

Утверждаю:

Заместитель генерального
Директора по строительству
и инвестициям
АО «Волгоградгоргаз»
(должность)

Е.В.Бодрова

2017г.



Задание

НА ПРОИЗВОДСТВО инженерно-строительных

ИЗЫСКАНИЙ

(вид инженерных изысканий)

1. Наименование объекта Реконструкция газопровода высокого давления II категории от ГРП-4 к заводам «Техуглерод» и «Каустик» Красноармейского района г. Волгограда
2. Местоположение и границы участка строительства Красноармейский района г.Волгограда
(см. приложение)
3. Заказчик, его адрес и ведомственная принадлежность АО «Волгоградгоргаз», г. Волгоград, ул. Коммунистическая, 38
4. Проектная организация АО «Волгоградгоргаз»
5. Фамилия, имя, отчество, номер телефона ГИПа или ответственного представителя заказчика Панченко Юлия Анатольевна Тел. 24-88-79
6. Сведения о наличии материалов ранее выполненных изысканий (год, стадия, архивы)
7. Техническая характеристика проектируемого объекта
(технология производства, влияние на окружающую среду)
8. Проектные задачи, для решения которых необходимы материалы изысканий Реконструкция
(новое строительство, реконструкция, расширение, ликвидация)
9. Предлагаемая площадь строительства объекта, протяженность, начальные и конечные пункты трасс инженерных коммуникаций согласно приложению
10. Требования к точности изысканий, надежности и обеспеченности расчетных характеристик

1. Инженерно-геологические работы

1.1 Отдельные здания и сооружения

Здания, сооружения	Класс сооружения	Размер в плане	Этажность	Высота, м	Конструкция стен	Глубина подвала	Фундаменты						Допустимая велич. деформ. основ.	Наличие динам. нагруз.	Планиров. отметка
							тип	глубина заложения ленточного фундамента	нагрузки на 1 п. м. ленточн. фундам.	типоразм. свай	отметка низа ростверка	разрушочн. пояса			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Не требуется															

1.2 Инженерные подземные коммуникации

Наименование	Протяженность, км	Способ прокладки	Материал	Глубина прокладки	Тип фундамента	Нагрузка на фундамент	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8
Реконструкция газопровода высокого давления II категории от ГТРП-4 к заводам «Техуглерод» и «Каустик» Красноармейского района г. Волгограда						—	
Газопровод высокого давления	0,8	подземный	ПЭ	1,5-3,0			ННБ, открытый способ
	-	-	-				

1.3 Требования к составлению и содержанию прогноза изменений природных и техногенных условий _____

1.4 Требования к оценке опасности и риска от природных и техногенных процессов _____

1.5 Стадия проектирования Р

1.6 Перечень отчетных материалов Технический отчет по инженерно-геологическим изысканиям

1.7 Сроки и порядок предоставления отчетных материалов Сроки выполнения работ определяются календарным планом договора

1.8 Особые требования к производству изысканий и отчетным материалам Выполнить четыре скважины глубиной Н=5м. Результаты геологических изысканий выдаются в виде технического отчета с обязательным разделом «Выводы и предложения» и данными по коррозионной агрессивности грунтов по отношению к стали.

1.9 Техническая характеристика проектируемых зданий и сооружений

№	№ по экспликации	1	2	3	4	5	6	7
1	Вид и назначение проектируемого здания							
2	Конструктивные особенности							
3	Габариты (длина, ширина, высота)							
4	Этажность							
5	Тип фундамента							
6	Нагрузка на фундамент							
7	Нагрузка на грунт							
8	Глубина заложения							
9	Наличие подвала							
10	Планировочная отметка							
11	Наличие динамических нагрузок							
12	Чувствительность к неравномерным осадкам							
13	Уровень ответственности							

1.10 Техническая характеристика подземных коммуникаций

№	Наименование коммуникаций	Начальн. пункт	Конечн. пункт	Протяженность в км., ширина полосы съёмки	Глубина прокладки, м	Нагрузка на грунт	Материал

Материалы изысканий должны соответствовать требованиям нормативных документов: СНиП 11-02-96; СП 11-102-97; СП 11-103-97; СП 11-104-97; СП 11-105-97 (часть 1-4); СП 11-108-97; СП 11-109-97

Главный инженер
проекта


(подпись)

Ю.А.Панченко
(Инициалы и фамилия)

