

## СМЕТА

### на производство инженерно-геологических изысканий

Объект:

**Газопровод протяженностью 100 м**

Заказчик: АО «Челябинскгоргаз»

№ п/п	Виды работ	Справочник базовых цен. 1999	Ед.изм.	Кол-во	Цена. руб.	Сумма. тыс. руб.
1	Плановая и высотная привязки выработок II категории при расстоянии до 50м 8.5x0.5x0.85	СБЦ на инженерно-геологические изыск. Т 93 §2.3 К-0.5 прим. п.1 К-0.85 п.14	скв.	2,00	3,61	0,007
2	Колонковое бурение скважин диаметром до 160мм. глуб. до 15м. с отбором керна. категории II - 38.4x0.9x0.85 категории III - 42.6x0.9x0.85	Т.17 К-0.9 прим. к табл. 17 К-0.85 п.14	п. м.	8,00	29,38	0,235
			п. м.	8,00	32,59	0,261
3	Отбор монолитов грунтов из скважин глубиной до 10м 22.9x0.85	Т57. §1 К-0.85 п.14	мон.	2,00	19,47	0,039
<b>ИТОГО полевых работ:</b>						<b>0,542</b>
4	Полный комплекс определения физических свойств глинистых грунтов за исключ.ситового метода при гран.анализе	СБЦ на лаборат работы т. 63 §9	проб.	2,00	38,4	0,077
5	Сокращ. комплекс физико-механических свойств грунтов при консолидир. срезеи компрессион. испытаниях	Т 63. §11+§17. за искл. Т63§1;Т6§3;Т62 §5 Т64 §12	проб.	2,00	194,7	0,389
6	Гранулометрический анализ ситовым методом	Т64 §9	проб.	2,00	11,4	0,023
7	Стандартный анализ воды	Т.73. §2	проб.	5,00	67,3	0,337
<b>ИТОГО лабораторных работ:</b>						<b>0,826</b>
8	Камеральная обработка материалов буровых работ	Глава 21 камеральн.обработка Т82 § 1 : κ=1.2 п.3	п. м.	16,00	9,84	0,157
9	Камеральная обработка данных лабораторных исследований	Т86§1	%	15,00	0,826	0,124
<b>ИТОГО камеральных работ:</b>						<b>0,281</b>
10	Составление инженерно-геологического отчета	Т 87. §1.- прим.п.4 Кат. сложности 2	%	27,3	0,281	0,077
<b>ВСЕГО камеральных работ:</b>						<b>0,358</b>
11	Внутренний транспорт	СБЦ на инженерно-геологические работы Т4§4	%	16,25	0,542	0,088
12	Внешний транспорт	Т5§1	%	-	-	-
13	Организация и ликвидация работ	П 13 (6x2.5)	%	15,00	0,630	0,095
<b>ИТОГО прочих расходов:</b>						<b>0,183</b>
14	Районный коэффициент	Т3	%	8,00	1,910	0,153
<b>ИТОГО по смете:</b>						<b>2,062</b>
15	Письмо Минстроя России от 04.05.2021 N 18410-ИФ/09			2062	52,94	109 162
16	Договорной понижающий коэффициент			109162	0,5	54 581
<b>ВСЕГО по смете (без НДС):</b>						<b>54 581</b>

**Сумма: пятьдесят четыре тысячи пятьсот пятьдесят пять рублей 00 копеек**

## СМЕТА

на производство инженерно-геодезических изысканий

Объект: Газопровод протяженностью 100 м

Заказчик: АО «Челябинскгоргаз»

Подрядчик:

№ п/п	Обоснование стоимости: Справочник БЦ на инженерные изыскания для строительства (инж-геодез. изыскания), Госстрой России 2004г.	Наименование работ и затрат	Кол-во	Цена руб.	Стоимость, руб.
1	Т.9 п.6, К-0,85 общ.указ. П.14. К-1,55 выясн. подзем. комм. примечание 4 к Т.9 К-0,5 обновл. примеч. 3 к Т.9	Геодезические работы по обновлению инженерно-топографических планов на застроенной территории М 1:500 кат.3 0,48 га. 4824X0,85X1,55x0,5	0,48	3 178	1 525
	К-1,75 общ.указ. П. 15 "е" К- 1,1 общ.указ. П.15 "б" (использование материалов ограниченного пользования) К-0,5 обновл. Примеч. 3 к Т.9	1559x1,75x1,1x0,5	0,48	1 501	720
2	Т.65 П.2, К-1,1 общ.указ.п.15 "б"	Вычерчивание топографических планов на городских планшетах, кат.4, 210x1,1 (0,48 га x 4=1,92 дм <sup>2</sup> )	1,92	231	444
3	Т.65 п. 2, К- 0,4 примечание 3 к Т.65 К -1,1 общ. указ. П. 15 "б"	Вычерчивание топографических планов на городских попланшетных кальках, кат.4 1,92 дм <sup>2</sup> 210x1,1	1,92	92	177
4	Т.75 П.2 примечание 3	Проверка полноты планов в эксплуатирующих организациях	3	480	1 440
5	Т.75 п.1	Составление плана подземных и надземных коммуникаций	1	551	551
6	Т.79 п.1	Составление технического отчёта (1525+720+444+177+1440+551) x 10% =	1	486	486
Итого полевых работ:					<b>1 525</b>
Итого камеральных работ:					<b>3 818</b>
7	Т.4 п.4 К 0,1625	Расходы по внутреннему транспорту 1525 x 0,1625			<b>248</b>
8	6% - П. 13 общ.указ. К 2,5 общ.указ. прим.1	Расходы по организации и ликвидации работ 6% (1525+248) x 0,06 x 2,5			<b>266</b>
Итого:					<b>5 857</b>
9	К-1,8 П.19 общ.указ.		5857 x 1,8		<b>10 543</b>
10	Т.3 п.2 Районн. Коэф. 1,08		10543 x 1,08		<b>11 386</b>
11	Письмо Минстроя России от 04.05.2021 N 18410-ИФ/09		11386 x 4,66		<b>53 059</b>
Итого по смете (без НДС):					<b>53 059</b>

Сумма прописью: пятьдесят три тысячи пятьдесят девять рублей 00 копеек