

Смета на инженерно-геологические (гидрологические) работы

Наименование объекта:

Капитальный ремонт автодороги Пермь - Ляды участок от Васильевского лога до ул. 40 лет Победы

№пп	Виды работ	№ частей, глав, таблиц, параграфов и пунктов указаний к главе сборника цен на изыскательские работы для строительства	Расчет стоимости изыскательских работ	Стоимость (руб)	
Инженерно-геологические работы					
	1.Полевые работы		Объем	Ст-ть ед изм.	
1	Рекогносцировочное геологическое и геодезическое обследование, 2 кат	СБЦ-1999 т.9 пар. 1	11,2	23,3 18,5	468,16
2	Мех. колонковое бурение скважин диам до 160 мм глубиной до 15 м	т.17 пар. 1			
	3 категория	м	2	42,6	1704,00
	число скважин	шт	20		
3	Отбор монолитов из скважин глуби до 4 м	т57 пар 1	20	22,9	458,00
4	Отбор проб воды	т. 60 пар 2	10	7,6	76,00
5	Гидрогеологические наблюдения при бурении скважин глубиной до 15 м, диаметром до 160 мм	т 18 пар 1	20	1,6	32,00
6	Плано-высотная привязка горных выработок	т 93 пар 4	100	18,4	1840,00
7	Собственно полевых работ	п. 14 к 0,85	4578,16	0,85	4864,30
		п.8в		1,25	
8	Внутренний транспорт	т. 4 пар 5	4864,30	0,1875	912,06
9	Организация, ликвидация	п. 13	5776,35	0,06	519,87
		п.13прим 1		1,5	
10	Итого полевых работ	6296,22			
	2.Лабораторные работы.		Объем	Ст-ть ед изм.	
11	Полный комплекс определений физических свойств грунта	т. 63 пар. 8	20	47,1	942,00
12	Стандартный анализ воды	т.73 пар. 2	10	67,3	673,00
13	Коррозионная активность грунтов и грунтовых вод к бетону	т. 75 пар 5	30	25,4	762,00
14	Коррозионная активность грунтов и других вод к стали	т. 75 пар. 9	30	11,7	351,00
15	Итого лабораторных				2728,00
	3.Камеральные работы.		Объем	Ст-ть ед изм.	
16	Сбор материалов с составлением программы	т. 81 пар.2 к 1,25	1	700*1,25	875,00
17	Камеральная обработка лабораторных работ (песчаные грунты)	т. 86 пар. 2	942,00	15%	141,30
18	Камеральная обработка лабораторных работ (вода)	т. 86 пар. 5	673,00	15%	100,95
19	Камеральная обработка коррозионный активности воды и грунтов	т 86 пар 8	1113,00	15%	166,95
20	Камеральная обработка мат-лов буровых работ	т. 82 пар. 2	40	10,7	428,00
21	Составление отчета 2 категории	т. 87 пар.1	1712,20	21%	359,56
22	Итого камеральных				2071,76
23	Районный коэффициент	т. 3 пар. 2	11095,98	8%	887,68
	Итого по смете				11983,66
24	Регистрация изыскательских работ	т. 98	334,67	1	334,67
25	Итого по геологии с учетом Коэф. на 4 кв 2012г		12318,34	40,67	500986,72
26	Итого с НДС				591164