

**СВОДНАЯ СМЕТА
на проектно-изыскательские работы**

Наименование предприятия, здания, сооружения, стадия проектирования, этапа, вида проектных или изыскательских работ

«Реконструкция распределительных и квартальных тепловых сетей г. Благовещенска Амурской области» Объект 9 (Тепловые сети п. Моховая падь от котельной ДЭС до ТК-3 L=300 м D=219 мм)

Наименование проектной (изыскательской) организации

Наименование организации заказчика

ООО «АКС»

Составлена в ценах по состоянию на 1 кв. 2025 г.

№ п.п.	Номера смет и расчётов	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Стоимость работ, руб.		
			Изыскательские	Проектные	Всего
1	2	3	4	5	6
1	Смета № 1	Выполнение инженерно-геодезических изысканий	350 533,10		350 533,10
2	Смета № 2	Выполнение инженерно-геологических изысканий	416 926,05		416 926,05
3	Смета № 3	Выполнение инженерно-гидрометеорологических изысканий	191 364,82		191 364,82
4	Смета № 4	Выполнение инженерно-экологических изысканий	195 419,39		195 419,39
5	Смета № 5	Разработка проектно-сметной документации		997 204,00	997 204,00
6	Расчёт №1	Проведение экспертизы результатов инженерных изысканий и проектной документации, а так же проверка достоверности сметной стоимости строительства		747 572,60	747 572,60
7	Смета № 6	Разработка рабочей документации		1 495 806,00	1 495 806,00
		Итого	1 154 243,36	3 240 582,60	4 394 825,96
		НДС 20%	230 848,67	648 116,52	878 965,19
		Итого по сводному сметному расчёту с	1 385 092,03	3 888 699,12	5 273 791,15

Всего по смете

пять миллионов двести семьдесят три тысячи семьсот девяносто один рубль 15 копеек

Составил:

инженер-сметчик Лукьянова Н.А.

Проверил:

РАСЧЕТ № 1

стоимости проведения экспертных работ по объекту:

«Реконструкция распределительных и квартальных тепловых сетей г. Благовещенска Амурской области» Объект 9 (Тепловые сети п. Моховая падь от котельной ДООС до ТК-3 L=300 м D=219 мм)

Расчет выполнен согласно Постановления Правительства Российской Федерации
№ 145 от 05 марта 2007 г.

Расчет платы за проведение государственной экспертизы проектной документации
нежилых объектов капитального строительства и результатов
инженерных изысканий, выполняемых для подготовки такой проектной
документации (РПнж), определяется по формуле:

$$\begin{aligned} \text{РПнж} &= (\text{Спд} \times \text{П} \times \text{кj} + \text{Сиж} \times \text{П} \times \text{кj}) = \\ &= (156,057 \times 27,3\% \times 8,14 + 180,351 \times 27,3\% \times 8,14) = \\ &= 747,57 \quad \text{тыс.руб.} \end{aligned}$$

где:

Спд - стоимость изготовления проектной документации, представленной на государственную экспертизу, рассчитанная на основании документов в области сметного нормирования и ценообразования, рекомендованных Федеральным агентством по строительству и жилищно-коммунальному хозяйству в ценах 2001 г. (в тыс. руб.);	156,057
---	---------


Сиж - стоимость изготовления материалов инженерных изысканий, представленных на государственную экспертизу, рассчитанная на основании документов в области сметного нормирования и ценообразования, рекомендованных Федеральным агентством по строительству и жилищно-коммунальному хозяйству в ценах 2001 г. (в тыс.руб.);	180,351
---	---------

ИТОГО в ц. 2001 г.	336,408
--------------------	---------

П - процент суммарной стоимости проектных и (или) изыскательских работ, представленных на государственную экспертизу, согласно приложению к постановлению правительства РФ от 5 марта 2007 г. N 145;	27,30
--	-------

Ki - коэффициент, отражающий инфляционные процессы по сравнению с 1 января 2001 г., до года, предшествующего тому, в котором определяется размер платы за проведение государственной экспертизы (включительно) проектные/изыскательские	6,39
	6,40

kj - коэффициент, отражающий инфляционные процессы по сравнению с 1 января 2001 г., который определяется как произведение публикуемых Федеральной службой государственной статистики индексов потребительских цен для каждого года, следующего за 2000 годом, до года, предшествующего тому, в котором определяется размер платы за проведение государственной экспертизы (включительно)	8,14
--	------

Составил  инженер-сметчик Лукьянова Н.А.

Проверил _____

СМЕТА № 1
на проектные (изыскательские) работы

«Реконструкция распределительных и квартальных тепловых сетей г. Благовещенска Амурской области» Объект 9 (Тепловые сети п. Моховая падь от котельной ДОС до ТК-3 L=300 и D=219 мм)

Наименование предприятия, здания, сооружения, этап(ы) проектирования, этапа, вид(ы) проектных

Наименование проектной (изыскательской) организации:

Наименование организации заказчика:


ООО «АКС»

Итого по расчету: 350 533,10 руб.

№ пп	Характеристика предприятия, здания, сооружения или вид работ	Номер частей, глав, таблиц, параграфов и пунктов указаний к разделу справочника базовых цен на проектные и изыскательские работы для строителей	Расчет стоимости: (а*б*х*у) или (стоимость строительно-монтажных работ)*проц./100 или количество * цена, руб.	Стоимость работ, руб.
1	2	3	4	5
Раздел 1. Полевые работы				
1.1	Создание пунктов плановой опорной геодезической сети без закладок центров, методом спутниковых геодезических определений, 1-го разряда в условиях выполнения полевых работ: 1 категория, 4(1 пункт)	НЗ_ИГД.Нормативные затраты на работы по инженерно-геодезическим изысканиям (2024). Таблица 7, п.4 (НЗ_ИГД.Н-7-4) (ПЧ_д.4_п.7_прим_п.2) При выполнении полевых работ по созданию пунктов плановой опорной геодезической сети без закладок центров методом спутниковых геодезических определений, выполняемых с использованием спутниковых приемников (с использованием транспортных средств (автомобильного транспорта), (K1) K1 = 0,77 (1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 2024 года) / квартал 2025 г. Коэф = 1,1300	(30376*4)*0,77	93 558,08
1.2	Топографическая съемка тахеометрическим методом и сканированием тахеометрического метода с методом спутниковых геодезических определений с высотой сечения рельефа через 0,5 метров, аэрофотной территории в масштабе 1:500 в условиях выполнения полевых работ: 1 категория, 1,5 (1 точка)	НЗ_ИГД.Нормативные затраты на работы по инженерно-геодезическим изысканиям (2024). Таблица 18, п.10 (НЗ_ИГД.Н-18-10) (ПЧ_д.58) При выполнении полевых работ по топографической съемке методом спутниковых геодезических определений в масштабах 1:500 - 1:2000 с высотой сечения рельефа через 0,5 метров, (K5) K1 = 0,9 (1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 2024 года) / квартал 2025 г. Коэф = 1,1300	(26170*1,5)*0,9	35 329,50

1.3	Заплата стѣнныхъ мѣрокъ въ условіяхъ исполненія полевыхъ работъ: 1 категория, 2 (1 мѣрокъ)	НЗ_ИГДЛ. Нормативные затраты на работы по инженерно-геодезическимъ изысканіямъ (2024). Таблица 14. п.1 (НЗ_ИГДЛ-14-1) (1) Индексъ измененія стоимости изыскательскихъ работъ для строительства (по состоянию на 1 января 2024 года) / кварталъ 2025 г. Коэф = 1,1300	9916*2	19 832,00
Дополнительные затраты на полевые работы				
1.4	Показатели дополнительныхъ затратъ на инженерно-геодезическія изысканія: 1. Изъясненіе транспорта, расположеннаго отъ мѣста расположенія работъ работникомъ до участка проведенія полевыхъ работъ отъ 500 до 1000 км включительно; при стоимости полевыхъ работъ 500 тыс. руб. - 13,2 %, 148719,58 (п.1.1. - п.1.3.)	НЗ_ИГДЛ. Нормативные затраты на работы по инженерно-геодезическимъ изысканіямъ (2024). Таблица 3. п.3.2 (НЗ_ИГДЛ-3-3.2) (1) Индексъ измененія стоимости изыскательскихъ работъ для строительства (по отношению к базовымъ ценамъ по состоянию на 1 января 2024 года) / кварталъ 2025 г. Коэф = 1,1300	0,188*148719,58	27 959,28
Раздел 2. Камеральные работы				
2.1	Составленіе программы инженерно-геодезическихъ изысканій при общей стоимости полевыхъ и камеральныхъ работъ, определенной по показателямъ затратъ, приведеннымъ в НЗ. 500 тысячъ рублей, 1 (1 программа)	НЗ_ИГДЛ. Нормативные затраты на работы по инженерно-геодезическимъ изысканіямъ (2024). Таблица 80. п.2 (НЗ_ИГДЛ-80-2) (1) Индексъ измененія стоимости изыскательскихъ работъ для строительства (по отношению к базовымъ ценамъ по состоянию на 1 января 2024 года) / кварталъ 2025 г. Коэф = 1,1300	6205*1	0 205,00
2.2	Созданіе инженерно-топографическихъ плановъ в масштабе 1:500 застроенной территоріи для условій выполненія полевыхъ работъ категории I при площадяхъ участка: до 10 гектаръ включительно, 1,5 (1 гектаръ)	НЗ_ИГДЛ. Нормативные затраты на работы по инженерно-геодезическимъ изысканіямъ (2024). Таблица 47. п.13 (НЗ_ИГДЛ-47-13)	(1218+1883*(0,4*10+0,6*0,5*10))*0,3	4 319,70
2.3	Нанесеніе подземныхъ инженерныхъ коммуникацій съ ихъ техническими характеристиками на инженерно-топографическіе планы в масштабе 1:500 при количестве подземныхъ инженерныхъ коммуникацій по назначенію на участке, подлѣжащемъ топографической съемкѣ до 3 (трехъ) включительно; до 10 гектаръ включительно, 1,5 (1 гектаръ)	Понижающій коэффициентъ (1,5/(0,5*10)) (1) Индексъ измененія стоимости изыскательскихъ работъ для строительства		762,10
2.4	Согласованіе нанесенія на инженерно-топографическіе планы подземныхъ инженерныхъ коммуникацій и ихъ техническихъ характеристикъ с	НЗ_ИГДЛ. Нормативные затраты на работы по инженерно-геодезическимъ изысканіямъ (2024). Таблица 51. п.1 (НЗ_ИГДЛ-51-1)	21451*4	85 804,00
2.5	Составленіе технического описанія по результатамъ работъ по ИГДЛ при общей стоимости полевыхъ и камеральныхъ работъ	(1) Индексъ измененія стоимости изыскательскихъ работъ для строительства	19000*1	19 000,00
Дополнительные затраты на камеральные работы				
2.6	Продолженіе затратъ на разбивку вышестоящихъ работъ по ИГДЛ при производствѣ камеральныхъ работъ, 116110,8	НЗ_ИГДЛ. Нормативные затраты на работы по инженерно-геодезическимъ изысканіямъ (2024). Таблица 80. п.2 (НЗ_ИГДЛ-80-2) (1) Индексъ измененія стоимости изыскательскихъ работъ для строительства	0,15*116110,8	17 416,62
Итого по сметѣ:				
Итого Под 1.1+1.4, 2.1-2.6				
Всего съ учетомъ "Индекса измененія стоимости изыскательскихъ работъ для строительства (по отношению к базовымъ ценамъ по состоянию на 1 января 2024 года)"				
ВСЕГО по сметѣ				
				310 206,28
				350 533,10
				350 533,10

Главный инженеръ проекта
Начальник
Составил
Проверил


инженер-сметчикъ Пузырева Н.А.

СМЕТА № 2
на проектные (изыскательские) работы

«Реконструкция распределительных и квартальных тепловых сетей г. Благовещенска Амурской области» Объект 9 (Тепловые сети п. Моховая падь от котельной ДОС до ТК-3 L=300 м D=219 мм)

Наименование предприятия, здания, сооружения, стадии проектирования, этапа, вида проектных

Наименование проектной (изыскательской) организации:

Наименование организации заказчика:

ООО «АКС»

Итого по расчету: 416 926,05 руб.

№ пп	Характеристика предприятия, здания, сооружения или вид работ	Номер частей, глав, таблиц, параграфов и пунктов указаний к разделу справочника базовых цен на проектные и изыскательские работы для строителей	Расчет стоимости: (a+bx)*К _и или (стоимость строительно-монтажных работ)*проц./ 100 или количество * цена, руб.	Стоимость работ, руб.
1	2	3	4	5
Раздел 1. Полевые работы				
1.1	Инженерно-геологическая, гидрогеологическая рекогносцировка при проходимости хорошей: 1 категория сложности, полевые работы, 0,3 (1 км маршрута)	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" табл.9 п.1-1-1 (СБЦ103-9-1-1-1) <i>При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область, Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми К_{и3} = 1,15</i> <i>(1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. К_{инф} = 72,7800</i>	18,3*0,3	5,49
Буровые работы - 4 скважины по 6 метров				
1.2	Колонковое бурение скважины диаметром до 160мм, глубиной до 15м: категория породы 3, 24 (м)	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" табл.17 п.1-3 (СБЦ103-17-1-3) <i>При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область, Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми К_{и3} = 1,15</i> <i>(1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. К_{инф} = 72,7800</i>	42,6*24	1 022,40
1.3	Крепление скважины при бурении диаметром до 160мм глубиной до 15м, 24 (м)	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" табл.18 п.4-1 (СБЦ103-18-4-1)	2,1*24	50,40

		<p>При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область, Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми $K_{i3} = 1,15$</p> <p>(1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. $K_{инф} = 72,7800$</p>		
1.4	Гидрогеологические наблюдения при бурении скважины диаметром до 160мм глубиной до 15м, 24 (м)	<p>СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" табл.18 п.1-1 (СБЦ103-18-1-1)</p> <p>При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область, Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми $K_{i3} = 1,15$</p> <p>(1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. $K_{инф} = 72,7800$</p>	1,6*24	38,40
1.5	Плановая и высотная привязка при расстоянии между геологическими выработками или точками до 50м: категория сложности 2, 4 (1 выработка (точка))	<p>СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" табл.93 п.1-2 (СБЦ103-93-1-2)</p> <p>При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область, Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми $K_{i3} = 1,15$</p> <p>(1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. $K_{инф} = 72,7800$</p>	8,5*4	34,00
1.6	Предварительная разбивка местоположения выработок (точек) при расстоянии между геологическими выработками или точками до 50м: категория сложности 2, 4 (1 выработка (точка))	<p>СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" табл.93 п.1-2 (СБЦ103-93-1-2)</p> <p>(прим.1) предварительная разбивка местоположения выработок (точек) $K_1 = 0,5$</p> <p>При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область, Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми $K_{i3} = 1,15$</p> <p>(1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. $K_{инф} = 72,7800$</p>	(8,5*4)*0,5	17,00
1.7	Отбор монолитов из буровых скважин (связные грунты) с глубины до 10м, 12 (1 монолит)	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" табл.57 п.1-1 (СБЦ103-57-1-1)	22,9*12	274,80

		<p>При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область, Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми КиЗ = 1,15</p> <p>(1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. Кинф = 72,7800</p>		
Раздел 2. Лабораторные работы				
2.1	<p>Полный комплекс физико-механических свойств глинистого грунта с определением сопротивления грунта срезу (консолидированный срез) под нагрузкой до 0,6МПа, 6 (1 образец)</p>	<p>СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" табл.63 п.25 (СБЦ103-63-25)</p> <p>При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область, Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми КиЗ = 1,15</p> <p>(1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. Кинф = 72,7800</p>	193*6	1 158,00
2.2	<p>Полный комплекс физико-механических свойств песчаного грунта с определением сопротивления грунта срезу и компрессионными испытаниями под нагрузкой до 0,6МПа, 6 (1 образец)</p>	<p>СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" табл.65 п.10 (СБЦ103-65-10)</p> <p>При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область, Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми КиЗ = 1,15</p> <p>(1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. Кинф = 72,7800</p>	125,9*6	755,40
2.3	<p>Определение коррозионной активности грунтов по отношению к стали, 2 (1 проба)</p>	<p>СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" табл.75 п.4 (СБЦ103-75-4)</p>	18,2*2	36,40

		<p>При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область, Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми КиЗ = 1,15</p> <p>(1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. Кинф = 72,7800</p>		
2.4	Определение коррозионной активности грунтов и грунтовых вод по отношению к бетону, 2 (1 проба)	<p>СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" табл.75 п.5 (СБЦ103-75-5)</p> <p>При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область, Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми КиЗ = 1,15</p> <p>(1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. Кинф = 72,7800</p>	25,4*2	50,80
Камеральная обработка				
2.5	Камеральная обработка комплексных исследований и отдельных определений физико-механических свойств грунтов (пород): глинистых - 20% от стоимости лабораторных работ, 1158 (п.2.1)	<p>СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" табл.86 п.1 (СБЦ103-86-1)</p> <p>При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область, Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми КиЗ = 1,15</p> <p>(1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. Кинф = 72,7800</p>	0,2*1158	231,60

2.6	Камеральная обработка комплексных исследований и отдельных определений физико-механических свойств грунтов (пород): песчаных- 15% от стоимости лабораторных работ, 755,4 (п.2.2)	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" табл.86 п.2 (СБЦ103-86-2) <i>При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область, Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми Ки3 = 1,15</i> <i>(1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. Кинф = 72,7800</i>	0,15*755,4	113,31
2.7	Камеральная обработка определения коррозионной активности грунтов и воды - 15% от стоимости лабораторных работ, 87,2 (п.2.3; п.2.4)	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" табл.86 п.8 (СБЦ103-86-8) <i>При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область, Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми Ки3 = 1,15</i> <i>(1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. Кинф = 72,7800</i>	0,15*87,2	13,08

Раздел 3. Камеральные работы				
3.1	Составление программы производства работ, средняя глубина исследования: до 5м, исследуемая площадь до 1км2, 1 (1 программа)	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" табл.81 п.1-1 (СБЦ103-81-1-1) <i>При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область, Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми КиЗ = 1,15</i> <i>(1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. Кинф = 72,7800</i>	200*1	200,00
3.2	Инженерно-геологическая, гидрогеологическая реконфигурация при проходимости удовлетворительной: 2 категория сложности, камеральные работы, 0,3 (1 км маршрута)	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" табл.9 п.2-2-2 (СБЦ103-9-2-2-2) <i>При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область, Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми КиЗ = 1,15</i> <i>(1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. Кинф = 72,7800</i>	18,5*0,3	5,55
3.3	Камеральная обработка материалов буровых и горнопроходческих работ с гидрогеологическими наблюдениями: категория сложности инженерно-геологических условий 2, 24 (1м выработка)	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" табл.82 п.2-2 (СБЦ103-82-2-2) <i>При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область, Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми КиЗ = 1,15</i> <i>(1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. Кинф = 72,7800</i>	9,3*24	223,20
3.4	Составление технического отчета (заключения) о результатах выполненных работ, категория сложности инженерно-геологических условий 2, при стоимости камеральных работ: до 5 тыс. руб. - 21%, 228,75 (п. 3.2; п. 3.3.)	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" табл.87 п.1-2 (СБЦ103-87-1-2) <i>При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область, Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми КиЗ = 1,15</i> <i>(1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. Кинф = 72,7800</i>	0,21*228,75	48,04
Раздел 4. Расходы по транспорту				

4.1	Расходы по внутреннему транспорту, %, расстояние от базы изыскательской организации, экспедиции, партии или отряда до участка изысканий до 5 км: при сметной стоимости полевых изыскательских работ до 5 тыс.руб., 1442,49 (п. 1.1. - п.1.7)	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" табл.4 п.1-1 (СБЦ103-4-1-1) <i>При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область, Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми Киз = 1,15</i> <i>(1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. Кинф = 72,7800</i>	0,0875*1442,49	126,22
4.2	Расходы по внешнему транспорту в обоих направлениях изысканий, %, выполняемых в экспедиционных условиях, расстояние проезда и перевозки в одном направлении св. 500 до 1000 км: % сметной стоимости изысканий продолжительностью до 1 мес. - 30,8, 1568,71 (п. 1.1. - п.1.7, п.4.1.)	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" табл.5 п.4-1 (СБЦ103-5-4-1)	0,308*1568,71	483,16

		<p>При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область, Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми КиЗ = 1,15</p> <p>(1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. КиЗф = 72,7800</p>		
4.3	Расходы на организацию и ликвидацию инженерно-геологических работ, 1568,71 (п. 1.1. - п.1.7, п.4.1.)	<p>СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" п.13 ОУ (СБЦ103 п.13 ОУ)</p> <p>При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область, Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми КиЗ = 1,15</p> <p>(1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. КиЗф = 72,7800</p>	0,06*1568,71	94,12
Итого по смете:				
Итого Поз. 1.1-1.7, 2.1-2.7, 3.1-3.4, 4.1-4.3				4 981,37
Всего с учетом "При выполнении изысканий в южных районах Иркутской				5 728,58
Всего с учетом "Индекс изменения стоимости изыскательских работ для				416 926,05
ВСЕГО по смете				416 926,05

Главный инженер проекта

Начальник

Составил

Проверил

инженер-сметчик Лукьянова Н.А.

СМЕТА № 3
на проектные (изыскательские) работы

**«Реконструкция распределительных и квартальных тепловых сетей г. Благовещенска Амурской области» Объект 9
(Тепловые сети п. Моховая падь от котельной ДОС до ТК-3 L=300 м D=219 мм)**

Наименование предприятия, здания, сооружения, стадии проектирования, этапа, вида проектных

Наименование проектной (изыскательской) организации:

Наименование организации заказчика:

ООО «АКС»

Итого по расчету: 191 364,82 руб.

№ пп	Характеристика предприятия, здания, сооружения или вид работ	Номер частей, глав, таблиц, параграфов и пунктов указаний к разделу справочника базовых цен на проектные и изыскательские работы для строителей	Расчет стоимости: (a+bx)*Kj или (стоимость строительно-монтажных работ)*проц./ 100 или количество * цена, руб.	Стоимость работ, руб.
1	2	3	4	5
Раздел 1. Камеральные работы				
1.1	Составление программы (предписания) по гидрографическим, гидроморфологическим и геодезическим работам: стоимость полевых камеральных работ до 2 тыс.руб., 1 (1 программа)	СБЦ "Инженерно-гидрографические работы. Инженерно-гидрометеорологические изыскания на реках (2001)" табл.42 п.1-1 (СБЦ104-42-1-1) (ОУ п.8е) При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область. Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми Ки2 = 1,15 (1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. Кинф = 72,7800	250*1	250,00
1.2	Систематизация материалов гидрологических наблюдений: ежедневных (уровней, расходов, мутности, температуры воды и др.), 2 (1 годопункт по 1 показателю)	СБЦ "Инженерно-гидрографические работы. Инженерно-гидрометеорологические изыскания на реках (2001)" табл.50 п.1 (СБЦ104-50-1) (ОУ п.8е) При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область. Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми Ки2 = 1,15 (1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. Кинф = 72,7800	10*2	20,00
1.3	Составление вспомогательной таблицы характеристик гидрологического режима (по одному пункту и одному элементу) при неискаженном водном режиме и числе лет наблюдений: до 50, 1 (1 таблица)	СБЦ "Инженерно-гидрографические работы. Инженерно-гидрометеорологические изыскания на реках (2001)" табл.52 п.1 (СБЦ104-52-1)	108*1	108,00


		<p>(ОУ п.8е) При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область, Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми Ки2 = 1,15</p> <p>(1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. Кинф = 72,7800</p>		
1.4	Составление климатической характеристики района изысканий при числе метеорологических станций 1, число годостанций: до 50, 1 (1 записка)	<p>СБЦ "Инженерно-гидрографические работы. Инженерно-гидрометеорологические изыскания на реках (2001)" табл.69 п.1-1 (СБЦ104-69-1-1)</p> <p>(ОУ п.8е) При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область, Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми Ки2 = 1,15</p> <p>(1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. Кинф = 72,7800</p>	201*1	201,00
Систематизация собранных материалов и данных метеорологических наблюдений				
1.5	Подбор станций или постов с оценкой качества материалов наблюдений и степени их репрезентативности, 1 (1 годостанция)	<p>СБЦ "Инженерно-гидрографические работы. Инженерно-гидрометеорологические изыскания на реках (2001)" табл.67 п.1 (СБЦ104-67-1)</p> <p>(ОУ п.8е) При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область, Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми Ки2 = 1,15</p> <p>(1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. Кинф = 72,7800</p>	90*1	90,00
1.6	Средняя месячная температура воздуха, 5 (1 годостанция)	<p>СБЦ "Инженерно-гидрографические работы. Инженерно-гидрометеорологические изыскания на реках (2001)" табл.67 п.3 (СБЦ104-67-3)</p> <p>(ОУ п.8е) При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область, Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми Ки2 = 1,15</p> <p>(1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. Кинф = 72,7800</p>	5*5	25,00
1.7	Средняя месячная влажность воздуха, 5 (1 годостанция)	<p>СБЦ "Инженерно-гидрографические работы. Инженерно-гидрометеорологические изыскания на реках (2001)" табл.67 п.6 (СБЦ104-67-6)</p> <p>(ОУ п.8е) При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область, Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми Ки2 = 1,15</p>	2,8*5	14,00

		(1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. Кинф = 72,7800		
1.8	Снежный покров (декадные данные), 5 (1 годостанция)	СБЦ "Инженерно-гидрографические работы. Инженерно-гидрометеорологические изыскания на реках (2001)" табл.67 п.14 (СБЦ104-67-14) (ОУ п.8е) При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область, Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми Ки2 = 1,15 (1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. Кинф = 72,7800	1,5*5	7,50
1.9	Осадки - месячные данные, 5 (1 годостанция)	СБЦ "Инженерно-гидрографические работы. Инженерно-гидрометеорологические изыскания на реках (2001)" табл.67 п.12 (СБЦ104-67-12) (ОУ п.8е) При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область, Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми Ки2 = 1,15 (1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. Кинф = 72,7800	1,7*5	8,50
1.10	Ветер - месячные данные, 5 (1 годостанция)	СБЦ "Инженерно-гидрографические работы. Инженерно-гидрометеорологические изыскания на реках (2001)" табл.67 п.9 (СБЦ104-67-9) (ОУ п.8е) При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область, Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми Ки2 = 1,15 (1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. Кинф = 72,7800	7*5	35,00
1.11	Температура почвы (с глубиной промерзания или оттаивания) - среднемесячные данные, 5 (1 годостанция)	СБЦ "Инженерно-гидрографические работы. Инженерно-гидрометеорологические изыскания на реках (2001)" табл.67 п.18 (СБЦ104-67-18) (ОУ п.8е) При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область, Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми Ки2 = 1,15 (1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. Кинф = 72,7800	7,2*5	36,00
Производство метеорологических расчетов				

1.12	Производство метеорологических расчетов: Скорость ветра для определения динамической нагрузки, 20 годостанций, 1 (1 расчет)	СБЦ "Инженерно-гидрографические работы. Инженерно-гидрометеорологические изыскания на реках (2001)" табл.68 п.2 (СБЦ104-68-2) (ОУ п.8е) При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область. Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми $K_{i2} = 1,15$ (1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. $K_{инф} = 72,7800$	202*1	202,00
1.13	Производство метеорологических расчетов: Продолжительность выпадения осадков, 20 годостанций, 1 (1 расчет)	СБЦ "Инженерно-гидрографические работы. Инженерно-гидрометеорологические изыскания на реках (2001)" табл.68 п.8 (СБЦ104-68-8) (ОУ п.8е) При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область. Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми $K_{i2} = 1,15$ (1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. $K_{инф} = 72,7800$	155*1	155,00
1.14	Производство метеорологических расчетов: Розы сильных ветров (15 м/с и более), 15 годостанций, 1 (1 расчет)	СБЦ "Инженерно-гидрографические работы. Инженерно-гидрометеорологические изыскания на реках (2001)" табл.68 п.11 (СБЦ104-68-11) (ОУ п.8е) При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область. Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми $K_{i2} = 1,15$ (1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. $K_{инф} = 72,7800$	116*1	116,00
1.15	Производство метеорологических расчетов: Глубина промерзания грунта, 20 годостанций, 1 (1 расчет)	СБЦ "Инженерно-гидрографические работы. Инженерно-гидрометеорологические изыскания на реках (2001)" табл.68 п.15 (СБЦ104-68-15) (ОУ п.8е) При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область. Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми $K_{i2} = 1,15$ (1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. $K_{инф} = 72,7800$	49*1	49,00
1.16	Производство метеорологических расчетов: Максимальная интенсивность осадков за различные интервалы времени, 10 годостанций, 1 (1 расчет)	СБЦ "Инженерно-гидрографические работы. Инженерно-гидрометеорологические изыскания на реках (2001)" табл.68 п.17 (СБЦ104-68-17)	112*1	112,00

		(ОУ п.8е) При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область, Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми Ки2 = 1,15 (1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. Кинф = 72,7800		
Раздел 2. Составление технического отчета				
2.1	Составление технического отчета (в % от стоимости камеральных работ), стоимость камеральных работ св. 500 до 1000 руб.: степень гидрометеорологической изученности территории - изученная - 60%, 1429 (п.1.1. - п.1.16.)	СБЦ "Инженерно-гидрографические работы. Инженерно-гидрометеорологические изыскания на реках (2001)" табл.62 п.2-1 (СБЦ104-62-2-1) (ОУ п.8е) При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область, Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми Ки2 = 1,15 (1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. Кинф = 72,7800	0,6*1429	857,40
	Итого по смете:			
	Итого Поз. 1.1-1.16, 2.1			2 286,40
	Всего с учетом "При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области,			2 629,36
	Всего с учетом "Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по			191 364,82
	ВСЕГО по смете			191 364,82

Главный инженер проекта
Начальник
Составил
Проверил

 инженер-сметчик Лукьянова Н.А.

СМЕТА № 4
на проектные (изыскательские) работы

«Реконструкция распределительных и квартальных тепловых сетей г. Благовещенска Амурской области» Объект 9
(Тепловые сети п. Моховая падь от котельной ДОС до ТК-3 L=300 м D=219 мм)

Наименование предприятия, здания, сооружения, стадии проектирования, этапа, вида проектных

Наименование проектной (изыскательской) организации:

Наименование организации заказчика:

ООО «АКС»

Итого по расчету: 195 419,39 руб.

№ пп	Характеристика предприятия, здания, сооружения или вид работ	Номер частей, глав, таблиц, параграфов и пунктов указаний к разделу справочника базовых цен на проектные и изыскательские работы для строителей	Расчет стоимости: (а+бх)*К ₁ или (стоимость строительно-монтажных работ)*проц./ 100 или количество * цена, руб.	Стоимость работ, руб.
1	2	3	4	5
Раздел 1. Полевые работы				
1.1	Инженерно-экологическая рекогносцировка при проходимости удовлетворительной. 2 категория сложности, полевые работы, 0,3 (1 км маршрута)	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" табл.9 п.2-2-1 (СБЦ103-9-2-2-1) (ОУ п.8в) При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область, Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми Ки2 = 1,15 (1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. Кинф = 72,7800	27*0,3	8,10
1.2	Рекогносцировочное почвенное обследование при проходимости хорошей: 1 категория сложности, полевые работы, 0,3 (1 км маршрута)	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" табл.9 п.4-1-1 (СБЦ103-9-4-1-1) (ОУ п.8в) При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область, Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми Ки2 = 1,15 (1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. Кинф = 72,7800	2,57*0,3	0,77
1.3	Наблюдения при передвижении по маршруту при составлении инженерно-геологической, гидрогеологической почвенной инженерно-экологической карты в масштабе 1:10000-1:5000: проходимость хорошая, полевые работы, 0,3 (1 км маршрута)	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" табл.10 п.3-1-1 (СБЦ103-10-3-1-1) (прим.1) при выполнении эколого-радиационных изысканий с измерением гамма-излучения K2 = 1,3 (ОУ п.8в) При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область, Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми Ки2 = 1,15 (1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. Кинф = 72,7800	(14,4*0,3)*1,3	5,62
1.4	Описание точек наблюдений при составлении инженерно-экологических карт, категория сложности 1: категория сложности 2, полевые работы, 2 (1 точка)	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" табл.11 п.2-2-1 (СБЦ103-11-2-2-1)	11,7*2	23,40

		(ОУ п.8в) При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область, Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми Ки2 = 1,15 (1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. Кинф = 72,7800		
1.5	Описание точек наблюдений при составлении почвенных карт, категория сложности 1: категория сложности 2, полевые работы, 2 (1 точка)	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" табл.11 п.2.2-1 (СБЦ103-11-2-2-1) (Ч.1,Гл.2,прим.1) почвенная карта К1 = 0,4 (ОУ п.8в) При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область, Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми Ки2 = 1,15 (1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. Кинф = 72,7800	(11,7*2)*0,4	9,36
1.6	Радиационное обследование участка площадью: св. 0.5 до 1.0 га - камеральные работы, 10 (0,1 га)	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" табл.92 п.2.2 (СБЦ103-92-2-2) (ОУ п.8в) При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область, Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми Ки2 = 1,15 (1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. Кинф = 72,7800	17,8*10	178,00
1.7	Проходка закопушки, категория сложности 1, 1 (1 закопушка)	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" табл.25 п.1-1 (СБЦ103-25-1-1) (ОУ п.8в) При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область, Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми Ки2 = 1,15 (1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. Кинф = 72,7800	1,5*1	1,50
1.8	Измерение эквивалентного уровня звука непостоянного шума (кроме шума транспортных потоков) в одной точке с ручной обработкой результатов измерений, с помощью измерителей эквивалентных уровней, в том числе и шума транспортных потоков (кроме потока железнодорожных поездов), 1 (1 точка)	СЦ "Капитальный ремонт зданий и сооружений (1990)" табл.2 п.8 (СЦ90-4-2-8) (ОУ п.8в) При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область, Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми Ки2 = 1,15 (1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. Кинф = 72,7800	98*1	98,00
Отбор проб для анализов на загрязненность по химическим и бактериологическим показателям				
1.9	Отбор точечных проб для анализа на загрязненность по химическим показателям: почво-грунтов (методами конверта, по диагонали и т.п.), 2 (1 проба)	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" табл.60 п.7 (СБЦ103-60-7)	6,9*2	13,80

		<p>(ОУ п.8в) При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область, Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми Ки2 = 1,15</p> <p>(1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. Кинф = 72,7800</p>		
1.10	Отбор пробы на радиоактивное загрязнение или газо-химические исследования. 2 (1 проба)	<p>СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" табл.60 п.7 (СБЦ103-60-7)</p> <p>(Ч.У,Гл.16,прим.2) Отбор пробы на радиоактивное загрязнение или газо-химические исследования К1 = 1,2</p> <p>(ОУ п.8в) При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область, Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми Ки2 = 1,15</p> <p>(1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. Кинф = 72,7800</p>	(6,9*2)*1,2	16,56
1.11	Отбор проб для бактериологического анализа: воды. 2 (1 проба)	<p>СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" табл.60 п.9 (СБЦ103-60-9)</p> <p>(ОУ п.8в) При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область, Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми Ки2 = 1,15</p> <p>(1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. Кинф = 72,7800</p>	18,8*2	37,60
1.12	Отбор проб для бактериологического анализа: почво-грунтов с одной пробной площадки. 2 (1 проба)	<p>СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" табл.60 п.10 (СБЦ103-60-10)</p> <p>(ОУ п.8в) При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область, Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми Ки2 = 1,15</p> <p>(1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. Кинф = 72,7800</p>	37,7*2	75,40
Раздел 2. Расходы по транспорту				
2.1	Расходы по внутреннему транспорту. %, расстояние от базы изыскательской организации, экспедиции, партии или отряда до участка изысканий до 5 км: при сметной стоимости полевых изыскательских работ до 5 тыс.руб., 782,11 (п.1.1. - п.1.12.)	<p>СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" табл.4 п.1-1 (СБЦ103-4-1-1)</p> <p>(ОУ п.8в) При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область, Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми Ки2 = 1,15</p> <p>(1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. Кинф = 72,7800</p>	0,0875*782,11	68,43
2.2	Расходы по внешнему транспорту в обоих направлениях изысканий, %, выполняемых в экспедиционных условиях, расстояние проезда и перевозки в одном направлении св. 500 до 1000 км: % сметной стоимости изысканий продолжительностью до 1 мес. - 30,8, 850,54 (п.1.1. - п.1.12.; п.2.1.)	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" табл.5 п.4-1 (СБЦ103-5-4-1)	0,308*850,54	261,97

		(ОУ п.8в) При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область, Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми Ки2 = 1,15 (1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. Кинф = 72,7800		
2.3	Расходы на организацию и ликвидацию, 850,54 (п.1.1. - п.1.12.; п.2.1.)	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" п.13 ОУ (СБЦ103 п.13 ОУ) (ОУ п.8в) При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область, Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми Ки2 = 1,15 (1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. Кинф = 72,7800	0,06*850,54	51,03
Раздел 3. Камеральные работы				
3.1	Составление программы производства работ, средняя глубина исследования: до 5м, исследуемая площадь до 1км2, 1 (1 программа)	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" табл.81 п.1-1 (СБЦ103-81-1-1) (ОУ п.8в) При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область, Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми Ки2 = 1,15 (1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. Кинф = 72,7800	200*1	200,00
3.2	Рекогносцировочное почвенное обследование при проходимости хорошей: 1 категория сложности, камеральные работы, 0,3 (1 км маршрута)	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" табл.9 п.4-1-2 (СБЦ103-9-4-1-2) (ОУ п.8в) При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область, Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми Ки2 = 1,15 (1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. Кинф = 72,7800	1,27*0,3	0,38
3.3	Наблюдения при передвижении по маршруту при составлении инженерно-геологической, гидрогеологической почвенной инженерно-экологической карты в масштабе 1:10000-1:5000: проходимость хорошая, камеральные работы, 0,3 (1 км маршрута)	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" табл.10 п.3-1-2 (СБЦ103-10-3-1-2) (ОУ п.8в) При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область, Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми Ки2 = 1,15 (1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. Кинф = 72,7800	1,4*0,3	0,42
3.4	Описание точек наблюдений при составлении инженерно-экологических карт, категория сложности 1: категория сложности 1, камеральные работы, 2 (1 точка)	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" табл.11 п.2-1-2 (СБЦ103-11-2-1-2) (ОУ п.8в) При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область, Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми Ки2 = 1,15	4,5*2	9,00

		(1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. Кинф = 72,7800		
3.5	Описание точек наблюдений при составлении почвенных карт, категория сложности 1: категория сложности 2, камеральные работы, 2 (1 точка)	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" табл.11 п.2-2.2 (СБЦ103-11-2-2-2) (Ч.1, Гл.2, прим.1) почвенная карта K1 = 0,4 (ОУ п.8е) При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область, Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми Ku2 = 1,15 (1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. Кинф = 72,7800 (ОУ п.8е) При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область, Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми Ku2 = 1,15 (1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. Кинф = 72,7800	(7,5*2)*0,4	6,00
Раздел 5. Лабораторные работы				
5.1	Единичные определения химического состава грунтов (почва): определение 25 химических элементов без пробоподготовки методом спектрального анализа, 2 (1 образец)	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" табл.70 п.61 (СБЦ103-70-61) (ОУ п.8е) При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область, Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми Ku2 = 1,15 (1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. Кинф = 72,7800	76,8*2	153,60
5.2	Единичные определения химического состава грунтов (почва): определение пестицидов хроматографическим методом, 2 (1 образец)	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" табл.70 п.64 (СБЦ103-70-64) (ОУ п.8е) При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область, Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми Ku2 = 1,15 (1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. Кинф = 72,7800	86*2	172,00
5.3	Сокращенный анализ водной вытяжки (для почва), 2 (1 образец)	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" табл.71 п.3 (СБЦ103-71-3) (ОУ п.8е) При выполнении изысканий в южных районах Иркутской области, Красноярского края и Дальнего Востока (Амурская область, Приморский и Хабаровский края), в Архангельской и Читинской областях, Республиках Бурятия, Карелия, Коми Ku2 = 1,15 (1) Индекс изменения стоимости изыскательских работ для строительства (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 1991 года) I квартал 2025 г. Кинф = 72,7800	19,1*2	38,20
5.4	Анализ воды подземных источников хозяйственно-питьевого водоснабжения, 2 (1 проба)	СБЦ "Инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания для строительства (1999)" табл.73 п.4 (СБЦ103-73-4)	256,9*2	513,80

«Реконструкция распределительных и квартальных тепловых сетей г. Благовещенска Амурской области» Объект 9 (Тепловые сети п. Моховая падь от котельной ДОС до ТК-3 L=300 м D=219 мм)

Наименование и код подразделения, здание, сооружение, стадион, пункт, этап, вид деятельности

Наименование проектной (исследовательской) организации:

Наименование организации заказчика:
ООО «АКС»

Итого по расчету: 997 204,00 руб.

№ пп	Характеристика предприятия, здания, сооружения или вид работ	Номер частей, глав, таблиц, параграфов и пунктов указаний к разделу справочника базовых цен на проектные и исполнительные работы для строителей	Расчет стоимости: (а+б)*К) или (стоимость строительно-монтажных работ)*проц./100 или количество * цена, руб.	Стоимость работ, руб.
1	2	3	4	5
Раздел 1. Разработка проектной документации				
1	Линейные сооружения сети теплоснабжения в полипропиленовой изоляции (ППИ) в неглубоком транше, диаметром от 150 до 250 мм включительно, протяженность в двухтрубном исполнении: от 100 до 500 включительно, 300 (п.м)	НЗ_СИТО_ИО "Строительство, реконструкция сетей инженерно-технического обеспечения и объектов инфраструктуры", таб.3.6 п.2-1 (НЗ_СИТО_ИО-3.6-2-1) (Таб.3.6.1 п.5.1) Проектирование линейных сооружений сети теплоснабжения, расположенных на застроенной территории с коэффициентом застройки свыше 30 до 50 процентов К1 = 1,2 Стабильность проектирования Ки1 = 0,4 (1) Индекс изменения стоимости проектных работ для открытости (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 2021 года) I квартал 2025 г. Коэф = 1,5100 ПЗ 0,5%; ППО 3%; ТКР 75,5%; ЛОС 7%; ООС 7%; ЛБ 2%; СМ 3%; Коэф = 100%	(112800+2158*300)*1,2	910 920,00 4 558,00 27 328,00 687 745,00 63 764,00 63 764,00 18 218,00 45 548,00
2	Линейные сооружения сети водоснабжения диаметром до 150 мм включительно, открытым способом, протяженность от 500 до 1000 включительно, 600 (п.м)	НЗ_СИТО_ИО "Строительство, реконструкция сетей инженерно-технического обеспечения и объектов инфраструктуры", таб.3.4 п.1-2 (НЗ_СИТО_ИО-3.4-1-2) (Таб.3.4.1 п.2.1) Проектирование линейных сооружений сети водоснабжения, расположенных на застроенной территории с коэффициентом застройки свыше 30 до 50 процентов К1 = 1,2 Стабильность проектирования Ки1 = 0,4 (1) Индекс изменения стоимости проектных работ для открытости (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 2021 года) I квартал 2025 г. Коэф = 1,5100 ПЗ 0,5%; ППО 3%; ТКР 74%; ЛОС 5%; ООС 7,5%; ЛБ 5%; СМ 5%; Коэф = 100%	(86200+487*600)*1,2	481 280,00 2 306,00 13 838,00 341 347,00 23 084,00 34 508,00 23 084,00 23 084,00
3	Узел управления и обслуживания заданных на отапливаемых, перемычках, воздушниках, спусках (без электромонтажа и тепловизионной) на линейном сооружении теплоснабжения; диаметром до 400 мм включительно, 1 (узел)	НЗ_СИТО_ИО "Строительство, реконструкция сетей инженерно-технического обеспечения и объектов инфраструктуры", таб.3.6 п.7.1 (НЗ_СИТО_ИО-3.6-7.1) Стабильность проектирования Ки1 = 0,4 (1) Индекс изменения стоимости проектных работ для открытости (по отношению к базовым ценам по состоянию на 1 января 2021 года) I квартал 2025 г. Коэф = 1,5100 ПЗ 0,5%; ППО 3%; ТКР 79,5%; ЛОС 8%; ООС 2%; ЛБ 2%; СМ 5%; Коэф = 100%	126000*1	126 000,00 680,00 4 080,00 108 120,00 10 880,00 2 720,00 2 720,00 6 800,00
4	Узел управления и обслуживания заданных на отапливаемых, перемычках, воздушниках, спусках (без электромонтажа и тепловизионной) на линейном сооружении теплоснабжения; диаметром до 400 мм включительно, 3 (узел)	НЗ_СИТО_ИО "Строительство, реконструкция сетей инженерно-технического обеспечения и объектов инфраструктуры", таб.3.6 п.7.1 (НЗ_СИТО_ИО-3.6-7.1) (Таб.3.6.1 п.12) Проектирование линейных сооружений сети теплоснабжения здания диаметра, к стоимости проектирования разных последующих узлов после первого К1 = 0,25 Стабильность проектирования Ки1 = 0,4	(126000*3)*0,35	142 900,00

«Реконструкция распределительных и квартальных тепловых сетей г. Благовещенска Амурской области» Объект 9 (Тепловые сети п. Моховая пады от котельной ДЭС до ТК-3 L=300 м D=219 мм)

Наименование проектной (изыскательской) организации:

Итого по расчету: 1 495 806,00 руб.

[illegible]

[illegible]