защитных участков лесов (в случае, если подготовка проекта межевания территории осуществляется в целях определения местоположения границ образуемых и (или) изменяемых лесных участков);</p> <p>условные номера образуемых земельных участков, кадастровые номера или иные ранее присвоенные государственные учетные номера существующих земельных участков, в отношении которых предполагаются их резервирование и (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд, их адреса или описание местоположения, перечень и адреса расположенных на таких земельных участках объектов недвижимого имущества (при наличии сведений о них в Едином государственном реестре недвижимости);</p> <p>перечень кадастровых номеров существующих земельных участков, на которых линейный объект может быть размещен на условиях сервитута, публичного сервитута, их адреса или описание местоположения, перечень и адреса расположенных на таких земельных участках объектов недвижимого имущества (при наличии сведений о них в Едином государственном реестре недвижимости);</p> <p>сведения об отнесении образуемого земельного участка к определенной категории земель (в том числе в случае, если земельный участок в связи с размещением линейного объекта подлежит отнесению к определенной категории земель в силу закона без необходимости принятия решения о переводе земельного участка из состава земель этой категории в другую) или сведения о</p>
--	---

		<p>необходимости перевода земельного участка из состава земель одной категории в другую;</p> <p>б) перечень координат характерных точек образуемых земельных участков;</p> <p>в) сведения о границах территории, применительно к которой осуществляется подготовка проекта межевания, содержащие перечень координат характерных точек таких границ в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости. Координаты характерных точек границ территории, применительно к которой осуществляется подготовка проекта межевания, определяются в соответствии с требованиями к точности определения координат характерных точек границ, установленных в соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации для территориальных зон;</p> <p>г) вид разрешенного использования образуемых земельных участков, предназначенных для размещения линейных объектов и объектов капитального строительства, проектируемых в составе линейного объекта, а также существующих земельных участков, занятых линейными объектами и объектами капитального строительства, входящими в состав линейных объектов, в соответствии с проектом планировки территории.</p> <p>Материалы по обоснованию проекта межевания территории:</p> <p>Раздел 3 "Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть":</p> <p>а) границы субъектов Российской Федерации, муниципальных образований, населенных пунктов, в которых расположена территория, применительно к которой подготавливается проект межевания;</p> <p>б) границы существующих земельных участков;</p> <p>в) границы публичных сервитутов, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации;</p> <p>г) границы публичных сервитутов, подлежащих установлению в соответствии с законодательством Российской Федерации;</p> <p>д) границы зон с особыми условиями использования территорий, установленные в соответствии с законодательством Российской Федерации;</p> <p>е) границы зон с особыми условиями использования территорий, подлежащие установлению, изменению в связи с размещением линейных объектов;</p> <p>ж) границы зон с особыми условиями использования территорий, подлежащие установлению, изменению в связи с размещением линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с их переносом из зон планируемого размещения линейных объектов либо в границах зон планируемого размещения линейных</p>
--	--	---

		<p>объектов;</p> <p>з) местоположение существующих объектов капитального строительства;</p> <p>и) границы особо охраняемых природных территорий;</p> <p>к) границы территорий объектов культурного наследия, включенных в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, границы территорий выявленных объектов культурного наследия;</p> <p>л) границы лесничеств, участковых лесничеств, лесных кварталов, лесотаксационных выделов или частей лесотаксационных выделов.</p> <p>Раздел 4 "Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Пояснительная записка" содержит:</p> <p>а) обоснование определения местоположения границ образуемого земельного участка с учетом соблюдения требований к образуемым земельным участкам, в том числе требований к предельным (минимальным и (или) максимальным) размерам земельных участков;</p> <p>б) обоснование способа образования земельного участка;</p> <p>в) обоснование определения размеров образуемого земельного участка;</p> <p>г) обоснование определения границ публичного сервитута, подлежащего установлению в соответствии с законодательством Российской Федерации.</p>
1.9	Дополнительные объемы работ	<p>При получении в ведомствах и комитетах информации требующей разработки дополнительной документации, выполнить работы по отдельным техническим заданиям и доп. соглашению к договору:</p> <p>-разработать необходимую проектную лесоустроительную документацию;</p> <p>-иные работы, связанные с размещением проектируемого объекта.</p> <p>В ходе выполнения работ направлять получаемую информацию по запросам (заключения, справки) в ООО «Газстройсервис».</p>
2. Дополнительные требования		
2.1	Предварительное согласование заказчиком проектных решений с заинтересованными ведомствами и организациями	<p>Документацию по планировке территории (проект планировки территории и проект межевания территории) до проведения публичных слушаний согласовать с Заказчиком.</p> <p>Подрядчик представляет документацию по планировке территории (проект планировки территории и проект межевания территории) на публичных слушаниях и иных заседаниях, проводимых в рамках процедуры утверждения разработанной документации.</p>
2.2	Требования к сопровождению документации	<p>«Подрядчик» участвует в рассмотрении документации в уполномоченных органах Исполнительной власти, в том числе:</p> <p>- предоставляет по запросу данных органов необходимые пояснения;</p> <p>- вносит по замечаниям данных органов (по согласованию</p>

		Способ прокладки газопровода – подземный (уточняется при проектировании). Уровень ответственности – нормальный в соответствии со ст. 4 Федерального закона от 30.12.2009 №384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений».
--	--	---

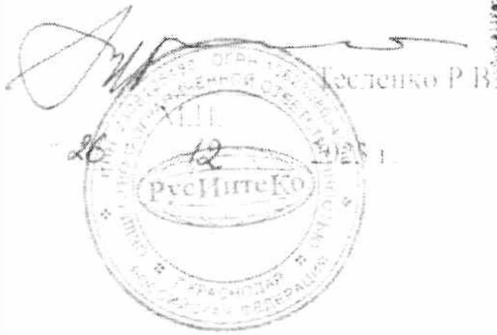
От Заказчика

Главный инженер проекта
ООО «Газстройсервис»



Тихачев В.А.

"СОБЛАСОВАНО"
ООО «РусНитреКо»



УТВЕРЖДАЮ:
Администрация муниципального
образования «Мостовский район»

С. В. Ласунин
26.12.2023 г.

УТВЕРЖДАЮ:
Директор
ООО «Газстройсервис»

А. С. Агров
"26" 12 2023 г.

Задание

на выполнение изысканий на местности на наличие взрывоопасных предметов (ВВП) по трассе линейного объекта и плана же строительства «Новозащитный газопровод высокого давления от ст. Беседневской до ст. Батовской, х. Кизинка Мостовского района, с установкой ШРП в ст. Батовской, х. Кизинка» (составление и апробация)

Перечень основных данных и требований	Содержание требований
1. Основание для выполнения изысканий	1. Муниципальный контракт №189 от 18.10.2023 г. 2. О внесении изменений в контракт №189 от 18.10.2023 г. от 15 ноября 2019 г. №1243 от 05.11.2019 г. муниципальной программы «Развитие территории-перспективы экономического развития Новое строительство» ООО «Газстройсервис» Красноярский край, Красноярский район, д. Шарошкин, ул. Советская, 2а Тел. 8 (86196) 4-77-15, e-mail: shargovskoy@yandex.ru
2 Вид строительства	Новое строительство
3 Заказчик	ООО «Газстройсервис» Красноярский край, Красноярский район, д. Шарошкин, ул. Советская, 2а Тел. 8 (86196) 4-77-15, e-mail: shargovskoy@yandex.ru
4 Цель изысканий	Изучение
5 Степень сложности проектирования	Администрация муниципального образования Мостовский район телефон 8 (86192) 5-42-00 E-mail: mostovskoy@mo.krasnodar.ru
6 Характеристика объекта	ООО «РусНитреКо» Проектная и рабочая документация Новозащитный газопровод высокого давления 2 категории диаметром 90 мм, 160 мм, 225 мм от точки подключения в ст. Беседневской до мест установки пунктов регулирования газа в х.

Перечень основных данных и требований	Содержание требований
	<p>Кизинка (ГРПШ 1 шт) и в ст. Баговской (ГРПШ 3 шт) (материал, диаметр и протяженность уточняется при проектировании). Предусмотреть установку 4 (четырёх) ГРПШ в соответствии с корректировкой схемы газоснабжения х. Кизинка Мостовского района (шифр 112-Г-2022-ГСН) и ст. Баговской Мостовского района (шифр 111-Г-2022-ГСН), разработанными ООО «ДАГ» в 2022 г.</p> <p>Общая протяженность – 16 км (уточняется при проектировании).</p> <p>Точка подключения: построенный распределительный подземный газопровод высокого давления 2 категории DN225 мм на выходе из ст. Бесленевской в Мостовском районе Краснодарского края.</p> <p>Переходы (закрытым способом, надземно) через водные преграды – 5 шт. (протяженность, количество и метод (способ) укладки уточняется при проектировании).</p> <p>Переходы закрытым способом через автомобильные дороги – 19 шт. (протяженность, количество и метод (способ) укладки уточняется при проектировании).</p> <p>Способ прокладки газопровода – подземный (уточняется при проектировании).</p> <p>Уровень ответственности – нормальный в соответствии со ст. 4 Федерального закона от 30.12.2009 №384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений».</p>
<p>7 Требования к качеству, конкурентоспособности и экологическим параметрам продукции</p>	<p>1 Очистке от ВОП подлежат участки в соответствии с Планом-схемой участка строительства (вдоль оси газопровода и участок для временной строительной базы), расчетом комплекса работ, выполненного на основе материалов отвода земель.</p> <p>2 Взрывоопасными предметами считать сохранившиеся в грунте ВОП и/или их, не состоящие в настоящее время на государственном учёте, считающиеся израсходованными, уничтоженными, затопленными, утерянными или пропавшими без вести.</p> <p>3 Обследование и очистку местности от ВОП провести в соответствии с «Типовой инструкцией по очистке местности (акваторий) и объектов от взрывоопасных предметов и их последующему уничтожению.</p> <p>4 Очистку от ВОП произвести вручную, с помощью металлодетекторов, магнитометров, находящихся на оснащении организации и по своим техническим характеристикам, способные вести разведку на требуемую глубину.</p> <p>5 В ходе подготовительного этапа подготовить и согласовать с Заказчиком программу работ, организовать подготовку техники и персонала к</p>

Перечень основных данных и требований	Содержание требований
	<p>работе, в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"> — обеспечить размещение персонала непосредственно в районе выполнения работ; — организовать проверку знаний материальной части, мер безопасности, технологии ведения работ; — осуществить страхование сотрудников для работы с ВОП; — провести рекогносцировку на местности; — согласовать действия с администрациями муниципальных образований и надзорными органами; — организовать взаимодействие со строительными организациями, выполняющими работы в районах прохождения трассы. <p>6 В ходе выполнения основного этапа - ведения работ по обследованию, очистке и уничтожению ВОП:</p> <ul style="list-style-type: none"> — персонал Исполнителя должен быть одет в единообразную форму; — при непосредственной работе по извлечению ВОП на сотрудниках должны быть бронежилеты и защитные шлемы; — обезвреживание (уничтожение) всех обнаруженных при производстве технического обследования ВОП, провести в соответствии с требованиями «Правил безопасности при производстве, хранении и применении взрывчатых материалов промышленного назначения» и «Инструкции по очистке местности от взрывоопасных предметов». <p>7 Обеспечение качества работ Подрядчику осуществлять следующим образом:</p> <p>7.1 Повседневный контроль качества работ, производимых персоналом Подрядчика в соответствии с требованиями ТЗ осуществлять ежедневно с контрольной инструментальной проверкой до 10 % очищенной от ВОП территории;</p> <p>7.2 Фиксировать на местности и в отчётных документах места обнаружения ВОП.</p> <p>7.3 Организовать идентификацию и обезвреживание (уничтожение) обнаруженных ВОП.</p> <p>7.4 Обнаруженное оружие и его составные части в соответствии со ст. 22 Федерального закона РФ от 13.12.1996 № 150-ФЗ «Об оружии» должны быть переданы в ближайшие органы Министерства внутренних дел.</p> <p>7.5 По первому требованию предъявлять территорию, очищенную от ВОП представителям Заказчика и осуществляющим внешний КК.</p> <p>8 Требования к территории, очищенной от ВОП:</p> <p>8.1 Территория объекта считается очищенной от</p>

Перечень основных данных и требований	Содержание требований
	<p>ВОП с требуемым качеством, является безопасной для проведения работ, связанных с выемкой и перемещением грунта, если в ходе КК её очистки:</p> <ul style="list-style-type: none"> - не отмечено нарушение процедур, предусмотренных Техническим заданием и Проектом производства работ; - не найдено образцов стрелкового оружия и остовов военной техники времён войны в любом состоянии; - на контрольных участках и соответствующих глубинах, подлежащих очистке не обнаружены критические несоответствия: - не зафиксировано ни одного ВОП с критической массой более 500 г или хотя бы одного ВОП с критической массой взрывчатого вещества более 75 г; - не отмечено случаев систематического грубого нарушения требований ППР, которое может привести к пропуску ВОП или несчастному случаю с гибелью людей. <p>8.2 В случае фиксации в ходе КК отклонений или невыполнения процедур и требований ТЗ, Подрядчик не допускается к дальнейшей работе до устранения отмеченных недостатков.</p> <p>8.3 В случае обнаружения останков воинов, погибших в годы войны, работы по очистке от ВОП на этом участке приостанавливаются, а об обнаружении сообщается представителям местных специализированных поисковых отрядов.</p> <p>9. Организация проведения и выполнения работ по очистке трассы при подготовке территории строительства объекта от ВОП должны соответствовать требованиям:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Федерального закона РФ от 13.12.1996 №150-ФЗ «Об оружии»; - Федерального закона РФ от 19.05.1995 №80-ФЗ «Об увековечивании Победы Советского народа в Великой отечественной войне 1941 - 1945 годов»; - Федерального закона от 21.12.1994 №68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»; - Инструкции по очистке местности от взрывоопасных предметов, утвержденной Министерством Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий 01.02.2016 года; - «Правил безопасности при производстве, хранении и применении взрывчатых материалов промышленного назначения» (Утв. Приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 3 декабря 2020 года №494); - Материалам отвода земель Проекта строительства;

Перечень основных данных и требований	Содержание требований
	<p>- Типовой инструкции по очистке местности (акваторий) и объектов от взрывоопасных предметов и их последующему уничтожению (гуманитарное разминирование).</p> <p>10. При проведении полевых работ в обязательном порядке должна производиться фотофиксация.</p> <p>11. При получении замечаний ГЭ «Подрядчик» исправляет замечания и предоставляет откорректированный материал «Заказчику».</p>
8 Исходные данные	Ситуационный план с нанесением трассы проектируемого газопровода; материалы изысканий прошлых лет отсутствуют.
9 Перечень подготовительных работ	<p>Уточнение границ земельного участка и обозначение на местности поворотных (реперных) точек.</p> <p>Получение исходных данных в службах внутренних дел, архивах.</p> <p>Сбор материалов прошлых лет.</p> <p>Регистрация результатов технического обследования в установленном порядке.</p>
10 Перечень работ, выполняемых при обследовании территории на наличие взрывоопасных предметов	<p>1 Разбивка территории для проверки металлодетекторами.</p> <p>2 Проведение визуального контроля территории на наличие металлических предметов и конструкций.</p> <p>3 Удаление видимых металлических предметов за пределы проверяемой территории на расстояние до 100 м.</p> <p>4 Проверка территории земельного участка на наличие магнитных аномалий металлодетекторами с применением металлодетекторов на глубину до 3 м.</p> <p>5 Установка временных маркеров в местах магнитных аномалий.</p> <p>6 Уточнение местоположения ферромагнетиков.</p> <p>7 Обнаружение ферромагнитного предмета (ВОП) и его осмотр.</p> <p>8 Идентификация обнаруженного ферромагнитного предмета (ВОП).</p> <p>9 Определение степени опасности обнаруженного ферромагнитного предмета (ВОП).</p> <p>10 Сбор обнаруженных ферромагнитных предметов (ВОП).</p> <p>11 Вывоз и уничтожение ВОП.</p> <p>12 Составление технического отчета.</p> <p>13 Выдача технического отчёта заказчику, состоящего из текстовой (в том числе выводы и рекомендации по строительству) и графической частей и приложений.</p>
11 Перечень отчетных материалов	<p>Документацию по изысканиям выполнить в 2 (двух) экземплярах на электронном носителе и передать Заказчику до предоставления на государственную экспертизу.</p> <p>После получения положительного заключения</p>

Перечень основных данных и требований	Содержание требований
	<p>государственной экспертизы предоставить 4 (четыре) экземпляра (откорректированных по замечаниям экспертизы) в бумажном виде, 2 (два) на электронном носителе.</p> <p>Бумажная и электронная версии должны быть абсолютно идентичны, электронная версия должна быть структурирована в соответствии с бумажным носителем в форматах, допускающих внесение изменений и текстовый поиск, с расширениями doc, txt, xls, dwg.</p> <p>С расширением jpg(jpeg), gif, pdf допускается сдавать только фотографии или отсканированные документы – письма, технические условия и т.д. Любой другой формат должен быть согласован с Заказчиком.</p> <p>Графическая часть технической документации предоставляется в редактируемом формате.</p> <p>В электронной версии необходимо предусмотреть следующее:</p> <ul style="list-style-type: none"> - одна книга документации размещается в виде одного файла. - графическая часть технической документации предоставляется следующим образом: 1-й экземпляр - в формате совместимом с PDF, 2-й экземпляр - в формате совместимом с AutoCAD; - наименование файлов должно соответствовать наименованию на титульном листе и составу проекта, допускаются сокращение имен папок и файлов; - формат текстовой части должен обеспечивать возможность копирования текста; - графическая часть должна соответствовать бумажному оригиналу.

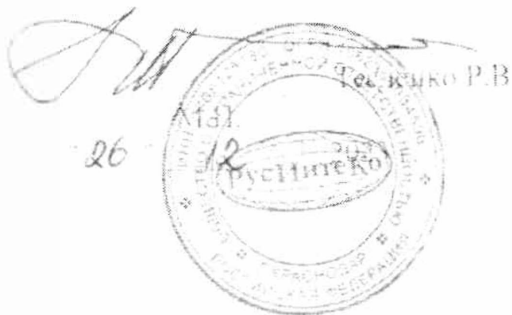
От Заказчика

Главный инженер проекта
ООО «Газстройсервис»



Тихачев В.А.

"СОГЛАСОВАНО"
ООО «РусНитреКо»



Администрация муниципального образования
«МОСТОВСКИЙ РАЙОН»

г. Мостовский район

Ласунев С. В.
2023 г. г.

УТВЕРЖЕНО

Директор
ООО «Газстройсервис»

Дров Д. С.

М.П.
"26" 12 2023 г.

Задание

на выполнение инженерно-геологических изысканий по трассе линейного объекта и площадке строительства «Фидо-ташита и опровод высокого давления от ст. Бесленевской до ст. Батумской, ул. Кизинка Мостовского района, с установкой ШРП в ст. Батумской, х. Кизинка»

(информация о трассе объекта)

Перечень основных данных и требований	Содержание требований
1. Основание для выполнения инженерных изысканий	1. Муниципальный контракт №180 от 18.10.2023 г. 2. О внесении изменений в постановление администрации муниципального образования Мостовский район от 15 ноября 2019 г. №0245 «Об утверждении муниципальной программы «Развитие жилищно-энергетического комплекса»
2. Вид строительства 3. Задача	Новое строительство ООО «Газстройсервис» Брянская область, Губунский район, д. Шаровый, х.1 С/участок 2а. Тел. 8 (86196) 4-77-15. Эл. почта: fbgs@mail.ru
4. Исполнитель	Д.И. Дров Администрация муниципального образования Мостовский район Телефон 8 (861) 921 5-42-00 Эл. почта: mostovskoy@mo.krasnodar.ru ООО «РусНитреКо»
5. Стадийность проектирования	Проектная и рабочая документация
6. Характеристика объекта	По заданию на опровод высокого давления 2 категории диаметром 90 мм, 160 мм, 225 мм от точки подключения в ст. Бесленевской до мест установки пунктов редуцирования газа в

Перечень основных данных и требований	Содержание требований
	<p>х. Кизинка (ГРПШ 1 шт) и в ст. Баговской (ГРПШ 3 шт) (материал, диаметр и протяженность уточняется при проектировании). Предусмотреть установку 4 (четырёх) ГРПШ в соответствии с корректировкой схемы газоснабжения х. Кизинка Мостовского района (шифр 112-Г-2022-ГСН) и ст. Баговской Мостовского района (шифр 111-Г-2022-ГСН), разработанными ООО «ДАГ» в 2022 г.</p> <p>Общая протяженность – 16 км (уточняется при проектировании).</p> <p>Точка подключения: построенный распределительный подземный газопровод высокого давления 2 категории DN225 мм на выходе из ст. Бесленевской в Мостовском районе Краснодарского края.</p> <p>Переходы (закрытым способом, надземно) через водные преграды – 5 шт. (протяженность, количество и метод (способ) укладки уточняется при проектировании).</p> <p>Переходы закрытым способом через автомобильные дороги – 19 шт. (протяженность, количество и метод (способ) укладки уточняется при проектировании).</p> <p>Способ прокладки газопровода – подземный (уточняется при проектировании).</p> <p>Уровень ответственности – нормальный в соответствии со ст. 4 Федерального закона от 30.12.2009 №384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений».</p>
<p>7 Требования к качеству, конкурентоспособности и экологическим параметрам продукции</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. До начала работ подготовить и согласовать с заказчиком (ООО «Газстройсервис», Администрация МО Мостовский район) Программу работ по проведению инженерно-геологических изысканий. 2. Для изучения инженерно – геологических условий, выполнить перечисленные ниже виды работ, с учетом предварительно принятой категории сложности инженерно – геологических условий – 2. 3. Провести бурение инженерно – геологических скважин по трассе проектируемого газопровода. Количество буровых выработок принять согласно действующим нормам и правилам. 4. Предоставить расчетные значения прочностных и деформационных характеристик всех разновидностей грунтов до глубины исследования на предмет их использования в качестве несущего основания. Дать расчетный (максимальный) уровень грунтовых вод, агрессивность грунтовых вод по отношению к бетону, стали, арматуре железобетонных конструкций (при их наличии). 5. По результатам обследований и изысканий предоставить Заказчику отчетные материалы по видам изысканий. <p>Материалы и результаты инженерных изысканий выполняются в соответствии с требованиями настоящего Технического задания и требованиями Положения о выполнении инженерных изысканий для подготовки проектной документации, строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов капитального строительства, утвержденного Постановлением Правительства РФ от 19.01.2006 г. № 20.</p> <ol style="list-style-type: none"> 6. При проведении полевых работ в обязательном порядке должна производиться фотофиксация. 7. Изыскания должны быть выполнены в соответствии с:

Перечень основных данных и требований	Содержание требований
	<ul style="list-style-type: none"> - СП 47.13330.2016 «Инженерные изыскания для строительства. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 11-02-96»; - СП 11-105-97 «Инженерно-геологические изыскания для строительства»; - СП 28.13330.2017 «Защита строительных конструкций от коррозии»; - СП 14.13330.2018 «Строительство в сейсмических районах»; - СП 115.13330.2016 «Геофизика опасных природных воздействий. Актуализированная редакция СНиП 22-01-95»; - ГОСТ 12071-2014 «Грунты. Отбор, упаковка, транспортирование и хранение образцов»; - ГОСТ 30416-2020 «Грунты. Лабораторные испытания. Общие положения»; - ГОСТ 20522-2012 «Грунты. Методы статистической обработки результатов испытаний»; - ГОСТ 25100-2020 «Грунты. Классификация». <p>А также в соответствии с законодательством Российской Федерации, нормативными документами Российской Федерации, действующими на момент сдачи проектно-сметной документации в госэкспертизу.</p> <p>Инженерные изыскания для разработки проектной документации должны обеспечивать получение необходимых и достаточных материалов для обоснования компоновки сооружений, расположение оси проектируемого линейного объекта, составления ситуационного и генерального планов проектируемого объекта, принятия конструктивных и планировочных проектных решений, обеспечивающих безопасность эксплуатации линейного объекта, оборудования, сооружений и для прохождения экспертиз, в соответствии с требованиями законодательства РФ, нормативных технических документов федеральных органов исполнительной власти и Градостроительного кодекса РФ.</p> <p>Предоставить сведения о грунтах и выработках в форматах, совместимых с Топоматик Robur, а именно - *.CSV.</p>
8 Исходные данные	<p>Ситуационный план с нанесением трассы проектируемого газопровода; материалы изысканий прошлых лет отсутствуют.</p> <p>Таблица с техническими характеристиками линейного объекта.</p>
9 Перечень подготовительных работ	<p>Регистрация производства инженерных изысканий в установленном порядке.</p> <p>Сбор материалов прошлых лет.</p> <p>Рекогносцировочное обследование участка.</p> <p>Изучение инженерно-геологических условий трассы.</p> <p>Определить местоположение, шаг и глубину бурения скважин: в соответствии с ситуационным планом и категорией территории.</p>
10 Перечень работ, выполняемых при инженерно-геологических изысканиях	<p>Инженерно-геологические изыскания должны обеспечить определение геологического строения, литологического состава, физико-механических и коррозионных свойств грунтов, гидрогеологических условий, химического состава и степени агрессивности грунтовых вод при проведении строительно-монтажных работ.</p>

Перечень основных данных и требований	Содержание требований
	<p>Количество разведочных выработок и их глубины задаются в зависимости от местных условий, характера рельефа, смены литологии и должно соответствовать требованиям СП 11-105-97.</p> <p>Необходимо:</p> <ul style="list-style-type: none"> - определить физико-механические и химические характеристики грунтов (в том числе – удельное сцепление, угол внутреннего трения, модуль деформации при полном водонасыщении), сведения о просадочности и набухаемости грунтов, типе почв, степени засоленности, грансоставе грунтов; - определить степень коррозионной активности грунтов по отношению к черным металлам (арматура) и бетону, провести коррозионные исследования воды по ГОСТ 9.602-2016; - УЭС в лабораторных условия на отобранных образцах; - привести сведения о климатической, географической и инженерно-геологической характеристике района, на территории которого предполагается строительство объекта, результаты оценки частоты и интенсивности проявлений опасных природных процессов и явлений; - указать глубину промерзания грунтов; - определить минимальный и максимальный уровни грунтовых вод (при наличии), - привести сведения об агрессивности грунтов и воды к бетонным, ж/б конструкциям, к стальным подземным трубопроводам и металлическим конструкциям согласно СП 28.13330.2017; - выявить неблагоприятные для строительства явления и процессы: водная эрозия, оползни, размыв, подтопляемость и т. д.; - выполнить расчленение толщи грунтов в пределах активной зоны фундаментов проектируемых сооружений на инженерно-геологические элементы, в соответствии с требованиями ГОСТ 20522-2012; - при наличии специфических грунтов установить границы их распространения и привести характеристики специфических свойств в соответствии с требованиями части III СП 11-105-97; - указать расчетную сейсмичность площадки строительства газопровода с учетом грунтовых условий - дать строительные категории грунтов при вариантах их разработки экскаватором и вручную, в соответствии с ТЕР 01-01-004-2001 и ТЕР 01-02-055-2001. <p>По завершении полевых и камеральных работ составляется технический отчет по инженерно-геологическим изысканиям.</p>
<p>11 Перечень отчетных материалов</p>	<p>Документацию по изысканиям выполнить в 2 (двух) экземплярах на электронном носителе и передать Заказчику до предоставления на государственную экспертизу.</p> <p>После получения положительного заключения государственной экспертизы предоставить 4 (четыре) экземпляра (откорректированных по замечаниям экспертизы) в бумажном виде, 2 (два) на электронном носителе.</p> <p>Бумажная и электронная версии должны быть абсолютно идентичны, электронная версия должна быть структурирована в соответствии с бумажным носителем в форматах, допускающих внесение изменений и текстовый поиск, с расширениями doc, txt, xls, dwg.</p>

Перечень основных данных и требований	Содержание требований
	<p>С расширением jpg(jpeg), gif, pdf допускается сдавать только фотографии или отсканированные документы – письма, технические условия и т.д. Любой другой формат должен быть согласован с Заказчиком.</p> <p>Графическая часть технической документации предоставляется в редактируемом формате.</p> <p>В электронной версии необходимо предусмотреть следующее:</p> <ul style="list-style-type: none"> - одна книга документации размещается в виде одного файла. - графическая часть технической документации предоставляется следующим образом: 1-й экземпляр - в формате совместимом с PDF, 2-й экземпляр - в формате совместимом с AutoCAD; - наименование файлов должно соответствовать наименованию на титульном листе и составу проекта, допускаются сокращение имен папок и файлов; - формат текстовой части должен обеспечивать возможность копирования текста; - графическая часть должна соответствовать бумажному оригиналу.

Технические характеристики сетей инженерно-технического обеспечения

Наименование	Глубина заложения, м	Материал труб, тип покрытия	Условия и способ прокладки	Протяженность, км
Газопровод Ø90-225 мм (определяется проектом)	0,8-2,0м до низа трубы	Полиэтилен (определяется проектом)	Подземная открытая прокладка	15,0 (уточняется при проектировании)
ГРПШ				4 шт
Закрытая прокладка при пересечении автодорог	До 4,0 м	Полиэтилен (определяется проектом)	Горизонтально-направленное бурение, метод продавливания	0,5
Закрытая прокладка при пересечении рек	4,0-8,0 м	Полиэтилен (определяется проектом)	Горизонтально-направленное бурение	0,5
Временная строительная база			Для размещения материалов и техники. Бытовые подсобные помещения (бло-контрейнер) без установки на фундамент 4 шт.	

От Заказчика

Главный инженер проекта
ООО «Газстройсервис»



Тихачев В.А.

Перечень основных данных и требований	Содержание требований
	<p>пунктов редуцирования газа в х. Кизинка (ГРПШ 1 шт) и в ст. Баговской (ГРПШ 3 шт) (материал, диаметр и протяженность уточняется при проектировании). Предусмотреть установку 4 (четырёх) ГРПШ в соответствии с корректировкой схемы газоснабжения х. Кизинка Мостовского района (шифр 112-Г-2022-ГСН) и ст. Баговской Мостовского района (шифр 111-Г-2022-ГСН), разработанными ООО «ДАГ» в 2022 г.</p> <p>Общая протяженность – 16 км (уточняется при проектировании).</p> <p>Точка подключения: построенный распределительный подземный газопровод высокого давления 2 категории DN225 мм на выходе из ст. Бесленевской в Мостовском районе Краснодарского края.</p> <p>Переходы (закрытым способом, надземно) через водные преграды – 5 шт. (протяженность, количество и метод (способ) укладки уточняется при проектировании).</p> <p>Переходы закрытым способом через автомобильные дороги – 19 шт. (протяженность, количество и метод (способ) укладки уточняется при проектировании).</p> <p>Способ прокладки газопровода – подземный (уточняется при проектировании).</p> <p>Уровень ответственности – нормальный в соответствии со ст. 4 Федерального закона от 30.12.2009 №384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений».</p>
<p>7 Требования к качеству, конкурентоспособности и экологическим параметрам продукции</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Перед началом работ подготовить и согласовать с заказчиком (ООО «Газстройсервис», Администрация МО Мостовский район) программу работ по проведению инженерно-гидрометеорологических изысканий. 2. Инженерно-гидрометеорологические изыскания выполнить для изучения гидрометеорологических условий района, где планируется строительство газопровода и размещение временной строительной базы, с целью получения необходимых и достаточных материалов для принятия обоснованных проектных решений. 3. В состав изысканий входят: сбор, анализ и обобщение материалов гидрометеорологической и картографической изученности территории, рекогносцировочное обследование района изысканий, камеральная обработка материалов, составление технического отчета. 4. В процессе работ, согласно программе на производство работ и требованиям нормативных документов, выполнить: полевые и камеральные работы. 5. При проведении полевых работ в обязательном порядке должна производиться фотофиксация. 6. Изыскания должны быть выполнены в соответствии с:

Перечень основных данных и требований	Содержание требований
	<p>- СП 47.13330.2016 «Инженерные изыскания для строительства. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 11-02-96»;</p> <p>- СП 11-103-97 «Инженерно-гидрометеорологические изыскания для строительства»;</p> <p>- СП 131.13330.2020 "СНиП 23-01-99* Строительная климатология".</p> <p>А также в соответствии с законодательством Российской Федерации, нормативными документами Российской Федерации, действующими на момент сдачи проектно-сметной документации в госэкспертизу.</p> <p>Инженерные изыскания для разработки проектной документации должны обеспечивать получение необходимых и достаточных материалов для обоснования компоновки сооружений, расположение оси проектируемого линейного объекта, составления ситуационного и генерального планов проектируемого объекта, принятия конструктивных и планировочных проектных решений, обеспечивающих безопасность эксплуатации линейного объекта, оборудования, сооружений и для прохождения экспертиз, в соответствии с требованиями законодательства РФ, нормативных технических документов федеральных органов исполнительной власти и Градостроительного кодекса РФ.</p>
8 Исходные данные	Ситуационный план с нанесением трассы проектируемого газопровода; материалы изысканий прошлых лет отсутствуют.
9 Перечень подготовительных работ	<p>Регистрация производства инженерных изысканий в установленном порядке.</p> <p>Сбор материалов прошлых лет.</p> <p>Рекогносцировочное обследование участка.</p> <p>Изучение инженерно-гидрометеорологических условий трассы линейного объекта (площадки строительства).</p>
10 Перечень работ, выполняемых при инженерно-гидрометеорологических изысканиях	<p>Сбор, обработка и анализ опубликованных и фондовых материалов района изысканий с краткой природно-хозяйственной характеристики района размещения объекта, необходимых для выполнения отчета, и согласования его с государственной экспертизой.</p> <p>Наблюдения за характеристиками гидрологического режима водных объектов и метеорологическими элементами.</p> <p>Рекогносцировочное обследование района расположения объекта с целью выявления возможных зон подтопления.</p> <p>Изучение опасных гидрометеорологических процессов и явлений.</p> <p>Камеральная обработка материалов с определением расчетных гидрологических и (или) метеорологических характеристик.</p> <p>Составление технического отчета.</p>

Перечень основных данных и требований	Содержание требований
	<p>Выдача Заказчику технического отчёта о выполненных инженерных изысканиях, состоящих из текстовой (в том числе выводы и рекомендации по строительству) и графической частей.</p> <p>Объем изысканий допускается корректировать в сторону увеличения или уменьшения при соответствующем обосновании.</p>
11 Перечень отчетных материалов	<p>Документацию по изысканиям выполнить в 2 (двух) экземплярах на электронном носителе и передать Заказчику до предоставления на государственную экспертизу.</p> <p>После получения положительного заключения государственной экспертизы предоставить 4 (четыре) экземпляра (откорректированных по замечаниям экспертизы) в бумажном виде, 2 (два) на электронном носителе.</p> <p>Бумажная и электронная версии должны быть абсолютно идентичны, электронная версия должна быть структурирована в соответствии с бумажным носителем в форматах, допускающих внесение изменений и текстовый поиск, с расширениями doc, txt, xls, dwg.</p> <p>С расширением jpg(jpeg), gif, pdf допускается сдавать только фотографии или отсканированные документы – письма, технические условия и т.д. Любой другой формат должен быть согласован с Заказчиком.</p> <p>Графическая часть технической документации предоставляется в редактируемом формате.</p> <p>В электронной версии необходимо предусмотреть следующее:</p> <ul style="list-style-type: none"> - одна книга документации размещается в виде одного файла. - графическая часть технической документации предоставляется следующим образом: 1-й экземпляр - в формате совместимом с PDF, 2-й экземпляр - в формате совместимом с AutoCAD; - наименование файлов должно соответствовать наименованию на титульном листе и составу проекта, допускаются сокращения имен папок и файлов; - формат текстовой части должен обеспечивать возможность копирования текста; - графическая часть должна соответствовать бумажному оригиналу.

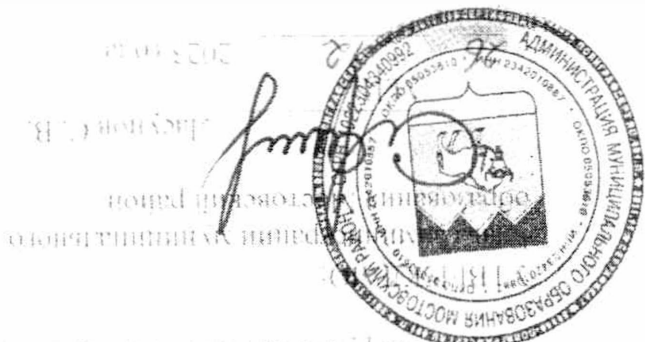
От Заказчика

Главный инженер проекта
ООО «Газстройсервис»



Тихачев В.А.

Исполнение №13
Итого по №3685-ИИ от 26.12.2023г.



УТВЕРЖДЕНО
Директор
ООО «ТрансСервис»
Артюх Е.С.
М.П.
« 26 » 12 2023г.

на выполнение работ по замене и установке по трассе, третиной объекта
и монтажу электросчетки а также работ по монтажу электропроводки
в ц. бессточной в с. Воротковское, х. Воротковское, район
с установкой III ПЛ в с. Воротковское, х. Воротковское.

Перечень основных таблиц и разделов

1. (Составить)
монтажные работы

2. (Составить)
Закладные

3. (Составить)
Исполнительные
проектировочные

4. (Составить)
Исполнительная ведомость

Составление разделов

1. М.П. (Составить)
2. (Составить)
3. (Составить)
4. (Составить)
5. (Составить)
6. (Составить)
7. (Составить)
8. (Составить)
9. (Составить)
10. (Составить)

Утверждение исполнительной ведомости оформляется Министерством

региона № 88019215-42-001

ООО «ТрансСервис»
Исполнительные работы по монтажу

Итого по №3685-ИИ от 26.12.2023г.
Итого по №3685-ИИ от 26.12.2023г.
Итого по №3685-ИИ от 26.12.2023г.

Перечень основных данных и требований	Содержание требований
	<p>(материал, диаметр и протяженность уточняется при проектировании). Предусмотреть установку 4 (четырёх) ГРПШ в соответствии с корректировкой схемы газоснабжения х. Кизинка Мостовского района (шифр 112-Г-2022-ГСН) и ст. Баговской Мостовского района (шифр 111-Г-2022-ГСН), разработанными ООО «ДАГ» в 2022 г.</p> <p>Общая протяженность – 16 км (уточняется при проектировании).</p> <p>Точка подключения: построенный распределительный подземный газопровод высокого давления 2 категории DN225 мм на выходе из ст. Бесленевской в Мостовском районе Краснодарского края.</p> <p>Переходы (закрытым способом, надземно) через водные преграды – 5 шт. (протяженность, количество и метод (способ) укладки уточняется при проектировании).</p> <p>Переходы закрытым способом через автомобильные дороги – 19 шт. (протяженность, количество и метод (способ) укладки уточняется при проектировании).</p> <p>Способ прокладки газопровода – подземный (уточняется при проектировании).</p> <p>Уровень ответственности – нормальный в соответствии со ст. 4 Федерального закона от 30.12.2009 №384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений».</p>
<p>7 Требования к качеству, конкурентоспособности и экологическим параметрам продукции</p>	<p>1. До начала работ подготовить и согласовать с заказчиком (ООО «Газстройсервис», Администрация МО Мостовский район) Программу работ по проведению инженерно-геофизических изысканий.</p> <p>2. Уточнить сейсмическую интенсивность площадки строительства (вдоль оси газопровода и площадки временной строительной базы) по результатам сейсмического микрорайонирования (СМР). СМР площадки выполнить по карте А комплекта карт ОСР-2015.</p> <p>4. Выполнить оценку опасных инженерно-геофизических процессов.</p> <p>5. По результатам обследований и изысканий предоставить Заказчику отчетные материалы по видам изысканий.</p> <p>Материалы и результаты инженерных изысканий выполняются в соответствии с требованиями настоящего Технического задания и требованиями Положения о выполнении инженерных изысканий для подготовки проектной документации, строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов капитального строительства, утвержденного Постановлением Правительства РФ от 19.01.2006 г. № 20.</p> <p>6. Изыскания должны быть выполнены в соответствии с:</p> <ul style="list-style-type: none"> - СП 47.13330.2016 «Инженерные изыскания для строительства. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 11-02-96»; - СП 11-105-97 «Инженерно-геологические изыскания для строительства»; - СП 11-105-97 Часть VI. «Правила производства геофизических исследований»; - СП 28.13330.2017 «Защита строительных конструкций от коррозии»; - СП 14.13330.2018 «Строительство в сейсмических

Перечень основных данных и требований	Содержание требований
	<p>районах»;</p> <ul style="list-style-type: none"> - СП 115.13330.2016 «Геофизика опасных природных воздействий. Актуализированная редакция СНиП 22-01-95»; - СП 116.13330.2012 «Инженерная защита территорий, зданий и сооружений от опасных геологических процессов. Основные положения». - ГОСТ 25100-2020 «Грунты. Классификация». <p>А также в соответствии с законодательством Российской Федерации, нормативными документами Российской Федерации, действующими на момент сдачи проектно-сметной документации в госэкспертизу.</p> <p>Инженерные изыскания для разработки проектной документации должны обеспечивать получение необходимых и достаточных материалов для обоснования компоновки сооружений, расположение оси проектируемого линейного объекта, составления ситуационного и генерального планов проектируемого объекта, принятия конструктивных и планировочных проектных решений, обеспечивающих безопасность эксплуатации линейного объекта, оборудования, сооружений и для прохождения экспертиз, в соответствии с требованиями законодательства РФ, нормативных технических документов федеральных органов исполнительной власти и Градостроительного кодекса РФ.</p>
8 Исходные данные	Ситуационный план с нанесением трассы проектируемого газопровода; материалы изысканий прошлых лет отсутствуют.
9 Перечень подготовительных работ	<p>Регистрация производства инженерных изысканий в установленном порядке.</p> <p>Сбор материалов прошлых лет.</p> <p>Рекогносцировочное обследование участка.</p> <p>Проведение полевых инженерно-геофизических исследований комплексом методов.</p>
10 Перечень работ, выполняемых при инженерно-геофизических изысканиях	<p>При выполнении инженерно-геофизических изысканий необходимо:</p> <ul style="list-style-type: none"> - определить геологическое строение массива горных пород; - выявить тектонические нарушения, в том числе активных, зон повышенной трещиноватости и обводненности; - определить глубины залегания уровня подземных вод, водоупоров, направления движения потоков подземных вод, а также гидрогеологических параметров грунтов и водоносных горизонтов; - определить состав, состояние и свойства грунтов в массиве и их изменений во времени; - выявить геологические процессы и их изменения во времени; - определить физико-механические характеристики грунтов; - привести сведения о климатической, географической и инженерно-геологической характеристике района, на территории которого предполагается строительство объекта, результаты оценки частоты и интенсивности проявлений опасных природных процессов и явлений; - выявить наличие специфических грунтов, опасных геологических и инженерно-геологических процессов, трещин и пустот, оползневых процессов;

Перечень основных данных и требований	Содержание требований
	<p>- при наличии специфических грунтов установить границы их распространения и привести характеристики специфических свойств в соответствии с требованиями части III СП 11-105-97;</p> <p>- указать расчетную сейсмичность площадки строительства газопровода с учетом грунтовых условий.</p> <p>По завершении полевых и камеральных работ составляется технический отчет по инженерно-геофизическим изысканиям.</p>
11 Перечень отчетных материалов	<p>Документацию по изысканиям выполнить в 2 (двух) экземплярах на электронном носителе и передать Заказчику до предоставления на государственную экспертизу.</p> <p>После получения положительного заключения государственной экспертизы предоставить 4 (четыре) экземпляра (откорректированных по замечаниям экспертизы) в бумажном виде, 2 (два) на электронном носителе.</p> <p>Бумажная и электронная версии должны быть абсолютно идентичны, электронная версия должна быть структурирована в соответствии с бумажным носителем в форматах, допускающих внесение изменений и текстовый поиск, с расширениями doc, txt, xls, dwg.</p> <p>С расширением jpg(jpeg), gif, pdf допускается сдавать только фотографии или отсканированные документы – письма, технические условия и т.д. Любой другой формат должен быть согласован с Заказчиком.</p> <p>Графическая часть технической документации представляется в редактируемом формате.</p> <p>В электронной версии необходимо предусмотреть следующее:</p> <ul style="list-style-type: none"> - одна книга документации размещается в виде одного файла. - графическая часть технической документации предоставляется следующим образом: 1-й экземпляр - в формате совместимом с PDF, 2-й экземпляр - в формате совместимом с AutoCAD; - наименование файлов должно соответствовать наименованию на титульном листе и составу проекта, допускаются сокращения имен папок и файлов; - формат текстовой части должен обеспечивать возможность копирования текста; - графическая часть должна соответствовать бумажному оригиналу.

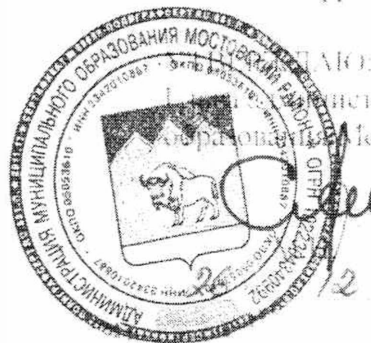
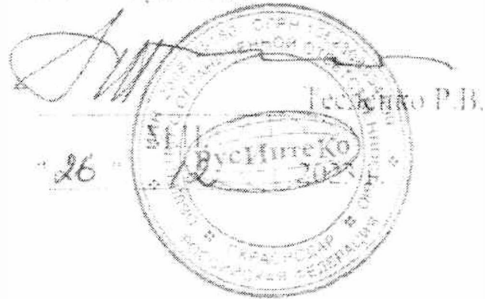
От Заказчика

Главный инженер проекта
ООО «Газстройсервис»



Тихачев В.А.

"СОГЛАСОВАНО"
ООО «РусИнтеКо»



Администрации муниципального
образования «Мостовский район»
Ласунин С. В.

2023 года

УТВЕРЖДАЮ
Директор
ООО «Газстройсервис»

Дуров Д. С.

М.П.
"26" 12 2023 г.

Задание

на выполнение инженерно-технических изысканий по трассе линейного объекта и
площадке строительства «Подводный газопровод высокого давления от
ст. Беспелевской до ст. Батюевки, х.п. Кизинка Мостовского района,
с установкой ШЕРН в ст. Батюевкой, х. Кизинка»

(наименование и адрес объекта)

Перечень основных данных и требований	Содержание требований
1. Основание для выполнения инженерных изысканий	1. Муниципальный контракт №180 от 18.10.2023 г. 2. О внесении изменений в постановление администрации муниципального образования Мостовский район от 15 ноября 2019 г. №1243 «Об утверждении муниципальной программы «Развитие топливно-энергетического комплекса»
2. Вид строительства	Новое строительство
3. Заказчик	ООО «Газстройсервис» Краснодарский край, Тихорецкий район, п. Шарковба, ул. Совхозная, 2а Тел. 8 (861 96) 4-77-15. Эл. почта: ghs@mad.ru
4. Исполнитель	Договор Администрации муниципального образования Мостовский район телефон 8 (861 92) 5-42-00 Эл. почта: mostovskoy@mk.krasnodar.ru
5. Стадияность проектирования	ООО «РусИнтеКо» Проектная и рабочая документация
6. Характеристика объекта	Подводный газопровод высокого давления 2-й категории диаметром 90 мм, 160 мм, 225 мм от точки подключения в ст. Беспелевской до мест установки труб сотовидного профиля в х. Кизинка (ГРПН 1 шт.)

Перечень основных данных и требований	Содержание требований
	<p>и в ст. Баговской (ГРПШ 3 шт) (материал, диаметр и протяженность уточняется при проектировании). Предусмотреть установку 4 (четырёх) ГРПШ в соответствии с корректировкой схемы газоснабжения х. Кизинка Мостовского района (шифр 112-Г-2022-ГСН) и ст. Баговской Мостовского района (шифр 111-Г-2022-ГСН), разработанными ООО «ДАГ» в 2022 г.</p> <p>Общая протяженность – 16 км (уточняется при проектировании).</p> <p>Точка подключения: построенный распределительный подземный газопровод высокого давления 2 категории DN225 мм на выходе из ст. Бесленевской в Мостовском районе Краснодарского края.</p> <p>Переходы (закрытым способом, надземно) через водные преграды – 5 шт. (протяженность, количество и метод (способ) укладки уточняется при проектировании).</p> <p>Переходы закрытым способом через автомобильные дороги – 19 шт. (протяженность, количество и метод (способ) укладки уточняется при проектировании).</p> <p>Способ прокладки газопровода – подземный (уточняется при проектировании).</p> <p>Уровень ответственности – нормальный в соответствии со ст. 4 Федерального закона от 30.12.2009 №384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений».</p>
<p>7 Требования к качеству, конкурентоспособности и экологическим параметрам продукции</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. До начала работ подготовить и согласовать с заказчиком (ООО «Газстройсервис», Администрация МО Мостовский район) Программу работ по проведению инженерно-геодезических изысканий. 2. Изыскания должны быть выполнены в соответствии с СП 47.13330.2016 «Инженерные изыскания для строительства. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 11-02-96» в соответствии с требованиями СП 11-104-97 и требованиями нормативных документов, в объеме достаточном для получения положительного заключения государственной экспертизы. 3. Получить в установленном порядке необходимые разрешения на производство инженерно-геодезических работ, выписку координат и высот исходных пунктов геодезической сети. 4. Топографическую съемку для проектирования выполнить на участке расположения объекта масштаба 1:500; 1:1000; с сечением рельефа через 0,5 м. 5. При съемке определить положение всех существующих подземных, надземных, наземных инженерных коммуникаций, их техническую характеристику (материал, диаметр, глубину заложения, наименование), владельца и его служебный адрес. Полноту съемки и правильность нанесения коммуникаций согласовать с владельцами пересекаемых коммуникаций. В состав технического

Перечень основных данных и требований	Содержание требований
	<p>отчета включить план-схемы материалов согласований местоположения и технических характеристик подземных, наземных и надземных коммуникаций (должны включать печати, подписи, фамилии и должности лиц, выдавших согласования).</p> <p>6. Съёмка должна отражать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - инженерные сооружения (в том числе сети и коммуникации, не имеющие колодцев), находящиеся в границах съёмки; - характеристику воздушных ЛЭП (габариты опор, высота подвеса проводов в местах размещения ГРПШ); - элементы и технические характеристики подземных инженерных сетей и коммуникаций, находящихся в границах съёмки, данные о балансодержателях; - комплекс полевых работ: создание планово-высотных съёмочных геодезических сетей, прокладки тахеометрических ходов, временное закрепление точек съёмочной сети, топографическая съёмка надземных сооружений и контуров; - пикеты автомобильных дорог (отображение километровых знаков); - необходимый объём вычислительных и других работ по предварительной обработке полученных материалов и данных для обеспечения контроля их качества, полноты и точности; - составление топографического плана - окончательная обработка полевых материалов и данных с оценкой точности полученных результатов; - составление технического отчета с необходимыми приложениями по результатам выполненных инженерно-геодезических изысканий; - согласование с собственниками инженерных сетей и коммуникаций. <p>7. При проведении инженерно-геодезических изысканий, до составления отчёта передача промежуточных материалов в электронном виде, с трассировкой газопровода и нанесением полосы отвода.</p> <p>8. Ширина полосы съёмки проектируемого газопровода не менее 20 м, в местах параллельного следования и пересечения автодорог - не менее 10 м в обе стороны от края дорог, в населенных пунктах – от красной линии до красной линии с нанесением зданий и сооружений на участках и нумерацией участков, при прохождении трассы газопровода по незастроенной территории (земли с-х, посадки) возможна съёмка в масштабе 1:1000 с обязательным нанесением инженерных коммуникаций и их сооружений на расстоянии 10 м от проектной линии оси газопровода в каждую сторону. Съёмка участка (размером 20м x 30м) для размещения временной строительной базы (для складирования строительных материалов и</p>

Перечень основных данных и требований	Содержание требований
	<p>оборудования, размещения строительной техники, бытовок 4 шт без фундамента) согласно ситуационному плану.</p> <p>9. Нанесение КПП и красных линий на топографический материал.</p> <p>10. Предоставление географических координат трасс проектируемых газопроводов для получения заключений организаций.</p> <p>11. Топографической съемка предоставляется в виде построенной поверхности (3D грань или 3D face).</p> <p>12. По результатам обследований и изысканий предоставить Заказчику отчетные материалы по видам изысканий.</p> <p>Материалы и результаты инженерных изысканий выполняются в соответствии с требованиями настоящего Технического задания и требованиями Положения о выполнении инженерных изысканий для подготовки проектной документации, строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов капитального строительства, утвержденного Постановлением Правительства РФ от 19.01.2006 г. № 20.</p> <p>Инженерные изыскания для разработки проектной документации должны обеспечивать получение необходимых и достаточных материалов для обоснования компоновки сооружений, расположение оси проектируемого линейного объекта, составления ситуационного и генерального планов проектируемого объекта, принятия конструктивных и планировочных проектных решений, обеспечивающих безопасность эксплуатации линейного объекта, оборудования, сооружений и для прохождения экспертиз, в соответствии с требованиями законодательства РФ, нормативных технических документов федеральных органов исполнительной власти и Градостроительного кодекса РФ.</p> <p>13. Изыскания должны быть выполнены с соблюдением действующих нормативных документов:</p> <ul style="list-style-type: none"> - СП 47.13330.2016 Инженерные изыскания для строительства. Основные положения. Актуализированная редакция. СНиП 11-02-96; - СП 11-104-97 Инженерно-геодезические изыскания для строительства, Москва, 1997 г. - Инженерно-геодезические изыскания для строительства. СП 11-104-97, Часть II. Выполнение съемки подземных коммуникаций при инженерно-геодезических изысканиях для строительства. Москва, 2001 г. <p>А также в соответствии с законодательством Российской Федерации, нормативными документами Российской Федерации, действующими на момент сдачи проектно-сметной документации в госэкспертизу.</p> <p>14. При получении замечаний ГЭ «Подрядчику»</p>

Перечень основных данных и требований	Содержание требований
	исправляет замечания и предоставляет откорректированный материал «Заказчику».
8 Исходные данные	Ситуационный план с нанесением трассы проектируемого газопровода; материалы изысканий прошлых лет отсутствуют.
9 Перечень подготовительных работ	<p>Регистрация производства инженерных изысканий в установленном порядке.</p> <p>Получение исходных данных в службах геодезии и картографии.</p> <p>Сбор материалов прошлых лет.</p> <p>Рекогносцировочное обследование проектируемой трассы.</p> <p>Создание опорной геодезической сети.</p> <p>Создание планово-высотного съёмочного обоснования.</p>
10 Перечень работ, выполняемых при инженерно-геодезических изысканиях	<p>Обновление инженерно-геодезических планов, согласование с эксплуатирующими организациями сетей инженерно-технического обеспечения в полосе съёмки.</p> <p>Топографическая съёмка требуемого масштаба в границах, указанных на прилагаемом ситуационном плане, с указанием всех характеристик зданий, сооружений, строений, угодий, сетей инженерно-технического обеспечения, зон с особыми условиями использования территорий и их границы, с указанием перспективы развития в границе съёмки, нанесением геологических выработок.</p> <p>Составление технического отчета.</p> <p>Сдача выполненных изыскательских работ в фонды архитектуры и градостроительства.</p> <p>Выдача технического отчёта заказчику о выполненных инженерных изысканиях, состоящего из текстовой (в том числе выводы и рекомендации по строительству) и графической частей и приложений.</p> <p>Объем изысканий допускается корректировать в сторону увеличения или уменьшения при соответствующем обосновании.</p>
11 Перечень отчетных материалов	<p>Документацию по изысканиям выполнить в 2 (двух) экземплярах на электронном носителе и передать Заказчику до предоставления на государственную экспертизу.</p> <p>После получения положительного заключения государственной экспертизы предоставить 4 (четыре) экземпляра (откорректированных по замечаниям экспертизы) в бумажном виде, 2 (два) на электронном носителе.</p> <p>Бумажная и электронная версии должны быть абсолютно идентичны, электронная версия должна быть структурирована в соответствии с бумажным носителем в форматах, допускающих внесение изменений и текстовый поиск, с расширениями doc, txt, xls, dwg.</p> <p>С расширением jpg(jpeg), gif, pdf допускается сдавать только фотографии или отсканированные</p>

Перечень основных данных и требований	Содержание требований
	<p>документы – письма, технические условия и т.д. Любой другой формат должен быть согласован с Заказчиком.</p> <p>Графическая часть технической документации предоставляется в редактируемом формате.</p> <p>В электронной версии необходимо предусмотреть следующее:</p> <ul style="list-style-type: none"> - одна книга документации размещается в виде одного файла. - графическая часть технической документации предоставляется следующим образом: 1-й экземпляр - в формате совместимом с PDF, 2-й экземпляр - в формате совместимом с AutoCAD; - наименование файлов должно соответствовать наименованию на титульном листе и составу проекта, допускаются сокращение имен папок и файлов; - формат текстовой части должен обеспечивать возможность копирования текста; - графическая часть должна соответствовать бумажному оригиналу.

От Заказчика

Главный инженер проекта
ООО «Газстройсервис»



Тихачев В.А.

Перечень основных данных и требований	Содержание требований
	<p>и в ст. Баговской (ГРПШ 3 шт) (материал, диаметр и протяженность уточняется при проектировании). Предусмотреть установку 4 (четырёх) ГРПШ в соответствии с корректировкой схемы газоснабжения х. Кизинка Мостовского района (шифр 112-Г-2022-ГСН) и ст. Баговской Мостовского района (шифр 111-Г-2022-ГСН), разработанными ООО «ДАГ» в 2022 г.</p> <p>Общая протяженность – 16 км (уточняется при проектировании).</p> <p>Точка подключения: построенный распределительный подземный газопровод высокого давления 2 категории DN225 мм на выходе из ст. Бесленевской в Мостовском районе Краснодарского края.</p> <p>Переходы (закрытым способом, надземно) через водные преграды – 5 шт. (протяженность, количество и метод (способ) укладки уточняется при проектировании).</p> <p>Переходы закрытым способом через автомобильные дороги – 19 шт. (протяженность, количество и метод (способ) укладки уточняется при проектировании).</p> <p>Способ прокладки газопровода – подземный (уточняется при проектировании).</p> <p>Уровень ответственности – нормальный в соответствии со ст. 4 Федерального закона от 30.12.2009 №384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений».</p>
<p>7 Требования к качеству, конкурентоспособности и экологическим параметрам продукции</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. До начала работ подготовить и согласовать с заказчиком (ООО «Газстройсервис», Администрация МО Мостовский район) Программу работ по проведению инженерно-экологических изысканий. 2. Полевые и опытные работы (вдоль оси газопровода и местроразмещения временной строительной базы): <ul style="list-style-type: none"> - рекогносцировка участка проектирования, отбор образцов проб почвы, грунта (на глубину разработки), замеры физических факторов воздействия, проведение радиологического обследования участка; - биологическое (флористические, геоботанические, фаунистические) исследования методом обследования и/или по данным архивов и результатов мониторинга уполномоченных государственных органов, опубликованных данных фондовых материалов; - проведение химических, микробиологических, токсикологических исследований грунта, донных отложений, поверхностной воды пересекаемого водного объекта; - разработка мероприятий по освоению лесов с расчетами компенсации возможных убытков лесного хозяйства; - проведение санитарно-химического анализа атмосферного воздуха; 3. Анализ загрязненности атмосферы принять по данным мониторинга служб Росгидромета. 4. Камеральные работы: сбор, обработка и анализ

Перечень основных данных и требований	Содержание требований
	<p>опубликованных и фондовых материалов и данных о состоянии природной среды, поиск объектов-аналогов, функционирующих в сходных природных условиях.</p> <p>5. При проведении полевых работ в обязательном порядке должна производиться фотофиксация.</p> <p>6. Разработать и представить мероприятия:</p> <ul style="list-style-type: none"> - сведения о существующих и проектируемых источниках воздействия на окружающую среду: источники химического загрязнения атмосферы и показатели вредных экологических воздействий; - сведения о возможных аварийных ситуациях, типах аварий, залповых выбросах и сбросах на объекты воздействия, мероприятия по их предупреждению и ликвидации; - прогноз возможных негативных изменений природной и техногенной среды при строительстве и эксплуатации объекта; - мероприятия по предотвращению и снижению неблагоприятных последствий, восстановлению и оздоровлению природной среды. <p>6. Изыскания должны быть выполнены с соблюдением действующих нормативных документов:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Федеральный закон РФ от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды». - Водный кодекс Российской Федерации. - Земельный кодекс Российской Федерации. - Лесной кодекс Российской Федерации. - Федеральный закон РФ от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения». - Федеральный закон РФ от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире». - Федеральный закон РФ от 04.05.1999 № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха». - Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 года №999 «Об утверждении требований к материалам оценки воздействия на окружающую среду»; - СП 47.13330.2016 «Инженерные изыскания для строительства. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 11-02-96»; - СП 11-102-97. Инженерно-экологические изыскания для строительства. <p>А также в соответствии с законодательством Российской Федерации, нормативными документами Российской Федерации, действующими на момент сдачи проектно-сметной документации в госэкспертизу.</p> <p>Инженерные изыскания для разработки проектной документации должны обеспечивать получение необходимых и достаточных материалов для обоснования компоновки сооружений, расположение оси проектируемого линейного объекта, составления ситуационного и генерального планов проектируемого объекта, принятия конструктивных и планировочных</p>

Перечень основных данных и требований	Содержание требований
	<p>проектных решений, обеспечивающих безопасность эксплуатации линейного объекта, оборудования, сооружений и для прохождения экспертиз, в соответствии с требованиями законодательства РФ, нормативных технических документов федеральных органов исполнительной власти и Градостроительного кодекса РФ.</p> <p>В ходе выполнения изысканий направлять получаемую информацию по запросам (заключения, справки) в ООО «Газстройсервис».</p>
8 Исходные данные	<p>Ситуационный план с нанесением трассы проектируемого газопровода; материалы изысканий прошлых лет отсутствуют.</p>
9 Перечень подготовительных работ	<p>Регистрация производства инженерных изысканий в установленном порядке.</p> <p>Сбор материалов прошлых лет.</p> <p>Рекогносцировочное обследование участка.</p> <p>Изучение инженерно-экологических условий трассы линейного объекта (площадки строительства).</p>
10 Перечень работ, выполняемых при инженерно-экологических изысканиях	<p>Сбор, обработка и анализ опубликованных и фондовых материалов района изысканий с краткой природно-хозяйственной характеристики района размещения объекта, необходимых для выполнения раздела ООС, и согласования его с государственной экспертизой.</p> <p>Подсчёт изъятия природных ресурсов (водных, лесных, минеральных), площади изъятия земель, плодородных почв и др.</p> <p>Сбор сведений о существующих и проектируемых источниках и показателях вредных экологических воздействий.</p> <p>Сбор данных о видах, количестве, токсичности, системе сбора, складирования и утилизации отходов.</p> <p>Сбор сведений о возможных аварийных ситуациях, типах аварий, залповых выбросах, возможных зонах и объектах воздействия, мероприятиях по их предупреждению и ликвидации.</p> <p>Прогноз возможных изменений природной среды в зоне влияния трассы линейного объекта при его строительстве и эксплуатации.</p> <p>При отсутствии или недостаточности имеющихся материалов для экологического обоснования проводятся:</p> <ul style="list-style-type: none"> - опробование почво-грунтов, поверхностных и подземных вод и определение в них комплексов загрязнителей; - исследование и оценка радиационной обстановки; - газогеохимические исследования; - рекомендации по организации природоохранных мероприятий, а также по восстановлению и оздоровлению природной среды. <p>Составление технического отчета.</p> <p>Выдача Заказчику технического отчёта о выполненных инженерных изысканиях, состоящих из</p>

Перечень основных данных и требований	Содержание требований
	<p>текстовой (в том числе выводы и рекомендации по строительству) и графической частей.</p> <p>Объем изысканий допускается корректировать в сторону увеличения или уменьшения при соответствующем обосновании.</p>
<p>11 Перечень отчетных материалов</p>	<p>Документацию по изысканиям выполнить в 2 (двух) экземплярах на электронном носителе и передать Заказчику до предоставления на государственную экспертизу.</p> <p>После получения положительного заключения государственной экспертизы предоставить 4 (четыре) экземпляра (откорректированных по замечаниям экспертизы) в бумажном виде, 2 (два) на электронном носителе.</p> <p>Бумажная и электронная версии должны быть абсолютно идентичны, электронная версия должна быть структурирована в соответствии с бумажным носителем в форматах, допускающих внесение изменений и текстовый поиск, с расширениями doc, txt, xls, dwg.</p> <p>С расширением jpg(jpeg), gif, pdf допускается сдавать только фотографии или отсканированные документы – письма, технические условия и т.д. Любой другой формат должен быть согласован с Заказчиком.</p> <p>Графическая часть технической документации предоставляется в редактируемом формате.</p> <p>В электронной версии необходимо предусмотреть следующее:</p> <ul style="list-style-type: none"> - одна книга документации размещается в виде одного файла. - графическая часть технической документации предоставляется следующим образом: 1-й экземпляр - в формате совместимом с PDF, 2-й экземпляр - в формате совместимом с AutoCAD; - наименование файлов должно соответствовать наименованию на титульном листе и составу проекта, допускаются сокращение имен папок и файлов; - формат текстовой части должен обеспечивать возможность копирования текста; - графическая часть должна соответствовать бумажному оригиналу.

От Заказчика

Главный инженер проекта
ООО «Газстройсервис»



Тихачев В.А.