

Приложение № 1

УТВЕРЖДАЮ:

Директор КОГКУ "УГИИ"

А.Ю.Чиликин

Предварительная смета № 1

Объект: Схема газоснабжения д. Зоткино З ржумского района Кировской области

Заказчик КОГКУ "УГИИ"

№ п/п	Наименование вида и категории работ	№ частей, глав, таблиц и пунктов указаний к разделу или главе сборника, цены на проектные и изыскательские работы для строительства	Расчет стоимости $c=(a+vX)*K1$	Стоимость руб.
1	Схема газоснабжения на количество потребителей до 50 (выполнение гидравлического расчета, электронной подосновы - 30%, текстовая часть)	СБЦ на проектные работы для строительства "Газооборудование и газоснабжение промышленных предприятий, зданий и сооружений. Табл. 15 п.1 к=3,42 коэфф удорожан. согласно письма Минрегиона России № 10837-ИП/08 от 04.05.12 г.	a 4641 v 355 X 20 k1 3,42	40 154
2	Сбор исходных документов	10% от п.1		4 015
ВСЕГО:				44 170
НДС (18%)				7 951
Итого с НДС:				52120

СОГЛАСОВАНО:

И.о. начальника технического отдела _____



Мазина Е.С.



Приложение № 2
 УТВЕРЖДАЮ
 Директор КОГКУ "УГИИ"
 /А.Ю. Чиликин/

**Предварительная смета №2
 на землеустроительные работы**

Наименование работ

Разработка проекта планировки территории и проекта межевания

Объект

Распределительный газопровод в д. Зоткина Уржумского района Кировской области


Заказчик

КОГКУ "Управление по газификации и инженерной инфраструктуре"

№ п/п	Наименование работ	№ частей, глав, таблиц, пунктов указаний к разделу или главе сборника цен на ПИР	Расчет стоимости	Стоимость, руб
1	2	3	4	5
1	Подготовительные работы: сбор документов на земельный участок; рекогносцировочное обследование территории	Сборник цен и ОНЗТ М., 1996г. Приложение 12		
	Трудозатраты Q 1 чел/дн	Районный коэффициент кр 1,28	Q x Ст x кр x Иц x k	1134,34
	Стоимость 1 чел/дн Ст 210 руб.	Индекс цен Иц 4,22		
	Спецрежим k 1	Письмо Росземкадастра от 10.01.2003г. №НК/25 п.17 общ.указ.		
2	Согласование при установлении границ землепользователей: согласований категория C 20 3	Таблица 114 прим.5 прил.1,2,3		
	стоимость 1 согласования Ст 241	Районный коэффициент кр 1,28	Ст x k x кр x Иц k=1+0,1*(C-1)	3775,18
	k 2,9	Индекс цен Иц 4,22		
3	Расходы на переезды нормативное количество переездов N 4	Приложение 14 и 14а Сборника цен		
	цена билета Цб 100 руб.	Районный коэффициент кр 1,28	1,05 x Цб x N + Ц x Иц x N x (0,2+Вр) x кр	1543,53
	Расходы на 1 чел./дн Ц 130 руб.			
	время в пути Вр 0,2 чел/дн			
	Индекс цен Иц 4,22			
4	Изготовление землеустроительного дела: подготовка шаблона карты, печать всех форм и отчетов, формирование дела	Приложение 12, п. 3.2		
	Трудозатраты Q 1 чел/дн	Районный коэффициент кр 1,28	Ст x Q x кр x Иц	1080,32
	Стоимость 1 чел/дн Ст 200 руб.	Индекс цен Иц 4,22		
ВСЕГО :				7533,37
Стоимость с учетом коэффициента - дефлятора (согласно Приказам Министерства регионального развития) :				
	№337 от 11.11.2003г. K1 1,133		ВСЕГО x K1 x K2 x K3 x K4 x K5 x K6 x K7 x K8 x K9	38511,21
	№298 от 09.11.2004г. K2 1,104			
	№277 от 27.10.2005г. K3 1,132			
	№359 от 03.11.2006г. K4 1,096			
	№401 от 19.11.2007г. K5 1,081			
	№392 от 12.11.2008г. K6 1,148			
	№465 от 13.11.2009г. K7 1,295			
	№519 от 27.10.2010г. K8 1,372			
	№612 от 01.11.2011г. K9 1,494			
ИТОГО:				38511,21
ВСЕГО по смете:				38511,2

СОГЛАСОВАНО:

И.о. начальника технического отдела



Мазина Е.С.



**Предварительная смета № 3
на инженерно-геодезические работы**

**Объект: "Распределительный газопровод в д. Зоткино Уржумского района
Кировской области"**

№ п/п	Наименование вида и категории работ	Обоснование и расчет стоимости	Цена руб.	Объём	Стоимость руб.
1	Укрупнённые базовые цены на создание инженерно-топограф. планов в м-бе: 1:500 Застроенная территория Съемка Кат. 2, га.	СБЦ- 04	1		
		таб.9 §6	1		
		прим.6 таб.10 §1	1,2		
		Общие ук. п.15-е	1,75		
		прим.5,2	1,0	3284	13,50
	прим.4,2	1,00	1 067	13,50	25 208
2	Картографическое вычерч. топографич. планов в М 1:500 Кат.2 дм.	СБЦ-04 Общие ук.п.15-е	1,75		
		Таб.65. §2 прим.4	1		
			1	56	54,00
3	Детальное описание подземных сооружений, 2 кат.	СБЦ-04 Общие ук.п.14	1	168	0
		Таб.43 §1 прим.3	1	23	0
4	Плано-высотная прив. точек при готовом съёмочном обосн. кнс=0.8. Расст. между тчк. до 50 м. Категория 2	СБЦ - 04,	1		
		таб.48 §1	0,8		
		прим.1	1		
			1	111	23
5	Составление технического отчёта	Таб.79, §1, 10% от п. 1-4	0,10		8 574
6	Итого полевые				55 243
7	Итого камеральные				39 074
8	Внутренний транспорт, до 5 км	СБЦ-04, Общие ук, таб.4 §1, 8.75% от п.6	0,0750		4 143
9	Внешний транспорт, от 25 до 100 км.	СБЦ - 04, Общие ук, таб.5 §1 14 % от п. 6,8	0,140		8 314
10	Организация и ликвидация работ	СБЦ - 04, Общие ук, п.13, от п. 6,8 прим.1.2	0,06 1,5 1		5 345
11	Неблагоприятный период года	СБЦ - 04 Общ.ук. таб.2, §2 от п.6,8,9,10	0,00		0
12	Коэффициент к итогу сметной стоимости	СБЦ - 04, Общ.ук, таб.3, §2, К=1.08 от п.6-11	0,08		8 970
13	Итого в ценах 2001 г.				121 089
14	Базовая цена с уч. инфляц. индекса на изыскат. работы для стр-ва по состоянию 2 кв.2012г., равного 3,49 по отношению к базовым ценам на 01.01.2001 г. (письмо Министерства регионального развития РФ).		3,49		422 599
15	Расходы связанные с оформлением разрешения на производство инженерных изысканий и согласование подземных коммуникаций с эксплуатирующими организациями. СБЦ-04 таб.80 §1				5 672
16	Услуги сторонних организаций ГТС				
17	Всего:				428 271
18	Стоимость с учётом коэффициента:		1,00		428 271
19	НДС 18%		0,18		77 089
20	Стоимость с учётом НДС:				505 360

СОГЛАСОВАНО:

И.о. начальника технического отдела _____



Мазина Е.С.



Утверждаю: Директор КОГКУ "УГИИ"

А.Ю.Чиликин

Предварительная смета на проектные работы № 5.

Объект: "Распределительный газопровод в д. Русское Тимкино Уржумского района Кировской области"
(СБЦ 2006 "Газооборудование и газоснабжение промпредприятий, зданий и сооружений. Наружное освещение)

№	Наименование работ	Обоснования	Расчет стоимости	Стоимость, руб
1	Подземный газопровод низкого давления 4,5 км	гл.2 т.6 п.6 K=1,25 Р.П. K=0,4(гл.2 п.8) K=3,42(1 кв.2012) K=1,15 Р.К.	$(69,216+15,446 \times 0,5) \times 1,25 \times 0,4 \times 1,15 \times 3,35$ 69216 15446 4,5 1,25 0,4 1,15 3,42	272 798,780
3.	Привязка ШРП (1 шт)	гл.1т.1 п.9 K=1,25(Р.П.) K=1,15 Р.К. K=3,35(1кв.2012г)	$2 \times 7,132 \times 1,25 \times 1,15 \times 3,42$ 7,132 1,25 1,15 3,35 1	34,345
4.	Ограждение для ШРП (1шт)	гл.1 п.3 K=0,09 (гл.1 п. 3) K=1,15 Р.К. K=3,42(2кв.2012г)	$2 \times 87,825 \times 1 \times 0,09 \times 1,15 \times 3,42$ 87,825 1 0,09 1,15 3,42 1	31,087
5.	Разработка разделов проекта: "Охрана окружающей среды" "ПБ" "ИТМ ГО и ЧС"	K=0,15 от п1-4	$(133,972+324,435+68,690+62,175) \times 0,15$	40 929,63
6.	Итого по проекту (в т.ч. НДС 18%)		1,18	370 276,74

СОГЛАСОВАНО:

И.о. начальника технического отдела

Мазина

Мазина Е.С.

Мазина

УТВЕРЖДАЮ:
Директор КОГКУ "УГИИ"
А.Ю.Чиликин

Сводная смета

Объект: "Распределительный газопровод в д. Русское Тимкино Уржумского района
Кировской области
Кировской области"

Заказчик: КОГКУ "УГИИ"

№ п/п	Наименование вида и категории работ	Стоимость
1.	Смета № 1. Схема газоснабжения	52 120,00
2.	Смета № 2. Разработка проекта планировки территории	38 511,20
3.	Смета № 3. Инженерно- геодезические изыскания.	505 360,00
4.	Смета № 4. Инженерно-геологические изыскания.	324 400,00
4.	Смета № 5. Проектные работы	370 276,74
	Всего:	1 290 667,94

И.о. начальника технического отдела КОГКУ "УГИИ"



Мазина Е.С.



Предварительная смета №4
на инженерно-геологические работы

**Объект: Распределительный газопровод в д. Русское Тимкино Уржумского района
Кировской области**

Смета составлена по Справочнику базовых цен на инженерно-геологические, инженерно-экологические, инженерно-экологические, инженерно-экологические изыскания для строительства. М., ПНИИИС Госстроя России, 1999

№ п/п	Наименование работ категория сложности	Обоснование стоимости	Козф.	Измеритель	Объем работ	Цена руб.	Стоимость руб
1	2	3	4	5	6	7	8
1. Полевые работы							
1	Инженерно-геологическая рекогносцировка	табл. §	1	км	0		0
2	Бур. скважин колонковым шнеком д. до 160 м. гл. до 10 м коэфф. 1,5 III кат. IV кат.	табл. 21 § 1	1 1	м м	72 72	13,8 15,7	994 1130
3	Плано-высотная привязка при расстоянии между точками до 50м Кат. I	гл. 26 п. 4, табл. 93, § 2	1	точка	36	6,2	223
4	Гидрогеологические наблюд. при бурении скважин диам. 146мм	гл. 4 п. 8, табл. 18, § 1	0,6	м	0	0	0
5	Статическое зондирование грунтов глубиной до 10м	табл. 45 § 5	1	испыт.	0	0	0
6	отбор монолитов гр-ов из буровых скважин с глубины до 10м	табл. 57 § 1	1	монолит	36	22,9	824
	с глубины свыше 10м	§ 2	1	монолит	0	0	0
7	Экспресс-откачка	табл. 34, п. 14	1	откачка	0	0	0
8	Замеры УЭС грунтов						
9	Стоимость полевых работ		1				3172
	1.1. Прочие начисления						
10	Выполнение полевых работ в неблагоприятный период года	табл. 2 § 3		% п. 9	0	3172	0
11	Расходы на внутренний транспорт	табл. 4 § 1		% п. 9, 10	8,75	3172	278
12	Расходы на внешний транспорт	табл. 5, § 3		% 9-11	15,40	3449	531
13	Организация и ликвидация работ	п. 13, 14	1,7	% 9-11	6	3449	352
14	Итого полевых работ						4332
2. Лабораторные работы							
15	Полный комплекс определений физических свойств песч. грунтов	табл. 65 § 1	1	обр.	0	45,5	0
16	Полный комплекс определений физ. свойств глинистых грунтов	табл. 63 § 9	1	обр.	34	38,4	1306
17	Ускоренный сдвиг глинистых грунтов (без физических свойств)	табл. 63 § 13 без	1	обр.	0	76	0
18	Компрессорные испытания глинистых грунтов (без физических свойств)	табл. 63 § 17 без	1	обр.	0	63,5	0
19	Стандартный анализ воды	табл. 73 § 2	1	проба	3	67,3	202
20	Коррозионная активность грунтов по отношению к стали	табл. 75 § 4	1	проба	10	18,2	182
	Итого лабораторных работ						1690

3. Камеральные работы

21	Сбор, изучение и систематизация материалов прошлых лет I кат.	табл.78, п.1	1	м	0	6,9	0
22	Составл. программы(предписания) на производство работ	табл.81 §1 прим.2	0,5	прогр.	1	200	100
23	Обработка материалов бурения, горнопроходческих работ с гидрогеологическими наблюд. I кат. сложности	табл.82 §1, кат.1	1	м	0	7	0
24	Камеральная обработка лабораторных исследований	табл.86 §1, кат.1	1	% 15-20	15	1805	271
25	Камеральная обработка результ. зондирования на гл. до 10 м.	табл.83 §1	1		0	29,7	0
26	Камеральная обработка эспресс-откачки	табл.84, п.2	1	испыт.	0	336	0
27	Стоимость камеральных работ						371
28	Составление отчёта для стадии рабочая документация I кат. сложности	табл.87 §1	1	% 23-26	18	271	49
29	Итого камеральных работ						419
30	Итого (всего по смете ценах 1991г.):						6441
31	Коэффициент к итогу от сметной стоимости изысканий K=1.08	табл.3 §2	1	коэфф.	1,08	6441	6956
32	С учётом инфляционного индекса согласно письма Минрегиона № K=39,52		1	коэфф.	39,52	6956	274915
33	Всего в ценах 2012г.						274915
35	НДС 18%						49485
36	Стоимость с учётом НДС	0,18					324400

СОГЛАСОВАНО:

И.о. начальника технического отдела _____

Маз

Е.С. Мазина