

СОГЛАСОВАНО:

Генеральный директор

ООО «Центр ГеоКад»

\_\_\_\_\_/Домахин Н.Ю./

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор

ООО «\_\_»

\_\_\_\_\_/\_\_\_/

Объект: Многоквартирный дом

Местоположение объекта: МО,

Раменский район, ул. Ленина, вл. 12

Стадия проектирования: \_\_

Серия здания по типовому или индивидуальному проекту: индивидуальный

### ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

#### на инженерно-геологические работы

Общая характеристика объекта, цель и назначение работ:

#### 1. По зданиям и сооружениям

№ п/п	Наименование зданий и сооружений. № по генплану (эпикации)	Уровень ответственности	Этажность	Тип фундамента : плита, ленточ. сваи	Конструкция здания	Доверительная вероятн. для расч. характ. грунтов	Чувствительность к неравномерным осадкам	Условия эксплуатации зданий
		Габариты здания в плане м	Высота сооружений. м	Нагрузка на пог.м. лент.фунд. опоры, 1м <sup>2</sup> плиты, сваи	Глубина подвала, м от поверх. земли		Предельн. величины средних осадков фундаментов	Нагрузки и: динамич / статические
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Ж/д позиция № 1 Серия П44Т	11	17	ж/плита или плитный ростверк	Панели серии П44т	0,85/0,95		
		120x15	52,0 м	q=90т/м	1,2		10 см	Стат.

#### 2. По трассам коммуникаций

№	Наименование	Характеристика трасс	Глубина заложения, м	Протяженность трасс, м	Примечание
	—	—	—	—	—

Примечание: В характеристике трасс указать: (самотечная, напорная), диаметр, материал труб, ЛЭП и ЛЭС (воздушная кабельная и т.п.)

3. Ранее на указанном участке проводились изыскания ( Организация, №№ отчетов, год)

**Не проводились**

#### 4. Дополнительные требования

4.1. Инженерно-геологические изыскания выполнить в необходимом объеме для проектирования и строительства в соответствии со СП 47.13330.2012, СП 22.13300.2011, СП 28.13330.2012 «Инженерная защита территорий, зданий и сооружений от опасных геологических процессов. Основные положения».

4.2. Дать оценку потенциальной подтопляемости территории (участка) при величине критического подтопляющего уровня подземных вод Н с \_\_0\_\_ м, значение водопотребления V\_0-50\_ м<sup>3</sup>/сут. На 1га занимаемой сооружением площади.

