



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

р/с 407 028 102 062 800 011 35  
к/с 301 018 104 000 000 009 52  
в филиале Банк ВТБ (ПАО) в г. Екатеринбург  
исх. № 420/19 " 07 " июня 2019 г.

ИНН 720 215 291 5  
КПП 720 301 001  
БИК 046 577 952  
на № 3м-1487 " 28 " мая 2019 г.

ОГРН 106 720 335 068 6  
ОКПО 974 062 69

Заместителю директора  
ГАУ ТО «Управление государственной  
экспертизы проектной документации»  
А.В. Пульникову

[smeta@expertiza72.ru](mailto:smeta@expertiza72.ru)

Ответы на замечания  
инженерные изыскания  
Заключение №0040/19

Уважаемый Андрей Владимирович!

Направляем Вам ответы на замечания проверки результатов инженерных изысканий по объекту: «Реконструкция котельной №19, расположенной по адресу: г. Тобольск, Левобережье ул. Судостроителей, №16» с учетом внесения изменений по выявленным недостаткам.

№ п/п	Замечания, вопросы	Ответы	Результат рассмотрения
1.	Представить идентификационные сведения об исполнителях работ, подготовивших технические отчеты по результатам инженерных изысканий: полное наименование, идентификационный номер налогоплательщика (ИНН, основной государственный регистрационный номер (ОГРН), код причины постановки на учет (КПП), место нахождения и адрес, адрес электронной почты (при наличии) — пп. 5 п.10, п. 14 приказа Минстроя РФ от 08.06.20018 №341/пр	Замечание принимается. Исполнитель работ: Общество с ограниченной ответственностью «РосГаз» (переименовано в ООО «РУГИС» с 09.10.18г.) 625016, г. Тюмень, ул. Пермькова, д. 74, корп. 4, оф. 4. ИНН 7202152915, КПП 720301001, ОГРН 1067203350686 <a href="mailto:rugis@rugis.ru">rugis@rugis.ru</a>	

№ п/п	Замечания, вопросы	Ответы	Результат рассмотрения
2.	Представить отчет об инженерно-гидрометеорологических изысканиях. В соответствии с требованиями п. 5 Статьи 47 градостроительного кодекса РФ, п. 4.8. СП 22.13330.20011, проектирование без соответствующих результатов инженерных изысканий или при их недостаточности не допускается. Проектируемые объект расположен в пойме р. Иртыш, Ерек.	Замечание принимается, отчет сформирован и предоставлен, 820.17_Книга 04_ИГМИ (приложение 03).	
3.	В состав отчета включить данные о согласовании полноты топографической съемки со всеми владельцами коммуникаций (п. 5.4.4., п. 5.6. СП47.13330.2012).	Замечание принимается, согласование полноты включено, 820.17_Книга 01_ИИ_Изм.01 приложение 08, стр. 7,27,28,29 (приложение 01)	
4.	Климатическую характеристику в отчетах по инженерным изысканиям привести в соответствие с СП131.13330.2012, СП 20.13330.2016.	Замечание принимается, пояснение климатическая характеристика откорректирована на основании действующей НТД, исключена из отчета о геодезических изысканиях, представлена в отчете о инженерно-гидрометеорологических изысканиях. 820.17_Книга 04_ИГМИ (приложение 3)	
5.	Для проектирования демонтажа существующей котельной представить данные о типе и глубине заложения фундамента.	Замечание принимается, внесены изменения приложение 02, указаны данные об объектах подлежащих демонтажу указаны данные об объектах подлежащих демонтажу приведены в главе 1.1 (лист 9)	
6.	Уточнить определения модулей деформации ( $m_k \times E_{компр.}$ ) и обосновать применение повышающих коэффициентов $m_k$ к лабораторным определениям модулей деформации по действующим нормативным документам	Замечание принимается. Применение коэффициента $m_k$ – так как модуль деформации определен при компрессионных испытаниях всегда ниже, чем для грунта, залегающего в основании сооружения, вводится поправочный коэффициент. Т.к. у нас отсутствуют статистически обоснованные данные	

		территориальных нормативно- методических документов о поправочном коэффициенте для данной территории - применили данные табл.5.1 СП 22.13330.2016г Откорректировали данные в таблице 3.4.1 (лист 18, приложение 6.10 лист 66-69).	
7.	В соответствии с требованиями п.6.3.1.5. СП 47.13330.2016 в состав отчета включить таблицу сравнения результатов определения физико-механических свойств грунтов для выделенных инженерно-геологических элементов, выполненных разными методами (полевыми, лабораторными, табличными), сводную таблицу нормативных, расчетных и рекомендуемых значений показателей физико-механических свойств грунтов.	Замечание принимается, внесены изменения приложения 02. В приложении 6.17 приведена сводная таблица сопоставления результатов определения деформационных и прочностных свойств грунтов (лист 79.1)	
8.	Уточнить интенсивность сейсмического воздействия района изысканий в соответствии с п. 4.3. СП 14.13330.2014	Замечание принимается, внесены изменения приложения 02. В главе 3.6 приведены уточненные данные о степени сейсмической опасности (лист 19)	
9.	Уточнить категорию сложности инженерно-геологических условий по СП47.13330.2012 (подтопленная территория).	Замечание принимается, внесены изменения приложения 02. Уточнена категория сложности инженерно-геологических условий в главе 3.2 (лист 16)	

На основании полученных замечаний экспертизы, в проектную документацию внесены изменения согласно ГОСТ 21.1101-2013.

Приложение:

1. 820.17\_Книга 01\_ИИ\_Изм.01 в электронном виде.
2. 820.17\_Книга 02\_ИГИ\_Изм.01 в электронном виде.
3. 820.17\_Книга 04\_ИГМИ в электронном виде.

Генеральный директор

 Дмитерко Д.Б.