

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
284-А-107.85

БАННО - ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС НА 100 МЕСТ

АЛЬБОМ У1

СМЕТЫ

(часть II)  
(стр. 71 — стр. 186)

20296-07

Госстрой СССР  
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ  
Свердловский филиал  
620062, г.Свердловск-62, ул.Чобьшева,4  
Заказ № 2678 Инв. № 20296-07 тираж 250  
Сдано в печать 2.09 1985г цена 4-48

К типовому проекту банно-оздоровительного комплекса на 100 мест..  
На устройство центрального отопления.

Основание: РД. СВСО Лист 1-14, Ал.1У

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 4,69 тыс.руб.  
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.  
Показатели по смете /  
Стоимость на :  
Расчетную единицу 46,93 руб.  
1 м<sup>2</sup> общей площади здания 1,62 руб.  
1 м<sup>3</sup> объема здания 0,46 руб.

№ №	№ № преискурантов, У С Н, расценок ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един. изме-рен.	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБ.			Нормативная условно-чистая продукц.
					Всего	В том числе :		Всего	В том числе :		
						Основная зарплата	Эксплуатац. машин в т.ч. зарплата		Основная зарплата	Эксплуатац. машин в т.ч. зарплата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>1. Сантехнические работы.</b>											
1	18-109 табл. 18.5-1	Установка отопительных радиаторов типа-М-140А0.	Экм.	172,00	7,66			1317,52			
2	18-114 табл. 18.5-2	Установка конвекторов отопительных типа "Комфорт"	Экм.	13,70	8,90			121,93			
3	16-35 табл. 16.7-1	Прокладка трубопровода из стальных водогазопроводных труб диам. 15 мм.	м	480,00	0,86			412,80			
4	16-36 табл. 16.7-1	То же, диам. 20 мм.	м	165,00	0,91			150,15			
5	16-37 табл. 16.7-1	То же, диам. 25 мм.	м	90,00	1,03			92,70			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	16-38 табл. 16.7-1	Прокладка трубопровода из стальных водогазопровод- ных труб диам. 32 мм.	м	165,00	1,14			188,10			
7	16-39 табл. 16.7-1	То же, диаметром 40 мм.	м	6,00	1,29			7,74			
8	16-40 табл. 16.7-2	То же, диаметром 50 мм.	м	75,00	1,61			120,75			
9	16-66 т.16.8-1 С С Ц часть-1 п.129	То же, из стальных электро- сварных труб диам. 25 мм. Цена 1,78-1,32+ 0,20	м	650,00	0,36			429,00			
9а	16-219 табл. 16.22	Испытание трубопроводов гидравлическим давлением.	100 м	16,31	3,94			64,26			
10	18-229 табл. 18.15-5	Установка кранов воздуш- ных радиаторных.	шт	48,00	0,49			23,52			
Итого по ЕРЕР			руб.					2928,47			
Стоимость материалов, не учтенных в ЕРЕР.											
11	С С Ц часть-III п.97	Вентиль проходной муфтовый марки 15кч 18Ц1 диам.15 мм.	шт	75,00	1,20			90,00			
11а	---" п.98	То же, диаметром 20 мм.	шт	10,00	1,43			14,30			
12	---" п.100	То же, диаметром 32 мм.	шт	4,00	2,10			8,40			
13	---" п.1022	Кран спускной марки 10б 9бк диаметром 15 мм.	шт	8,00	1,00			8,00			
Итого по матер.			руб.					120,70			
Итого руб.								3049,17			
Пуск и регулировка					2,00%						
Итого руб.								3049,17			
Накладные расходы					13,30%			405,54			
Итого руб.								3454,71			
Плановые накопления					8,00%			276,38			
Итого по разделу- 1			руб.					3731,09			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	П. Строительные работы.										
	-----										
14	15-643 табл. 15.166-1- -31	Антикоррозионная окраска трубопроводов печным лаком.	100 м2	0,41	15,20			6,23			
15	26-16 табл. 26.4-3	Изолировать поверхность трубопроводов матами мине- раловатными.	м3	2,45	20,40			49,98			
16	26-49 табл. 26.10-4	Устройство каркаса из сетки плетеной на трубопроводах.	м2	110,90	1,34			148,61			
17	26-73 табл. 26.13-9	Обертывание изолированной поверхности стеклотканью.	100 м2	1,11	12,60			13,99			
18	26-76 табл. 26.14-2	Окраска изолированной поверх- ности трубопроводов.	100 м2	1,11	46,70			51,84			
19	15-614 табл. 15.164-8	Окраска неизолированной поверхности трубопроводов и радиаторов белыми с добавлением колера.	100 м2	1,86	60,50			112,53			
		Итого по ЕРЕР	руб.					383,18*			
		Материалы не учтенные ценников.									
	-----										
20	С С Ц часть-1 п.75	Маты минераловатные прошивные. Цена 49,5 х 1,03	м3	2,45	50,99			124,93			
21	С С Ц часть-У разд-1Х п.265	Стеклоткань. Цена 2,10 х 1,1	м2	110,90	2,31			256,18			
		Итого по матер. руб.						381,11*			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Итого		руб.					764,29			
	Накладные расходы				16,50%			126,11			
	Итого		руб.					890,40			
	Плановые накопления		руб.		8,00			71,23			
	Итого по разделу- II		руб.					961,63			

СВОДКА ЗАТРАТ ПО СМЕТЕ :

1. Сантехнические работы

3731,09

II. Строительные работы

961,63

ВСЕГО по смете

руб.

4692,72

Затраты труда

ч/час. 679,86

Нач.отдела смет и ПОС

*И.Бехов* И.Бехов

Главный инженер проекта

*А.Дубкина* А.Дубкина

Составила

*И.Симонова* И.Симонова

Проверила

*В.Васильева* В.Васильева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ОВ-1-2

К типовому проекту санно-оздоровительного комплекса г на 100 мест.  
На устройство вентиляции.

Основание: РД. ОВСО лист 1-14 Ал IV

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 20,13 тыс.руб.  
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.  
Показатели по смете.  
Стоимость на.  
Расчетную единицу 201,33 руб.  
1 м<sup>2</sup> общей площади здания 6,95 руб.  
1 м<sup>3</sup> объема здания 1,96 руб.

№ № П П	№ № преиску- рантов У С Н расценок ценников	Наименование работ и затрат	Един. изм.	КОЛ-ВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБ.			Норматив- ная условно- чистая продукция
					Всего	В том числе .		Всего	В том числе.		
						Основная зарплата	Эксплуатац. машины в т.ч. зарплата		Основная зарплата	Эксплуатац. машины в т.ч. зарплата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Сантехнические работы.											
1	20-708 табл. 20.20-3 15-01 01-417 01-413	Установка вентиляторного агрегата Ц4-70 № 6,3 с электродвигателем 4А112МА4. Цена 233-125 + 84,0	к-т	3,00	192,00			576,00			
2	20-708 табл. 20.20-3	То же, Ц4-70 № 5 с электродвигателем 4А100 А4.	к-т	1,00	139,00			139,00			
3	20-707 табл. 20.20-3 15-01 01-409 01-399	Установка агрегата вентиляторного Ц4-70 № 5 с электродвигателем 4А80В4. Цена 139-63 + 45,0	к-т	2,00	121,00			242,00			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	20-707 табл. 20.20-3 15-01 01-409 01-402	Установка агрегата вентиля- торного Ц4- 70 № 5 с электро- двигателем 4A90 / А4. Цена 139-63 + 54	к-т	1,00	130,00			130,00			
5	20-706 табл. 20.20-2 15-01 01-394 01-398	Установка агрегата вентиля- торного Ц4- 70 № 4 с электро- двигателем 4A80A4. Цена 90,6-34 + 42	к-т	1,00	98,60			98,60			
6	20-706 табл. 20.20-2	То же, Ц4-70 № 4 с электро- двигателем 4A71A4.	к-т	1,00	90,60			90,60			
7	20-705 табл. 20..20-1 15-01 10-059 01-392	Установка агрегата вентиля- торного Ц4- 70 № 3,15 с электродвигателем 4AA63A4. Цена 66,5-23+24	к-т	2,00	67,50			135,00			
8	20-704 табл. 20,20-1 15-01 10-059 03-024	Установка агрегата вентиля- торного Ц4- 70 № 2,5 с электро- двигателем Б63А4. Цена 59,6 -23 + 46	к-т	1,00	82,60			82,60			
9	20-468 табл. 20.9-7	Установка клапана воздушного утепленного КВУ 600x1000 с электроприводом. в т.ч. з/плата	шт	2,00	104,00	2,47		208,00		4,94	
10	20-760 табл. 20.25-1	Установка калориферсв весом до 0,125 тн.	шт	7,00	6,09			42,63			
11	20-656 табл. 20.15-1	Установка двери гермети- ческой.	шт	6,00	16,20			97,20			







1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	20-766 табл. 20.27-3	Установка фильтров тканевых рамных.	м <sup>2</sup>	3,90	13,30			51,87			
13	20-525 табл. 20.12-1	Установка дефлекторов диам. 20 мм.	шт	10,00	8,31			83,10			
14	Кальк. ЦНИИЭП инжен. оборудов. -10%.	Установка теплообменника утилизатора ТКТ-10м.	шт	2,00	214,10			428,20			
15	20-500 табл. 20.11-4	Установка зонтов над шахтами периметром до ЗЦ.00.000-05.	шт	3,00	16,60			49,80			
16	20-697 табл. 20.18-2	Установка подставок под калорифер и теплообменник.	100 кг	0,94	36,10			33,93			
17	20-627 табл. 20.14-2	Установка шумоглушителя трубчатого ШТП- 11.	шт	2,00	43,90			87,80			
18	20-114 табл. 20.1-1	Прокладка воздуховодов из тонколистовой оцинкован- ной стали толщиной 0,5 мм периметром до 900 мм.	м <sup>2</sup>	37,00	6,72			248,64			
19	20-115 табл. 20.1-2	То же, периметром до 1600 мм.	м <sup>2</sup>	49,00	6,37			312,13			
20	20-117 табл. 20.1-3	То же, периметром до 2000 мм.	м <sup>2</sup>	20,00	6,89			137,30			
21	20-118 табл. 20.1-4	То же, периметром до 3600 мм.	м <sup>2</sup>	120,00	6,69			802,80			
22	20-116 табл. 20.1-2	То же, сталь оцинкованная тонколистовая толщиной 0,5 мм	м <sup>2</sup>	95,00	6,60			627,00			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	20-117 табл. 20.1-3	Прокладка воздухопроводов из тонколистовой оцинкованной стали толщиной 0,7 мм.	м <sup>2</sup>	100,00	6,89			689,00			
24	20-127 табл. 20.1-5	То же, толщиной 0,9 мм.	м <sup>2</sup>	60,00	6,99			419,40			
25	20-11 табл. 20.1-2	Установка воздухопроводов из тонколистовой стали толщиной 0,7 мм периметром до 1600 мм.	м <sup>2</sup>	44,00	5,30			233,20			
26	20-14 табл. 20.1-4	То же, периметром до 3200 мм.	м <sup>2</sup>	36,00	5,53			199,08			
27	20-308 табл. 20.5-2	Установка асбестоцементных воздухопроводов периметром до 1000 мм.	м <sup>2</sup>	366,00	1,57			574,62			
28	20-309 табл. 20.5-3	То же, периметром более 1000 мм.	м <sup>2</sup>	424,00	1,54			652,96			
29	20-406 табл. 20.7-1	Установка решеток регулирующих типа РРА-5.	шт	9,00	5,26			47,34			
30	20-407 табл. 20.7-1	Установка решетки регулирующей Р-150.	шт	195,00	1,48			288,60			
31	20-408 табл. 20-7-1	То же, Р-200.	шт	73,00	1,63			118,99			
32	20-416 табл. 20.8-1	Установка огнезадерживающего клапана периметром до 1800 мм.	шт	9,00	6,69			60,21			
33	20-417 табл. 20.8-2	То же, периметром до 4500 мм.	шт	2,00	9,36			18,72			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	8-482-11	Присоединение электродвигателя к электросети. Цена 2,62 + 1,88x0,87	шт	12,00	4,26			51,12			
		Итого по ЕРЕР	руб.					8057,94*			
		Стоимость материалов, не учтенных в ЕРЕР. -----									
35	Пр-т 06-04 п.805	Асбестоцементные воздуховоды. Цена 2,12 x 1,098	м	830,00	2,33			1933,90			
36	С С Ц часть-III п.757	Калорифер КВСА-6П.	шт	1,00	38,60			38,60			
37	С С Ц часть-III п.758	Калорифер КВСА-7П.	шт	3,00	46,30			138,90			
38	С С Ц часть-III п.759	Калорифер КВС-8П.	шт	3,00	52,90			158,70			
39	Кальк. ПНИИЭП Инженерн. оборудов.	Теплообменник.-утилизатор- ТКТ- 10М. Цена 2141x1,098x1,25	шт	2,00	2938,52			5877,04			
40	С С Ц часть-III п.1487	Фильтр воздушный ячеиковый.	м2	3,90	3,75			14,63			
41	С С Ц часть-III п.515	Вставки гибкие.	м2	6,50	11,20			72,80			
42	С С Ц часть-III п.788	Клапан огнезадерживающий ОК-1 размером 200x 200 мм.	шт	2,00	7,95			15,90			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43	С С П часть-III п.789	Щиток огнезадерживающий ОК-2 размером 200x250 мм.	шт	1,00	8,05			8,05			
44	С С П часть-III п.792	То же, ОК-5, размером 400 x 250 мм.	шт	4,00	9,28			37,12			
45	п.795	То же, ОК-7 размером 450 x 400 мм.	шт	2,00	13,80			27,60			
46	п.795	То же, ОК-10, размером 800x 400 мм.	шт	2,00	16,10			32,20			
Итого по материалам			руб.					8355,44°			
Итого руб.								16413,38°			
Пуск и регулировка					5,00%						
Итого руб.								16413,38°			
Накладные расходы (без п. 9)				16205,38	13,30%			2155,32			
Накладные расходы на ( поз. 9) з/пл.				4,94	80,00%			3,95			
Итого руб.								18572,65°			
Плановые накопления					-8,00%			1485,81			
Итого по разделу- 1			руб.					20058,46°			
ВСЕГО по смете			руб.								
II. Строительные работы.											
-----											
47	15-614 табл. 15.164-8	Окраска зонтов, решеток и воздуховодов белыми с добавлением колера за 2 раза.	100 м2	0,98	60,50			59,29			
Итого			руб.					59,29°			
Накладные расходы					16,50%			9,78			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого руб.						69,07*			
		Плановые накопления			8,00%			5,53			
		Итого по разделу- II	руб.					74,60*			
СВОДКА ЗАТРАТ ПО СМЕТЕ .											
-----											
		1.Сантехнические работы						20058,46			
		II.Строительные работы						74,60*			
		Всего по смете руб.						20133,06*			
		Затраты труда	ч/час.	2487,93							

Нач.сметного отдела  И.Бехов  
 Гл.инженер проекта  А.Дубокина  
 Составила  Л.Симонова  
 Проверила  В.Васильева

К типовому проекту банно-оздоровительного комплекса на 100 мест.

На устройство теплоснабжения калориферов.

Основание: РД. ОВСО Лист 1-14, Ал.1У

Сметная стоимость 0,78 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

Показатели по смете :

Стоимость на :

Расчетную единицу 7,83 руб.

1 м2 общей площади здания 0,27 руб.

1 м3 объема здания 0,08 руб.

№ № п п	№ № преиску- рантов, У С Н, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един. измер-	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБ.			Норматив- ная условно- чистая продукция
					Всего	В том числе :		Всего	В том числе :		
						Основная зарплата	Эксплуатац. машин в т.ч. зарплата		Основная зарплата	Эксплуатац. машин в т.ч. зарплата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Сантехнические работы.											
1	16-36 табл. 16.7-1	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопро- водных труб диам. 20 мм.	м	15,00	0,91			13,65			
2	16-37 табл. 16.7-1	То же, диам. 25 мм.	м	60,00	1,03			61,80			
3	16-38 табл. 16.7-1	То же, диам, 32 мм.	м	20,00	1,14			22,80			
4	16-39 табл. 16.7-1	То же, диам. 40 мм.	м	110,00	1,29			141,90			
5	16-219 табл. 16.22	Испытание трубопроводов гидравлическим давлением.	100 м	2,05	3,94			8,08			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	12-698-1 табл. 16.2-1	Установка расширителя с бобышкой.	шт	28,00	1,16			32,48			
7	18-229 табл. 18.15-5	Установка крана для выпуска воздуха.	шт	13,00	0,49			6,37			
		Итого по ЕРЕР	руб.					287,65*			
		Стоимость материалов, не учтенных в ЕРЕР. - - - - -									
8	С С Ц часть-III п.97	Вентиль проходной муфтовый марки 15кг 18Ц1 diam. 15 мм.	шт	8,00	1,20			9,60			
9	---" п.98	То же, diam. 20 мм.	шт	4,00	1,43			5,72			
10	---" п.99	То же, diam. 25 мм.	шт	3,00	1,59			12,72			
11	---" п.100	То же, diam. 32 мм.	шт	4,00	2,10			8,40			
12	п.101	То же, diam. 40 мм.	шт	4,00	3,01			12,04			
13	С С Ц часть-III п.1002	То же, крана спускного diam. 15 мм марки 106 0Эбж.	шт	12,00	0,86			10,32			
		Итого по материалам	руб.					58,80*			
		Итого руб.						346,45*			
		Пуск и регулировка			2,00%						
		Итого руб.						346,45*			
		Накладные расходы			13,30%			46,08			
		Итого руб.						392,53*			
		Плановые накопления			8,00%			31,40			
		Итого по разделу- 1	руб.					423,93*			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II. Строительные работы.											
-----											
14	15-643 табл. 15.166- -1-31	Антикоррозионная окраска трубопроводов печным ла- ком за 2 раза.	100 с м <sup>2</sup>	0,20	15,20			3,04			
15	26-16 табл. 26.4-3	Изоляция трубопроводов матами минераловатными	м <sup>3</sup>	1,11	20,40			22,64			
16	26-49 табл. 26.10-4	Устройство каркаса из сетки плетеной на трубо- проводах.	м <sup>2</sup>	45,26	1,34			60,65			
17	26-73 табл. 26.13-9	Обертывание изолирован- ной поверхности стекло- тканью.	100 м <sup>2</sup>	0,45	12,60			5,67			
18	26-76 табл. 26.14-2	Окраска изолированной поверхности трубопроводов.	100 м <sup>2</sup>	0,45	46,70			21,02			
19	15-614 табл. 15.164-8	Окраска неизолированной поверхности трубопроводов белыми с добавлением холера за 2 раза.	100 м <sup>2</sup>	0,18	60,50			10,89			
Итого по БРЕР								руб.	123,91*		
Стоимость материалов, не учтенных в БРЕР.											
-----											
20	С С Ц часть-1 разд-1У п.75	Маты минераловатные прошивные. Цена 49,5 x 1,03	м <sup>3</sup>	1,11	30,99			56,60			
21	С С Ц ч-У р-Х1 п.263	Стеклоткань. Цена 2,10 x 1,10	м <sup>2</sup>	45,26	2,31			104,55			
Итого по матер. руб.								161,15°			
Итого руб.								285,06°			
Накладные расходы						16,50%		47,03			
Итого руб.								332,09°			
Плановые накопления						8,00%		26,57			
Итого по разд- II								358,56°			



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

СВОДКА ЗАТРАТ ПО СМЕТЕ.

-----

1.Сантехнические работы

423,93

II.Строительные работы

358,66\*

Всего по смете

руб.

782,59\*

Затраты труда

ч/час. 170,45

Нач.стдела смет и ПОС

Гл.инженер проекта

И.Бехов

А.Дубкина

Составила

Проверила

Л.Симонова

В.Васильева

К типовому проекту банно-оздоровительного комплекса на 100 мест.

На устройство теплового узла.

Основание: РД. ОВСО Лист-1-14 Ал,1У

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 2,31 тыс.руб.  
 Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.  
 Показатели по смете :  
 Стоимость за :  
 Расчетную единицу 23,11 руб.  
 1 м2 общей площади здания 0,80 руб.  
 1 м3 объема здания 0,22 руб.

№ п/п	№ № прейскурантов, УСН, расценок ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един. измерен.	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБ.			Нормативная условно-чистая продукц.
					Всего	В том числе :		Всего	В том числе :		
						Основная зарплата	Эксплуатац. машин в т.ч. зарплата		Основная зарплата	Эксплуатац. машин в т.ч. зарплата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Сантехнические работы.											
1	16-37 табл. 16.7-1	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных труб диам. 25 мм.	м	45,00	1,03			46,35			
2	16-40 16-7-2	То же, диаметром 50 мм.	м	25,00	1,61			40,25			
3	18-165 табл. 18.8-1	Установка насоса центробежного К8/18У2 с электродвигателем 4АХ80А2.	к-т	2,00	11,60	7,89		23,20	15,78		
4	16-219 табл. 16.22	Испытание трубопроводов гидравлическим давлением.	100 м	0,70	3,94			2,76			
5	16-136 табл. 16.12-2	Установка задвижки стальной марки ЗКЛ2-16 диам. 80 мм.	шт	2,00	2,98			5,96			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	16-135 табл. 16.12-1	Установка задвижки чугунной д-50 мм марки 30ч 6бр.	шт	4,00	1,60			6,40			
7	18-185 табл. 18.11-2	Установка грязевика диам. 80 мм.	шт	2,00	40,50			81,00			
8	18-226 табл. 18.15-2	Установка манометра.	шт	8,00	3,91			31,28			
9	18-228 табл. 18.15-4	Установка термометра.	шт	16,00	2,41			38,56			
10	18-211 табл. 18.13-3	Установка ручного насоса "Родник".	шт	1,00	4,60			4,60			
11	16-127 табл. 16.12-1	Установка клапана обрат- ного фланцевого д-25 мм.	шт	3,00	17,30			51,90			
12	18-229 табл. 18.15-5	Установка крана для выпус- ка воздуха диам. 15 мм.	шт	16,00	0,48			7,84			
13	11-155-1	Установка водомера горя- чеходного д-40 мм. Цена 2,41+1,84x0,80	шт	1,00	3,88			3,88			
14	18-81 18-86 табл. 18.3-1.6	Установка водонагревателя 5-ти секционного 06-34-588-68 диам. 80 мм. Цена 13,5 + 15,30	шт	1,00	28,80	14,77		28,80	14,77		
15	18-81 18-86 табл. 18.3-1,6	То же, 5-ти секционного 02-34-588-68. д-50 мм. Цена 13,5 + 15,30	шт	1,00	28,80	14,77		28,80	14,77		
16	18-81 табл. 18.3-1,6	То же. 2-х секционного 02-34-588-68 диам. 50 мм.	шт	1,00	13,50	6,72		13,50	6,72		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	20-696 табл. 20.18-1	Сталь угловая.	100 кг	1,00	35,90			35,90			
18	20-696 табл. 20.18-1	Сталь швеллерная.	"	0,43	35,90			15,44			
		Итого по ЕРЕР	руб					466,61*	52,05		
		Материалы, не учтенные в ЕРЕР. - - - - -									
19	23-07 п.2-0160	Стоимость задвижки стальной марки ЗКД2-16 diam.80 мм Цена 40,0 x 1,098	шт	2,00	43,92			87,84			
20	С С Ц часть-III п.107	Стоимость вентиля запорного муфтового 15кч 18П1 diam. 40 мм.	шт	2,00	3,54			7,08			
21	С С Ц часть-III п.105	То же, diam. 25 мм.	шт	28,00	2,02			56,56			
22	С С Ц часть-III п.103	То же, diam. 15 мм.	шт	8,00	1,47			11,76			
23	19-05 п.04-091	Стоимость водоподогревателя пятисекционного 06-34-588-68 diam. 80 мм. Цена (82+78x4)x1,098	шт	1,00	432,61			432,61			
24	19-05 п.04-087	То же, пятисекционного 02-34-588-68 diam. 50 мм Цена (46+40)x4)x1,098	шт	1,00	226,19			226,19			
25	19-05 п.04-087	То же, двухсекционного. Цена (46+40)x1,098	шт	1,00	94,43			94,43			
26	С С Ц часть-III п.1953	Стоимость насоса центробеж- ного КВ/18 У2 с электро- двигателем 4АХ80А2.	шт	2,00	101,00			202,00			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	23-01 п.16-001	Стоимость ручного насоса "Родник" Цена 39,0х1,098	шт	1,00	42,82			42,82			
28	С С Ц часть-III п.1522	Стоимость водомера горяче- водного диам. 40 мм.	шт	1,00	42,40			42,40			
29	С С Ц часть-II п.1002	Стоимость крана спускно- го диам. 15 мм.	шт	16,00	0,86			13,76			
Итого по матер. руб.								1217,45*			
Итого руб.								1684,06*			
Пуск и регулировка					2,00%			1684,06*			
Итого руб.								1684,06*			
Накладные расходы (без п.3,14-16, 23-26)					13,30%			84,39			
Накладные расходы на з/пл.				52,04	80,00%			41,63			
Итого руб.								1810,08*			
Плановые накопления					8,00%			144,81			
Итого по разделу- 1			руб.					1954,89*			
II. Строительные работы.											
-----											
30	15-643 табл. 15.166- -1-31	Антикоррозионная окраска трубопроводов печным лаком за 2 раза.	100 м2	0,08	15,20			1,22			
31	26-16 табл. 26.4-3	Изоляция трубопроводов матами минераловатными.	м2	0,49	20,40			10,00			
32	26-19 табл. 26.4-6	То же, водоподогревателей.	м2	0,95	8,05			7,65			
33	26-49 табл. 26,10-4	Устройство каркаса из сетки плетеной на трубопроводах.	м2	18,95	1,34			25,39			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	26-50 табл. 26.10-5	Устройство каркаса из сетки плетеной на водоподогревателях.	м <sup>2</sup>	30,05	1,30			39,07			
35	26-73 табл. 26.13-9	Обертывание изолированной поверхности трубопроводов и водоподогревателей, стекло- тканью.	100 м <sup>2</sup>	0,49	12,60			6,17			
36	26-76 табл. 26.14-2	Окраска изолированной поверхности трубопроводов и водоподогревателей.	100 м <sup>2</sup>	0,19	46,70			8,87			
37	15-614 табл. 15.164-8	Окраска неизолированной поверхности трубопроводов белыми с добавлением колера за 2 раза.	100 м <sup>2</sup>	0,06	60,50			3,63			
Итого по ЕРЕР			руб.					102,00*			
Стоимость материалов, не учтенных в ЕРЕР. -----											
38	С С Ц часть-1 разд-1У п.75	Маты минераловатные прошивные . Цена 49,5 х 1,03	м <sup>3</sup>	1,44	50,99			73,43			
39	С С Ц часть-У разд-ХІ п.263	Стеклоткань. Цена 2,10 х 1,10	м <sup>2</sup>	49,00	2,31			113,19			
Итого по материалам			руб.					186,62°			
Итого руб.									288,62°		
Накладные расходы							16,50%	47,62			
Итого руб.									336,24°		
Плановые накопления							6,00%	20,17			
Итого по разделу- II			руб.					356,41°			
ВСЕГО по смете			руб.					2311,30*			

Затраты труда ч/час. 207,53  
Гл. инженер проекта *А. Дубкина*

Составила *Л. Симонова*  
Проверила *В. Васильева*

Нач. сметного отдела *Бехов*

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 0В-1-5

К типовому проекту банно-оздоровительного комплекса на 100 мест.

На устройство обогрева полов раздевальных и обходных дорожек бассейна.

Основание: РД ОВСО лист 1-14 Ал.1У

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 1,21 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете :

Стоимость на :


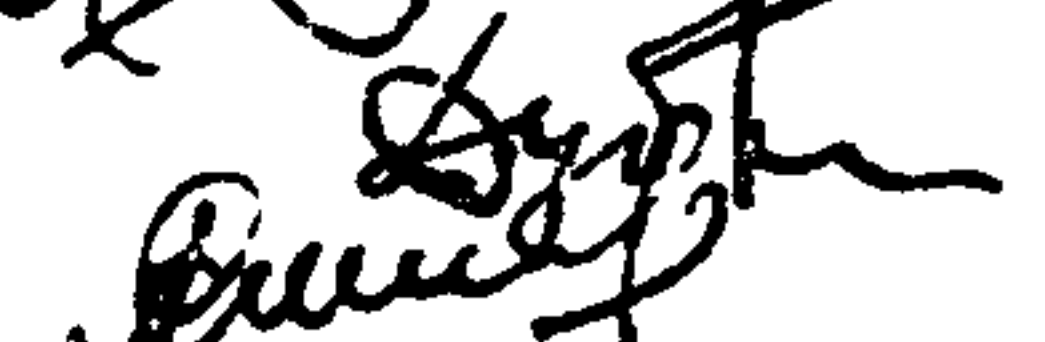


Расчетную единицу 12,08 руб.

1 м<sup>2</sup> общей площади здания 0,42 руб.

1 м<sup>3</sup> объема здания 0,12 руб.

№ № П П	№ № преискурантов, У С Н, расценок ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един. изме-рен.	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБ.			Нормативная условно-чистая продукц.
					Всего	В том числе :		Всего	В том числе :		
						Основная зарплата	Эксплуатац. машин в т.ч. зарплата		Основная зарплата	Эксплуатац. машин в т.ч. зарплата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Сантехнические работы.											
1	16-78 табл. 16.9-1	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб диам. 25 мм.	м	650,00	1,10			715,00			
2	16-36 табл. 16.7-1	То же, диам. 20 мм из водопроводных труб.	м	150,00	0,91			136,50			
3	16-219 табл. 16.22	Испытание трубопроводов гидравлическим давлением.	100 м	8,00	3,94			31,52			
4	18-229 табл. 18,15-5	Установка крана для выпуска воздуха д-15 мм.	шт	6,00	0,49			2,94			
Итого по ЕРЕР								руб.	885,96		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ, не учтенных в ЕРЕР. -----										
5	С С Ц часть-III п.1002	Стоимость крана спускного марки 106 96к диам.15 мм.	шт	6,00	0,86			5,16				
6	С С Ц часть-III п.104	Стоимость вентиля запор- ного муфтового диам.20 мм.	шт	10,00	1,69			16,90				
		Итого по матер. руб.							22,06°			
		Итого руб.							910,26°			
		Пуск и регулировка					2,00%					
		Итого руб.							910,26°			
		Накладные расходы					13,30%		121,06			
		Итого руб.							1031,32°			
		Плановые накопления					8,00%		82,51			
		Итого по разделу- I							руб.	1113,83*		
		II. Строительные работы. -----										
7	15-614 табл. 15.164-8	Окраска трубопроводов белыми с добавлением колера.	100 м <sup>2</sup>	1,24	60,50			75,02				
		Итого руб.							75,02°			
		Накладные расходы					16,50%		12,38			
		Итого руб.							87,40°			
		Плановые накопления					8,00%		6,99			
		Итого по разделу- II							руб.	94,39°		
		Всего по смете							руб.	1208,22*		
		Затраты труда		ч/час. 471,38								

Нач.отдела смет и ПОС  И.Бехов  
 Гл.инженер проекта  А.Дубкина  
 Составила  Л.Симонова  
 Проверила  В.Васильева



ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ВК-1-1

К типовому проекту банно-оздоровительного комплекса на 100 мест.  
 На устройство хозяйственно-питьевого водопровода.

Основание: РД ВКСО лист 1-15, Ал.1У

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 3,01 тыс.руб.  
 Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.  
 Показатели по смете :  
 Стоимость на :  
 Расчетную единицу 30,11 руб.  
 1 м<sup>2</sup> общей площади здания 1,04 руб.  
 1 м<sup>3</sup> объема здания 0,29 руб.

№ № п п	№ № прейскурантов, У С Н, расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един. изме- рен.	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБ.			Норматив- ная условно- чистая продукция
					Всего	В том числе :		Всего	В том числе :		
						Основная зарплата	Эксплуатац. машины в т.ч. зарплата		Основная зарплата	Эксплуатац. машин в т.ч. зарплата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Сантехнические работы.											
1	16-41 табл. 16.7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб диаметром 15 мм.	м	300,00	1,20			360,00			
2	16-42 табл. 16.7-3	То же, диам, 20 мм.	м	50,00	1,35			67,50			
3	16-43 табл. 16.7-3	То же, диам, 25 мм.	м	100,00	1,36			136,00			
4	16-44 табл. 16.7-3	То же, диам. 32 мм.	м	125,00	1,58			197,50			
5	16-45 т.16.7-3	То же, диам. 40 мм.	м	20,00	1,79			35,80			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	16-46 табл. 16.7-4	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопро- водных оцинкованных труб диаметром 50 мм.	м	15,00	2,21			33,15			
7	16-48 табл. 16.7-5	То же, диаметром 80 мм.	м	145,00	2,99			433,55			
8	16-48 табл. 16.7-5 С С Ц часть-1 п,56, 57	То же, диаметром 100 мм. Цена 2,99-1,94+ 2,22	м	35,00	3,27			114,45			
9	16-220 табл. 16.22	Испытание трубопроводов диам. до 100 мм гидравли- ческим давлением.	100 м	1,80	4,22			7,60			
9а	16-219	То же, диам. до 50 мм.	"	6,10	3,94			24,03			
10	16-194 табл. 16.18-3	Установка типового узла д-100 мм со счетчиком воды ВВ-80.	к-т	1,00	161,00			161,00			
11	16-185 табл. 16.16-2	Установка крана поливоч- ного диам. 25 мм.	шт	2,00	2,07			4,14			
12	16-136 табл. 16.12-2	Установка задвижки чугунной фланцевой марки 30ч 47бр диаметром 100 мм.	шт	3,00	2,98			8,94			
13	16-136 табл. 16.12-2	Установка задвижки чугунной фланцевой марки 30ч 47бр диаметром 80 мм.	шт	4,00	2,98			11,92			
14	16-135 табл. 16.12-1	То же, диаметром 50 мм.	шт	1,00	1,60			1,60			
15	16-129 табл. 16.12-2	Установка клапана обратного диам. 100 мм марки 16ч 6р.	шт	1,00	34,00			34,00			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	17-94 табл. 17.8-3 17-95 табл. 17,8-4	Установка прямоугольного бака запаса воды емк. 10 м <sup>3</sup> Цена 17,8 + 1,18 x 6,0	шт	1,00	24,88			24,88			
17	18-228 табл. 18.15-4	Установка термометра в гильзе.	шт	14,00	2,41			33,74			
18	12-802-5	Установка электрофицированной задвижки 30ч 906бр диам. 100 мм с электродвигателем. Цена 7,52 + 3,38 x 0,25	шт	1,00	8,37	3,38		8,37		3,38	
Итого по ЕРЕР			руб.					1699,88*			
Стоимость материалов, не учтенных в ЕРЕР.											
19	С С Ц часть-III п.85	Вентили запорные муфтовые марки 15ч 8р диам. 15 мм.	шт	50,00	1,25			62,50			
20	— " — п.86	То же, диам. 20 мм.	шт	10,00	1,48			14,80			
21	— " — п.87	То же, диам. 25 мм.	шт	17,00	1,82			30,94			
22	— " — п.88	То же, диам. 32 мм.	шт	16,00	2,22			35,52			
23	— " — п.89	То же, диам. 40 мм.	шт	3,00	3,12			9,36			
24	— " — п.1946	То же, банного крана диам. 20 мм.	шт	28,00	1,20			33,60			
25	С С Ц часть-III п.11	Бак емк. 10 м <sup>3</sup> для воды.	кг	1600,00	0,28			448,00			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	С С Ц часть-III п. 1523	Водомер ВВ-80.	шт	1,00	46,80			46,80			
27	23-07 п. 1-1095	Задвижка 30ч 47бр диам. 100 мм Цена 40,0 х 1,098	шт	3,00	43,92			131,76			
28	23-07 п. 1-1094	То же, диам. 80 мм. Цена 32,0 х 1,098	шт	4,00	35,14			140,56			
29	23-07 п. 1-1093	То же, диам. 50 мм. Цена 22,0 х 1,098	шт	1,00	24,16			24,16			
30	23-07 п. 1-1052	Задвижка электрофицирован- ная марки 30ч 906бр диам. 100 мм. Цена 227,0 х 0,60 х 1,098	шт	1,00	149,55			149,55			
Итого по матер. руб.								1127,55°			
Итого руб.								2827,43°			
Накладные расходы (без п. 18,30)					13,30%			355,04			
Накладные расходы на з/пл. (п. 18)				3,38	80,00%			2,70			
Итого руб.								3185,17°			
Плановые накопления					8,00%			254,81			
ИТОГО по разделу- 1 руб.								3439,98*			
II. Строительные работы.											
-----											
31	26-16 табл. 26.4-3	Изоляция поверхности трубо- проводов матами минерало- ватными.	м <sup>3</sup>	5,36	20,40			109,34			
32	26-49 табл. 26,10-4	Устройство каркаса из сетки плетеной на трубопроводах.	м <sup>2</sup>	164,81	1,34			220,85			
33	26-69 табл. 26.13-5	Обертывание поверхности изоля- ции трубопроводов пергамином в один слой с промазкой швов	100 м <sup>2</sup>	1,65	81,10			133,82			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		битумной мастикой.									
34	26-73 табл. 26.13-9	Обертывание изолированной поверхности трубопроводов стеклотканью.	100 м2	1,65	12,60			20,79			
35	26-76 табл. 26.14-2	Окраска изолированной поверхности трубопроводов масляным составом за 2 раза.	100 м2	1,65	46,70			77,06			
36	15-614 табл. 15.164-8	Окраска неизолированной поверхности трубопроводов белилами с добавлением колера за 2 раза.	100 м2	0,64	60,50			38,72			
Итого по ЕРЕР			руб.					600,58			
Стоимость материалов, не учтенных в ЕРЕР.											
37	С С Ц часть-1 п.75	Маты минераловатные прошивные. Цена 49,5 х 1,03	мз	5,36	50,99			273,31			
38	С С Ц часть-1 п.297	Пергамин Цена 16,0 х 1,15	100 м2	1,65	18,40			30,36			
39	С С Ц часть-1 п.180 стр.170	Стеклоткань. Цена 0,73 х 1,10	м2	174,24	0,80			139,39			
Итого по матер. руб.								443,06			
Итого руб.								1043,64			
Накладные расходы						16,50%		172,20			
Итого руб.								1215,84			
Плановые накопления						8,00%		97,27			
Итого по разделу- II			руб.					1313,11			
ВСЕГО по смете			руб.					3011,28			
Затраты труда			чр час.	935,85							

Гл. инженер проекта *Чаша* Чаплыгина  
 Нач. сметного отдела *Давыденко* Бехов  
 Составила *Давыденко* Давыденко

Проверила *Васильева* Васильева

К типовому проекту банно-оздоровительного комплекса на 100 мест.

На устройство горячего водоснабжения.

Сметная стоимость 4.47 тыс.руб.

Основание: РД ВКСО лист-1-15 Ал. IV

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

Показатели по смете .

Стоимость на.

Расчетную единицу 44,71 руб.

1 м2 общей площади здания 1,55 руб.

1 м3 объема здания 0,44 руб.

№ № П П	№ № прейску- рантов. У С Н. расценок ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБ.			Норматив- ная условно- чистая продукция
					Всего	В том числе .		Всего	В том числе.		
						Основная зарплата	Эксплуатац. машин в т.ч. зарплата		Основная зарплата	Эксплуатац. машин в т.ч. зарплата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

1. Сантехнические работы.

1	16-41 табл. 16.7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазо- проводных оцинкованных труб диам. 15 мм.	м	320,00	1,20			384,00			
2	16-42 табл. 16.7-3	То же, диам. 20 мм.	м	45,00	1,35			60,75			
3	16-43 табл. 16.7-3	То же, диам. 25 мм.	м	35,00	1,36			47,60			
4	16-44 табл. 16.7-3	То же, диам. 32 мм.	м	120,00	1,58			189,60			
5	16-45 табл. 16.7-3	То же, диам. 40 мм.	м	15,00	1,79			26,85			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	16-46 табл. 16-7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных оцинкованных труб д- 50 мм.	м	10,00	2,21			22,10			
7	16-48 табл. 16.7-5	То же, диаметром 80 мм.	м	145,00	2,99			433,55			
8	16-48 табл. 16.75 С С Ц часть-1 п.56,57	То же, диаметром 100 мм. Цена 2,99-1,94± 2,22	м	35,00	3,27			114,45			
9	16-220 табл. 16.22	Испытание труб гидравли- ческим давлением при диам. до 100 мм.	100 м	1,80	4,22			7,60			
9a	16-219 табл. 16.22	То же, при диам. до 50 мм.	100 м	5,45	3,94			21,47			
10	17-49 табл. 17.3-3	Установка смесителя для душа диам. 15 мм.	шт	1,00	9,15			9,15			
11	16-136 табл. 16.12-2	Установка задвижки чугунной фланцевой диам.100 мм марки 30ч 47бр.	шт	1,00	2,98			2,98			
12	16-136 табл. 16.12-2	То же, диам. 80 мм.	шт	4,00	2,98			11,92			
13	16-135 табл. 16.12-1	То же, диам. 50 мм.	шт	1,00	1,60			1,60			
14	16-129 табл. 16.12-2	Установка обратного клапана марки 16ч 6бр диам.100 мм.	шт	1,00	34,00			34,00			
15	12-802-5	Установка электрофицированной задвижки д-100 мм марки 30ч 906бр с электродвигателем. Цена 7,52±3,38x0,25	шт	1,00	8,37			8,37			
16	17-94 табл. 17.8-3, 17-95	Установка прямоугольного бака запаса воды емк. 10 мз.	шт	1,00	24,88			24,88			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	табл. 17.6-4										
17	17-35 табл. 17.1-8	Установка душевой полуавтоматической установки.	шт	28,00	1,51			42,28			
		Итого по ЕРЕР	руб.					1444,68*			
		Стоимость материалов, не учтенных в ЕРЕР. -----									
18	С С Ц часть-III п.78	Вентили муфтовых запорных марки 15Б 1 бк diam. 15 мм.	шт	30,00	0,95			28,50			
19	п.79	То же, diam. 20 мм.	шт	10,00	1,17			11,70			
20	п.80	То же, diam, 25 мм.	шт	15,00	1,63			24,45			
21	п.81	То же, diam. 32 мм.	шт	16,00	2,07			33,12			
22	п.82	То же, diam. 40 мм.	шт	3,00	3,16			9,48			
23	24-07 п.18-27	Смеситель для мойки д-15 мм. Цена 3,40 x 1,098	шт	23,00	3,73			85,79			
24	С С Ц часть-III п.1946	Кран банный д-20 мм.	шт	28,00	1,20			33,60			
25	23-07 п.1-1052	Задвижка электрофицированная марки 30ч 906бр д-100 мм Цена 227х0,6х1,098	шт	1,00	149,55			149,55			
26	23-07 п.1-1095	Задвижка чугунная фланцевая марки 30ч 47бр diam. 100 мм Цена 40,0 x 1,098	шт	1,00	43,92			43,92			
27	23-07 п.1-1094	То же, diam. 80 мм. Цена 32,0 x 1,098	шт	4,00	35,14			140,56			



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	23-07 п.1-1093	Задвижка чугунная фланцевая марки 30ч 47бр diam. 50 мм. Цена 22,0 х 1,098	шт	1,00	24,16			24,16			
29	НТИ Сантех- ники	Душевая полуавтоматическая установка. Цена 25,0х1,098	шт	28,00	27,45			768,60			
Итого по матер. руб.								1353,43°			
Итого руб.								2798,11°			
Накладные расходы					13,30%			372,15			
Итого руб.								3170,26°			
Плановые накопления					8,00%			253,62			
ИТОГО по разделу - 1 руб.								3423,88*			
П. Строительные работы.											
-----											
30	26-16 табл. 26.4-3	Изоляция поверхности трубопроводов матами минераловатными.	м³	5,12	20,40			104,45			
31	26-49 табл. 26,10-4	Устройство каркаса из сетки плетеной на трубопроводах.	м²	155,83	1,34			208,81			
32	26-73 табл. 26.13-9	Обертывание изолированной поверхности трубопроводов стеклотканью.	100 м²	1,56	12,60			19,66			
33	26-76 табл. 26.14-2	Окраска изолированной поверх- ности трубопроводов масляным составом за 2 раза.	"	1,56	46,70			72,85			
34	15-614 табл. 15.134-8	Окраска неизолированной поверхности трубопроводов белилами с добавлением колера за 2 раза.	"	0,56	60,50			33,88			
Итого по ЕРЕР руб.								439,65*			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоймость материалов, не учтенных в ЕРЕР. -----									
35	С С Ц часть-1 п.75	Матн минераловатные прошивные. Цена 49,5 х 1,03	м <sup>3</sup>	5,12	50,99			261,07			
36	С С Ц часть-1 п.180 стр.170	Стеклоткань. Цена 0,73 х 1,10	м2	164,62	0,80			131,70			
		Итого по материалам	руб.					392,77°			
		Итого руб.						832,42°			
		Накладные расходы			16,50%			137,35			
		Итого руб.						969,77°			
		Плановые накопления			8,00%			77,58			
		Итого по разделу- II	руб.					1047,35°			
		ВСЕГО по смете	руб.					4471,23*			
		Затраты труда	ч/час.	648,96							

Нач.сметного отдела  
Гл.инженер проекта  
Составила  
Проверила

*И. Бехов*  
*Давыденко*  
*Васильева*

И.Бехов  
Чаплыгина  
Давыденко  
Васильева

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ВК-1-3

К типовому проекту Банно - оздоровительного комплекса на 100 мест  
на устройство канализации.

Основание: РД ВК СО лист 1 ---15АЛ. IV

Составлена в ценах 1984 года.

Сметная стоимость 5,26 тыс.руб.

Нормативная условно-  
чистая продукция

ПОКАЗАТЕЛИ ПО СМЕТЕ:

Стоимость на :

Расчетную единицу

1 м<sup>2</sup> общей площади здания 1,82 руб.

1 м<sup>3</sup> объема здания 0,51 руб.

№ № п п	№ № преиску- рантов, У С Н , расценок, ценников и д р.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И З А Т Р А Т	Един. измер.	КОЛ-ВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ. Р У Б.			О Б Щ А Я С Т О И М О С Т Ъ . Р У Б.			Норма- тивная условно- чистая продукция
					ВСЕГО	В том числе		ВСЕГО	В том числе		
						Основная зарплата	эксплуатац. м а ш и н В т.ч. зарплата		Основная зарплата	эксплуатац. м а ш и н В т.ч. зарплата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ.

1	16-27 табл. 16.4-1	Прокладка чугунных канализационных труб диам.50 мм в земле	м	50,00	1,71			85,50			
2	16-28 табл. 16.4-2	То же, диам.100 мм	"	100,00	3,01			301,00			
3	16-30 табл. 16.5-1	То же, прокладка чугунных канализационных труб по стенам здания диам50 мм	"	75,00	3,21			240,75			
4	16-31 табл. 16.5-2	То же, диам.100 мм	"	170,00	4,59			780,30			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	16-48 табл. 16.7-5 С С Ц ч.1 п.56,57	Прокладка водопроводных оцин- кованных труб диам.100 мм в земле Цена: 2,99-1,94+2,22	м	40,00	3,27			130,80			
6	16-48 табл. 16.7-5	То же, по стенам здания д-100 мм Цена: 2,99-1,94+2,22	"	40,00	3,27			130,80			
7	16-46 табл. 16.7-4	То же, диам.50 мм	"	10,00	2,21			22,10			
8	18-133 табл. 18.6-1	Установка переливного бачка диам.200 мм	шт	1,00	17,50			17,50			
9	16-136 табл. 16.12-2	Установка чугунной фланцевой задвижки 30ч 47 бр диам.100 мм	"	8,00	2,98			23,84			
10	16-220 табл. 16.22	Испытание труб гидравлическим давлением	100 м	0,90	4,22			3,80			
11	17-57 табл. 17.4-1	Установка унитаза "Компакт" с косым выпуском	шт	16,00	23,20			371,20			
12	17-25 табл. 17.1-5	Установка умывальника размером 600x450 мм III величины	"	8,00	18,70			149,60			
13	17-89 табл. 17.6-4	Установка раковины стальной эмалированной	к-т	19,00	9,18			174,42			
14	17-8 табл. 17.1-2	Установка ножной ванны	шт	4,00	35,00			140,00			
15	17-1 табл. 17.1-1	То же, ванны чугунной эмалиро- ванной ПВ-О	"	1,00	47,60			47,60			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	17-86 табл. 17.6-2	Установка мойки чугунной эмалиро- ванной на два отделения	к-т	3,00	37,00			111,00			
17	17-91 табл. 17.7	Установка питьевого фонтанчика	шт	1,00	126,00			126,00			
18	17-37 табл. 17.1-10	Установка чугунных эмалирован- ных трапов diam. 100 мм	"	30,00	14,60			438,00			
19	17-36 таб 17.1-9	То же, diam. 50 мм	"	35,00	6,31			220,85			
20	16-189 табл. 16.17-2	Установка стальной воронки diam. 50 мм	"	6,00	0,51			3,06			
ИТОГО ПО ЕРЕР РУБ:								3518,12*			
Стоимость материалов, не учтенных ЕРЕР:											
21	23-07 п.1-1095	Задвижка 30ч 47 бр д-100 мм Цена: 40,0x1,098	шт	8,00	43,92			351,36			
22	С С Ц ч. III п. 659	Гидравлических затвор д-100 мм	"	2,00	28,60			57,20			
23	С С Ц ч. II п. 2114	Воронка стальная diam. 50 мм Цена: 0,441x5	"	6,00	2,21			13,26			
24	24-07 п. 17-02	Сифон двухоборотный СФ 150 Д diam. 50 мм Цена: 1,10x1,098	"	8,00	1,21			9,68			
25	С С Ц ч. III п. 1813	Фланец стальной плоский при- варной diam. 100 мм	"	20,00	2,33			46,60			
26	п. 1813	То же, глухой diam. 100 мм	"	8,00	2,33			18,64			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	С С Ц Ч.Ш п.2007 п.2010	Муфта с пробкой д-40 мм Цена: 0,45+0,57	шт	5,00	1,02			5,10			
28	С С Ц Ч.Ш п.2008 п.2011	То же, diam. 80 мм Цена: 1,01+1,47	"	26,00	2,48			64,48			
ИТОГО по матер.РУБ:								566,32°			
ИТОГО ПО РАЗД.1 РУБ:								4084,44°			
Накладные расходы					13,30%			543,23			
ИТОГО РУБ:								4627,67°			
Плановые накопления					8,00%			370,21			
ВСЕГО ПО РАЗД.1 РУБ:								4997,88*			
<u>II. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.</u>											
29	1-960 табл. 180.1	Разработка грунта вручную	100 м3	0,58	74,50			43,21			
30	1-968 табл. 1.81-2	Обратная засыпка грунта вручную	"	0,58	46,00			26,68			
31	15-614 табл. 15.164-8	Окраска труб масляной крас- кой за 2 раза	100 м2	2,28	60,50			137,94	0,00		
ИТОГО РУБ:								207,83°			
Накладные расходы					16,50%			34,29			
ИТОГО РУБ:								242,12°			
Плановые накопления					8,00%			19,37			
ИТОГО ПО РАЗД. II РУБ:								261,49°			
ВСЕГО ПО СМЕТЕ (I+II) РУБ:								5259,37			
Затраты труда ч-час:								820,20			
			Нач. сметного отдела и ПОС		<i>Чашу</i>		Бехов				
			Гл. инженер проекта		<i>Давыденко</i>		Чаплигина				
			Составила		<i>Васильева</i>		Давыденко				
			Проверила		<i>Васильева</i>		Васильева				

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ВК-1-4

К типовому проекту Банно-оздоровительного комплекса на 100 м е с т  
На устройство дождевой канализации.

Сметная стоимость 0,34 тыс.руб.

Основание: РД ВКСО лист 1--15 ал. IV

Нормативная условно-  
чистая продукция

ПОКАЗАТЕЛИ ПО СМЕТЕ:

Стоимость на :

Составлена в ценах 1984 года.

Расчетную единицу  
1 м<sup>2</sup> общей площади здания 0,12 руб.  
1 м<sup>3</sup> объема здания 0,03 руб.

№ № п п	№ № преиску- рантов, У С Н , расценок, ценников и л р.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ.	Един. измер.	КОЛ-ВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ. Р У Б.			О Б Щ А Я С Т О И М О С Т Ъ . Р У Б.			Норма- тивная условно- чистая продукция
					ВСЕГО	В том числе		ВСЕГО	В том числе		
						Основная зарплата	эксплуатац. м а ш и н В т.ч. зарплата		Основная зарплата	эксплуатац. м а ш и н В т.ч. зарплата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ.

1	23-8 табл. 23.2-1	Прокладка асбестоцементных труб диам. 100 мм в земле	м	40,00	2,09			83,60			
2	23-8 табл. 23.2-1	То же, диам. 100 мм по стенам здания	"	30,00	2,09			62,70			
3	16-188 табл. 16.17-1	Установка водосточной воронки ВР-9 диам 100 мм	шт	5,00	2,28			11,40			

ИТОГО ПО ЕРЕР РУБ:

157,70°

Стоимость материалов,  
не учтенных ЕРЕР:

4	24-07-08 п.1-001	Водосточная воронка ВР-9 диам. 100 мм Цена: 11,20x1,098	шт	5,00	12,30			61,50			
---	---------------------	---	----	------	-------	--	--	-------	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	С С П ч.П п.2008 п.2011	Муфта с пробкой дам.80 мм Цена: 1,01+1,47	шт	6,00	2,48			14,88			
6	01-15 доп.1 табл.7	Компенсационный патрубок диам.100 мм Цена: 2,33х1,098	"	4,00	2,56			10,24			
ИТОГО по матер.РУБ:								86,62			
ИТОГО ПО РАЗД.1 РУБ:								244,32°			
Накладные расходы					13,30%			32,49			
ИТОГО РУБ:								276,81°			
Плановые накопления					8,00%			22,14			
ВСЕГО ПО РАЗД.1 РУБ:								298,95*			
<u>II. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.</u>											
7	1-960 табл. 1.80-1	Разработка грунта вручную	100 м2	0,26	74,50			19,37			
8	1-968 табл. 1.81-2	Обратная засыпка грунта вручную	100 м3	0,26	46,00			11,96			
ИТОГО РУБ:								31,33°			
Накладные расходы					16,50%			5,17			
ИТОГО РУБ:								36,50°			
Плановые накопления					8,00%			2,92			
ВСЕГО по разд. II РУБ:								39,42*			
ВСЕГО ПО СМЕТЕ (I+II) РУБ:								338,38			
Затраты труда ч-час:								127,00			
<p>Нач. сметного отдела и пос. <i>Чайкина</i> <i>Бехов</i>  Гл. инженер проекта  Составила <i>Давыденко</i> <i>Давыденко</i>  Проверила <i>Васильева</i> <i>Васильева</i></p>											



## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ВК-1-5

К типовому проекту Банно-оздоровительный комплекс на 100 м е с т  
На устройство хлораторной.

Сметная стоимость 0,49 тыс.руб.

Нормативная условно-  
чистая продукция:

ПОКАЗАТЕЛИ ПО СМЕТЕ:

Стоимость на :

Расчетную единицу

1 м<sup>2</sup> общей площади здания 0,17 руб.1 м<sup>3</sup> объема здания 0,05 руб.

Основание: РД ВКСО лист 1 — 15 Ал. IV

Составлен в ценах 1984 года.

№ № П П	№ № преиску- рантов, У С Н, расценок, ценников и д р.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ.	Един. измер.	КОЛ-ВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ. Р У Б.			О Б Щ А Я С Т О И М О С Т Ъ . Р У Б.			Норма- тивная условно- чистая продукция
					ВСЕГО	В том числе		ВСЕГО	В том числе		
						Основная зарплата	эксплуатац. м а ш и н В т.ч. зарплата		Основная зарплата	эксплуатац. м а ш и н В т.ч. зарплата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ.

1	17-94 табл. 17.8-3	Установка баллонов с азотом	шт	1,00	17,80			17,80			
2	17-94 табл. 17.8-3	Установка баллонов емк. 20 л	"	4,00	17,80			71,20			
3	17-94 табл. 17.8-3	Установка промежуточного баллона	"	1,00	17,80			17,80			
4	20-697 табл. 20.18-2	Установка подставок под баллоны	100кг	1,80	36,10			64,98			
5	22-362 табл. 22.22-5	Установка эжектора 350-1	т	0,01	777,00			7,77			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	16-33 табл. 16.6-1	Прокладка винилпластовых труб диам.40 мм	м	30,00	1,92			57,60			
7	16-35 табл. 16.7-1	Прокладка стальных водогазпро- водных труб д-12х1,4 мм	"	10,00	0,86			8,60			
8	16-36 табл. 16.7-1	То же, диам.20х3,0 мм	"	10,00	0,91			9,10			
9	16-219 табл. 16.22	Испытание труб гидравлическим давлением	100м	0,20	3,94			0,79			
10	12-802- -1	Установка вентиля из винилпла- ста 156 П 2 А диам.25 мм	шт	6,00	1,82			10,92			
11	12-802- -1	Установка углового вентиля диам.15 мм 136 К	"	2,00	1,82			3,64			
12	12-802- -1	Установка фланцевого вентиля 15 ч 71 п диам10 мм	"	4,00	1,82			7,28			
ИТОГО ПО ЕРЕР РУБ:								277,48°			
Стоимость материалов, не учтенных ЕРЕР:											
13	С С П ч. III п.45	Баллон с азотом	шт	1,00	12,40			12,40			
14	—"—	Баллон емк.20 л	"	4,00	12,40			49,60			
15	—"—	Промежуточный баллон	"	1,00	12,40			12,40			
16	05-03 п.8-0339	Вентиль винилпластовый 156 П 2 А диам.25 мм	"	6,00	3,62			21,72			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	05-03 п.8-0339	Вентиль угловой д-15 мм 136 К Цена: 3,30x1,098	шт	2,00	3,62			7,24			
18	23-07 п.1-0303	Вентиль фланцевым футерованный 15ч 71 п diam.10 мм Цена: 3,60x1,098	"	4,00	3,95			15,80			
ИТОГО по матер.РУБ:								119,16°			
ИТОГО ПО РАД.1 РУБ:								396,64°			
Накладные расходы					13,30%			52,75			
ИТОГО РУБ:								449,39°			
Плановые накопления					8,00%			35,95			
ВСЕГО ПО РАЗД.1 РУБ:								485,34*			
<u>II. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.</u>											
19	15-614 табл. 15.164-8	Окраска труб масляной крас- кой за 2 раза	100 м	0,03	60,50			1,82			
ИТОГО РУБ:								1,82°			
Накладные расходы					16,50%			0,30			
ИТОГО РУБ:								2,12°			
Плановые накопления					8,00%			0,17			
ИТОГО ПО РАЗД.II РУБ:								2,29°			
<u>СВОДКА ЗАТРАТ ПО СМЕТЕ.</u>											
I. Сантехнические работы								485,34			
II. Строительные работы								2,29°			
ВСЕГО ПО СМЕТЕ РУБ:								487,63*			
Затраты труда ч-час:								219,78			
				Нач. сметного отдела		<i>Чайлыгина</i>		Бехов			
				Гл. инженер проекта		<i>Давыденко</i>		Чайлыгина			
				Составила		<i>Васильева</i>		Давыденко			
				Проверила				Васильева			

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ВК-1-6

К типовому проекту Банно - оздоровительный комплекс на 100 м е с т  
 На оборудование хлораторной.

Основание: РД ВКСО лист 1 — 15 Ал. А/У

Составлена в ценах 1984 года.

Сметная стоимость 0,83 тыс.руб.  
 В том числе: оборудование 0,53 тыс.руб.  
 " монтаж 0,30 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

ПОКАЗАТЕЛИ ПО СМЕТЕ:

Стоимость на :

Расчетную единицу

1 м<sup>2</sup> общей площади здания 0,29 руб.

1 м<sup>3</sup> объема здания 0,08 руб.

№ пп	Шифр и № поз. пр-нта ценника и др.	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ.	Един. измер.	КОЛ-ВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ. Р У Б.					О Б Щ А Я СТОИМОСТЬ . Р У Б.				
					Оборудования	Монтажных работ				Оборудования	Монтажных работ			
						Всего	В том числе				ВСЕГО	В том числе		
							Основн. з/плата	Всего	В т.ч. з/пл			Основн. з/плата	Всего	В т.ч. з/плата
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15					
* 1	17-238-1	Установка хлораторной ЛОНИИ -100	шт	1,00	175,00	129,00	40,00			170,00	129,00	40,00		
2	Каталог Союзглав-прибор стр.170	Стоимость хлоратора ЛОНИИ-100 Цена: 97x1,098x1,07	"	2,00	113,96					227,92				
3	24-06 п.03-040	Тележка для подводки баллонов	"	1,00	16,00					16,00				
4	17-03 ч1 Книга 2 п.5-290	Весы циферблатные ВПГ	"	1,00	240,00					240,00				
<b>ИТОГО РУБ:</b>										<b>483,92</b>	<b>170,00</b>	<b>129,00</b>	<b>40,00</b>	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	ИТОГО РУБ:									483,92°	175,00	129,00	40,00	
	Запчасти 2 %									9,68				
	ИТОГО РУБ:									493,60°				
	Тара и упаковка				2,00%					9,87				
	ИТОГО РУБ:									503,47°				
	Трансп.расходы				4,00%					20,14				
	ИТОГО РУБ:									523,61°				
	Заготовительно- складские расходы				1,20%					6,28				
	Накладные расходы				80,00 %						103,20			
	ИТОГО РУБ:										278,20°			
	Плановые накопления				8,00 %						22,28			
	ИТОГО РУБ:									529,89°	300,46*	129,00*	40,00*	
	ВСЕГО РУБ:									830,35*				
	Затраты труда ч-час:									222,00				

Нач. сметного отдела и пос

Гл. инженер проекта

Составила

Проверил:

*Beikov*  
*Chaplygina*  
*Davidenko*  
*Vasilyeva*

Beikov

Чаплыгина

Давыденко

Васильева.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ВК-1-7

К типовому проекту Банно - оздоровительный комплекс на 100 м е с т  
 На устройство обратного водоснабжения.

Обнование: РД ВКСО лист 1 ---15 Ал. V

Составлена в ценах 1984 года.

Сметная стоимость 5,22 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

ПОКАЗАТЕЛИ ПО СМЕТЕ:

Стоимость на :

Расчетную единицу 52,20 руб.

1 м<sup>2</sup> общей площади здания 1,80 руб.

1 м<sup>3</sup> объема здания 0,51 руб.

№ п/п	№ № прейскурантов, УСН, расценок, ценников и др.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ.	Един. измер.	КОЛ-ВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ. Р У Б.			О Б Щ А Я С Т О И М О С Т Ь . Р У Б.			Нормативная условно-чистая продукция
					ВСЕГО	В том числе		ВСЕГО	В том числе		
						Основная зарплата	эксплуатац. машин В т.ч. зарплата		Основная зарплата	эксплуатац. машин В т.ч. зарплата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ.

1	16-48 табл. 16.7-5 ССЦ ч1 к.56,58	Прокладка водогазопроводных оцинкованных труб д-100 мм Цена: 2,99-1,94+2,73	м	5,00	3,78			18,90			
2	16-48 табл. 16.7-5	То же, диам. 80 мм	"	30,00	2,99			89,70			
3	16-47 табл. 16.7-5	То же, диам. 70 мм	"	150,00	2,67			400,50			
4	16-46 табл. 16.7-4	То же, диам. 50 мм	"	40,00	2,21			88,40			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	16-43 табл. 16.7-3	Прокладка водопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм.	м	20,00	1,36			27,20			
6	16-42 табл. 16.7-3	То же, диаметром 20 мм.	м	10,00	1,35			13,50			
7	16-41 табл. 16.7-3	То же, диаметром 15 мм.	м	10,00	1,20			12,00			
8	16-220 табл. 16.22	Испытание труб гидравли- ческим давлением при диам. до 100 мм.	100 м	2,25	4,22			9,50			
8а	16-219 табл. 16.22	То же, при диам. до 50 мм.	100 м	0,40	3,94			1,58			
9	18-165 табл. 18.9-1	Установка вихревого насоса ВК-1/16 с электродвигателем АО 2-22-4.	шт	2,00	11,60			23,20			
10	11-155-2	Установка водомера ВТ-80 Цена 2,55+1,88x0,80	шт	1,00	4,05			4,05			
11	18-166 табл. 18.8-2	Установка центробежного насоса К 45/30 с электро- двигателем 4А 112 М 2.	к-т	1,00	15,20			15,20			
12	18-165 табл. 18.8-1	Установка центробежного насоса К 20/3 с электродвига- телем 4А 100 З 2.	шт	2,00	11,60			23,20			
13	16-136 табл. 16.12-2	Установка чугунной задвижки марки 30ч 47бр диам. 100 мм.	шт	3,00	2,98			8,94			
14	16-136 табл. 16.12-2	То же, диаметром 80 мм.	шт	20,00	2,98			59,60			
15	16-135 табл. 16.12-1	То же, диаметром 50 мм.	шт	12,00	1,60			19,20			
16	16-128 табл. 16.12-2	Установка обратного клапана марки 16ч 66 диам. 80 мм.	шт	2,00	30,90			61,80			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	16-129 табл. 16.12-2	То же, диам. 100 мм	шт	1,00	34,00			34,00			
18	17-49 табл. 17.3-3	Установка смесителя	"	1,00	9,15			9,15			
19	16-12 табл. 16.2-1	Прокладка чугунных труб диам. 100 мм	м	50,00	5,11			255,50			
20	17-94 табл. 17.8-3	Установка прямоугольного бака емк. 5,0 м <sup>3</sup>	шт	1,00	17,80			17,80			
21	12-805- -4	Установка подплавкового клапа- на диам. 100 мм	"	1,00	3,78			3,78			
22	18-227 табл. 18.15-3	Установка манометра с трех- ходовым краном	шт	16,00	4,43			70,88			
23	12-802- -8	Установка задвижки 30ч 906 бр диам. 200 мм с электродвига- телем	"	1,00	14,32			14,32			
		В т.ч. зарплата		1,00		6,89			6,89		
		Цена: 12,60+6,89x0,25									
24	18-173 табл. 18.9-2	Установка виброизолирующих вставок диам. 70 мм	шт	4,00	20,60			82,40			
25	18-174 табл. 18.9-2	То же, диам. 80 мм	"	1,00	22,10			22,10			
26	18-175 табл. 18.9-3	То же, диам. 100 мм	"	1,00	28,10			28,10			
27	16-33 табл. 16.6-1	Прокладка винилпластовых труб диам. 25 мм	м	40,00	1,92			76,80			
28	18-228 18.15-4	Установка термометра в гильзе	шт	3,00	2,41			7,23			



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	12-802- -1	Установка винилпластовых венти- лей диам.25 мм марки 15В П 2 П	шт	12,00	1,82			21,84			
30	11-149- -1	Установка стеклянного ротамет- ра Р М -5	"	2,00	1,23			2,46			
31	16-127 табл. 16.12-1	Установка клапана обратного подъемного 16ч 3р диам.25 мм	"	4,00	17,30			69,20			
32	18-165 табл. 18.8-1	Установка дозирочного насо- са НД 10/100 с электродвигателем ВАО-81-4	к-т	4,00	11,60			46,40			
33	8-482- -11	Присоединение электродвигателя к электросети Цена: 2,62+1,88x0,87	шт	10,00	4,26			42,60			
ИТОГО ПО ЕРЕР РУБ:									1681,13*		
Стоимость материалов, не учтенных ЕРЕР:											
34	С С П ч. III п.86	Вентиль запорный муфтовый 15ч 8р диам.20 мм	шт	1,00	1,48			1,48			
35	" п.87	То же, диам.25 мм	"	18,00	1,82			32,76			
36	" п.85	То же, диам.15 мм	"	4,00	1,29			5,16			
37	С С П ч. III п.79	То же, 15 Б 1 бк д-20 мм	"	1,00	1,17			1,17			
38	" п.80	То же, диам.25 мм	"	2,00	1,63			3,26			
39	23-07 п.4-0190	Клапан поплавокный д-100 мм Цена: 67,0x1,098	"	1,00	73,57			73,57			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	05-03 п.8-0339	Вентиль винилястовых 15 ВП 2П диам. 25 мм Цена: 3,30x1,098	шт	12,00	3,62			43,44			
41	С С П Ч. III п.1810	Фланцы стальные плоские привар- ные диам. 50 мм	"	6,00	1,21			7,26			
42	" п.1812	То же, диам. 80 мм	"	40,00	1,70			68,00			
43	" п.1813	То же, диам. 100 мм	"	4,00	2,33			9,32			
44	23-01 п.01-166	Экстрем насос ВК 1/16 с электродвигателем Цена: 105,0x1,098	"	2,00	115,29			230,58			
45	23-01 п.01-004	Центробежный насоса К 45/30 с электродвигателем 4А 112 М 2 Цена: 155,0x1,098	к-т	1,00	170,19			170,19			
46	23-01 п.01-003	Центробежный насоса К 20/30 с электродвигателем 4А 100 З 2 Цена: 115,0x1,098	"	2,00	126,27			252,54			
47	23-07 п.1-1095	Задвижки 30ч 47 бр д-100 мм Цена: 40,0x1,098	шт	3,00	43,92			131,76			
48	" п1-1094	То же, диам. 80 мм Цена: 32,0x1,098	"	20,00	35,14			702,80			
49	" п1-1093	То же, диам. 50 мм Цена: 22,0x1,098	"	12,00	24,16			289,92			
50	С С П Ч. III п.11	Бак прямоугольный емк-5,0 м <sup>3</sup>	кг	380,00	0,28			106,40			
51	23-07 п.1-1052	Задвижка 30ч 906 бр диам. 200 мм с электродвигателем Цена: 227,0x1,098	шт	1,00	249,25			249,25			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52	С С II ч. III п. 1523	Водемер ВГ - 80	шт	1,00	46,80			46,80			
53	17-04 п. 3-0092	Ротаметр стеклянный РИ-5 Цена: 54,0x1,098	"	2,00	59,29			118,58			
ИТОГО по матер. РУБ:								2544,24°			
ИТОГО РУБ: ПО РАЗД. I :								4225,37°			
Накладные расх. без п. 23,51					13,30 %			526,92			
Накладные расходы на п. 23					80,00 %			5,51			
ИТОГО РУБ:								4757,80°			
Плановые накопления					8,00%			380,62			
ВСЕГО ПО РАЗД. I РУБ:								5138,42*			
<u>II. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.</u>											
54	15-614 табл. 15.164-8	Масляная окраска труб за 2 раза	100 м2	1,12	60,50			67,76			
ИТОГО РУБ:								67,76°			
Накладные расходы					16,50%			11,18			
ИТОГО РУБ:								78,94°			
Плановые накопления					8,00%			6,32			
ИТОГО ПО РАЗД. II РУБ:								85,26*			
ВСЕГО ПО СМЕТЕ (I+II) РУБ:								5223,68*			
Затраты труда ч*час:								626,14			
				Нач. сметного отдела и пос. <i>Бехов</i>							
				Гл. инженер проекта <i>Зацлигина</i>							
				Составила <i>Давыденко</i>							
				Проверила <i>Басильева.</i>							

К типовому проекту банно-оздоровительного комплекса на 100 мест.  
 На устройство оборудования оборотного водоснабжения.

Основание: РД ВКСО Лист 1-15, Ал.1У

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	3,32	тыс.руб.
в т.ч. оборудование	2,72	тыс.руб.
" монтаж	0,60	тыс.руб.
Нормативная условно- чистая продукция		тыс.руб.
ПОКАЗАТЕЛИ ПО СМЕТЕ :		
Стоимость на :		
Расчетную единицу	33,20	руб.
1 м2 общей площади здания	1,15	руб.
1 м3 объема здания	0,32	руб.

№	Шифр и № поз. пр-нта ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. измер.	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБ.					ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ.							
					Оборудо- вание	Монтажных работ				Оборудо*- вание	Монтажных работ						
						Всего	В том числе :				Всего	Основн. зарпла- та	Эксплуатац. маш.		Всего	Основн. зарпла- та	Эксплуатац. маш.
							Всего	в т.ч. зарпла- та	в т.ч. зарпла- та				Всего	в т.ч. зарпла- та			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			
1	19-05 и, 10-034 6-277-1М	Установка механичес- кого фильтра д-1000 мм	шт	2,00	690,00	120,00	94,70	15,60		1380,00	240,00	189,40	31,20				
2	28-6-1 19-05 доп.8 14-23-0	Установка фильтра сетча- того diam. 300 мм. Цена 220,0x1,098x1,07	шт	1,00	258,47	4,32	3,87	0,37		258,47	4,32	3,87	0,37				
3	23-03 ч-П Г, 02-001 17-226-1	Установка гидравлической металки МК-1 (для кольцудя- тора ). Цена 1380,0 x 0,276	шт	1,00	380,88	49,60	38,00	8,58		380,88	49,60	38,00	8,58				
4	— " —	То же, для щелочи. Цена 1380,0 x 0,334	шт	1,00	460,92	49,60	38,00	8,58		460,92	49,60	38,00	8,58				
<b>Итого</b>			<b>руб.</b>							<b>2480,27</b>	<b>343,52</b>	<b>269,27</b>	<b>48,73</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	ИТОГО РУБ:									2480,47°	343,52°	269,27°	48,73°	
	Запчасти				2,00%					49,61				
	ИТОГО РУБ:									2530,08°				
	Тара и упаковка				2,00%					50,60				
	ИТОГО РУБ:									2580,68°				
	Трансп.расходы				4,00%					103,23				
	ИТОГО РУБ:									2683,91°				
	Заготовительно-складские расходы				1,20%					32,21				
	Накладные расходы				80,00 %						215,42			
	ИТОГО РУБ:										558,94°			
	Плановые накопления				8,00 %						44,72			
	ИТОГО РУБ:									2716,12°	603,66*	269,27*	48,73*	
	ВСЕГО РУБ:									3319,78*				
	Затраты труда ч-час:									333,00				

Нач. сметного отдела и ПОС

Гл. инженер проекта

Составила

Проверила

*Чайкина*  
*Давыденко*  
*Васильева*

Бехов

Чайкина

Давыденко

Васильева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ВК-1-9

К типовому проекту банно - оздоровительный комплекс на 100 м е с т  
 На устройство канализации хлораторной.

Основание: РД ВКСО лист 1-15 - ал. IV

Составлена в ценах 1984 года.

Сметная стоимость 0,30 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

ПОКАЗАТЕЛИ ПО СМЕТЕ:

Стоимость на :

Расчетную единицу

1 м<sup>2</sup> общей площади здания 0,10 руб.

1 м<sup>3</sup> объема здания 0,03 руб.

№ п/п	№ преискурантов, УСН, расценок, ценников и др.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ	Един. измер.	КОЛ-ВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ. Р У Б.			О Б Щ А Я С Т О И М О С Т Ъ . Р У Б.			Нормативная условно-чистая продукция
					ВСЕГО	В том числе		ВСЕГО	в том числе		
						Основная зарплата	эксплуатац. машин В т.ч. зарплата		Основная зарплата	эксплуатац. машин В т.ч. зарплата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ.

1	16-28 табл. 16.4-2	Прокладка чугунных канализационных труб д-100 мм	м	15,00	3,01			45,15			
2	16-27 табл. 16.4-1	То же, диам. 50 мм	"	5,00	1,71			8,55			
3	17-37 табл. 17.1-10	Установка трапа диам. 100 мм	шт	1,00	14,60			14,60			
4	17-6 табл. 17.3-3	Установка ванны чугунной эмалированной	"	1,00	71,10			71,10			
5	16-41 табл. 16.7-2	Прокладка стальных водопроводных оцинкованных труб д15мм	м	5,00	1,20			6,00			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	16-43 табл.	То же, диам. 25 мм	м	15,00	1,36			20,40			
7	16-219 табл. 16.22	Испытание труб гидравлическим давлением	100 м	0,20	3,94			0,79			
ИТОГО ПО ЕРЕР РУБ:								166,59°			
Стоимость материалов, не учтенных ЕРЕР:											
8	С С Ц ч. III п. 78	Вентиль запорный муфтовый 15Б 3 к диам. 15 мм	шт	2,00	0,95			1,90			
9	°С С Ц ч. III п. 1482	Рукава резино-тканевые напорные диам. 12 мм	м	20,00	1,69			33,80			
10	— п. 1484	То же, диам. 25 мм	"	15,00	2,23			33,45			
ИТОГО по матер. РУБ:								69,15			
ИТОГО ПО РАЗД. 1 РУБ:								235,74°			
Накладные расходы					13,30%			31,35			
ИТОГО РУБ:								267,09°			
Плановые накопления					8,00%			21,37			
ВСЕГО ПО РАЗД. 1 РУБ:								238,46*			
<u>II. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.</u>											
11	15-614 табл. 15.164-8	Окраска труб масляной краской за 2 раза	100 м <sup>2</sup>	0,13	60,50			7,87			
ИТОГО РУБ:								7,87°			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ИТОГО РУБ:							7,87°			
	Накладные расходы				16,50%			1,30			
	ИТОГО РУБ:							9,17°			
	Плановые накопления				8,00%			0,73			
	ИТОГО ПО РАЗД. II РУБ:							9,90°			
	<u>СВОДКА ЗАТРАТ ПО СМЕТЕ.</u>										
	1. Сантехнические работы							288,46			
	II. Строительные работы							9,90°			
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ РУБ:							298,36*			
	Затраты труда ч-час:							61,84			

Нач. сметного отдела и ПОС  
 Гл. инженер проекта  
 Составила  
 Проверила

*Александр*  
*Чашин*  
*Александр*

Бехов  
 Чаплигина  
 Давыденко  
 Васильева.



К типовому проекту банно-оздоровительного комплекса на 100 мест.  
На силовое электрооборудование.

РД ЭОМ-СО

Основание. ЭО-1 — ЭО-3. Ал.У

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 5,62 тыс.руб.

в том числе :

а) оборудование 2,29 тыс.руб.

б) монтажных работ 3,33 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете :

Стоимость на:

1. Расчетную единицу 56,17 руб.

2. 1м<sup>2</sup> общей площади здания 1,94 руб.

3. 1м<sup>3</sup> объема здания 0,55 руб.

№	Шифр и № пр-нта ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. измер.	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБ.					ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБ.				
					Оборудование	Монтажные работы				Оборудование	Монтажные работы			
						Всего	в том числе .				Всего	в том числе .		
							Основн. зарплата	Всего	в т.ч. зарплата			Основн. зарплата	Всего	в т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	СКЦЭ-84 п.1-18	Вводное устройство ВРУ 1-11	кг	1,00		185,00	11,40	0,98		185,00	11,40	0,98		
2	СКЦЭ-84 п.1-35	Распределительное устройство ВРУ 1-44	кг	2,00		147,00	10,30	0,98		294,00	20,60	1,96		
3	Кальк.1	Шкаф силовой тип-ПР-11-3018-21УЗ.	шт	1,00	156,06	17,11	8,30	0,79		156,06	17,11	8,30	0,79	
4	Кальк.2	Шкаф силовой тип-ПР11-3036-21УЗ.	шт	1,00	210,60	24,19	12,14	0,79		210,60	24,19	12,14	0,79	
5	Кальк.3	Шкаф силовой тип ПР11-3097-21УЗ.	шт	1,00	250,12	31,28	13,90	0,79		250,12	31,28	13,90	0,79	
6	Кальк.4	Шкаф силовой ПР11-3107-21УЗ	шт	2,00	302,00	37,92	16,98	0,79		604,00	75,84	33,96	1,58	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	КАЛЬК.5	ЩИТ СИЛОВОЙ ПР11-3035-21УЗ.	шт	1,00	179,28	22,42	11,18	0,79		179,28	22,42	11,18	0,79	
8	КАЛЬК.6	ЩИТ СИЛОВОЙ ПР11-3077-21УЗ.	шт	1,00	234,36	25,72	12,38	0,79		234,36	25,72	12,38	0,79	
9	КАЛЬК.7	ЩИТ СИЛОВОЙ ПР11-3012-21УЗ.	шт	1,00	97,63	13,57	5,42	0,79		97,63	13,57	5,42	0,79	
10	15-04 доп.9 п,04-548 8-531-4	Пускатель магнитный ПМЛ- 122002	шт	15,00	11,60	3,40	1,49	0,08		174,00	51,00	22,35	1,20	
11	15-04 доп.9 п,04-549 8-531-4	Пускатель ПМЛ-123002.	шт	2,00	12,20	3,40	1,49	0,08		24,40	6,80	2,98	0,16	
12	15-04 доп.9 п,04-585 8-531-4	Пускатель ПМА-3168У2.	шт	1,00	10,50	3,40	1,49	0,08		10,50	3,40	1,49	0,08	
13	15-04 доп.9 п,04-491 8-531-4	Пускатель ПМА-3120 У.	шт	1,00	15,80	3,40	1,49	0,08		15,80	3,40	1,49	0,08	
14	15-04 п,04-552 8-531-4	Пускатель ПМА-2240 У.	шт	7,00	15,40	3,40	1,49	0,08		107,80	23,80	10,43	0,56	
15	15-04 п,04-554	Пускатель ПМА-2260 У.	шт	2,00	14,00	3,40	1,49	0,08		28,00	6,80	2,98	0,16	
16	8-522-1	Выключатель ПБМЗ-10.	шт	1,00		2,60	1,26	0,07			2,60	1,26	0,07	
17	8-408-3	Прокладка глубокого ввода диам. 20 мм.	шт	22,00		0,83	0,32				18,26	7,04		
18	8-417-5	Прокладка труб винилпласт- иковые 6 диам. до 25 мм.	100 м	13,10		15,90	7,65	0,22			208,29	100,22	2,88	
19	8-417-6	То же. диам. 32 мм.	"	2,05		20,60	8,85	0,35			42,23	18,14	0,72	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
20	8-417-7	Прокладка труб виниловых товнх диам. 40 мм.	100 м	0,45		15,60	9,46	0,75			7,02	4,26	0,34	
21	8-417-8	То же, диам. 50 мм.	"	0,80		15,60	9,46	0,75			12,48	7,57	0,60	
22	8-417-9	То же, диам. 70 мм.	"	0,35		19,80	12,30	1,06			6,93	4,31	0,37	
23	8-406-1	Прокладка стальных труб диам. 25 мм.	"	0,15		54,00	23,20	23,10			8,10	3,48	3,47	
24	8-406-2	То же, диам. 32 мм.	"	1,20		54,10	28,10	26,60			76,92	33,72	31,92	
25	8-481-19	Присоединение электро-двигателя к сети.	шт	30,00		1,38	0,94	0,04			41,40	28,20	1,20	
26	8-409-1	Затянуть в трубу провод АПВ сеч. 2,5 мм <sup>2</sup> .	100 м	17,95		4,88	2,36	2,33			87,60	42,36	41,82	
27	8-409-2	То же, сеч. до 6 мм <sup>2</sup> .	"	4,90		6,02	2,90	2,85			29,50	14,21	13,97	
28	8-409-3	То же, сеч. до 16 мм <sup>2</sup> .	"	3,20		9,29	4,10	4,84			29,73	13,12	15,49	
29	8-409-4	То же, сеч. до 35 мм <sup>2</sup> .	"	0,85		12,30	5,51	6,30			10,46	4,68	5,36	
30	8-409-5	То же, сеч. до 70 мм <sup>2</sup> .	"	1,20		14,00	5,58	7,87			16,80	6,70	9,44	
31	8-409-11	Провод кабели последующих сеч. до 2,5 мм <sup>2</sup> .	"	37,70		1,21	1,14				45,62	42,98		
32	8-409-12	То же, сеч. до 6 мм <sup>2</sup>	"	9,85		1,38	1,26				13,59	12,41		
33	8-409-13	То же, сеч. до 16 мм <sup>2</sup>	"	6,50		2,53	2,38				16,45	15,47		
34	8-409-14	То же, сеч. до 35 мм <sup>2</sup>	"	1,70		2,88	2,71				4,90	4,61		
35	8-409-15	То же, сеч. до 70 мм <sup>2</sup>	"	2,30		3,14	2,92				7,22	6,72		
36	Ц1 чу стр. 150	Стоимость провода АПВ сеч. 2 мм <sup>2</sup>	км	3,78		22,00					83,16			
37	—"	То же, сеч. 4 мм <sup>2</sup>	км	0,07		29,50					2,07			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
38	Ц1 ЧУ стр.150	Стоимость провода АПВ сечением 6 мм <sup>2</sup>	км	0,31		39,20					12,15			
39	—	То же, сеч. 10 мм <sup>2</sup>	км	0,67		63,20					42,34			
40	—	То же, сеч, 16 мм <sup>2</sup>	км	0,30		94,70					28,41			
41	—	То же, сеч, 25 мм <sup>2</sup>	км	0,08		138,00					11,04			
42	—	То же, сеч. 35 мм <sup>2</sup>	км	0,18		187,00					33,66			
43	—	То же, сеч. 50 мм <sup>2</sup>	км	0,24		254,00					60,96			
44	—	То же, сеч, 70 мм <sup>2</sup>	км	0,11		342,00					37,62			
45	—	То же, ПВ-1,2 мм <sup>2</sup>	км	0,65		31,60					20,54			
46	—	То же, ПВ-2,5 мм <sup>2</sup>	км	0,14		45,10					6,31			
47	—	То же, ПВ-4,0 мм <sup>2</sup>	км	0,05		66,10					3,31			
48	—	То же, ПВ-6,0 мм <sup>2</sup>	км	0,04		107,00					4,28			
49	Ц1 ЧУ стр.161	Провод РКГМ- 4 мм <sup>2</sup>	км	1,02		289,00					294,78			
50	Ц1 Ч1 стр.66	Стоимость стальных оцинкованных труб диаметром 25 мм.	м	15,00		0,77					11,55			
51	—	Стоимость стальных труб диам. 32 мм.	м	120,00		0,54					64,80			
52	24-05 к.1-011	Гибкий провод К-1081 1,5 x 1,042	шт	22,00		1,56					34,32			
53	Ц1 ЧУ стр.236	Стоимость труб винилас- товых диам. 15 мм.	10 м	103,00		1,18					121,54			
54	— стр.236	Стоимость труб винилас- то-вк 6 диам. 20 мм.	"	25,00		1,51					37,75			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
55	Ц1 чу стр.296	Стоимость труб винилясто- вых диам. 25 мм.	10 м	3,00		2,15					6,45			
56	-М-"	То же, диам.32 мм.	"	20,50		3,34					68,47			
57	Ц1 чу стр.296	То же, диам.40 мм.	"	4,50		5,18					23,31			
58	-"-	То же, диам.50 мм.	"	8,00		7,99					63,92			
59	-"-	То же, диам,70 мм.	"	3,50		18,30					64,05			
Итого руб.										2092,55°	2607,22°	542,46°	139,15°	
Транспорт, тара, упаковка, заготовит-скл.расходы						9,50%				198,79				
Поправка стоимости к в/пл.				542,46		87,00%					471,94			
Итого руб.											3079,16°			
Плановые наиспления						8,00%					246,33			
Итого руб.										2291,34*	3325,49*	542,46*	139,15*	
ВСЕГО по смете руб.											5616.83			
Затраты труда ч/час. 737,30														

Нач. отдела смет и ПОС *Бехов* Бехов  
 Гл. инженер проекта *Шаршаков* Шаршаков  
 Составил *Гинзбург* Гинзбург  
 Проверила *Башина* Башина

-130-  
КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 1  
СТОИМОСТИ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ШИТА ПР11-3018-2173.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
1	15-17 п.1-114 8-572-4	Металлоконструкция шкафа размером 800x650x250	шт	1,00	38,00	4,72	1,58	0,79		38,00	4,72	1,58	0,79		
2	15-04 п.01-257 15-17 п.1-353 8-574-24	Установить автомат А- 3710Ф вводной. 24,0 + 5,70	шт	1,00	29,70	1,77	0,96			29,70	1,77	0,96			
3	15-04 п.01-358 15-17 п.1-352 8-574-24	Установить автомат АБ- 2030-3-х полюсные. 7,80 + 5,00	шт	6,00	12,80	1,77	0,96			76,80	10,62	5,76			
Итого руб.										144,50*	17,11*	8,30*	0,79*		
Комплектация и регулировка					8,00%						11,56				
Итого по калькуляции										156,06*	17,11*	8,30*	0,79*		

Нач, отдела смет и ПОС *Белов* И. Белов  
Составил *Гинзбург* Гинзбург  
Проверила *Башкина* Башкина

СТОИМОСТИ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ШИТА ПР 11-3036-21 УЗ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	15-17 п.1-114 8-572-4	Металлоконструкция шкафа , размером 1000 x 650 x 250.	шт	1,00	38,00	4,72	1,58	0,79		38,00	4,72	1,58	0,79	
2	15-04 п,01-257 15-17 п.1-352 8-574-24	Установить вводной автомат А- 3720 ф. 24,0 + 5,0	шт	1,00	29,00	1,77	0,96			29,00	1,77	0,96		
3	15-04 п,01-058 15-17 п.1-352 8-574-24	Установить 3-х полюсный автомат АЕ- 2030. 7,80 + 5,00	шт	10,00	12,80	1,77	0,96			128,00	17,70	9,60		
Итого руб.										195,00°	24,19°	12,14°	0,79°	
Комплектация и регулировка					8,00%					15,60				
Итого по калькуляции										210,60*	24,19*	12,14*	0,79*	

Нач.отдела смет и ПОС *Бехов* Бехов  
 Составил *Гинзбург* Гинзбург  
 Проверила *Башина* Башина

ТП 284-4-104.85

см. Ал.У1чД

-152- КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 3

20296-07

СТОИМОСТИ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ШИТА ПР 11-3097-21УЗ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	15-17 п.1-114 8-572-4	Металлоконструкция шкафа размером 800x800x150.	шт	1,00	38,00	4,72	1,58	0,79		38,00	4,72	1,58	0,79	
2	15-04 п.01-060 15-17 п.1-354 8-574-26	Установить автомат 3-х полюсный типа АБ- 2040. 12,20 + 12,00	шт	8,00	24,20	3,32	1,54			193,60	26,56	12,32		
Итого руб.										231,60°	31,28°	13,90°	0,79°	
Комплектация и регулировка					8,00%					18,53				
Итого по калькуляции										250,13*	31,28*	13,90*	0,79*	

Нач.отдела смет и ПОС *Бехов* Бехов  
 Составил *Гинзбург* Гинзбург  
 Проверила *Башкина* Башкина



ТП 284-У-107,85

СМ. АД.У.ч.Ц

-133- К А Л Ь К У Л Я Ц И Я № 4

20296-07

## СТОИМОСТИ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ШИТА ПР-11-3107-21 УЗ.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
1	15-17 п.1-114 8-572-4	Металлоконструкция шкафа, размером 800x800x150	шт.	1,00	38,00	4,72	1,58	0,79		38,00	4,72	1,58	0,79		
2	15-04 п.01-060 15-17 п.1-354	Автомат АЕ- 2040 3-х полюсный 12,20 + 12,00	шт.	10,00	24,20	3,32	1,54			242,00	33,20	15,40			
Итого руб.										280,00°	37,92°	16,98°	0,79°		
Комплектация и регулировка					8,00%						22,40				
Итого по калькуляции										302,40*	37,92*	16,98*	0,79*		

Нач.отдела смет и ПОС *Бехов* Бехов  
Составил *Гинзбург* Гинзбург  
Проверила *Балина* Балина

ТП 284-4-107,85

СМ. АД.У1 v. II

-134-

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 5

20296-07

СТОИМОСТИ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ШИТА ПР 11-3035-21 УЗ.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	15-17 п.1-114 8-572-4	Металлоконструкция шкафа, размером 800x650x150	шт	1,00	38,00	4,72	1,58	0,79		38,00	4,72	1,58	0,79	
2	15-04 п01-058 15-17 п.1-352 8-574-24	Установить автомат АЕ- 2030 -3-х польсены . 7,80 + 5,00	шт	10,00	12,80	1,77	0,96			128,00	17,70	9,60		
Итого руб.										166,00°	22,42°	11,18°	0,79°	
Комплектация и регулировка					8,00%					13,28				
Итого по калькуляции										179,28*	22,42*	11,18*	0,79*	

Нач. отдела смет и ПОС *Бехов* Бехов

Составил *Гинзбург* Гинзбург

Проверила *Башина* Башина

ТП 284-У-107,85

СМ. АД.У1ч.П

-135-

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 6

2025007

СТОИМОСТИ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ЩИТА ПР 11-3077-21У3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	15-17 п.1-114 8-572-4	Металлоконструкция шкафа, размером 800x800x150	шт	1,00	38,00	4,72	1,58	0,79		38,00	4,72	1,58	0,79	
2	15-04 п.01-060 15-17 п.1-353 8-574-25	Установить автомат АВ- 2040 -3-х полюсный 12,20 ÷ 5,70	шт	10,00	17,90	2,10	1,08			179,00	21,00	10,80		
Итого руб.										217,00°	25,72°	12,38°	0,79°	
Комплектация и регулировка					8,00%					17,36				
Итого по калькуляции										234,36*	25,72*	12,38*	0,79*	

Нач.отдела смет и ПОС

Составил

Проверила

*Гинзбург*  
*Башина*

*Гинзбург* Безов

Гинзбург

Башина

## СТОИМОСТИ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ШИТА ПР 11-3012-21УЗ.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
1	15-17 п.113 8-572-4	Металлоконструкция шкафа, размером 600x650x150	шт	1,00	29,00	4,72	1,58	0,79		29,00	4,72	1,58	0,79		
2	15-04 п.1-352 15-17 п.01-066 8-574-24	Установить вводной автомат АБ- 2056. 14,40 + 5,00	шт	1,00	19,40	1,77	0,96			19,40	1,77	0,96			
3	15-04 п.01-58 15-17 п.1-351 8-574-24	Установить 3-х полюсный автомат АБ- 2030. 7,80 + 2,70	шт	4,00	10,50	1,77	0,96			42,00	7,08	3,84			
Итого руб.										90,40 <sup>◊</sup>	13,57 <sup>◊</sup>	6,38 <sup>◊</sup>	0,79 <sup>◊</sup>		
Комплектация и регулировка					8,00%						7,23				
Итого по калькуляции										97,63*	13,57*	6,38*	0,79*		

Нач. отдела смет и ЦОС *Бехов* БеховСоставил *Грязбург* ГрязбургПроверила *Башина* Башина

К типовому проекту банно-оздоровительного комплекса на 100 мест.

На электроосвещение.

РД ЭОМ-СО  
Основание: ЭО-1 -- ЭО-3. Ал.У.

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 10,15 тыс.руб.

в том числе :

а) оборудование 0,03 тыс.руб.

\*б) монтажных работ 10,12 тыс.руб.

Нормативная условно-  
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете .

Стоимость на.

1. Расчетную единицу 101,48 руб.

2. 1м<sup>2</sup> общей площади  
здания 3,50 руб.

3. 1м<sup>3</sup> объема здания 0,99 руб.

№	Шифр и № поз. пр-нта ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. измер.	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБ.					ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБ.				
					Оборудование	Монтажных работ				Оборудование	Монтажных работ			
						Всего	в том числе .				Всего	в том числе .		
							Основн. зарплата	Всего	Эксплуат. маш. в т.ч. зарплата			Основн. зарплата	Всего	Эксплуат. машин в т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	8-612-2	Щит групповой ЯОУ- 8501	шт	5,00		3,86	1,48	0,08			19,30	7,40	0,40	
2	8-612-2	Щит групповой ЯОУ- 8502	шт	3,00		3,86	1,48	0,08			11,58	4,44	0,24	
3	29-04-16 п.2-001 8-531-4	Устройство для рекламы " Т. АО "	шт	1,00	27,00	3,40	1,49	0,08		27,00	3,40	1,49	0,08	
4	8-593-1	Светильник т- НСП02.	шт	37,00		0,93	0,32	0,52			34,41	11,84	19,24	
5	8-593-2	Светильник НСП09.	шт	49,00		1,16	0,49	0,58			56,84	24,01	28,42	
6	8-603-1	Светильник НСП19	шт	21,00		1,03	0,35	0,09			21,63	7,35	1,89	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	8-603-1	Светильник НПО20.	шт Г	55,00		1,03	0,35	0,09			56,65	19,25	4,95	
8	8-603-1	Светильник НПО01-60.	шт	8,00		1,03	0,35	0,09			8,24	2,80	0,72	
9	8-604-3	Светильник НБ005.	шт	31,00		1,13	0,37	0,40			35,03	11,47	12,40	
10	8-596-1	Светильник НВ004.	шт	2,00		2,94	0,39	1,22			5,88	0,78	2,44	
11	8-595-1	Светильник НЧБ-150	шт	2,00		1,38	0,52	0,62			2,76	1,04	1,24	
12	8-599-4	Светильник ЛОО02-2x40	шт	113,00		1,67	0,68	0,51			188,71	76,84	57,63	
13	8-599-1	Светильник ПВЛП-2x40	шт	59,00		1,27	0,54	0,35			74,93	31,86	20,65	
14	"	Светильник ЛПО02-2x40	шт	58,00		1,27	0,54	0,35			73,66	31,32	20,30	
15	8-599-2	Выключатель, 6а.	шт	50,00		0,20	0,11				10,00	5,50		
16	8-591-5	Выключатель одвоенный.	шт	80,00		0,21	0,13				16,80	10,40		
17	8-591-3	Выключатель в герметическом исполнении.	шт	20,00		0,50	0,38	0,01			10,00	7,60	0,20	
18	8-591-7	Розетка двухполюсная.	шт	5,00		0,21	0,13				1,05	0,65		
19	8-610-2	Ящик ЯТП- 0,25	шт	7,00		1,79	0,94	0,03			12,53	6,58	0,21	
20	8-417-5	Прокладка труб пластмассовых диам. до 25 мм.	100 м	24,15		15,90	7,65	0,22			383,99	184,75	5,31	
21	8-417-6	То же, диам. 32 мм.	"	0,75		20,60	8,85	0,35			15,45	6,64	0,26	
22	8-406-1	Труба стальная д-20 мм.	"	0,50		54,00	23,20	23,10			27,00	11,60	11,55	
23	8-400-1	Прокладка кабеля АВВГ сеч. 3x2,5 и 2x2,5 мм <sup>2</sup> открыто.	"	1,50		60,80	23,40	22,80			91,20	35,10	34,20	
24	8-409-1	Затянуть в трубы провод первый АПВ сеч. 2 мм <sup>2</sup> .	"	23,10		4,88	2,36	2,33			112,73	54,52	53,82	
25	8-409-2	То же, сеч. до 6 мм <sup>2</sup>	"	1,70		6,02	2,90	2,85			10,23	4,93	4,85	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
26	8-409-3	Затянуть в трубы провод первыи сеч. до 16 мм2.	100 м	0,85		9,29	4,10	4,84			7,90	3,49	4,11	
27	8-409-4	То же, сеч. до 35 мм2.	"	0,75		12,30	5,51	6,30			9,23	4,13	4,73	
28	8-49-11	Провод каждыи последующии сеч. 2,5 мм2.	"	34,00		1,21	1,14				41,14	38,76		
29	8-409-12	То же, сеч. 6 мм2.	"	3,30		1,38	1,26				4,55	4,16		
30	8-409-13	То же, сеч. 16 мм2.	"	1,75		2,53	2,38				4,43	4,17		
31	8-409-14	То же, сеч. 35 мм2.	"	1,45		2,88	2,71				4,18	3,93		
32	15-17 доп. 10 п. 02-490	Стоимость щитка ЯОУ- 8501. 39,0 x 1,076	шт	5,00		41,96					209,80			
33	15-17 доп. 10 п. 02-491	То же, ЯОУ- 8502. 53,0 x 1,076	шт	3,00		57,03					171,09			
34	15-07 п. 5-030	Стоимость светильника НСП02. 3,0 x 1,099	шт	37,00		3,30					122,10			
35	3-017	То же, НПО19. 2,0 x 1,099	шт	21,00		2,20					46,20			
36	3-018	То же, НПО20 1,4 x 1,099	шт	55,00		1,54					84,70			
37	3-014	То же, НБ005. 2,35 x 1,099	шт	31,00		2,58					79,98			
38	15-07 п. 1-023	То же, НСП09 2,85 x 1,099	шт	49,00		3,13					153,37			
39	15-07 п. 3-098	То же, ЛС002-2x40 15,55 x 1,099	шт	113,00		17,09					1931,17			
40	15-07 п. 1-154	То же, ПВЛП-2x40 33,3 x 1,099	шт	59,00		36,60					2159,40			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
41	15-07 п.3-072	Стоимость светильника ЛПО02-2x40. 16,5 x 1,099	шт	58,00		18,13					1051,54			
42	15-07 п.1-001	То же, НПО1-60 1,25 x 1,099	шт	8,00		1,37					10,96			
43	15-07 п.3-027	То же, НВ004-60 3,0 x 1,099	шт	2,00		3,30					6,60			
44	15-07 п.1-077	То же, НЧБ-150. 8,7 x 1,099	шт	2,00		9,56					19,12			
45	МТ-092	Выключатель для скрытой проводки 0,47 x 1,08	шт	50,00		0,51					25,50			
46	МТ-092	То же, сдвоенный. 0,6 x 1,08	шт	80,00		0,65					52,00			
47	МТ-092	Выключатель герметический. 0,75 x 1,08	шт Г	20,00		0,81					16,20			
48	МТ-092	Розетка штепсельная. 0,41 x 1,08	шт	5,00		0,44					2,20			
49	24-05 п.1-719	Стоимость профиля К-101. 0,95 x 1,072	шт	16,00		1,02					16,32			
50	24-05 п.1-364	Коробка КОР-73. 0,4 x 1,073	шт	20,00		0,43					8,60			
51	24-05 п.1-365	Коробка КОР-74 0,41 x 1,073	шт	5,00		0,44					2,20			
52	24-05 п.1-338	Коробка У-196. 0,06 x 1,073	шт	180,00		0,06					10,80			
53	24-05 п.1-196	Конструкция К-780. 1,0 x 1,072	шт	180,00		1,07					192,60			



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
54	Ц1 чу стр.192	Стоимость ламп 220в до 200 вт.	шт	210,00		0,14					29,40			
55	Ц1 чу стр.188	То же, ЛБ- 40.	шт	450,00		0,72					324,00			
56	—"---	Стоимость стартеров.	шт	360,00		0,16					57,60			
57	Ц1 чу стр.150	Стоимость провода АПВ сеч. 2 мм <sup>2</sup> .	км	5,60		22,00					123,20			
58	—"	То же, сеч. 4 мм <sup>2</sup>	км	0,14		29,50					4,13			
59	—"	То же, сеч. 6 мм <sup>2</sup>	км	0,36		39,20					14,11			
60	—"	То же, сеч,10 мм <sup>2</sup>	км	0,28		63,20					17,70			
61	Ц1 чу стр.150	То же, сеч,16 мм <sup>2</sup>	км	0,08		94,70					7,58			
62	—"	То же, сеч,25 мм <sup>2</sup>	км	0,22		138,00					30,36			
63	—"	Стоимость провода ПВ сеч. 1,2 мм <sup>2</sup>	км	0,01		31,60					0,32			
64	Ц1 чу стр.65	Стоимость кабеля АВВГ сеч . 2х2,5 мм <sup>2</sup>	км	0,10		222,00					22,20			
65	—"	То же, сеч. 3х2,5 мм <sup>2</sup>	км	0,05		276,00					13,80			
66	Ц1 чу стр.161	Провод РКГМ-- 1,2 мм <sup>2</sup>	км	0,10		159,00					15,90			
67	Ц1 чу стр.296	Стоимость труб пласт- массовых диам. 15 мм.	10 м	192,00		1,18					226,56			
68	—"	То же, диам. 20 мм.	"	42,50		1,51					64,18			
69	—"	То же, диам. 25 мм	"	7,00		2,15					15,05			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
70	Ц1 чу стр.296	Стоимость труб пластмас- совых диам. 32 мм.	10 м	7,50		3,34					25,05				
71	15-17 п.2-346	Стоимость ящика ЯТЦ- 0,25 12,7 x 1,08	шт	7,00		13,72					96,04				
72	Ц1 чу стр.66	Труба стальная диам. 20 мм.	м	50,00		0,31					15,50				
Итого руб.											27,00°	8830,56°	618,80°	289,84°	
Транспорт, гара, упаковка, заготовит-скл.расходы						9,50%					2,57				
Факладные расходы на з/м.				618,80	87,00%						538,36				
Итого руб.											29,57°	9368,92°			
Плановые накопления							8,00%					749,51			
Итого руб.											29,57*	10118,43*	618,80*	289,84*	
ВСЕГО по смете			руб.								10148,00				
в т.ч. -															
Затраты труда			ч/час.		1157,04										

Нач.отдела смет и ПОС *Бехов* Бехов  
 Гл.инженер проекта *Ширшаков* Ширшаков  
 Составил *Гинзбург* Гинзбург  
 Проверила *Башина* Башина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № СТ-1-1

К типовому проекту банно-оздоровительного комплекса на 100 мест.

На внутренние слаботочные устройства.

Сметная стоимость 1,27 тыс.руб.

в том числе :

а) оборудование 0,25 тыс.руб.

б) монтажные работы 1,02 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете :

Стоимость на .

1. Расчетную единицу 12,71 руб.

2. 1м2 общей площади здания 0,44 руб.

3. 1м3 объема здания 0,12 руб.

Основание: РД СС-СО  
СТ-1 — СТ-3. АЛ.У.

Составлена в ценах 1984 г.

№	Шифр и № позиц. пр-нта ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБ.					ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБ.				
					Оборудование	Монтажных работ				Оборудование	Монтажных работ			
						Всего	в том числе :				Всего	в том числе :		
							Основн. зарплата	Всего	Эксплуатац. маш. в т.ч. зарплата			Основн. зарплата	Всего	Эксплуатац. машин в т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

1. Городская телефонная сеть.

1	63-02-1981/1 10-172-2	Аппарат телефонный АТС.	шт	2,00	10,35	0,37	0,31			20,70	0,74	0,62		
2	10-972-10	Коробка КРП.	шт	1,00		4,01	1,62	0,55			4,01	1,62	0,55	
3	8-966-1	Муфта соединительная 10 х 2.	шт	1,00		4,50	2,33	0,70			4,50	2,33	0,70	
4	16-04 п,05-011 10-127-3	Аппарат телефонный АМТ- 69/2.	шт	1,00	45,50	0,82	0,48			45,50	0,82	0,48		
5	8-149-1	Прокладка в трубах кабеля ТШ 10х2.	100 м	0,30		10,00	6,24	0,27			3,00	1,87	0,08	

7	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
6	8-409-1	Прокладка провода ТРП- -1x2x0,5	100 м	0,80		4,88	2,36	2,33			3,90	1,89	1,86		
7	15-09 стр. 170	Стоимость кабеля ТПП- -10x2x0,5 165,0 x 1,126	км	0,04		185,79					7,43				
8	15-09 стр. 174	Стоимость провода ТРП- -1x2x0,5 9,6 x 1,116	км	0,08		10,71					0,86				
Итого руб.										66,20°	25,26°	8,81°	3,19°		
Транспорт, тара, упаковка, заготовит-скл. расходы										9,50%	6,29				
Накладные расходы на з/пл.										8,81	77,00%	6,78			
Итого руб.											32,04°				
Плановые накопления										8,00%	2,56				
Итого по разделу-1			руб.							72,49*	34,60*	8,81*	3,19*		
II. Сеть электроустановок.															
-----															
1	17-03 п. 1-047 10-841-1	Электропервичные часы ПЧМЗБР-Р24-012.	шт	1,00	57,00	2,94	2,79	0,06		57,00	2,94	2,79	0,06		
2	36-05 10-116-2	Выпрямительные агрегат ВУ- 24/06.	шт	1,00	7,00	5,80	5,30			7,00	5,80	5,30			
3	10-841-2	Электровторичные часы ВЧС 1-М2ШВ. 24Р-200.	шт	9,00		3,16	2,85	0,03			28,44	25,65	0,27		
4	10-605-1	Коробка УК-2П.	шт	12,00		0,58	0,46				6,96	5,52			
5	8-409-1	Прокладка провода ТРП- 1x2	100 м	2,40		4,88	2,36	2,33			11,71	5,66	5,59		
6	17-03 п. 1-053 г. Орел	Стоимость часов вторичных ВЧС-1. 7,0 x 1,108	шт	9,00		7,76					69,84				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	15-09 стр.174	Стоимость провода ТРП- 1x2x0,5 9,60 x 1,116	км	0,24		10,71					2,57			
		Итого руб.								64,00°	128,26°	44,92°	5,92°	
		Транспорт, тара, упаковка, заготовит- скл.расходы			9,50%					6,08				
		Поправка к э/пл.		44,92		77,00%					34,59			
		Итого руб.									162,85°			
		Плановые накопления				8,00%					13,03			
		Итого по разделу- II	руб.							70,08*	175,88*	44,92*	5,92*	
		III. Радиотрансляционная с е т ь . - - - - -												
1	10-397	Трансформатор ТАМУ- 10т.	шт	1,00		0,67	0,47				0,67	0,47		
2	ЕРЕР 34-642	Радиостойка, РС-1.	шт	1,00		14,00	4,34				14,00	4,34		
3	Оптов. цена 10-397-7	Громкоговоритель мощностью 0,15 вт.	шт	19,00	5,00	2,73	2,34			95,00°	51,87	44,46		
4	10-605-1	Коробка УК-2П.	шт	26,00		0,58	0,46				15,08	11,96		
5	8-591-6	Розетка 2-х полюсная, 6а.	шт	19,00		0,25	0,17	0,04			4,75	3,23	0,76	
6	8-409-1	Прокладка провода ПТПК в трубе.	100 м	3,15		4,88	2,36	2,33			15,37	7,43	7,34	
7	29-02-21 п.1-251	Стоимость трансформатора типа ТАМУ- 10т. 3,35 x 1,08	шт	1,00		3,62					3,62			
8	15-09 стр.175	Стоимость провода ПТПК сеч. 2x1,2 мм2 18,8 x 1,116	км	0,02		20,98					0,42			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9	15-09 стр.175	Стоимость провода ПТЛЖ сеч. 2x0,6 мм <sup>2</sup> 11,6 x 1,116	км	0,30		12,95					3,89			
		Итого руб.								95,00°	109,67°	71,89°	8,10°	
		Транспорт, тара, упаковка, заготовит-скл. расходы			9,50%					9,03				
		Накладные расходы на з/пл.		71,89		77,00%					55,36			
		Итого руб.									165,03°			
		Плановые накопления				8,00%					13,20			
		Итого по разделу- III	руб.							104,03*	178,23*	71,89*	8,10*	
		1У. ЗАЗЕМЛЕНИЕ. -----												
1	8-472-2	Прокладка стали поло- совой 40 x 4.	100 м	0,30		27,00	6,80	0,90			8,10	2,04	0,27	
2	8-472-1	Прокладка проволоки стальной diam. 8 мм.	"	0,40		22,10	8,20	0,90			8,84	3,28	0,36	
3	8-471-1	Забить сталь угловую 50 x 50 мм.	шт	3,00		1,93	0,46	0,07			5,79	1,38	0,21	
		Итого руб.									22,73°	6,70°	0,84°	
		Накладные расходы на з/пл.		6,70		77,00%					5,16			
		Итого руб.									27,89°			
		Плановые накопления				8,00%					2,23			
		Итого по разделу- 1У	руб.								30,12*	6,70*	0,84*	
		У. КАНАЛИЗАЦИЯ. -----												
1	8-534-1	Коробка подпольная.	кг	210,00		0,39	0,04	0,01			81,90	8,40	2,10	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	8-417-5	Прокладка труб винилплас- товых diam. до 25 мм.	100 м	9,80		15,90	7,65	0,22			155,82	74,97	2,16	
3	8-417-6	То же, diam. 40 мм.	"	0,20		20,60	8,85	0,35			4,12	1,77	0,07	
4	8-975-12	Коробка У- 196, У-198.	шт	125,00		0,41	0,37				51,25	46,25		
5	Ц1 чу стр.296	Стоимость труб винилплас- товых diam. 40 мм.	м	20,00		0,80					16,00			
6	---"	То же, diam. 15 мм.	м	130,00		0,18					23,40			
7	---"	То же, diam. 20 мм.	м	850,00		0,15					127,50			
Итого руб.											459,99°	131,39°	4,33°	
Накладные расходы на з/пл.				131,39		77,00%					101,17			
Итого руб.											561,16°			
Плановые накопления						8,00%					44,89			
Итого по разделу- У											606,05*	131,39*	4,33*	
СВОДКА ЗАТРАТ ПО СМЕТЕ.														
-----														
I. Городская телефонная сеть										72,49	34,60	8,81	3,19	
II. Сеть электрофикации										70,08	175,88	44,92	5,92	
III. Радиотрансляционная сеть										104,03	178,23	71,89	8,10	
IV. Заземление											30,12	6,70	0,84	
V. Канализация											606,05	131,39	4,33	
Итого руб.											246,60*	1024,88*	263,71*	22,38*
ВСЕГО по смете руб.											1271,48			
Затраты труда ч/час. 347,39														

Нач. отдела смет и ПОС  
Гл. инженер проекта  
Составил

*Бехов*  
*Шилова*  
*Гинзбург*

Бехов  
Шилова  
Гинзбург

к типовому проекту банно-оздоровительного комплекса на 100 мест.  
На охранно-пожарную сигнализацию.

РД СС-00  
Основание: СТ-1 - 1-3. АЛ.У.

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 2,11 тыс.руб.  
в том числе :  
а) оборудования 0,55 тыс.руб.  
б) монтажных работ 1,56 тыс.руб.  
Нормативная условно-  
чистая продукция тыс.руб.  
Показатели по смете :  
Стоимость на.  
1. Расчетную единицу 21,11 руб.  
2. 1м<sup>2</sup> общей площади здания 0,73 руб.  
3. 1м<sup>3</sup> объема здания 0,21 руб.

№	Шифр и № поз. пр-нта ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. измер.	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБ.					ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБ.				
					Оборудование	Монтажных работ				Оборудование	Монтажных работ			
						Всего	в том числе .				Всего	в том числе .		
							Основн. зарпла-та	Всего	в т.ч. зарпла-та			Основн. зарпла-та	Всего	в т.ч. зарпла-та
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15					
1	16-02 03-0033 10-742-1	Базовый блок "Рубин-3"	к-т	1,00	305,00	20,20	17,70			305,00	20,20	17,70		
2	п,03-0034 10-742-2	Линейный блок "Рубин-3"	к-т	1,00	153,00	10,40	9,23			153,00	10,40	9,23		
3	16-02 05-0094 10-116-2	Выпрямитель "КВ-24М"	шт	1,00	44,00	5,80	5,30			44,00	5,80	5,30		
4	10-972-22	Гребенка 10-ламельная	шт	4,00		1,96	1,92				7,84	7,68		
5	10-743-3	Извешатель, ДТЛ.	шт	160,00		0,45	0,40				72,00	64,00		
6	10-743-4	Датчик "ДИМК"	шт	80,00		0,88	0,76				70,40	60,80		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	10-743-1	Сигнализатор СМК-1.	шт	80,00		0,88	0,76				70,40	60,80		
8	10-605-1	Коробка УК-2П.	шт	150,00		0,58	0,46				87,00	69,00		
9	8-972-5	Коробка КРТП-10.	шт	2,00		4,01	1,62	0,55			8,02	3,24	1,10	
10	8-966-1	Муфта соединительная 10 х 2.	шт	2,00		4,50	2,33	0,70			9,00	4,66	1,40	
11	8-967-1	Муфта разветвительная емк. 20х2.	шт	1,00		7,02	3,50	1,02			7,02	3,50	1,02	
12	8-149-1	Цпладка кабеля ТПП при весе 1м до 1 кг.	100 м	0,30		10,00	6,24	0,27			3,00	1,87	0,08	
13	10-744-5	Звонок МЗ-1.	шт	1,00		1,18	1,04				1,18	1,04		
14	8-409-1	Прокладка в трубе провода ТРП.	100 м	6,00		4,88	2,36	2,33			29,28	14,16	13,98	
15	10-54-12	Прокладка провода ТРП- -1х2х0,5 ,АППС 2х2,5 по стене.	100 м	12,15		11,20	10,80				136,08	131,22		
16	10-744-3	Блокировка деревянных дверей.	м <sup>2</sup>	180,00		1,03	0,82				185,40	147,60		
17	10-744-1	Блокировка по стеклу.	100 м	1,40		40,30	34,50				56,42	48,30		
18	10-745-3	Оконечные устройства "Луч"	шт	20,00		0,84	0,79				16,80	15,80		
19	24-02 04-002	Стоимость извещателя "ДТЛ" 0,11 х 1,08	шт	160,00		0,12					19,20			
20	16-02 доп.7	Стоимость сигнализатора СМК-1. 0,80 х 1,08	шт	80,00		0,87					69,60			
21	Ц1 чу стр.120	Стоимость кабеля ТПП- 20х2х0,5	км	0,03		330,00					9,90			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
22	Ц1 ЧУ стр.120	Стоимость кабеля ТПП- 10х2х0,5	км	0,01		202,00					2,02			
23	15-09 стр.195	Стоимость провода ПМВ- 0,2 мм <sup>2</sup> 5,30 х 1,116	км	0,45		5,91					2,66			
24	Ц1 ЧУ стр.151	Стоимость провода АППВС сеч. 2х 2,5 мм <sup>2</sup>	км	0,02		39,20					0,78			
25	15-09 стр.174	Стоимость провода ТРП- -1х2х0,5 9,60 х 1,116	км	1,80		10,71					19,28			
26	16-02 05-0120	Стоимость звонка МЗ-1. 3,30 х 1,08	шт	1,00		3,56					3,56			
27	16-02 п.03-0065	Стоимость датчика "ДИМК" 0,11 х 1,08	шт	80,00		0,12					9,60			
Итого руб.										502,00°	932,84°	665,90°	17,58°	
Транспорт, гара, упаковка, заготовит-скл.расходы										47,69				
Поправка стоимости к з/пл.										665,90		77,00%	512,74	
Итого руб.											1445,58°			
Плановые накопления											8,00%	115,65		
Итого руб.										549,69*	1561,23*	665,90*	17,58*	
ВСЕГО по смете руб.										2110,92				

Затраты труда ч/час. 1124,15

Нач.отдела смет и ПОС

*Баи* Бахов

Гл.инженер проекта

*Шш* Шилова

Составил

*Баи* Гинзбург

К типовому проекту банно-оздоровительного комплекса на 100 мест.

На автоматизацию устройств инженерного оборудования.

РД АУ-СО  
Основание: АВ-1 — АВ-3. АД.У

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 1,38 тыс.руб.

в том числе :

а) оборудование 0,55 тыс.руб.

б) монтажные работ 0,83 тыс.руб.

Нормативная условно-  
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете :

Стоимость на.

1. Расчетную единицу 13,79 руб.

2. 1м2 общей площади  
здания 0,48 руб.

3. 1м3 объема здания 0,13 руб.

№ п/п	Шифр и № поз. пр-нта ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	Кол-во	Оборудование	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБ.				ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБ.			
						Всего	Монтажных работ			Оборудование	Монтажных работ		
							Основн. зарпла-та	В том числе :			Основн. зарпла-та	В том числе :	
								Всего	в т.ч. зарпла-та			Всего	в т.ч. зарпла-та
7	8	9	10	11	12	13	14	15					
1	17-06-48 п.1-158 п.1-153 11-1-11	Термометр техниче- ский У-2-1-240.	шт	18,00	2,57	0,21	0,21		46,26	3,78	3,78		
2	17-06-48 п.1-158	Термометр запасной.	шт	3,00	0,70				2,10				
3	17-06-48 п.1-456	Термометр бытовой ТБ- 2М.	шт	5,00	0,26				1,30				
4	17-04 п.1-0040 11-4-3	Устройство терморегу- лирующее ТУДЭ- 1-4.	шт	4,00	20,50	0,36	0,35		82,40	1,44	1,40		
5	17-04 п.5-0522 11-111-2	Датчик-реле перепада ДПН- 100.	шт	2,00	16,00	1,78	1,62	0,04	32,00	3,56	3,24	0,08	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6	17-04 5-0339 11-405-1	Регулятор-сигнализатор ЭРСУ- 3.	шт	3,00	50,00	2,66	2,61			150,00	7,98	7,83		
7	8-522-1	Выключатель типа ВПК 2-10.	шт	4,00		2,60	1,26	0,07			10,40	5,04	0,28	
8	8-522-1	Переключатель ГШ2-10/Н3	шт	4,00		2,60	1,26	0,07			10,40	5,04	0,28	
9	16-02 05-129 10-744-6	Ревун типа РВП- 220.	шт	1,00	8,00	1,82	1,68			8,00	1,82	1,68		
10	23-07 п.1-0390 12-790-2	Вентиль типа 15кч 892II diam.25 мм.	шт	4,00	46,00	2,19	1,94	0,02		184,00	8,76	7,76	0,08	
11	12-809-1	Вентиль 15с 54кч-3.	шт	4,00		0,81	0,75				3,24	3,00		
12	8-406-1	Прокладка труб водо- газопроводных diam. до 25 мм.	100 м	0,25		54,00	23,20	23,10			13,50	5,80	5,78	
13	11-582-2	Коробка КСК-16.	"	9,00		1,04	0,77	0,04			9,36	6,93	0,36	
14	8-147-3	Металлоконструкция.	те	0,06		377,00	24,90	4,10			22,62	1,49	0,25	
15	11-642-1	Отборное устройство разрядения.	шт	4,00		0,34	0,29	0,04			1,36	1,16	0,16	
16	8-146-1	Прокладка кабеля контроль- ного при весе 1м до 1 кг.	100 м	5,15		48,00	18,20	12,70			247,20	93,73	65,41	
17	8-153-14	Разделка контрольного кабеля сеч. 2,5 мм2 с количеством жил до-14.	шт	100,00		0,81	0,40				81,00	40,00		
18	Ц1 чу стр.197	Стоимость выключателя ВПК 2-10.	шт	4,00		1,85					7,40			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
19	Ц1 чу стр.197	Стоимость переключателя пакетного ПП2-10/Н3	шт	4,00		5,20					20,80			
20	23-07 п.1-0178	Стоимость вентиля запор- ного марки 15С 546/к тип- III. 0,95 x 1,098	шт	4,00		1,04					4,16			
21	15-09 стр.131	Стоимость кабеля КВВГ сеч. 7x1 мм2. 250,0 x 1,126	км	0,11		281,50					30,97			
22	15-09 стр.136	Стоимость кабеля АКВВГ сеч. 4x2,5 мм2 170,0 x 1,126	км	0,30		191,42					57,43			
23	—"—	То же, сеч. 7x2,5 мм2 240,0 x 1,126	км	0,03		270,24					8,11			
24	—"—	То же, сеч. 10x2,5 мм2 320,0 x 1,126	км	0,01		360,32					3,60			
25	Ц1 ч1 стр.66	Стоимость труб водогазо- проводных диам. 20 мм.	м	25,00		0,31					7,75			
26	24-05 1-390	Стоимость коробки КСК-16. 3,45 x 1,072	шт	9,00		3,70					33,30			
Итого руб.										506,06°	599,94°	187,88°	72,68°	
Транспорт, тара, упаковка, заготовит-скл.расходн										48,08				
Накладные расходы на з/пл.										187,88		87,00%	163,46	
Итого руб.													763,40°	
Плановые накопления												8,00%	61,07	
Итого руб.										554,14*	824,47*	187,88*	72,68*	
ВСЕГО по смете										руб.	1378,61			
Затраты труда										ч/час.	420,18			

Гл. инженер проекта  
Составил

Грингауз  
Гинзбург

Нач. отдела смет и ЦОС

И. Божов

К типовому проекту банно-оздоровительного комплекса на 100 м е с т .  
На приобретение и монтаж технологического оборудования.

Основание: 00.

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 45,76 тыс.руб.  
в том числе :  
а) оборудование 44,98 тыс.руб.  
б) монтажных работ 0,78 тыс.руб.  
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.  
Показатели по смете :  
Стоимость на.  
1. Расчетную единицу 457,62 руб.  
2. 1м2 общей площади здания 15,81 руб.  
3. 1м3 объема здания 4,45 руб.

№ п/п	Шифр и № поз. пр-нта ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБ.					ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБ.				
					Оборудование	Монтажных работ				Оборудование	Монтажных работ			
						Всего	В том числе .				Всего	В том числе .		
							Основн. зарплата	Всего	Эксплуатац. маш. в т.ч. зарплата			Основн. зарплата	Всего	Эксплуатац. машин в т.ч. зарплата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Купально-оздоровительные помещения.														
1	п/ящ. А-1917 г.Новосибирск.	Электрокаменка диам. 810, высота-1000. ИЭТ- 44-И1.	шт	10,00	1100,00					11000,00				
2	56-01-07 доп.3 п.21	Диван для раздевальн. ной. 3120x500x1270	шт	10,00	31,00					310,00				
3	56-01-12 п.110	Диван для раздевальной. 2090x500x1270	шт	35,00	26,00					910,00				
4	24-19-73 п.249	Место бригадира пространщика. 2050x620x750	шт	1,00	57,00					57,00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5	24-19-73 п.255	Место простращика.	шт	3,00	36,50					109,50				
6	56-01-12 п.105	Скамья в МЫЛЬНОЙ. 2000x500x420	шт	2,00	37,40					74,80				
7	---"---	Скамья в МЫЛЬНОЙ. 1000x500x420	шт	38,00	18,70					710,60				
8		Водоразборная колонка 720x370x1140	шт	16,00					Учитывается сметой на сантехнические работы.					
9	113-01/ 224 Арт.4227/20 К-0,955	Т р ю м о. 600x200x1750	шт	15,00	72,60					1089,00				
10	24-19-73 п.302	Банкетка мягкая. 1800x450x380	шт	5,00	28,40					142,00				
11	56-01-01 п.200	К р е с л о . 550x560x750	шт	5,00	64,50					322,50				
12	56-01-01 п.148	Стол журнальный. 660x360x500	шт	1,00	19,00					19,00				
13	24-10-01 п.86 28-923-2	Аппарат для сушки волос. СА-1 680x680x1300	шт	12,00	43,00	1,85	1,76			516,00	22,20	21,12		
14	17-03-1 п.5-278	Весы медицинские РЦ-150 МГ 495x510x1300	шт	12,00	36,00					432,00				
15	24-19-73 п.213	Шкаф для белья. 800x450x1640	шт	7,00	180,00					1260,00				
16	24-19-73 п.409	Стеллаж 1000x720x2000	шт	5,00	18,60					93,00				
17	Таллин- ский ОМЗ 28-528-1	Установка ножной ванны с наклонным дном. 450x550x395	шт	2,00	56,00	13,40	11,30			112,00	26,80	22,60		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
18	24-19-73 п.251	Стол производственный. 1500x750x800	шт	5,00	83,00					415,00				
19	56-01-01 п.114	Кухетка для массажа. 1850x660x750	шт	1,00	36,00					36,00				
20	28-02-22 п.14-095	Шкаф медицинский ОН-7-301/3. 1000x310x1600	шт	1,00	95,00					95,00				
21	24-19-73 п.208	Шкаф для одежды. 854x630x2000	шт	4,00	106,00					424,00				
		П р а ч е ч н а я . - - - - -												
22	24-10 п,03-002 36-2-4-	Машина стиральная КП- 114А. 720x745x1060	шт	3,00	1220,00	26,70	23,50			3660,00	80,10	70,50		
23	24-10 п,03-022 36-4-1	Барaban сушильный КП- 307 800x887x1300	шт	1,00	510,00	19,20	17,10			510,00	19,20	17,10		
24	24-10 п,03-028 36-5-3-	Пресс гладильный КП- 513 2020x2250x1190	шт	1,00	1680,00	21,80	18,70			1680,00	21,80	18,70		
25	24-18- -202-01 п.696	Стол-доска для утюжиль- ных работ. 1500x400x825	шт	1,00	51,00					51,00				
26	17-03-1 п.5-275	Весы шкальные РП-50Ш13П. 714x700x900	шт	1,00	33,00					33,00				
27	24-19-73 п.259	Стол подсобный. 1200x750x740	шт	4,00	21,50					86,00				
28	24-19-73 п.251	Стол производственный. 1500x750x800	шт	2,00	83,00					166,00				



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
29	24-19-73 п.410	Стеллаж. 1000x720x2400	шт	4,00	23,00					92,00				
30	24-19-83 доп.8 п.7548	Подтоварник. 1000x800x280	шт	2,00	19,00					38,00				
31	24-10 п.03-038	Тележка для перевозки белья. "КП- 608" 680x430x950	шт	5,00	40,00					200,00				
32	24-10 п.03-010 36-1-1	Центрифуга "КП- 220" 610x770x870	шт	2,00	305,00	13,00	11,00			610,00	26,00	22,00		
33	56-01-01 п.157	Стол конторский. 1200x600x800	шт	1,00	70,00					70,00				
34		Мойка чугунная эмали- рованная. 840x600x234	шт	1,00										
		Б у ф е т . - - - - -												
35	24-06 п.01-002 28-911-4	Шкаф холодильный 1200x786x1726	шт	1,00	387,00	7,82	7,55			387,00	7,82	7,55		
36	24-06 п01-032 28-928-4	Прилавок-витрина охлаж- даемый " Таир- 106" 1800x900x1200.	шт	1,00	447,00	4,78	4,26			447,00	4,78	4,26		
37	Кибар- тайск. З Т М 28-528-1	Ванна моечная ВМСМ-2 1260x630x860	шт	1,00	88,00	13,40	11,30			88,00	13,40	11,30		
38	— " —	Ванна моечная ВМСМ-1 630x630x860	шт	1,00	52,00	13,40	11,30			52,00	13,40	11,30		
39	В.О. Совзторг- оборудов. 28-923-1М	Самовар емкость 25 л.	шт	1,00	125,00	2,85	2,77			125,00	2,85	2,77		

Учитывается сметой на сантехнические работы.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
40	56-01-15 п.5	Стойка буфетная. 1200x750x900	шт	2,00	151,00					302,00				
41	56-01-15 п.12	Пристенное оборудование. 1200x630x900	шт	3,00	84,00					252,00				
42	24-19-73 доп.54 п.720	Стол производственный. 1000x840x860	шт	2,00	72,00					144,00				
43	56-01-01 п.129 п.136	Стол обеденный 4-х местный (комплектно со стульями) 800x800x800 Цена 19,0 × 8,5 x 4,0	шт	4,00	53,00					212,00				
44	24-19-73 доп.8 п.8003	Кассета настенная для тарелок. "КТ-1" 1470x295x860	шт	1,00	10,20					10,20				
45	24-06 п.06-002 28-923-1м	Электрокипятильник КНЭ- 25.  Парикмахерская. - - - - -	шт	1,00	65,00	2,85	2,77			65,00	2,85	2,77		
46	24-18- 202-01 п.553	Туалет парикмахерский. 1420x400x1870	шт	4,00	218,00					872,00				
47	24-19-73 п.213	Шкаф для белья. 800x450x1640	шт	3,00	180,00					540,00				
48	24-18- -202-01 п.8-11.	Стол маникюрный. 970x500x752	шт	1,00	42,00					42,00				
49	Таллинск. завод О М З 28-923-2	Аппарат для электро- завивки волос ЕЛ- 5.	шт	2,00	105,00	1,85	1,76			210,00	3,70	3,52		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
50	24-10-01 п.86 28-923-2	Аппарат для сушки волос "СА- 1" 680x680x1300	шт	4,00	43,00	1,85	1,76			172,00	7,40	7,04		
51	Вологод- ский литейно- механ. завод 36-22-2	Машина для очистки белья от волос " ОВ-1" 775 x 420 x 800	шт	1,00	460,00	23,20	17,00			460,00	23,20	17,00		
52	24-10 п,03-038	Тележка для сбора белья " ТБ-2М"	шт	1,00	40,00					40,00				
53	56-01-01 п.200	Кресло парикмахерское КП- 02М.	шт	4,00	64,50					258,00				
54	Завод "Метталл- лист" г.Махач- кала 36-24-1	Шкаф сушильный ШСП-3. 550x500x1525	шт	1,00	485,00	29,60	20,20			485,00	29,60	20,20		
55	56-01-01 п,91	Шкаф медицинский. 835x435x1600	шт	1,00	83,00					83,00				
56	24-07 п.14-01 28-528-1	Керамическая ножная ванна. 575x470x500	шт	2,00	26,00	13,40	11,30			52,00	26,80	22,60		
57	24-18- -202-01 п.553	Туалет косметический ОКК-1. 1646x400x1870	шт	1,00	218,00					218,00				
58	28-02-22 п.14-080	Стол косметический диам. 575. выс.1005.	шт	1,00	13,70					13,70				
59	28-02-22 п.14-072	Стол процедурный передвижной ОКК-6 625x585x908	шт	1,00	23,00					23,00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
60	56-01-01 п.200	Кресло косметическое. 1770x560x600	шт	1,00	64,50					64,50				
61	24-19-73 п.208	Шкаф косметический ОКК-5. 800x390x860	шт	1,00	106,00					106,00				
62	Таллин- ский О М З "Терас"	Ванна паровая "НА-1" 540x460x280	шт	1,00	56,00					56,00				
63	28-02-22 п.14-072	Стол для ванны паровой ОКК-8 600x400x800	шт	1,00	23,00					23,00				
64	28-02-22 п.14-038	Косметический светильник.	шт	1,00	13,00					13,00				
65	24-07 п.12-03 28-528-1	М о н к а . 820x590x900	шт	2,00	74,20	13,40	11,30			148,40	26,80	22,60		
66	24-19-73 п.386	П о д и у м . 1200x1200x 300	шт	2,00	26,00					52,00				
67	24-19-73 п.207	Ш к а ф 1119x600x1690	шт	1,00	149,00					149,00				
68	28-02-22 п.14-073	Столик инструмен- тальный. 450x500x650	шт	2,00	26,00					52,00				
69	24-19-73 п.251	Стол производственный. 1500x750x800	шт	1,00	83,00					83,00				
70	092-01 Сб.1 Арт.1212р	Электроплитка 2-х конфорочная настоль- н а я .	шт	1,00	12,00					12,00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
71	24-18- -202-01 п.5-89	Л а р ь . 900x500x700	шт	2,00	33,00					66,00				
72	56-01-01 п.157	Стол конторский. 1200x600x800	шт	1,00	70,00					70,00				
73	56-01-01 доп.10 п.596	С т у л .	шт	20,00	11,50					230,00				
		Мастерская ремонта и утюжки одежды. -----												
74	24-10 п.04-022 36-24-2	Манекен для обработки одежды МПВУ. 1320x630x2005	шт	1,00	1060,00	14,20	12,40			1060,00	14,20	12,40		
75	24-10 п.04-024 36-27-1	Электропарогенератор Ш- 15/6 765x710x1050	шт	1,00	670,00	9,21	7,29			670,00	9,21	7,29		
76	24-01 п.1-034 36-32-1	Стол-доска для утюжил- ных работ, 0,9 квт. 1300x400x825	шт	1,00	385,00	11,60	10,80			385,00	11,60	10,80		
77	--- п.290	Вешало для готового платья ВП-4. 1533x630x1580	шт	1,00	84,00					84,00				
78	24-01 п.2-187	Швейная машина класса- 1022. 1060x650x800	шт	1,00	289,00					289,00				
79	29-02-20 п.3-192	Стул поворотной-подъемной РППО- 18 560x560x940	шт	1,00	19,00					19,00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
80	24-18- -202-01 п.6-92	Стол ручных работ. 1200x750x800	шт	1,00	70,00					70,00				
81	56-01-01 п.157	Стол конторский. 1200x600x800	шт	1,00	70,00					70,00				
82	56-01-01 доп.10 п.596	С т у л .	шт	1,00	11,50					11,50				
83	57-10-73 доп.21 п,10-069	З е р к а л о .	шт	1,00	10,70					10,70				
		Ремонтно-механический участок. -----												
84	18-01 п.1-066 1-21-1	Станок универсальный металлорежущий СУМ-1 1380x524x1470	шт	1,00	1800,00	18,40	11,80			1800,00	18,40	11,80		
85	18-05 п.1-050	Электроточило ИЭ-9701. 330x230x285	шт	1,00	40,00					40,00				
86	18-01 п.2-002 1-201-1	Настольно-сверлильный станок 2М-112 770x370x820	шт	1,00	290,00	1,60	10,80			290,00	11,60	10,80		
87	29-10-04 п.4-001	Верстак слесарный. 1600x800x800	шт	2,00	46,30					92,60				
88	24-19-73 п.410	Стеллаж. 1000x720x2400	шт	1,00	23,00					23,00				
89	24-19-73 п.207	Ш к а ф 1190x630x1690	шт	1,00	149,00					149,00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
90		Бытовые и вспомогательные помещения. -----												
	56-01-01 доп.3 п.482	Стол для покупателей. 900x600x750	шт	1,00	24,00					24,00				
91	56-01-01 п.251	Стол производственный. 1500x750x800	шт	1,00	83,00					83,00				
92	56-01-01 п.208	Шкаф для одежды. 854x600x2000	шт	22,00	106,00					2332,00				
93	17-08 п.1-112 28-901-1	Кассовый аппарат "Ока"	шт	2,00	410,00	4,06	3,63			820,00	8,12	7,26		
94	56-01-01 доп.3 п.488	Прилавок для кассира 900x600x850	шт	1,00	54,00					54,00				
95	113-01/224 арт.7227/20 к-0,955	Т р ю м о. 600x200x1750	шт	2,00	72,60					145,20				
96	56-01-01 п.148	Стол журнальный. 660x360x500	шт	1,00	19,00					19,00				
97	24-19-73 п.302	Банкетка мягкая. 1800x450x380	шт	6,00	28,40					170,40				
98	56-01-01 п.213	К р е с л о. 550x560x750	шт	3,00	40,00					120,00				
99	56-01-01 доп.3 п.488	Прилавок для гардероба. 1200x510x800	шт	1,00	72,00					72,00				
100	24-19-73 п.225	Кассовая кабина. 1200x1000x1200	шт	1,00	136,00					136,00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
101	Пр-нт 092 п.1	Холодильник "ЗИЛ"	шт	1,00	292,56					292,56				
102	56-01-01 п.129 п.136	Стол обеденный 4-х местный (комплектно со стульями) 800x800x800 Цена 19,0 + 8,5 x 4	шт	4,00	53,00					212,00				
103	24-19-73 п.18	Горка пристенная 1МГС- 1А. 900x675x2100	шт	2,00	67,00					134,00				
104	24-19-73 а п.286	Вешалка гардеробная на 200 вешалок.	шт	1,00	220,00					220,00				
105	Сб.28 Прилож.1	Стоимость электро- энергии.	квт, час	12,00		0,02					0,24			
Итого руб.										41899,16°	432,07°	365,28°		
Тара и упаковка					2,00%					837,98				
Итого руб.										42737,14°				
Транспортные расходы					4,00%					1709,49				
Итого руб.										44446,63°				
Заготовительно-складские расходы					1,20%					533,36				
Накладные расходы на з/пл.				365,28		80,00%					292,22			
Итого руб.											724,29°			
Плановые накопления						8,00%					57,94			
Итого руб.										44979,99*	782,23*	365,28*		
ВСЕГО по смете руб.										45762,22				

Затраты труда ч/час. 651

Гл. инженер проекта

Н.Дурченко

Нач. сметного отдела  
СоставилаИ.Бехов  
В.Фролова



## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ТО-1-2

К типовому проекту банно-оздоровительного комплекса на 100 мест.  
На приобретение и монтаж подъемно-транспортного  
оборудования.

Основание: СО.

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 4,24 тыс.руб.

в том числе :

а) оборудование 3,99 тыс.руб.

б) монтажных работ 0,25 тыс.руб.

Нормативная условно-  
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете :

Стоимость на.

1. Расчетную единицу 42,39 руб.

2. 1м<sup>2</sup> общей площади  
здания 1.46 руб.

3. 1м<sup>3</sup> объема здания 0,41 руб.

№ №	Шифр и № поз. пр-нта ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ.	Един. изм.	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБ.					ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБ.				
					Оборудо- вание	Монтажных работ				Оборудо- вание	Монтажных работ			
						Всего	в том числе				Всего	в том числе		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	19-06 п. 15-007 п. 15-030 п. 15-043 3-562-1 3-562-6 3-562-11	Лифт грузовой г/п-500 кг. Кабина-непроходная 1000x1500x2000 Кол-во остановок-2. Высота подъема- 3,3 м. Цена 4090,0-330,0-26,0x(7-3,3) Цена 593,0 -61,4x4-9,8x(22,5-3,3)	шт	1,00	3637,80	159,24	89,04			3637,80	159,24	89,04		
2	19-14 п. 16-007	Тележка грузовая "ТГ- 125" 800x630x900	шт	1,00	39,00					39,00				
3	24-19-73 п. 282	Тележка грузовая "ТГ-50" 630x400x1100	шт	2,00	20,00					40,00				
Итого			руб.							3716,80*	159,24*	89,04*		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Итого		руб.							3716,80°	159,24°	89,04°		
	Тара и упаковка				2,00%					74,34				
	Итого руб.									3791,14°				
	Транспортные расходы				4,00%					151,65				
	Итого руб.									3942,79°				
	Заготовительно-складские расходы				1,20%					47,31				
	Накладные расходы на з/цз.	89,04				80,00%					71,23			
	Итого руб.										230,47°			
	Плановые накопления					8,00%					18,44			
	Итого руб.									3990,10*	248,91*	89,04*		
	ВСЕГО по смете руб.									4239,01				
	Затраты труда		ч/час.	160,0										

Гл. инженер проекта

Нач. сметного отдела

Составила

*Грибанов*  
*И. Бехов*  
*В. Фролова*

А. Грибанов

И. Бехов

В. Фролова

ВАРИАНТЫ

НА ТЕМПЕРАТУРУ -20° И -40° К СМЕТЕ № ОС-1 НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ  
 БАННО - ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА НА 100 М Е С Т.

№ № П П	№ № преиску- рантов, У С Н, расценок, ценников и д р.	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ.	Един. измер.	КОЛ-ВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ. Р У Б.			О Б Щ А Я С Т О И М О С Т Ъ . Р У Б.			Норма- тивная условно- чистая продукция
					ВСЕГО	В том числе		ВСЕГО	В том числе		
						Основная зарплата	эксплуатац. м а ш и н В т.ч. зарплата		Основная зарплата	эксплуатац. м а ш и н В т.ч. зарплата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ.

РАЗДЕЛ 1. "СТЕНЫ НАРУЖНЫЕ".

1 ИТОГО по разд.1 основной сметы РУБ: 37993,70  
 Затраты труда ч-час: 4700,22

ИСКЛЮЧАЕТСЯ ИЗ  
 ОСНОВНОЙ СМЕТЫ:

1	8-76 табл. 8.9-3 8-70 табл. 8.8-5	Кладка стен из пустотелого кирпича с облицовкой лицевым кирпичом толщиной 770 мм Цена: 40,30+5,26	м <sup>3</sup>	253,10	45,56			11531,24			
2	8-76 табл. 8.9-3	То же, толщиной 640 мм	м <sup>3</sup>	421,83	40,30			16999,75			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	8-72 табл. 8.9-1	То же, толщиной 380 мм	м <sup>3</sup>	94,05	45,30			4260,47			
4	7-445 табл. 7.38-10- -1.8	Установка сборных железобетонных перемычек весом до 0,3 тн	шт	400,00	0,23			92,00			
5	С С П п.2-4	Стоимость цементного раствора М-100	м <sup>3</sup>	1,00	24,40			24,40			
6	С С П том 3 п.44	Стоимость сборных железобетонных перемычек из бетона М-200 марки 1 ПР 1-10.12.14	шт	305,00	1,40			427,00			
7	— " — п.46	То же, марки 1 ПР 1-12.12.14	"	53,00	1,43			75,79			
8	— " — п.59	То же, марки 1 ПР 38.15.12.22у	"	21,00	3,45			72,45			
9	7-430 табл. 7.38-5- -1,8	Установка прогонов массой до 1т	"	11,00	2,55			28,05			
10	С С П том 2 п.2-4	Стоимость цементного раствора М-100	м <sup>3</sup>	0,03	24,40			0,73			
11	С С П том 1 п.9-295	Стоимость прогонов из бетона М-250 длиной 3,6 м, объемом до 1м <sup>3</sup> Цена: 68,50-0,82	"	1,88	67,68			127,24			
12	С С П техн.ч. табл.3-1	Стоимость арматуры класса А-III	т	0,19	250,00			47,50			
13	— " —	То же, класса А-1	т	0,04	229,00			9,16			
14	— " —	То же, класса В-1	т	0,03	321,00			9,63			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	С С Ц техн.ч. табл. 3-1	Закладные детали	т	0,02	413,00			8,26			
		ИТОГО исключается РУБ:						33713,67*			
		Затраты труда ч-час:						4253,98			
		ИТОГО ПО РАЗД.1 "СТЕНЫ НАРУЖНЫЕ" с учетом исключения РУБ:						4280,03*			
		Затраты труда чч :						1411,95			
		<u>ДОБАВЛЯЕТСЯ.</u>									
		<u>1.СТЕНЫ НАРУЖНЫЕ* при T -20°.</u>									
1	8-74 табл. 8.9-2	Кладка стен из керамического кирпича с облицовкой лицевым кирпичом толщ.510 мм	1м <sup>3</sup>	336,10	42,10			14149,81			
2	8-76 табл. 8.9-3	То же, толщиной 640 мм	м <sup>3</sup>	210,40	40,30			6479,12			
3	8-72 табл. 8.9-1	То же, толщиной 380 мм	"	94,05	45,30			4280,47			
4	7-445 табл. 7.38-10- -1,8	Установка сборных железобетон- ных перемычек, весом до 0,3 тн	шт	295,00	0,23			67,85			
5	С С Ц п.2-4	Стоимость цементного раствора М-100	м <sup>3</sup>	0,74	24,40			18,06			
6	С С Ц том 3 п.44	Стоимость сборных железобетон- ных перемычек из бетона М-200, марки 1 ПР 1-10.12.14	шт	205,00	1,40			287,00			
7	п.46	То же, марки 1 ПР 1-12.12.14	"	52,00	1,43			74,36			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	С С Ц том 3 п.59	То же, марки 1ПР 38.15.12.22 у	шт	17,00	3,45			58,65			
9	7-430 табл. 7.38-5- -1,8	Установка прогонов массой до 1т	"	10,00	2,55			25,50			
10	С С Ц том 2 п.2-4	Стоимость цементного раство- ра М-100	м <sup>3</sup>	0,03	24,40			0,73			
11	С С Ц том 1 п.9-285	Стоимость прогонов из бетона М-250 длиной 3,6 м, объемом до 1 м <sup>3</sup> (П 40-36 П) Цена: 68,50-0,82	"	1,71	67,68			115,73			
12	С С Ц техн.ч. табл. 3-1	Стоимость арматуры класса А-III	т	0,18	250,00			45,00			
13	— " —	То же, класса А-1	т	0,04	229,00			9,16			
14	— " —	То же, класса В-1	т	0,02	321,00			6,42			
15	— " —	Закладные детали	т	0,02	413,00			8,26			
ИТОГО добавляется РУБ:								27606,12			
Затраты труда ч-час:								3197,54			
ИТОГО по разд.1 "СТЕНЫ НАРУЖНЫЕ" при Т -20°								31886,15			
с учетом исключения и добавлении РУБ:								4609,49			
ДОБАВЛЯЕТСЯ.											
"СТЕНЫ НАРУЖНЫЕ" ПРИ Т-40°.											
1	8-76 табл. 8.9-3	Кладка стен из кирпича	1м <sup>3</sup>	295,80	50,82			15032,56			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	8-70 табл. 8.8-5	с облицовкой лицевым кирпичом толщиной 900 мм Цена: 40,30+5,26x2									
2	8-76 табл. 8.9-3 8-70 табл. 8.8-5	То же, толщиной 770 мм Цена: 40,30+5,26	м <sup>3</sup>	507,50	45,56				23121,70		
3	8-74 табл. 8.9-2	То же, толщиной 510 мм	"	126,20	42,10				5313,02		
4	7-445 табл. 7.38-10- -1,8	Установка сборных железобетон- ных перемычек весом до 0,3 т	шт	548,00	0,23				126,04		
5	С С Ц п.2-4	Стоимость цементного раствора М-100	м <sup>3</sup>	1,37	24,40				33,43		
6	С С Ц том 3 п.44	Стоимость сборных железобетон- ных перемычек из бетона М-200, марки 1 ПР 1-10.12.14	шт	405,00	1,40				567,00		
7	— <sup>в</sup> — п.46	То же, марки 1 ПР 1-12.12.14	"	54,00	1,43				77,22		
8	— <sup>в</sup> — п.59	То же, марки 1 ПР 38.15.12.22у	"	68,00	3,45				234,60		
9	7-436 табл. 7.38-5- -1,8	Установка прогонов массой до 1 т	"	12,00	2,55				30,60		
10	С С Ц том 2 п.2-4	Стоимость цементного раствора М-100	м <sup>3</sup>	0,03	24,40				0,73		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	С С Ц том 1 п.9-285	Стоимость прогибов из бетона М-250, длиной 3,6 м, объемом до 1 м <sup>3</sup> (П 40-36 П) Цена: 68,50-0,82	м <sup>3</sup>	2,05	67,68			138,74			
12	С С Ц техн.ч. табл. 3-1	Стоимость арматуры класса А-III	т	0,21	250,00			52,50			
13	— " —	То же, класса А-1	т	0,04	229,00			9,16			
14	— " —	То же, класса В-1	т	0,03	321,00			9,63			
15	— " —	Закладные детали	т	0,02	413,00			8,26			
ИТОГО добавляется РУБ:								44755,19°			
Затраты труда ч-час:								5148,01			
ИТОГО ПО РАЗД.1											
"СТЕНЫ НАРУЖНЫЕ" при т -40°								49035,22			
с добавлением РУБ:											
Затраты труда ч-час:								6559,96			
<u>РАЗДЕЛ 1У. "КРОВЛЯ".</u>											
ИТОГО ПО РАЗД.1У основн. сметы								7941,86			
В т.ч. общестроит. работы								7805,86			
Металлоконструкции								136,00			
Затраты труда ч*час:								2521,24			
<u>ИСКЛЮЧАЕТСЯ ИЗ ОСНОВН. СМЕТЫ:</u>											
1	12-286 табл. 12.9-4 к-1,40	Утепление покрытия плитами из ячеистого бетона толщ.140 мм Цена: 17,30х1,40	100 м2	6,68	24,22			161,79			



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	12-286 табл. 12.9-4 к-2,0	То же, толщиной 190 мм Цена: 17,30x1,90	100 м <sup>2</sup>	4,41	32,87			144,96			
3	С С П часть 1 п.3-147	Стоимость плит из ячеистого бетона М-400	м <sup>3</sup>	35,02	16,00			560,32			
								867,07			
ИТОГО исключается РУБ:											
Затраты труда ч-час:								320,68			
ИТОГО по разд.1У с учетом исключения РУБ:											
а) общестроит. работы								7074,79			
								6938,79			
б) металлоконструкции								136,00			
Затраты труда ч-час:								2200,56			
<u>ДОБАВЛЯЕТСЯ:</u>											
<u>"Кровля" из многопустотных панелей перекрытия при Т-40°.</u>											
1	12-286 табл. 12.9-4 к-1,75	Утепление гокретыми плитами из ячеистого бетона 175мм Цена: 17,30x1,75	100 м <sup>2</sup>	6,68	30,28			202,27			
2	к-2,45	То же, толщ. 245 мм Цена: 17,30x2,45	"	4,41	42,39			186,94			
3	С С П ч.1 п.3-147	Стоимость плит из ячеистого бетона М-400	м <sup>3</sup>	43,27	16,00			692,32			
ИТОГО добавляется РУБ:								1081,53			
Затраты труда ч-час: 641,10								8156,32			
ИТОГО ПО РАЗД.1У с учетом добавления при Т-40°:											
а) общестроит. работы								8020,32			
б) металлоконструкции								136,00			
Затраты труда ч-час:								2841,66			

К типовому проекту банно-оздоровительного комплекса на 100 мест.

На устройство центрального отопления для варианта при Т-20°.

Основание: РД. ОВСО Лист 1-14, Ал.1У

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 4,41 тыс.руб.  
 Нормативная условно-  
 чистая продукция тыс.руб.  
 Показатели по смете :  
 Стоимость на :  
 Расчетную единицу 44,12 руб.  
 1 м2 общей площади  
 здания 1,52 руб.  
 1 м3 объема здания 0,43 руб.

№ №	№ № преиску-рантов, У С Н, расценок ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един. изме-рен.	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБ.			Норматив-ная условно-чистая продукция
					Всего	В том числе :		Всего	В том числе :		
						Основная зарплата	Эксплуатац. машин в т.ч. зарплата		Основная зарплата	Эксплуатац. машин в т.ч. зарплата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Раздел-1. Основная смета № ОВ-1-1								4692,72			
II. ИСКЛЮЧАЕТСЯ ИЗ ОСНОВНОЙ СМЕТЫ № ОВ-1-1											
1	18-109 табл. 18.5-1	Установка отопительных радиаторов типа М-140 АО.	Экм.	26,50	7,66			202,99			
2	18-114 табл. 18.5-2	Установка конвекторов отопительных типа "Комфорт"	Экм.	3,00	3,90			26,70			
Итого			руб.					229,69			
Накладные расходы			руб.		13,30%			30,55			
Итого руб.								260,24			
Плановые накопления			руб.		8,00%			20,82			
Итого исключается			руб.					281,06			
ВСЕГО по смете			руб.					4411,66			
Затраты труда			ч/час.	666,81							

Гл. инж. проекта *Дубкина*  
 Нач. сметного отдела *Бехов*  
 Составила *Симонова*  
 Проверила *Васильева*

К типовому проекту банно-оздоровительного комплекса на 100 мест.  
На устройство центрального отопления для  
варианта при T = - 40°С.





Основание. РД. ОВСО лист 1-14 Ал. IV

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	4,24	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция		тыс.руб.
Показатели по смете .		
Стоимость на.		
Расчетную единицу	42,38	руб.
1 м2 общей площади здания	1,46	руб.
1 м3 объема здания	0,41	руб.

№ № и и	№ № прейску- рантов, У С Н расценок ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един. измер.	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБ.				ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБ.			
				Кол-во	Всего	в том числе .		Всего	в том числе .		Норматив- ная условно- чистая продукция
						Основная зарплата	Эксплуатац. машин в т.ч. зарплата		Основная зарплата	Эксплуатац. машин в т.ч. зарплата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ- 1											
-----											
Основная смета № ОВ-1-1											
Сметная стоимость			руб.					4122,30			
-----											
II. ДОБАВЛЯЕТСЯ к смете № ОВ-1-1											
-----											
2	18-109 таол. 18.5-1	Установка отопительных радиаторов М-140 АО.	Экм.	13,00	7,66			99,58			
Итого руб.								99,58°			
Накладные расходы					13,30%			13,24			
Итого руб.								112,82°			
Плановые накопления					8,00%			9,03			
Итого с добавляется								руб.	121,85*		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
III. ИСКЛЮЧАЕТСЯ ИЗ ОСНОВНОЙ СМЕТЫ № 0В-1-1 -----												
3	18-114 табл. 18.5-2	Установка конвекторов отопительных типа "Комфорт".	Экм.	0,60	8,90			5,34				
Итого руб.								5,34°				
Накладные расходы						13,30%	0,71					
Итого руб.								6,05°				
Предельные накопления						8,00%	0,48					
Итого исключается								руб.	6,53*			
СВОДКА ЗАТРАТ ПО СМЕТЕ. -----												
I. Основная смета 0В-1-1								4122,30				
II. Добавляется								121,85				
III. Исключается								6,53-				
Всего по смете								руб.	4237,62*			
Затраты труда						ч/час. 685.5						

Нач. сметного отдела  И. Бехов  
 Гл. инженер проекта  А. Дубкина  
 Составила  Л. Симонова  
 Проверила  В. Васильева

К типовому проекту банно-оздоровительного комплекса на 100 мест.  
На устройство вентиляции для варианта при  $T = -20^{\circ}$ .

Основание. РД. ОВСО лист 1-14 Ал. IV

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 20,11 тыс.руб.  
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.  
Показатели по смете .  
Стоимость на.  
Расчетную единицу 201,09 руб.  
1 м<sup>2</sup> общей площади здания 6,95 руб.  
1 м<sup>3</sup> объема здания 1,96 руб.

№ №	№ № преискурантов, УСН расценок ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един. измер.	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБ.			Нормативная условно-чистая продукция	
					Всего	в том числе .		Всего	в том числе .			
						Основная зарплата	Эксплуатац. машин в т.ч. зарплата		Основная зарплата	Эксплуатац. машин в т.ч. зарплата		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		1. Основная смета № ОВ-1-2										
		Сметная стоимость	руб.					20133,06				
		-----										
		II. ДОБАВЛЯЕТСЯ к смете № ОВ-1-2										
		-----										
2	ССЦ часть-III п.758	Стоимость калорифера КВСА- 7П.	шт	3,00	46,30			138,90				
		Итого руб.						138,90°				
		Накладные расходы				13,30%		18,47				
		Итого руб.						157,37°				
		Плановые накопления				8,00%		12,59				
		Итого добавляется	руб.					169,96*				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
III. ИСКЛЮЧАЕТСЯ из сметы № 0В-1-2											
-----											
3	ССЦ часть-III п.759	Стоимость калорифера КВСА- 8П.	шт	3,00	52,90			158,70			
Итого руб.								158,70°			
Накладные расходы						13,30%		21,11			
Итого руб.								179,81°			
Плановые накопления						8,00%		14,38			
Итого исключается								руб.	194,19*		
СВОДКА ЗАТРАТ ПО СМЕТЕ.											
-----											
1. Основная смета № 0В-1-2								20133,06			
II. Добавляется								169,96			
III. Исключается								194,19-			
Всего по смете								руб.	20108,83*		
Затраты труда						ч/час.	2487,93				

Нач.отдела смет и ПОС *[Подпись]* И.Бехов  
 Гл.инженер проекта *[Подпись]* А.Дубкина  
 Составила *[Подпись]* Л.Симонова  
 Проверила *[Подпись]* В.Васильева

К типовому проекту банно-оздоровительного комплекса на 100 мест.

На устройство вентиляции для варианта при T = -40°.

Основание. РД. ОВСО лист 1-14 Ал. IV

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 20,20 тыс.руб.

Нормативная условно-  
чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете .

Стоимость на.

Расчетную единицу 201,99 руб.

1 м<sup>2</sup> общей площади  
здания 6,98 руб.

1 м<sup>3</sup> объема здания 1,96 руб.

№ № и и	№ № преиску- рантов, У С Н расценок ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един. измер.	Код-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБ.			Норматив- ная условно- чистая продукция
					Всего	В том числе .		Всего	В том числе .		
						Основная зарплата	Эксплуатац. машин в т.ч. зарплата		Основная зарплата	Эксплуатац. машин в т.ч. зарплата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Основная смета № ОБ-1-2											
Сметная стоимость			руб.			20133,06					
II. ДОБАВЛЯЕТСЯ к Смете № ОБ-1-2											
2	С С Ц часть-III п.760	Стоимость калорифера КВСА- 9П.	шт	5,00	59,50			297,50			
Итого руб.								297,50*			
Накладные расходы					13,30%			39,57			
Итого руб.								337,07*			
Плановые накопления					8,00%			26,97			
Итого добавляется			руб.			364,04*					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
III. ИСКЛЮЧАЕТСЯ ИЗ СМЕТЫ № ОВ-1-2											
-----											
3	С С Ц часть-III п.757	Стоимость калориферов КВСА- 6Ц.	шт	1,00	38,60			38,60			
4	С С Ц часть-III п.758	Стоимость калориферов КВСА- 7Ц.	шт	1,00	46,30			46,30			
5	С С Ц часть-III п.759	Стоимость калориферов КВСА- 8Ц.	шт	3,00	52,90			158,70			
Итого руб.								243,60°			
Накладные расходы					13,30%			32,40			
Итого руб.								276,00°			
Плановые накопления					8,00%			22,08			
Итого исключается								руб.	298,08*		

СВОДКА ЗАТРАТ ПО СМЕТЕ.

-----

1. Основная смета № ОВ-1-2	20133,06
II. Добавляется	364,04
III. Исключается	298,08-

ВСЕГО по смете руб. 20199,02\*

Затраты труда ч/час. 2487,93

Нач. отдела смет и ПОС  
Гл. инженер проекта  
Составила  
Проверила

*[Handwritten signatures]*

И. Бехов  
А. Дубкина  
Л. Симонова  
В. Васильева



К типовому проекту банно-оздоровительного комплекса на 100 мест.  
На устройство теплоснабжения калориферов для  
варианта при T = -20°.

Основание. РД. ОВСО лист 1-14 Ал. IV

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,71 тыс.руб.  
Нормативная условно-  
чистая продукция тыс.руб.  
Показатели по смете.  
Стоимость на.  
Расчетную единицу 7,11 руб.  
1 м<sup>2</sup> общей площади  
здания 0,25 руб.  
1 м<sup>3</sup> объема здания 0,07 руб.

№ № п п	№ № преиску- рантов, У С Н. расценок ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един. измер.	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБ.			Норматив- ная условно- чистая продукция
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		
						Основная зарплата	Эксплуатац. машин в т.ч. зарплата		Основная зарплата	Эксплуатац. машин в т.ч. зарплата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Основная смета № ОВ-1-3											
Сметная стоимость			руб.	782,59							
II. ДОБАВЛЯЕТСЯ к смете № ОВ-1-3											
2	16-38 табл. 16.7-1	Прокладка трубопроводов из стальных водопровод- ных труб диам. 32 мм.	м	50,00	1,14			57,00			
Итого по ЕРЕР			руб.	57,00*							
Материалы, не учтенные ЕРЕР.											
3	С С П часть-III п. 100	Стоимость вентиля запорного муфтового марки 15кч 18П-1 диам. 32 мм.	шт	4,00	2,10			8,40			
Итого по материалам			руб.	8,40							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого руб.						65,40°			
		Накладные расходы			13,30%			8,70			
		Итого руб.						74,10°			
		Плановые накопления			8,00%			5,93			
		Итого добавляется	руб.					80,03*			
		III. ИСКЛЮЧАЕТСЯ из сметы № ОВ-1-3									
4	16-37 табл. 16.7-1	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных труб диам. 25 мм.	м	15,00	1,03			15,45			
5	16-39 табл. 16.7-1	То же, диаметром 40 мм.	м	75,00	1,29			96,75			
		Итого по ЕРЕР	руб.					112,20*			
		Материалы, не учтенные в ЕРЕР.									
6	С С Ц часть-III п. 101	Стоимость вентиля запорного муфтового марки 15кч 18П диам. 40 мм.	шт	4,00	3,01			12,04			
		Итого по материалам	руб.					12,04°			
		Итого исключается	руб.					12,04*			
								112,20*			
		Накладные расходы			13,30%			124,24			
		Итого руб.						16,52			
		Плановые накопления			8,00%			140,76°			
		Итого исключается	руб.					11,26			
		Итого исключается руб. 152,02*									
		СВОДКА ЗАТРАТ ПО СМЕТЕ.									
		1. Основная смета № ОВ-1-3						782,59			
		II. Добавляется						80,03			
		III. Исключается						152,02-			
		ВСЕГО по смете руб.						710,60*			
		Затраты труда	ч/час.	156,45							

Нач. отдела сметы *И. Бехов*  
 Гл. инж. проекта *Дубкина*  
 Составила *Симонова*  
 Проверила *Васильева*

ДОБАВЛЕНАЯ СМЕТА № ОВ-1-11

К типовому проекту банно-оздоровительного комплекса на 100 мест .

На устройство теплоснабжения калориферов для варианта при  $T = -40^{\circ}$ .

Основание: РД ОВ СО лист-1-14 Ал. IV

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	0,77	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция		тыс.руб.
Показатели по смете :		
Стоимость на.		
Расчетную единицу	7,68	руб.
1 м <sup>2</sup> общей площади здания	0,27	руб.
1 м <sup>3</sup> объема здания	0,07	руб.

№ № I II	№ № преиску- ранта, У С Н. расценок ценников и др.	Наименование работ и затрат	Един. измер.	Кол-во	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ В РУБ.			ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ В РУБ.			Норматив- ная условно- чистая продукция
					Всего	В том числе .		Всего	В том числе .		
						Основная зарплата	Эксплуатац. машин в т.ч. зарплата		Основная зарплата	Эксплуатац. машин в т.ч. зарплата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Основная смета № ОВ-1-3											
Сметная стоимость			руб.		782,59						
II. ДОБАВЛЯЕТСЯ к смете № ОВ-1-3											
1	16-40 табл. 16.7-2	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопро- водных труб диам. 50 мм.	м	60,00	1,61			96,60			
Итого по ЕРЕР			руб.		96,60*						
Материалы, не учтенные ЕРЕР.											
2	С С Ц часть-III п.101	Стоимость вентиля запорного муфтового марки 15кч 18П диаметром 40 мм.	шт	4,00	3,01			12,04			
Итого по материалам			руб.		12,04*						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого руб.						108,64 <sup>0</sup>			
		Накладные расходы			13,30%			14,45			
		Итого руб.						123,09 <sup>0</sup>			
		Плановые накопления			8,00%			9,85			
		ИТОГО добавляется	руб.					132,94*			
		III. ИСКЛЮЧАЕТСЯ из сметы № 0В-1-3.									
3	16-36 табл. 16.7-1	Прокладка трубопроводов из стальных водопроводных труб диам. 20 мм.	м	15,00	0,91			13,65			
4	16-37 табл. 16.7-1	То же, диам. 25 мм.	м	5,00	1,03			5,15			
5	16-38 табл. 16.7-1	То же, диам. 32 мм.	м	20,00	1,14			22,80			
6	16-39 табл. 16.7-1	То же, диам. 40 мм.	м	50,00	1,29			64,50			
		Итого по ЕРЕР	руб.					106,10*			
		Материалы, не учтенные в ЕРЕР.									
7	С С Ц часть-III п.98	Стоимость вентиля запорного муфтового 15кч 18П диам. 20 мм.	шт	4,00	1,43			5,72			
8	С С Ц часть-III п.100	То же, диам. 32 мм.	шт	4,00	2,10			8,40			
		Итого по матер.	руб.					14,12 <sup>0</sup>			
		Итого руб.						120,22 <sup>0</sup>			
		Накладные расходы			13,30%			15,99			
		Итого руб.						136,21 <sup>0</sup>			
		Плановые накопления			8,00%			10,90			
		Итого исключается	руб.					147,11*			
		ВСЕГО по смете	руб.					768,42			
		Затраты труда	ч/час.	164,75							

Нач.отдела смет и ПОС *[подпись]* Бехов  
Гл.инж.проекта *[подпись]* А.Дубкина

Составила *[подпись]* Симонова  
Проверила *[подпись]* Васильева

## ВЕДОМОСТЬ

ПОТРЕБНОСТИ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ РЕСУРСАХ К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ.

НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСОВ.	КОЛИЧЕСТВО			
	ВАРИАНТЫ НА ТЕМПЕРАТУРУ			
	-30°	-20°	-40°	
1	2	3	4	
<u>1. ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.</u>				
<u>ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ.</u>				
Затраты труда	ч-час	3337,74	3337,74	3337,74
Зарботная плата	руб.	2271,21	2271,21	2271,21
Строительные машины	руб.	3441,05	3441,05	3441,05
<u>НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ.</u>				
Затраты труда	ч-час	48569,38	48478,65	50749,54
Зарботная плата	руб.	24451,96	24105,39	25265,32
Строительные машины	руб.	3821,05	3704,27	4036,23
<u>ИТОГО по общестроительным работам:</u>				
Затраты труда	ч-час	51907,12	51816,39	54087,28
Зарботная плата	руб.	26723,17	26376,60	28903,33
Строительные машины	руб.	7262,10	7145,32	7477,28
<u>II. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ.</u>				
Затраты труда	ч-час	8011,94	7984,87	8011,86
Зарботная плата	руб.	4631,18	4615,46	4627,60
Строительные машины	руб.	403,98	401,90	405,64

1	2	3	4
<u>Б. ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ.</u>			
Затраты труда	ч-час	1894	1894
Заработная плата	руб.	1161	1161
Строительные машины	руб.	429	429
<u>В. КИП-И АВТОМАТИКА И ДР.</u>			
Затраты труда	ч-час	420	420
Заработная плата	руб.	188	188
Строительные машины	руб.	73	73
<u>У. ПРОЧИЕ РАБОТЫ.</u>			
<u>СВЯЗЬ, РАДИОФИКАЦИЯ И ДР.</u>			
Затраты труда	ч-час	1472	1472
Заработная плата	руб.	930	930
Строительные машины	руб.	40	40
<u>МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ.</u>			
Затраты труда	ч-час	811	811
Заработная плата	руб.	454,8	454,3
<b>В С Е Г О :</b>			
Затраты труда	чел-час	64516,06	64398,26
Заработная плата	руб.	34087,65	33725,36
Строительные машины	руб.	8208,08	8089,22

Составила

*Перевоз*

А. Перевозникова.