

Приложение № 1
к договору № 09-19
от «08» июля 2019г.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор
ООО «ПИ ГиПЗ»

А.А. Вершков

«08» июля 2019г.

СОГЛАСОВАНО:

Директор
ООО «Геотех»

Л.В. Сербина

«08» июля 2019г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на выполнение работ по теме: «Геотехнический прогноз (оценка) влияния строительства комплекса зданий на окружающую застройку»

| 1. Общие сведения | | |
|--------------------|--|--|
| 1.1 | Заказчик | ООО «Проектный Институт Гражданских и Промышленных Зданий» (ООО «ПИ ГиПЗ») |
| 1.2 | Исполнитель | ООО «Геотех» |
| 1.3 | Наименование, местоположение и границы объекта | Общественно-жилой комплекс на земельном участке с кадастровым номером: 77:17:0000000:9664, расположенном по адресу: г. Москва, Новомосковский АО, поселение Сосенское, поселок Газопровод, участок 309Ю |
| 1.4 | Вид строительства | Новое |
| 1.5 | Вид работы | Проектная. Выполнение геотехнического прогноза (оценки) влияния строительства. |
| 2. Исходные данные | | |
| 2.1 | Цель работы | Выполнить геотехнический прогноз (оценку) влияния строительства проектируемого комплекса зданий на окружающие сооружения и инженерные коммуникации. |
| 2.2 | Решаемые задачи | <ul style="list-style-type: none"> - анализ исходных данных; - выполнение геотехнического прогноза по каждому из расчетных сечений (оценка влияния разработки котлована; оценка влияния строительства и стадии приложения полных эксплуатационных нагрузок), предоставленных Заказчиком; - построение расчетной зоны влияния (на плане) строительства комплекса зданий на основании анализа результатов выполненных расчетов; - разработка научно-технического отчета по результатам оценки влияния строительства с выводами и рекомендациями. |
| 2.3 | Методы решения | Геотехнический прогноз выполняется методами, приведенными в СП 22.13330.2016 «Основания зданий и сооружений». |
| 2.4 | Средства решения | Геотехнические расчеты выполняются в программном комплексе Rocscience. |
| 2.5 | Исходные данные, предоставленные Заказчиком | <ul style="list-style-type: none"> - отчет по инженерно-геологическим изысканиям (электронное письмо от 24 июня 2019 г. 11:47); - проектная документация, раздел 4 «конструктивные и объемно-планировочные решения» (электронное письмо от 24 июня 2019 г. 11:47); - расчетные сечения, содержащие необходимую информацию для построения расчетных моделей геотехнического прогноза |

| | | |
|-------------------------------|--|--|
| | | (электронное письмо от 5 июля 2019 г. 07:56 и 08:22). |
| 2.6 | Особые указания | В случае, если расчетная зона влияния окажется больше нормативной, расчетные сечения корректируются (дополняются) Заказчиком, и геотехнический прогноз выполняется повторно. |
| 3. Требования к работе | | |
| 3.1 | Отчетная документация | Научно-технический отчет, отражающий результаты решения задач (п.2.2). Отчет оформляется в соответствии с документом - «Рекомендации по составу и оформлению отчетной документации по результатам расчетов строительных конструкций и оснований зданий и сооружений, представляемых на государственную экспертизу проектной документации». |
| 3.2 | Требования к сдаче документации | Количество экземпляров отчета – 1 экз. на бумажном носителе, 1 экземпляр в электронном виде – в формате pdf. |
| 3.3 | Продолжительность работ | В соответствии с условиями договора. |
| 3.4 | Требования к сопровождению результатов выполненной работы | Состав работ в рамках сопровождения: - ответы на вопросы; - устранение обоснованных замечаний; - устранение ошибок, допущенных по вине Исполнителя. Все работы в рамках сопровождения выполняются в объеме, не превышающем настоящее Техническое задание, в ином случае – заключаются Дополнительные соглашения к договору. Исполнитель отвечает на запросы Заказчика в течение 7 рабочих дней с момента их поступления на электронную почту (п.4.2). |
| 4. Контактные данные | | |
| 4.1 | Фамилия, имя, отчество, номер телефона, адрес электронной почты ответственного представителя Заказчика | Карпов Иван Викторович +7 (996) 377-23-98 karpov@myttk.ru |
| 4.2 | Фамилия, имя, отчество, номер телефона, адрес электронной почты ответственного представителя Исполнителя | Востриков Константин Владимирович +7 (923) 104-47-04 kostas_v@mail.ru Карян Геворг Гарникович +7 (905) 959-20-41 k.00741@yandex.ru |
| 4.3 | Условия взаимодействия Исполнителя и Заказчика | Переписка по электронным адресам, указанным в пунктах 4.1 и 4.2, считается официальной. Переданные средствами электронной почты исходные данные являются неотъемлемой частью настоящего Технического задания. |