

**Локальная смета № 01**

на выполнение инженерно-геологических изысканий по объекту: Строительство жилого дома

№№ ПП	ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОЕКТИРУЕМОГО ОБЪЕКТА ИЛИ ВИДА РАБОТ	ОСНОВАНИЕ СТОИМОСТИ: СБОРНИК ЦЕН НА ПИР	РАСЧЕТ СТОИМОСТИ				СТОИМОСТЬ, РУБ.	
			Ед.Изм	Объем работ	Цена	Корректирующий коэф.		
1	2	3	4				5	
<b>Инженерно-геологические изыскания</b> (Справочник базовых цен на инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства. Госстрой России. 1999 г.)								
<b>1. Полевые работы</b>								
1.	Ударно-канатное бурение 5 скважин диаметр бурения св. 168 глубиной св. 40 м в породах:	т.19 п. 6 п. 14 ОУ т.2 п.3	м					
	II категория			105	39,9	0,85	1,3	4629,40
	III категория			105	46,1	0,85	1,3	5348,75
2.	Гидрогеологические наблюдения при бурении скважин	т.20 п.3 п.14 ОУ т. 2 п. 3	м	210	2	0,85	1,3	464,10
3.	Крепление скважины при бурении диаметром св. 168 мм глубиной св. 40м	т.20 п.10 п.14 ОУ т. 2 п. 3	м	210	8,7	0,85	1,3	2018,84
4.	Статическое зондирование грунтов с разбуриванием на глубину до 20 м	т. 45 п.5, прим. 1 (K=1,5) п.14 ОУ т. 2 п. 3	исп	5	216,8	0,85	1,3	1796,73
5.	Испытание грунтов штампами в скважинах S= 600 кв.см	т.54 п.16 т. 2 п. 3	исп	7	735,0	0,85	1,3	5685,23
6.	Отбор монолитов грунтов для лабораторных исследований	т.57 п.1 п.14 ОУ т. 2 п. 3	мон	36	22,9	0,85	1,3	910,96
7.	Откачка воды из одиночной скважины продолжительностью 6 смен	т. 34 п. 9 п.14 ОУ т. 2 п. 3	отк	3	1383,0	0,85	1,3	4584,65
8.	Плано-высотная привязка геологических выработок	т. 93 п. 1 п.14 ОУ т. 2 п. 3	выр	5	10,8	0,85	1,3	59,67
9.	Рекультивация земель (восстановление газонов, уличных покрытий) площадка: 12м x 3,5м = 20м2, соотв-но: 20м2 x 5 точек = 100	Гл.26, т.97 § 2 к=0,5 за неполный состав работ	10 м2	10	125,5	0,85	0,5	533,38
10.	Расходы по внутреннему транспорту, расстояние до 15 км	т.4 п.3 п.9 ОУ	%	26031,69	0,1125			2928,57
11.	Расходы по организации и ликвидации работ	п.13 ОУ	%	28960,26	0,06			1737,62
12.	<b>Итого полевых работ:</b>							<b>30697,87</b>
<b>2. Лабораторные исследования</b>								

13.	Полный комплекс определений физико-механических свойств глинистых грунтов	т. 63 п. 25	обр	12	193,0			2316,00
14.	Полный комплекс определений физико-механических свойств песчаных грунтов	т. 65 п. 1	обр	60	45,5			2730,00
15.	Консолидировано-дренированное испытание для определения характеристик прочности глинистых грунтов	т.66 п.2	обр	20	376,5			7530,00
16.	Консолидировано-дренированное испытание для определения характеристик прочности песчаных грунтов	т.66 п.3	обр	4	87,5			350,00
17.	Определение коррозионной активности грунта к свинцовым и алюминиевым оболочкам кабелей	т.75 п.3	обр	6	20,5			123,00
18.	Определение коррозионной активности грунта к стали	т.75 п.4	обр	6	18,2			109,20
19.	Сокращенный анализ воды для инженерно-геологических целей	т. 73 п.3	проба	6	45,7			274,20
20.	Предв. уплотнение глинистых грунтов перед срезом	т. 64 § 3	проба	36	5,8			208,80
21.	<b>Итого лабораторных работ:</b>							<b>13641,20</b>
<b>3. Камеральные работы</b>								
22.	Камеральная обработка материалов изысканий (III)	т. 82 п. 2	м выр	210	10,7			2247,00
23.	Камеральная обработка результатов полевых исследований грунтов	т. 83 п. 3,6	исп	5	48,2			241,00
				7	94,7			662,90
24.	Камеральная обработка результатов лабораторных работ	т.86 п.1, 2,5,8	руб	10 054,80	0,2			2010,96
				3586,40	0,15			537,96
25.	Камеральная обработка опытно-фильтрационных работ	т. 84 п. 2	опыт	3	336,0			1008,00
26.	Составление технического отчета по изысканиям	т.87 п.2 прим. 4	отч	5699,82	0,22		1,3	1630,15

