

Заказчик
ООО «Терпланпроект»
/С. В. Мусийчук/

Подрядчик
ООО «Развитие-Липецк»
/Н.Б. Сотникова/

ЗАДАНИЕ
на выполнение инженерно-геологических изысканий по объекту «Подготовка документации по планировке территории (проект планировки и проект межевания) жилого общественного и коммерческого назначения в районе Лебедянского шоссе и а/д Орел-Тамбов»

1	Заказчик	ООО «Терпланпроект»
2	Подрядчик	ООО «Развитие-Липецк»
3	Срок выполнения работ	10.02.2020 г.
4	Уровень ответственности	II (Нормальный)
5	Вид строительства	Капитальное строительство
6	Стадия проектирования	Подготовка документации по планировке территории
7	Необходимость выделения этапов производства инженерных изысканий	Не требуется
8	Цели изысканий	Изучение инженерно-геологических условий проектируемой территории в области строительства с детальностью, необходимой для подготовки документов территориального планирования и проекта межевания
9	Характеристика проектируемого объекта	Территория проектирования площадью 43 га (окончательные границы уточнить проектом), ограничена Лебедянским шоссе и автодорогой Орел-Тамбов в городе Липецке
10	Состав работ и основные требования по инженерно - геологическим изысканиям	1. Выполнить инженерно-геологические изыскания в соответствии со СНиП 11-02-96 «Инженерные изыскания для строительства», СП 11-105-97 «Инженерно-геологические изыскания для строительства», СНиП 2.02.03-85. Доверительная вероятность расчетных значений плотности и прочностных характеристик грунтов 0.95, 0.98. 2. Составить программу инженерно - геологических изысканий. Согласование с Заказчиком Не требуется. 3. Выполнить бурение скважин в коренных грунтах согласно представленной схеме (использовать изученность грунтов на данном участке). 4. Определить физико-механические характеристики грунтов, коррозионную агрессивность грунтов и воды к материалам строительных конструкций. 5. Опробованию подлежат все литологические разности грунтов инженерно-геологических характеристик каждого слоя в количестве, достаточном для проведения их статистической обработки (ГОСТ 20522-2012). 6. При наличии слабых грунтов определить их прочностные деформационные свойства на всю мощность слоя. Материалы инженерно-геологических изысканий должны быть достаточными для проведения проектных работ. 7. Дать сведения об уровнях грунтовых вод, их максимальное и минимальное значение, а также прогнозируемые уровни. 8. Определить наличие опасных геологических процессов и явлений и дать прогноз влияния проектируемого сооружения на их

		развитие. 9. Составить инженерно-геологический разрез. 10. Все пробуренные инженерно-геологические скважины нанести на инженерно-геологические планы. 11. Материалы технического отчета оформить в соответствии с ГОСТ 2.105-95. «ЕСКД. Общие требования к текстовым документам»
11	Требования к сдаче отчётных материалов	1. Технический отчет по результатам инженерно-геологических изысканий, подготовленный в соответствии СП 47.13330.2012, передается в электронном виде формат WORD, dwg (1 экз.) 2. Формат графических материалов – dwg (совместимый с программой AutoCAD 2004 – 2017). 3. Формат текстовых материалов – doc, xls, pdf.

Схема границ территории зоны делового общественного и коммерческого назначения в районе Лебедянского шоссе и а/д Орел-Тамбов в городе Липецке для разработки документации по планировке территории (проекта планировки и проекта межевания)

