ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

284-4-100.83

БАНЯ СУХОГО ЖАРА(ОТДЕЛЬНОСТОЯЩАЯ)

Альбом III

С М Е Т Ы

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

284-4-100.83

БАНЯ СУХОГО ЖАРА (ОТДЕЛЬНОСТОЯЩАЯ)

Альбом III

С М Е Т Ы

Сметная стоимость:

Общая	26,23	тыс.руб.
Строительно-монтажных работ	24,29	"
I куб.м здания	41,94	руб.
I кв.м рабочей площади	234,69	-"-

Разработан
Всесоюзным институтом по проектированию спортивных сооружений "Союзспортпроект"

Техно-рабочий проект утвержден Госгражданстроем 04.08.83г., приказ № 203

Введен в действие институтом "Союзспортпроект" приказ № 151 от 7 июля 1983г.

Главный инженер института — Е.Брилинг
Главный архитектор проекта — И.Хомутов
Начальник сметного отдела — Л.Сапожникова

19331-03

19331-03

ТП Ал.III
284-4-100.83

СОДЕРЖАНИЕ

№№ пп	№ смет	Наименование	№№ страниц
I.		Пояснительная записка	
2.		Технико-экономические показатели	
3.		Объектная смета № I	
4.		Сводка стоимости строительно-монтажных работ	
5.	Смета № I-I	Общестроительные работы	
6.	-"- № I-2	Отопление	
7.	-"- № I-3	Вентиляция	
8.	-"- № I-4	Теплоснабжение калориферов	
9.	-"- № I-5	Тепловой пункт	
I0.	-"- № I-6	Ввод в водомерный узел	
II.	-"- № I-7	Холодное и горячее водоснабжение	
I2.	-"- № I-8	Канализация	
I3.	-"- № I-9	Электроосвещение	
I4.	-"- № I-I0	Силовое электрооборудование	
I5.	-"- № I-II	Автоматизация	
I6.	-"- № I-I2	Мебель	
I7.		Вспомогательные таблицы	
I8.		Сводная ведомость затрат труда	
I9.		Ведомость потребности в материалах и полуфабрикатах	

19331-02

ТП Ал. III

284-4-100.83

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация составлена в соответствии с "Временной Инструкцией по разработке проектов и смет для жилищно-гражданского строительства" - СН-401-69, утвержденной Госгражданстроем 19 декабря 1969 года по рабочим чертежам типового проекта, предусматривающим строительство в зоне с нормальной влажностью и расчетной зимней температурой наружного воздуха - 30°С.

Базисная сметная стоимость строительства определена в нормах и ценах, действующих с I января 1969 года.

Стоимость строительных работ подсчитана по единым районным единичным расценкам на строительные работы для I"а" территориального района.

Стоимость материалов и изделий, не включенных в единые районные единичные расценки, определена отдельно для каждого раздела сметы по ценнику сметных цен на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия для составления смет к типовым проектам, изданному Госстроем СССР.

Стоимость монтажных работ и оборудования определены по ценникам на монтаж оборудования, прейскурантам оптовых цен, действующих с I января 1969 года.

Накладные расходы приняты, установленные для смет к типовым проектам, в размере 16,5% на строительные работы; 8,3 % на металлоконструкции и 14,9 % на сантехнические работы.

Плановые накопления приняты в размере - 6 %.

Особым приложением в смете даются технико-экономические показатели: ведомость потребности в материалах и полуфабрикатах, сводная ведомость потребности в материалах и полуфабрикатах, сводная ведомость затрат труда.

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ЗДАНИЯ

I. Фундаменто-ленточные, бутобетонные.

2. Стены - наружные из обыкновенного глиняного кирпича с облицовкой полнотелым лицевым кирпичом, внутренние: из обыкновенного глиняного кирпича.

3. Покрытие - сборные железобетонные панели с круглыми пустотами и сплошные.

4. Кровля - 4-х слойная рубероидная с защитным слоем из гравия.

5. Перегородки - кирпичные.

6. Полы - керамическая плитка, дощатые.

19331-03

7. Окна - сосновые блоки под окраску.

8. Двери - сосновые блоки под окраску

9. Внутренние отделочные работы - штукатурка стен, облицовка стен глазурованной плиткой, масляная, клеевая окраски, деревянная панель.

10. Наружная отделка - лицевой кирпич, цоколь - облицовка керамической плиткой типа "Кабанчик".

Составила Баранова

284-4-100.83

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ
бани сухого жара(отдельностоящая)

№№ пп	Наименование показателей	Един. изм.	Показатели по: Технорабочему проекту	Типовому проекту 284-4-81 принятому за эталон
I	2	3	4	5
I.	Количество этажей	этаж	I	I
2.	Количество рабочих мест (или другой показатель, характеризующий вместимость, ёмкость или мощность предприятия, учреждения)	место	24	24
3.	Площадь застройки	м2	I70,62	217,07
4.	Строительный объём зданий общий	м3	579,I2	626,09
5.	Полезная площадь	м2	II9,I0	I63,22
6.	Рабочая площадь	м2	I03,5	I59,25
7.	Отношение рабочей площади к полезной (K_I)	-	0,86	0,97
8.	Отношение объёма здания к рабочей площади (K_2)	-	5,59	3,92
9.	Объём здания, приходящийся на единицы вместимости(или на другую потребительскую единицу)	м3	24,I3	26,2I
I0.	Полезная площадь, приходящаяся на единицу вместимости	м2	4,96	6,80
II.	Рабочая площадь, приходящаяся на единицу вместимости	м2	4,3I	6,64
I2.	Количество типоразмеров индустриальных изделий	шт.	I5	I7
I3.	Средний вес монтажного элемента.	т	0,75	0,87

I	2	3	4	5
I4.	Максимальный вес монтажного элемента	т.	3,9	3,34
I5.	Потребность в бетоне и железобетоне на Iм2 полезной площади	м3	0,27	I,27
I6.	То же, на единицу вместимости	м3	I,36	8,64
I7.	Потребность в металле на Iм2 полезной площади	кг.	27,37	I3I,I8
I8.	То же, на единицу вместимости	кг.	I35,83	892,I3
I9.	Трудозатраты построечные	ч/дн.	775,4	932,49
20.	Затраты труда на Iм2 полезной площади (на стройплощадке)	ч/дн.	6,5I	5,7I
2I.	То же, на Iм3 здания	-"-	I,34	I,49
22.	То же, на единицу вместимости	-"-	32,3I	38,85
23.	Сметная стоимость строительства	т.руб.	26,23	32,40
24.	В том числе:			
	Строительных работ	-"-	22,09	27,64
	Монтажных работ	-"-	2,20	I,48
	Мебели и оборудования	-"-	I,94	3,28
24.	Стоимость строительно-монтажных работ на единицу вместимости	руб.	I0I2,08	I2I3,3
25.	То же, на I м3 здания	-"-	4I,94	46,5I
26.	То же, на Iм2 полезной площади	-"-	203,95	I78,4I
27.	Стоимость общая на единицу вместимости	-"-	I092,92	I350,0

Составила [signature] Баранова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

на строительство здания

Сметная стоимость 26,23 тыс.руб.
В ценах, введенных с I января 1969 г.

284-4-100.83
ТП Ал. II

№№ пп	№№ сметы	Наименование работ затрат	Сметная стоимость в тыс.руб.						Технико-экономические показатели			
			строит. работ	Монт. работ	Инжен. обор.	технол. оборуд. мебели инвент.	Прочих затрат	всего	наим. един. изм.	к-во един. изм.	Стоим. един. изм.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	
I.	I-I	Общестроительные работы	I8,75	-	-	-	-	I8,75	м3	579,I2	32,38	
2.	I-2	Отопление	0,55	-	-	-	-	0,55	-"-	-"-	0,95	
3.	I-3	Вентиляция	I,05	-	-	-	-	I,05	-"-	-"-	I,8I	
4.	I-4	Теплоснабжение калориферов	0,II	-	-	-	-	0,II	-"-	-"-	0,I9	
5.	I-5	Тепловой пункт	0,95	-	-	-	-	0,95	-"-	-"-	I,64	
6.	I-6	Ввод в водомерный узел	0,I2	-	-	-	-	0,I2	-"-	-"-	0,2I	
7.	I-7	Холодное и горячее водоснабжение	0,I9	-	-	-	-	0,I9	-"-	-"-	0,33	
8.	I-8	Канализация	0,37	-	-	-	-	0,37	-"-	-"-	0,64	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
9.	I-9	Электроосвещение	-	I,27	-	-	-	I,27	м3	579,I2	2,I9
I0.	I-I0	Силовое электрооборудование	-	0,54	0,88	-	-	I,42	-"-	-"-	2,45
II.	I-II	Автоматизация	-	0,39	0,49	-	-	0,88	-"-	-"-	I,52
I2.	I-I2	Мебель	-	-	-	0,57	-	0,57	-"-	-"-	0,98
		ИТОГО по смете:	22,09	2,20	I,37	0,57	-	26,23	м3	579,I2	45,29

284-4-I00.83
ТП Ал. III

- 8 -

Главный инженер проекта Бадаев

Начальник сметного отдела Сапожникова

Составила Баранова

19371-03

19331-03

ТП Ах. III

284-4-100.83 Баня сухого жара (отдельностоящая)

СВОДКА

стоимости строительно-монтажных работ

№№ пп	Наименование работ	Стоимость по смете				Удельн. вес в % к общей стоим. строит.-монт. работ
		Прямые затраты	Накладные расходы и плановые накопления		Итого с наклад. расход. и план. накопл.	
			%	сумма		
1	2	3	4	5	6	7
	I. Общестроительные работы					
	А. Подземная часть					
	Земляные работы	449	23,49	105	554	2,28
	Фундаменты и стены подвала	1611	23,49	378	1989	8,19
	Разные работы:					
	а) строительные работы	943	23,49	221	1164	4,79
	б) металлоконструкции	47	14,8	7	54	0,23
	ИТОГО по разделу "А"	3050	-	711	3761	15,49
	Б. Надземная часть					
	Стены	4427	23,49	1040	5467	22,51
	Покрытие:					
	а) строительные работы	1936	23,49	455	2391	9,85
	б) металлоконструкции	253	14,8	37	290	1,19

I	2	3	4	5	6	7
	Кровля	1083	23,49	254	1337	5,51
	Перегородки	270	23,49	63	333	1,37
	Полы	733	23,49	180	913	3,76
	Двери	412	23,49	97	509	2,10
	Окна	268	23,49	63	331	1,36
	Внутренняя облицовка и штукатурка	1134	23,49	266	1400	5,76
	Малярные работы	89	23,49	21	110	0,45
	Наружная отдела	102	23,49	24	126	0,52
	Баня сухого жара	982	23,49	231	1213	4,99
	а) строительные работы	350	23,49	82	432	1,78
	б) металлоконструкции	118	14,8	17	135	0,56
	ИТОГО по разделу "Б"	12157	-	2830	14987	61,71
	ИТОГО по разделу I	15207	-	3541	18748	77,20
	II. Внутренние сантехнические работы					
	Отопление	445	-	-	548	2,26

19331-13

ТП Ал. III

284-4-100.83

I	2	3	4	5	6	7
	Вентиляция	861	-	-	1045	4,30
	Теплоснабжение калориферов	104	-	-	114	0,47
	Тепловой пункт	804	-	-	947	3,90
	Ввод и водомерный узел	101	-	-	123	0,50
	Холодное и горячее водоснабжение	153	-	-	187	0,77
	Канализация	304	-	-	371	1,53
	ИТОГО по разделу II	2772	-	-	3335	13,73
	III. Внутренние электротехнические работы					
	Электроосвещение	1117	-	-	1270	5,23
	Силовое электрооборудование	502	-	-	541	2,23
	Автоматизация	362	-	-	391	1,61
	ИТОГО по разделу III	1981	-	-	2202	9,07
	ИТОГО по зданию	19960	-	-	24285	100 %

Главный архитектор проекта Хомутов

Начальник сметного отдела Сапожникова

Составила Баранова

19331-03

ТП Ал. III

284-4-I00.83 Баня сухого жара (отдельностоящая)

С М Е Т А № I-I

на общестроительные работы

Показатели:

Объём здания 579,I2 м3
стоимость I м3 здания 32,38 руб.

Основание: чертежи с АС-I по АС-20

Сметная стоимость - I8,75 т.руб.

Составлена в ценах I969 года

№№ пп	Шифр един. расц.	Наименование работ	Един. изм.	К-во	Стоимость	
					един. изм.	общая
I	2	3	4	5	6	7
		А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ				
		Земляные работы				
I.	I-779-77 т.I0--I54-д	Планировка площади ручным способом	I00м2	3,7	6,4	24
2.	I-402-77 СНиП т.I0-48б I-403-77	Срезка растительного грунта бульдозером с перемещением на расстояние 50 м	I00м3	0,7	23,29	I6
		Ц. 5,69+4,40х4=23,29				
4.	I-290-77 СНиП т.I0-38--к	Разработка котлована в сухом грунте II категории экскаватором драглайн с ковшом емкостью 0,5м3 с погрузкой в автосамосвалы	I00м3	4,3	I4,40	66
4.	Цен.3 чIр.2 стр.28	Перевозка грунта на расстояние до I км.	т	736	0,I3	96

I	2	3	4	5	6	7
5.	I-I42-77 СНиП т.I0-28-б	Срезка недобора в котловане	м3	4I	0,85	35
6.	I-432-77 I-433-77 СНиП т.I0-49б	Обратная засыпка пазух котлована бульдозером с перемещением на расстояние до 20м Ц= 2,42+I,64х х 3 = 7,34	I00м3	I,4	7,34	I0
7.	I-824-77 СНиП т.I0-I56-п	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками	-"-	I,4	I2,40	I7
8.	I-7I7-77 СНиП т.I0-I22-б	Подсыпка грунта под полы с перемещением его тачками на расстояние 20м	м3	227	0,59	I34
9.	I-824-77 СНиП т.I0-I56 -и	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками	I00м3	2,3	I2,40	29
I0.	I-289-77 СНиП т.I0-38-а	Погрузка растительного грунта в автосамосвалы экскаватором	-"-	0,7	II,60	8
II.	Цен.№3 ч.Iр.П стр.28	Перевозка растительного грунта на расстояние до I км.	т	I09	0,I3	I4
		ИТОГО по I разделу	руб.			449
		II. ФУНДАМЕНТЫ И СТЕНЫ				
I2.	I6-4I СНиП т.25-6-в	Устройство основания из щебня	м3	6,4I	3,6I	23
I3.	I2-46 СНиП т.20-7	Кладка бутобетонных стен	м3	52,07	5,07	264

I	2	3	4	5	6	17
I4.	I3-35 СНиП т.2I-7-б	Кладка стен из полнотелого глиняного кирпича толщ.5I0мм	м3	4,6	3,47	I6
I5.	I3-35 СНиП т.2I-7-б	То же, толщ.640мм	м3	I,7	3,47	6
I6.	I3-35 СНиП т.2I-7-б	То же, толщ.380мм	м3	0,20	3,47	I
I7.	I3-35 СНиП т.2I-7-б	Кладка внутренних стен из полнотелого глиняного кирпича	м3	I,5	3,47	5
I8.	I3-28 СНиП т.2I-6д	Устройство горизонтальной гидроизоляции на 2-х слоев гидроизола на битумной мастике	м2	43,4	I,56	68
I9.	I3-30 СНиП т.2I-6к	Обмазочная вертикальная гидроизоляция битумной мастикой	м2	22	0,56	I2
		ИТОГО:	руб.	-	-	395
		Стоимость местных материалов				
20.	Цен.п.3	Бетон М-I00	м3	38,3	20,00	766
2I.	-"- п.325	Кирпич глиняный полнотелый	т.шт.	3,2	47,5	I52
22.	-"- п.I04	Раствор цементно-известковый 50	м3	I,9	I5,30	29
23.	Ценник п.306	Камень бутовый	-"-	22,9	9,40	2I5
24.	-"- п.266	Щебень	м3	8,0I	6,79	54
		ИТОГО:	руб.	-	-	I2I6
		ИТОГО по разделу II				I6II

I	2	3	4	5	6	7
		III. РАЗНЫЕ РАБОТЫ				
		Приямки				
25.	I6-43 СНиП т.25-6 -д	Устройство оснований из бетона М-I00	м3	0,65	2,33	2
26.	I3-4I СНиП т.2I-7 -д	Кладка стен из полнотелого глиняного кирпича	м3	3,9	4,I8	I6
27.	I3-3I т.2I-6- -ж	Обмазка стен битумной мастикой	м2	I6	0,56	9
28.	I4-82-7I СНиП т.22-I2- -ж	Обрамление приямков стальными углами	т	0,I2	49,30	6
29.	Цен. №I р.I п.462	Стоимость металлоконструкций	т	0,I2	272,0	33
30.	Доп.5 36-654 СНиП т.39-90	Покрытие приямков рифленой сталью	м2	I,6	II,3	I8
3I.	I4-I75-7I СНиП т.22-25-з	Масляная окраска стального обрамления за 2 раза	т	0,I2	8,58	I
		Подпольные каналы				
32.	I6-43 СНиП т.25-6 д	Устройство оснований из бетона М-I00	м3	I,6	2,33	4
33.	I3-4I СНиП т.2I-7д	Кладка стен из полнотелого глиняного кирпича	м3	2,I	4,I8	9
34.	I3-30 СНиП т.2I-6-ж	Обмазка стен битумной мастикой	м2	9	0,56	5

I	2	3	4	5	6	7
35.	II-3I4-7I СНиП т.I9-I4-м	Монтаж сборных ж/б плит площадью до Iм2	шт.	I5	0,47	7
36.	I3-6I 2I-9р	Прокладка арматурных стержней	т	0,053	I79,0	9
37.	I2-42 СНиП т.20-5в	Закладка детали Закладные детали	т	0,025	309	8
	Отмостка					
38.	32-200-7I 32-20I-7I СНиП т.45-53-а т.45-53-б	Устройство щебеночного основания толщ. 80мм Ц= 20,I0-0,42=I9,26	I00м2	0,7	I9,26	I3
39.	32-I99-7I СНиП т.45-52-в	Устройство покрытия из асфальтобетонной смеси толщ. 25 мм	I00м2	0,7	8,48	6
	Ванна бассейна					
40.	I2-I36 I6-43 т.25-6-д СНиП т.20-20-в	Устройство основания из бетона М-I00 Устройство монолитного днища из бетона М-200 толщ.до I50мм	м3 м3	I,3 4,33	2,33 5,75	3 25
4I.	ЦЧП р.IУ п.75	Стоимость сетки из арматуры AI ∅ 7мм	т	0,44	I78,0	78
42.	I6-82 I6-83 СНиП т.25-I0-д т.25-I0-б	Цементная стяжка толщ. I0 мм Цена: 0,I0-0,005х 2=0,09	м2	I6,60	0,09	I
43.	I6-82 СНиП т.25-I0-а	То же, толщ. 20мм	м2	I0,30	0,I0	I

I	1 2	3	4	1,5	6	17
44.	I6-46 I6-47 СНиП т.25-7а т.25-7б	Гидроизоляция 4 слоя рубероида на битумной мастике Ц 0,75+I0,45х3=2,I0	м2	26,90	2,I0	56
45.	I6-86 I6-87 СНиП т.25-I0в т.25-I0г	Защищенный слой из бетона М-50 на мелком заполнителе толщ. 40 мм Ц.0,I8-0,0II=0,I7	м2	I0,30	0,I7	2
46.	I7-326 СНиП т.27-29а	Улучшенная штукатурка по сетке	м2	26,9	I,79	48
47.	I8-I65 I8-I67 СНиП т.24-I4а т.24-I4в	Дополнительная гидроизоляция углов ванны из 2-х слоев стеклохолста Ц. I,78+I,39=3,I7	м2	6,8	3,I7	22
48.	I6-59I СНиП т.26-9-е	Усиление углов ванные цинкованной кровельной сталью	м2	6,8	I,52	I0
49.	I7-II0 СНиП т.27-I2а	Облицовка стен ванны керамическими плитками	м2	I3,3	3,88	52
50.	I6-230 СНиП т.25-I7д	Облицовка днища ванны керамическими плитами	м2	9,2	3,50	32
5I.	I2-42 т.20-5-в	Установка стальных патрубков и сальников	т	0,09	309,0	28
52.	I4-I79-7I т.22-25-м	Масляная окраска патрубков и сальников	т	0,09	24,5	2
53.	I4-23-7I т.22-7-ж	Монтаж стальной лестницы из прямоугольных труб	т	0,0I	26,I	I

I	2	3	4	5	6	7
55.	ШчII рIпI32	Стоимость металлоконструкций	т.	0,0I	675,0	7
55.	I4-I78-7I т.22-25-а	Масляная окраска стальной лестницы	т	0,0I	I0,5	I
		ИТОГО:	руб.		-	5I5
		В том числе а) строительные работы	руб.		-	468
		б) металлоконструкции	-"-	-	-	47
		Стоимость местных материалов				
56.	Ценник п.3	Бетон М-I00	м3	3,63	20,0	73
57.	-"- п.325	Кирпич глиняный полнотелый	т.шт	2,4	47,50	II4
58.	-"- п.2I	Бетон М-50	м3	0,42	I8,60	8
59.	-"- п.5	Бетон М-200	м3	4,4	23,20	I02
60.	-"- п.98	Раствор цементный М-I00	-"-	0,6	I7,9	II
6I.	-"- п.96	-"- М-50	-"-	0,3	I4,20	4
62.	-"- п.I29	Раствор известковый	-"-	0,83	I7,30	I4
63.	-"- п.266	Щебень рядовой	-"-	6,94	6,79	47

I	2	3	4	5	6	7
64.	-"- п.259	Щебень 5-10 мм	-"-	1,5	8,04	12
65.	МГИ I-I- -131	Вода	-"-	1,4	0,05	1
66.	-"- п.310	Смесь асфальто- бетонная	т	4,1	11,90	49
67.	Ценник п.3948	Стоимость плит П3-8 и П5-8	м3	0,32	70,0	22
68.	-"- прим.2	Арматура АШ Ц.0,19х1,02=0,19	кг.	19,4	0,19	4
69.	Ценник п.2	То же, ВI Ц. 0,21х1,02=0,21	кг.	2,9	0,21	1
70.	Ценник п.3957	Стоимость плиты П5-8	м3	0,16	69,00	11
71.	-"- прим.2	Арматура АШ Ц.0,19х1,02	кгт	7	0,19	1
72.	-"-	То же, ВI Ц 0,21х1,02=0,21	кг.	1,2	0,21	1
		ИТОГО	руб.	-	-	475
		ИТОГО по III разделу	-"-	-	-	990
		В том числе				
		а) строительные работы	-"-	-	-	943
		б) металлоконструкции	-"-	-	-	47
		ИТОГО по разделу "А"	руб.	-	-	3050
		В т.ч. а) строительные	руб.	-	-	3003

I	1	2	3	4	5	6	7
			б) металлоконструкции	руб.	-	-	47
			Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ				
			I. СТЕНЫ				
73.		I3-I25 т.2I-I4 -б	Кладка стен из полнотелого кирпича с облицовкой керамическим дицевым кирпичом толщ. 5I0 мм	м3	50,2	4,43	222
74.		I3-I27 2I-I4в	То же, толщ. 640мм	-"-	27,6	3,94	I09
75.		I3-I25 2I-I4-б	Кладка стен из полнотелого глиняного кирпича с облицовкой керамическим лицевым кирпичом с двух сторон общей толщ. 5I0 мм	м3	9,I0	4,43	40
76.		I3-223 2I-I4а	То же, толщ. 380 мм	м3	4,5	5,22	23
77.		I3-50 2I-8-б	Кладка столба из керамического лицевого кирпича	-"-	I,8	4,65	8
78.		I3-50 2I-8-б	Кладка илона из керамического лицевого кирпича	-"-	I2,2	4,65	57
79.		I3-35 2I-7-б	Кладка внутренних стен из полнотелого глиняного кирпича	-"-	23,20	3,47	8I
80.		I3-I23 2I-I4-а	Кладка стен толщ. 380 мм из полнотелого кирпича с облицовкой керамическими щелевым кирпичом	-"-	5,I	5,22	27
8I.		I3-I25 2I-I4-б	То же, толщ. 5I0мм	-"-	4,20	4,43	I9

I	2	3	4	5	6	7
82.	I2-42 20-5-в	Установка анкеров АН-I в стены	т.	0,2	300,0	60
83.	II-463-7I I9-30-а	Монтаж сборных ж/б перемычек весом до 0,I т	м3	I,39	I0,I0	I4
84.	II-I99-7I I9-II-и	Монтаж сборных ж/б перемычек весом до 0,3т	м3	0,II	9,30	I
85.	II-I88-7I I9-II-а	То же, весом до I т	шт.	2	I,63	3
		Всего	руб.		-	664
		Стоимость местных материалов				
86.	Ценник п.325	Кирпич полнотелый глиняный	т.шт	43,4	47,50	206I
87.	-"- п.338	Кирпич керамический лицевой	т.шт	I4,4	73,0	I05I
88.	-"- п.I04	Раствор цементно-известковый М-50	-"-	32,9	I5,30	503
89.	-"- п.445I	Перемычки сборные ж/б	-"-	2,22	52,70	II7
90.	-"- прил.2	Арматура АШ	кг.	93,9	0,I9	I8
9I.	-"-	Арматура AI	кг.	54,8	0,I7	9
92.	-"-	Арматура BI	-"-	I7,39	0,2I	4
		ИТОГО:	руб.	-	-	3763
		ИТОГО по разделу I	-"-	-	-	4427

I	2	3	4	5	6	7
		II. ПОКРЫТИЕ				
93.	II-323-7I I9-I6-д	Монтаж сборных ж/б плит толщ. более I6 см площадью до I0м2	шт.	I8	3,I0	56
94.	I2-75 20-I0-в	Устройство монолитного участка из бетона М-200	м3	I,I	8,57	9
95.	Цен.I чПпIУ п.75	Стоимость сеток из арматуры АI ø до I0мм	т	0,06	I78,0	II
96.	Цен.I чПп.IУ п.80	Стоимость плоских каркасов из арматуры АШГ ø 20 мм	т	0,0I	I69,0	2
97.	-"- п.76	То же, из арматуры АШ ø I2 мм	т	0,05	I68,0	8
98.	II-474-7I I9-30-м	Установка анкеров	т	0,0I6	259,0	4
99.	ЦIпIУ п.82	Стоимость анкеров	т	0,0I6	I56,0	2
I00.	II-457-7I I9-27-б	Укладка карнизных плит	шт.	38	4,20	I60
I0I.	I4-82-7I 22-I2-и	Монтаж металлических деталей крепления карниза	тн	0,72	49,3	35
I02.	Цен.IчП п.468	Стоимость металлоконструкций	тн.	0,72	303,0	2I8
I03.	I4-I79-74 22-25-м	Масляная окраска металлоконструкций за 2 раза	тн.	0,72	24,5	I8

I	2	3	4	5	6	7
104.	I8-II 24-2-е Цен.1чI п.47	Укладка в готовый каркас асбестоцементных плоских листов толщ. 8 мм Ц.0,68+0,87хI,02= I,57	м2	52,2	I,57	82
105.	I7-623 27-52-д прим.I.2	Перхлорвиниловая окраска карниза	м2	52,2	6,39	20
		ИТОГО:	руб.			625
		Стоимость местных материалов				
106.	Ценник п.4719	Сборные ж/б панели	м3	20,89	5I,0	I065
107.	-"- прим.2	Арматура AI Ц.0,I7хI,02=0,I7	кг	72,4	0,I7	I2
108.	-"-	Арматура BI Ц.0,2IхI,02=0,2I	-"-	234,85	0,2I	49
109.	-"-	Арматура AIУ Ц.0,23хI,02=0,23	-"-	452,57	0,23	I04
II0.	-"-	Арматура У Ц.0,22хI,02=0,22	-"-	I44,50	0,22	32
III.	-"- п.50	Бетон М-200	м3	I,I	23,20	25
II2.	Ценник п.47,59	Стоимость карнизных плит	м3	3,96	54,70	2I7
II3.	-"- прим.2	Арматура BI Ц.0,2IхI,02=0,2I	кг.	II2,44	0,2I	24

1	2	3	4	5	6	7
114.	-"-	Арматура AI Ц.0,17х1,02=0,17	кг	119,54	0,17	20
115.	-"-	Закладные детали Ц.0,30х1,02=0,31	"	53,14	0,31	16
		ИТОГО:	руб.	-	-	1564
		ИТОГО по разделу П	"	-	-	2189
		В том числе:				
		а) строительные работы	"			1936
		б) металлоконструкции	"			253
	III.	К Р О В Л Я				
116.	16-613 26-10-а	Устройство пароизоляции из 2 слоя пергамина	100 м2	2,0	43,0	86
		Ц.21,5х2=43,0				
117.	16-600 26-10-в	Теплоизоляция плитами из ячеистого бетона толщ. 15 мм	м2	192	0,145	28
		Ц.0,16+0,01=0,15				
118.	16-82 16-83 25-10-а 25-10-б	Устройство цементной стяжки толщ. 15 мм	"	192	0,15	29
		Ц.0,16+0,01=0,15				
119.	16-544 26-6г	Устройство покрытия из 4-х слоев рубероида на мастике с защитным слоем гравия	м2	192	2,89	555
	16-46 16-47 т.25-7-а 25-7-б	Укладка двух дополнительных слоев рубероида на мастике	"	4	1,20	5
		Ц.0,75+0,45=1,20				
		ИТОГО:	руб.			703

I	I 2	I 3	I 4	I 5	I 6	I7
		Стоимость местных материалов				
I2I.	Ценник III 24 п.I020	Плиты из ячеистого бетона 400 кг-м3	м3	I5,4	2I,20	326
I22.	Ценник п.98	Раствор цементный I00	-"-	3,0	I7,90	54
		ИТОГО:	руб.	-	-	380
		ИТОГО по разделу III	-"-	-	-	I083
		IУ ПЕРЕГОРОДКИ				
I23.	I3-48 2I-7-и	Кладка неармированных перегородок толщ. I2 см из полнотелого клиняного кирпича	м2	76	0,66	50
I24.	I3-20 2I-6-в	Горизонтальная гидроизоляция из 2 слоев рубероида на мастике	м2	4	0,86	3
I25.	II-469--7I I9-30-а	Монтаж сборных ж/б перемычек весом до 0,Iт	м3	0,I	I0,I0	I
		ИТОГО:	руб.			
		Стоимость местных материалов				
I26.	Ценник п.325	Кирпич полнотелый глиняный	т.шт.	3,87	47,50	I84
I27.	-"- п.96	Раствор цементный М-50	м3	I,75	I4,20	25
I28.	-"- п.95	-"- М-25	м3	0,I0	I2,60	I

I	2	3	4	5	6	7
I29.	Ценник п.445I	Перемычка	-"-	0,I	52,70	5
I30.	-"- прил.2	Арматура BI Ц.0,2IхI,02=0,2I	кг.	6	0,2I	I
		ИТОГО:	руб.	-	-	2I6
		ИТОГО по разделу IУ	руб.	-	-	270
	IУ. П О Л Ы					
I3I.	I6-39 СНиП 25-6-	Уплотнение грунта каменный щебнем	м2	II0	0,06	7
I32.	I6-43 СНиП 25-6-д	Устройство подстилающего слоя из бетона М-I00	м3	6,76	2,33	I6
I33.	I6-75 СНиП т.25-9-б	Устройство теплоизоляции по периметру наружных стен в полах этажа из керамзита	м3	0,80	2,I	2
I34.	I6-44 СНиП I6-45 СНиП 25-7-Б	Устройство гидроизоляции из 2 слоев гидроизола на битумной мастике Ц. 0.92+0,6I=I,53	м2	34,6	I,53	53
I35.	I6-92 СНиП т.25-II-а	Укладка лаг из брусьев по кирпичным столбикам	м2	32,2	0,69	22
I36.	I6-239 СНиП т.25-I7-д.	Устройство покрытия из метлахских плиток с красителем на цементном растворе М-I50	м2	3,I	3,50	II
I37.	I6-230 25-I7-д	Устройство покрытий из керамических плиток с красителем на цементном растворе М-I50	м2	8I,0	3,5	283

I	1	2	3	4	5	6	7
I38.	I6-3II 25.22-в	Устройство дощатого покрытия толщ.37мм	м2	32,2	3,84	I24
		ИТОГО:	руб.	-	-	5I8
		Стоимость местных материалов				
I39.	Ценник п.262	Щебень	м3	4,6	7,38	34
I40.	-"- п.3	Бетон М-I00	м3	6,9	20,00	I38
I4I.	-"- п.99	Раствор цементный	м3	I,70	I9,6	33
I42.	-"- п.365	Керамзит	м3	0.88	II,30	I0
		ИТОГО по разделу	руб.	-	-	2I5
		ИТОГО по разделу У	руб.	-	-	733
		УI. Д В Е Р И				
I43.	I5-I80-72 23-35в	Заполнение дверных проёмов площадью до 3м2 в перегородках блоками 2I-9	м2	5,4	2,I3	I2
I44.	Цен.I р.II тех.ч. п.39	Стоимость блоков 2I-9 Ц.II.I0+I,I0=I2,20	-"-	5,4	I2,20	66
I45.	I5-I90-72 23-35-в	Заполнение дверных проёмов площадью до 3м2 в перегородках блоками 2I-7	-"-	4,I7	2,I5	9
I46.	Цен.I чПр.II п.20 тех.ч. п.49	Стоимость блоков 2I-7 Ц. I2,30+I,I0=I3,40	-"-	4,I7	I3,40	56

I	2	3	4	5	6	7
I47.	I5-I88-72 23-35-а	Заполнение дверных проёмов площадью более 3м2 блоками в стенах	-"-	4,I2	I,33	5
I44.	Цен.I ч.ПрI п.42	Стоимость блоков ДН-20-9-4 ДН-20-9-I6	м2	4,I2	II,44	47
I49.	I5-I88-72 23-35-а	Заполнение дверных проёмов площадью до 3м2 в стенах блоками 2I-9	-"-	3,6	I,33	5
I50.	Цен.I чПр.П п.I9 тех.ч п.49	Стоимость блоков 2I-9 Ц. II,I0+I,I0=I2,20	-"-	3,6	I2,20	44
I5I.	I5-I88-72 23-35-а	Заполнение проёма площадью до 3м2 в стене блоками 2I-7	-"-	I,39	I,33	2
I52.	Цен.I чПрП п.20 тех.ч п.49	Стоимость блока 2I-7 Ц. I2,30+I,20=I3,40	-"-	I,39	I3,40	I9
I53.	I5-I88-72 23-35-а	Заполнение наружных дверных проёмов площадью до 3м2 в стенах блоками ДН 20-48-8	м2	5,32	I,33	7
I54.	Цен.I ч.ПрП п.44	Стоимость блоков ДН-20-4, 8-8	-"-	5,32	I2,60	67
I55.	I7-873 27-69-к	Остекление наружных и тамбурных дверей обыкновенным стеклом толщ. 3 мм	-"-	I0	I,67	I7

I	2	3	4	5	6	7
I56.	Цен.I ч.Iр.I п.540	Стоимость скобяных изделий для однопольных блоков	к-т	7	4,34	30
I57.	-"- п.527	То же, для входных однопольных блоков	-"-	2	5,23	I0
I58.	-"- п.528	То же, для входных двупольных	-"-	2	6,44	I3
I59.	-"- п.533	То же, для блоков санузла	-"-	2	I,53	3
		ИТОГО по разделу УI	руб.			4I2
	УП. О К Н А					
I60.	I5-I52-72 23-27-б	Заполнение оконного проёма в стене площадью более 2м2 блоком ОС I5-I5А	м2	2,I5	2,I9	5
I6I.	Цен.I чП р.П п.I04	Стоимость блоков ОС-I5-I5А	-"-	2,I5	I0,70	23
I62.	I5-I52-72 23-27-б	Заполнение оконных проёмов в стенах площадью более 2м2 блоками ОР I2-2IВ	-"-	9,6	2,I9	2I
I63.	Цен.I чПрП п.I6I	Стоимость блоков ОР I2-2IВ	-"-	9,6	I3,5	I30
I64.	I5-I5I-72 23-27-а	Заполнение оконных проёмов в стенах площадью до 2м2	-"-	0,40	3,04	I
I65.	ЦIчП рПп.85	Стоимость блоков ОС 06-09	-"-	0,40	I7,50	7

I	2	3	4	5	6	7
I66.	Цен. I ч.I р.I	Стоимость скобяных изделий для двухстворных блоков с двойными переплетами	к-т	I	3,34	3
I67.	-"- п.546	То же, для трехстворных блоков	"	4	7,72	3I
I68.	-"-	То же, для одностворчатых блоков	"	I	I,94	2
I69.	I7-869 27 69-а прим.2	Остекление оконных блоков	м2	I2,I5	I,72	2I
I70.	I3-328 2I25-б	Установка железобетонных мозаичных подоконных плит	м2	3	0,98	3
		ИТОГО:	руб.	-	-	247
		Стоимость местных материалов				
I7I.	Ценник п.4765	Плиты подоконные	м2	3,0	7,I0	2I
		ИТОГО:	руб.	-	-	2I
		ИТОГО по разделу УП	-"-	-	-	268
		УШ. ВНУТРЕННЯЯ ОБЛИЦОВКА И ШТУКАТУРКА				
I72.	I7-I22 т.27-I2-в	Облицовка стен цветными глазурованными плитками на растворе	м2	I50,9	5,4I	8I6
I73.	I7-I46 27-I3-д	То же, откосов	"	2,5	6,I9	I5
I74.	I7-283 27-23-а	Простая штукатурка стен	м2	97,I	0,29	28

1	2	3	4	5	6	7
175.	I7-298 27-23-в	Подготовка потолков к окраске	м2	106,7	0,17	18
176.	I5-2-72 23-1-а	Устройство каркаса из брусков	м3	0,3	85,0	25
177.	I5-42-72 23-9-а	Обшивка каркаса строганными профилированными досками	м2	101,9	1,82	185
		ИТОГО:	руб.	-	-	1087
		Стоимость местных материалов				
178.	Ценник п.117	Раствор цементный 1:4	м3	0,6	15,8	9
179.	-"- п.120	Раствор цементно-известковый	м3	2,6	14,80	38
		ИТОГО:	руб.	-	-	47
		ИТОГО по разделу УШ	-"-	-	-	1134
	IX. МАЛЯРНЫЕ РАБОТЫ					
180.	I7-632 27-54-з	Простая масляная окраска стен белилами с добавлением колера	м2	50,9	0,45	23
181.	I7-576 27-48-б	Улучшенная клеевая окраска стен и потолков	100м2	0,59	9,42	6
182.	I7-729 27-61-е прим.2,3	Покрытие дверных блоков лаком за 2 раза	м2	61,0	0,18	11

I	2	3	4	5	6	7
183.	I7-731 27-61-к	То же, оконных блоков за 2 раза	м2	33,3	0,20	7
184.	I7-690 27-59-б	Покрытие лаком дощатых полов	м2	32,2	0,10	3
185.	I7-725 27-61-г прим.2	Покрытие лаком деревянных панелей, стен	-"-	101,9	0,15	15
186.	I7-591 27-49-г.	Эмульсионная окраска потолков	-"-	93,7	0,26	24
		ИТОГО по разделу IX	руб.			89
		X. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА				
187.	I6-585 26-9-в прим.I	Обделки на фасадах из оцинкованной стали	100м2 фасада	2,0	7,77	I6
188. ?	I7-324 27-28-г	Подготовка поверхности навеса к окраске	м2	I5	0,12	2
189.	I7-623 27-52-д прил.I,2	Перхлорвиниловая окраска навеса	-"-	I5	0,39	6
190.	I7-I30 27-I3-а	Облицовка цоколя плиткой "Кабанчик"	-"-	I2,9	6,06	78
		ИТОГО по разделу X	руб.	-	-	I02
		XI. БАНЯ СУХОГО ЖАРА				
191.	I3-I0 2I-4-к	Стены из бутового камня без облицовки	м3	2,I8	3,24	7
192.	I3-I3 2I-5-в	Околка кладки стен из бутового камня	м2	I5,6	0,98	I5

I	I 2	I 3	I 4	I 5	I 6	I7
I93.	МГИ 7-2I7 К=0,5 т.26-I0-а	Утепление между кирпичными перегородками и бутовыми стенами каменки пеностеклом толщ. 50 мм	м2	8,8	2,87	25
I94.	I3-I-72 23-I-а	Устройство деревянного каркаса стен, потолка и полок из бруса	м3	I,29	84,0	I08
I95.	I5-42-72 23-9-а	Обшивка стен и полок досками в четверть	м2	45,8	I,82	83
I96.	I5-I35-72 цен.I ч.I пп I9I,402 23-238б	Подшивка потолков чистыми досками в четверть Ц. I,30-I76,0+0,0053 + 68.000х0.02I5=I,83	-"-	8,2	I,83	I5
I97.	I5-42-72 цен.I чПрП п.402 п.224 23 9-а	Обшивка стен чистыми профилированными досками в четверть Ц.I,82+(79,00-68,00)х 0,02I5=2,06	-"-	32,7	2,06	67
I98.	I5-I35-72 цен.I ч.Пр.П пп I9I,224 23-23-б	Подшивка потолков чистыми профилированными ванными досками в четверть Ц.I,30-I76,99х0.0053+ 79.00х0.02I5=2,07	-"-	6,8	2,07	I4
I99.	ГМС 7-2I7 26-I0-а	Утепление стен пеностеклянными плитами толщ. I0 см	-"-	27,9	5,73	I60
200.	ГМС 7-2I7 26-I0-а	Утепление потолка и пола пеностеклянными плитами толщ. I0 см	-"-	20,4	5,73	II7

I	2	3	4	5	6	7
201.	I9-203 28-13-ж	Теплоизоляция стен потолка и пола алюминиевой фольгой	-"-	44	0,31	I4
202.	Доп.4 разд.2 п.334	Стоимость алюминиевой фольги	-"-	50,6	2,53	I28
203.	I6-3I3 25-22-в	Настилка дощатого пола толщ. 37 мм	м2	9,4	3,57	34
204.	I6-92 25-II-в	Укладка лаг на кирпичных столбиках	-"-	9,4	0,69	7
205.	I6-43 25-6-д	Устройство подстилающего слоя из бетона М-100	м3	0,9	2,33	2
206.	I6-3I3 25-22-а	Верхний настил скамьи щитовой из досок на планках	м2	5,I	3,57	I8
207.	I9-I40 28-9-в	Установка дверей с теплоизоляционным наполнителем в изоляционных перегородках	-"-	I,86	8,9	I7
208.	Цен.I чПр.П п.65	стоимость дверных блоков утепленных однопольных марки ИД-I	-"-	I,86	22,7	42
209.	Цен.I ч.I п.540	Стоимость дверного прибора с замком	к-т	I	4,57	5
2I0.	I5-I94-72 23-35-д	Установка блока для люка в перекрытиях	м2	0,32	0,87	I
2II.	Цен.I ч.Пр.П	Стоимость блока люка	-"-	0,32	30,2	I0

I	2	3	4	5	6	7
212.	Цен. I ч.I п.551	Стоимость приборов для блока люка	к-т	4	0,82	3
213.	23-76 30-II-в	Трубопроводы из стальных труб Д 159х4,5мм	м	I,9	4,82	9
214.	23-57 30-I0-в	Трубопроводы из стальных труб д. 15хI,5мм	-"-	4,2	I,07	5
215.	II-3I4-7I Сбщ. I9-I4-м	Монтаж сборных ж/б плит площадью до Iм2	шт.	2	0,60	I
216.	I3/3I6 2I-23-а	Установка ограждающих конструкций камина с сосновым поручнем	м	I,2	6,25	8
217.	I3-6I 2I-9-г.	Сетка заземления из арматурной стали	т	0,0I2	I79	2
		ИТОГО:	руб.			9I6
		Стоимость местных материалов				
218.	Ценник п.326	Кирпич глиняный	т.шт.	0,06	47,50	3
219.	-"- п.306	Камень бутовый	м3	2,25	9,4	2I
220.	-"- п.3	Бетон М-I00	-"-	I,0	20,0	20
22I.	-"- п.5	Раствор цементный М-25	-"-	0,24	I2,6	3
222.	-"- п.I03	Раствор цементно-известковый 25	-"-	0,57	I3,I	7
223.	-"- п.3949	Стоимость плит П2д	-"-	0,I4	64,00	9

I	2	3	4	5	6	7
221.	Ценник прил.2	Арматура АШ Ц. 0,19хI,02=0,19	кг.	5,4	0,19	I
225.	-"-	Арматура ВI Ц.0,21хI,02=0,21	-"-	0,6	0,21	I
226.	-"-	Закладные элементы Ц. 0,30хI,02=0,3I	-"-	3,6	0,3I	I
		ИТОГО:	руб.	-	-	66
		ИТОГО по разделу XI	-II-	-	-	982
	XII. РАЗНЫЕ РАБОТЫ					
227.	I2-I 20-I-а	Устройство башмаков из бетона М-200 под стойки теплового узла и водоподогревателей	м3	0,47	24,8	I2
228.	I4-82-7I 22-I2-и	Монтаж деталей крепления вентоборудования	тн.	0,25	49,3	I2
229.	Цен.I чЛп. 468	Стоимость металлоконструкций	тн.	0,25	303,0	76
230.	I4-I75-7I 22-25-з	Масляная окраска металлоконструкций за 2 раза	тн.	0,25	8,58	2
		Цветочницы				
23I.	I-635-77 I0-II4-б	Разработка грунта II группы вручную	м3	I,I	I,06	I
2232.	I6-39 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	м2	3,I	0,06	I
233.	I2-46 20-7-б	Устройство фундамента из бутобетона	м3	0,8	5,07	4

I	1	2	3	4	5	6	7
234.		I3-I23 2I-I4	Кирпичная кладка стен из кирпича обыкновенного с облицовкой лицевым кирпичом толщ.250мм	м3	I,I	5,22	6
235.		I3-30 2I-вж	Боковая гидроизоляция стен битумной мастикой за 2 раза	м2	4,4	0,56	2
236.		I0-52-7I I0-537I I5-I2-б I5-I2-д	Насыпка в цветочницу растительного грунта слоем 35 мм Ц. 0,I4I+0,026х4=0,245 Ограждающая стенка-скамья	м2	2,4	0,245	I
237.		I-635-77 I0-II4-б	Разработка грунта II гр. вручную	м3	0,4	I,06	I
238.		I6-39 25-6 -а	Уплотнение грунта щебнем	м2	2,I	0,06	I
239.		I2-46 20-7-б	Устройство фундамента из бутобетона	м3	0,3	5,07	2
240.		I3-I25 2I-I4-б	Кирпичная кладка стен из кирпича глиняного обыкновенного с облицовкой с 2-х сторон лицевым кирпичом толщ.5I0 мм	м3	I,3	4,43	6
24I.		I6-3II 25-22-в	Укладка деревянной доски	м2	3,4	3,84	I3
242.		I7-725 27-6I-г	Покрытие лаком деревянной доски	м2	3,9	0,I49	I
243.		I6-608 26-I0-е	Утепление стен теплового пункта пеностеклом толщ. I00 мм	м3	0,33	I,85	I

I	2	3	4	5	6	7
244.	I9-63 28-3-к	Утепление венткоробов минераловатными матами ШМ-40	м3	0,06	5,57	I
245.	I7-325 27-29-а	Штукатурка стен с по сетке	м2	4,5	I,79	8
246.	I6-43 25-6-д	Устройство основания под перегородки из бетона М-100	м3	6,2	2,33	I4
		Трубы для вытяжной вентиляции				
247.	I3-I27 2I-I4-в	Кладка трубы из полнотелого глиняного кирпича с облицовкой керамическим лицевым кирпичом толщ. 770 мм	м3	4,94	3,94	I9
248.	I4-22-7Iг 22-6-д	Монтаж стального каркаса покрытия трубы	т	0,II	24,I0	3
249.	Цен.I чдр.I п.463	Стоимость стальных элементов каркаса	т	0,II	245,0	27
250.	I4-I77-7I 22-25-к	Масляная окраска стальных элементов каркаса	т	0,II	7,98	I
25I.	I7-283 27-23-а	Простая штукатурка каналов трубы цементно-известковым раствором	м2	I6	0,29	5
		ИТОГО:	руб.			220
		В том числе:				
		а) строительные работы	руб	-	-	I02
		б) металлоконструкции	руб.	-	-	II8

I	2	3	4	5	6	7
		Стоимость местных материалов				
252.	Ценник п.254	Щебень	м3	0,22	7,64	2
253.	-"- п.5	Бетон М-200	-"-	0,48	23,20	II
254.	ЦЧкI пI69	Раствор известковый	-"-	0,I4	I7,30	2
255.	ЦЧкI п.I69	Маты минераловатные	-"-	0,05	33,0	2
256.	-"- п.393	Пеностекло	-"-	0,36	26,3	9
257.	-"- п.306	Камень бутый	-"-	0,48	9,40	5
258.	-"- п.I4I	Земля растительная	-"- 0.84	0,84 0.94	0,94 2	2
259.	-"- п.3	Бетон М-I00	-"-	0,78	20,00	I6
260.	-"- п.I20	Раствор цементно-известковый	-"-	I,67	I4,80	25
26I.	-"- п.325	Кирпич глиняный полнотелый	т.шт.	I,9I	47,50	9I
262.	-"- п.338	Кирпич лицевой керамический	-"-	0,I4	73,00	83
		ИТОГО:	руб.	-	-	248
		ИТОГО по разделу XII	руб.	-	-	468

1	2	3	4	5	6	7
		В том числе				
		а) строительные работы	руб.	-	-	350
		б) металлоконструкции	руб.	-	-	118
		ИТОГО по разделу "Б"	руб.	-	-	12157
		В том числе:				
		а) строительные работы	руб.	-	-	11786
		б) металлоуонструкции	руб.	-	-	371

Главный архитектор проекта И.Хомутов
Начальник сметного отдела Л.Сапожникова
Составила Баранова

19331-03

Баня сухого жара
(отдельностоящая)

СМЕТА № I-2

на отопление

Основание: чертеж ОВ-3,
спецификация

Сметная стоимость 0,55 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 г. по ЕРЕР для I-го района

Объем здания 579,12 м3

Стоимость I м3 - 0,85 руб.

№№ пп	Шифр един. расц.	Наименование работ	Един. изм.	Кол-во	Стоимость един. изм.	Стоимость общая
I	2	3	4	5	6	7
I.	23-45 30-I0-а	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных труб Д.I5 мм	м	II5	0,74	85
2.	23-47 30-I0-б	То же, Д.25 мм	"	I0	0,96	I0
3.	23-689 32-I2-г	Кран "маевского"	шт.	I3	0,4	5
4.	23-646 32-9-б	Радиаторы М-I40-АО	экм	48	5,29	254
5.	23-I04 30-I4-а	Испытание системы	м	I25	0,03	5
6.	Цен.№ I п.I30	Вентиль запорный муфтовый I5кчI8п Д.I5 мм	шт.	4	0,95	4
7.	I9-2II 28-I4-г	Покрытие трубопроводов антикоррозийным лаком № I77	м2	2,6	0,I6	I

1	2	3	4	5	6	7
8.	I9-23 28-2-г	Изоляция трубопроводов скорлупами минераловатными Д.40мм	м2	0,24	54	I3
9.	I9-228 28-I5-д	Покровный слой изолированных трубопроводов стеклотканью	м2	9,6	2,7I	26
I0.	Прейск.№I ч.II п.I466	Кран двойной регулировки Д.I5 мм	шт.	I3	0,83	II
II.	I7-703 27 60-а 27-58-з	Окраска неизолированных труб и нагревательных приборов масляной краской за 2 раза	м2	56	0,548	3I
		ИТОГО:	руб.			445
I2.		На пуск и регулировку I% (по п.п. I+I0,I0 от суммы 374 руб.)	"	-	-	4
		ИТОГО:	руб.			449
I3.		Накладные расходы I4,9% по п.п. I+0;I0 от суммы 374 руб.)	"			56
I4.		Накладные расходы I6,5% (по п.п. 7+9;II) от суммы 7I руб.	"			I2
		ИТОГО:	руб.	-	-	5I7
I5.		Плановые накопления 6%	"	-	-	3I
		ВСЕГО по смете	руб.			548

Главный архитектор проекта Хомутов

Начальник сметного отдела Сапожникова

Составила Бабко

Баня сухого жара
(отдельностоящая)

СМЕТА № I-3

на вентиляцию

Основание: чертеж СВ-4, спецификация
Сметная стоимость 1,05 тыс.руб.
Составлена в ценах 1969 г. по КРЕР для I-го района
Объем здания 579,12 м3
Стоимость 1 м3 - 1,81 руб.

№№ пп	Шифр един. расц.	Наименование работ	Един. изм.	К-во	Стоимость ед. изм.	Стоимость общая
I	2	3	4	5	6	7
		Агрегат вентиляторный А2,5 I00-I вес 27 кг				
I.	24-484 33-I8-а д.Iч.I ч.Шт.2568 I5-0I п.I2-0I6 п.I2-025	Ц/б вентилятор Ц4-70 № 2,5 с электродвигателем АОЛ-II-4 Ц. (3,59+43,5)хI,I49хI,06-(I2,6-I0,I)хI,I=54,6I	шт.	I	54,6I	55
		Агрегат вентиляторный А 3,2 I00-I вес 44 кг				
2.	24-485 33-I8-б д.2 п.I ч.III п.2777 I5-0I п.I2-0I8 п.0I-508	Ц/б вентилятор Ц4-70 № 3,2 с электродвигателем АОЛ-2I-4 Ц. (6,I3+76,6)хI,I49хI,06-(26,5-I0,9)хI,I =83,6I	"	I	83,6I	84
3.	8-48I6	Присоединение электродвигателя к эл.сети Ц. I,2+0,4=I,6	шт.	2	I.6	3

I	2	3	4	5	6	7
4.	24-449 33-16	Гибкие вставки	м2	0,79	13	10
5.	24-401 33-37-д д.6 п.1 ч.III п.3701	Клапан воздушный утепленный КВУ 600х1000 с электроподогревом и исполнительным механизмом МЭО 4/100 Ц. 6,02+4,66х0,7+458=467,28	шт.	1	467	467
6.	24-603 33-20-а д.8 п.1 ч.III п.3777	Калорифер КВС-6п 56,2 кг Ц. 5,43+41,7=47,13	шт.	1	47,13	47
7.	24-708 33-26-а	Подставки под калориферы и клапан 0,8х8=6,4	шт.	8 6,4	0,34	2
8.	24-440 33-11-в п.1 ч.III п.2189 д.2 п.1 ч.III п.305	Фильтр ячейковый ФЯУ Ц. 6,72-5,89+12,6=13,43	шт.	1	13,43	13
9.	24-444 33-13-б п.4ч.1 ч.III п.3372	Шумоглушители трубчатые ШТН II	шт.	1	26,25	26
10.	24-406 33-9-а	Решетки жалюзийные регулируемые РР-3 200х200	шт.	2	1,11	2
11.	24-407 33-9-а	То же, РР-4 400х200	"	6	4,99	30
12.	24-405 33-9-а	Решетки щелевые регулируемые Р-150	"	1	0,99	1

1	2	3	4	5	6	7
13.	24-407 -"- ц.1ч.III п.1852 цена завода	Решетки жалюзийные неподвижные СТД-5291 225х580 Ц. (4,99-3,94)х1,149х х1,06+5,81х1,1 = 7,44	шт.	2	7,67	15
14.	-"-	То же, СТД-5290 225х490	"	1	6,70	7
		Ц. (4,99-3,94)+4,93х1,147х х 1,06х1,1=6,47				
15.	Ц.1ч.III п.2456	Шибера стальные неутепленные Т-160	шт.	2	2,49	5
16.	24-11 33-1-а	Воздуховоды из оцинкованной стали 0,5 мм Д. 125 мм	м2	0,8	8,29	7
17.	18-13 24-46	Короба асбоцементные 500х250	шт. м2	5 0,125	1,72	1
18.	18-14 24-4-б	То же, 200х250	шт. м2	10 0,5	2,18	1
19.	18-14	То же, 200х200	шт. м2	1 0,04	2,18	1
20.	24-6 33-1-б	Сталь листовая для корпуса приточной камеры 1 мм	м2	4	6,14	25
21.	24-708 33-26-а	Сталь сортовая для креплений воздуховода	кг	15	0,34	5
22.	24-15 6-628	Лючки разные Ц. 0,363х1,1=0,40	шт.	3	0,40	1

1	2	3	4	5	6	7
23.	I9-2II 28-I4-г	Антикоррозийное покрытие воздуховодов и корпуса приточной камеры лаком № I77	м2	4,8	0,I6	I
24.	I9-5I 28-32 п.I ч.I р.IУ п.6I	Изоляция воздуховодов минераловатными матами = 40 мм Ц. 7,77+57,2xI,I4=72,4I	м3	0,4	72,4I	29
25.	I9-228 28-I5д	Покровный слой под изоляцию лакостеклотканью	м2	I0,8	2,7I	29
		ИТОГО:	руб.	-	-	86I
26.		На пуск и регулировку 2,5% (без п.п.I7+I9, 23-25 от 805 руб.)	"	-	-	20
		ИТОГО:	руб.	-	-	88I
27.		Накладные расходы I4,9% (без п.п. I-3,I3,I4, I7-I9,22-25 от 659 руб.)	"	-	-	98
28.		Накладные расходы I6,5% (по п.п.I7-I9,23-25 от 62 руб.)	"	-	-	I0
		ИТОГО:	руб.	-	-	995
29.		Плановые накопления 6% (без п.п. I,2,I3,I4,22 от 832 руб.)	"	-	-	50
		ВСЕГО по смете	руб.	-	-	I045

Главный архитектор проекта Хомутов
Начальник сметного отдела Сапожникова
Составила Бабко

Баня сухого жара (отдельностоящая)

СМЕТА № I-4

на теплоснабжение калориферов

Основание: чертеж ОВ-3, спецификация
Сметная стоимость 0,II тыс.руб.
Составлена в ценах 1969 г. по ЕРЕР для I-го района
Объем здания 579,I2 м3
Стоимость I м3 0,I9 руб.

№№ пп	Шифр един. расц.	Наименование работ	Един. изм.	К-во	Стоимость един.изм.	Стоимость общая
I	2	3	4	5	6	7
I.	I2у-2073 23-07 I-835	Клапан регулирующий 25ч93Iнж с эл.приводом Д.I5 мм Ц. 2,75хI,06+I,55х0,25+ +49хI,I = 57,2I	шт.	I	57,2I	57
2.	Ц.Iч.III п.I30	Вентиль запорный суфтовый I5кчI8п Д.I5 мм	"	I	0,95	I
3.	-"- п.I3I	То же, Д.20 мм	"	3	I,I	3
4.	23-46 30-I0-а	Трубы стальные водогазопроводные Д.20мм	м	I0	0,79	8
5.	23-II5 30-I4-а	Испытание системы	м	I0	0,03	I
6.	23-726 32-I2-в	Термометры разные	шт.	4	2,I8	9
7.	23-725 32-I2-б	Манометры	"	2	4,I8	8

19331-03

1	2	3	4	5	6	7
8.	II-1885	Отборное устройство	шт.	2	0,94	2
9.	24-05 13-003	Бобышка Ц. 0,34х1,1=0,37	"	4	0,37	1
10.	19-211 28-14-г	Покрытие трубопроводов антикоррозийным лаком № 177	м2	0,8	0,16	1
11.	1923 28-2-г	Изоляция трубопроводов скорлупами минераловатными 40 мм	"	0,08	54	4
12.	19-228 28-15-д	Покрытие изолированных трубопроводов лакостеклотканью	"	3,3	2,71	9
		ИТОГО:	руб.	-	-	104
13.		На пуск и регулировку 1% (без п.п.10-12 от 90 руб.)	"	-	-	1
		ИТОГО:	руб.	-	-	105
14.		Накладные расходы 14,9% (по п.п. 2-7 от суммы 30 руб.)	"	-	-	4
15.		Накладные расходы 16,5% (по п.п. 10-12 от суммы 14руб.)	"	-	-	2
		ИТОГО:	"	-	-	111
16.		Плановые накопления 6% по п.п.2-8,10-12 от суммы 46 руб.	"	-	-	3
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	руб.	-	-	114

Главный архитектор проекта Хомутов
Начальник сметного отдела Сапожникова
Составила Баско

Баня сухого жара (отдельностоящая)

СМЕТА № I - 5

на тепловой пункт

Основание: чертеж ОВ-3, спецификация

Сметная стоимость 0,95 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 г. по ЕРЕР для I-го района

Объем здания 579,12 м3

Стоимость I м3 - I,64 руб.

№№ пп	Шифр един. расц.	Наименование элементов затрат	Един. изм.	К-во	Стоимость един. изм.	Стоимость общая
I	2	3	4	5	6	7
I.	23-653 32-5-о 32-6-а 23-704 ч.Iч.III п.346	Водоводяной подогреватель 8-секционный Д.57 мм 2000 мм	шт.	I	327,34	327
2.	23-391 3I-I3-д	Водомер для трубы Д.32 мм ВК-30	"	I	I4,7	I5
3.	Письмо УКС №I38 II-I526 п.5-0294	Регулятор расхода РР-40	"	I	39,9	40
4.	II-I526 II-I82I I7-04 п.5-034I п.5-0294	То же, с термореле ТРБ Ц=(I2,3+2,52)х хI,06+(24,5+33)х хI,I= 78,96	"	I	78,96	79
5.	23-700 32-I0-а	Грязевик Д.40 мм	"	2	I3,3	27
6.	Ц.I.ч.III п.I74	Вентиль фланцевый I5кчI9Бр Д.25 мм	"	2	2,33	5

I	2	3	4	5	6	7
7.	Ц.I.ч.Ш п.I75	То же, Д.32 мм	шт.	9	3,I2	28
8.	-"- п.I76	То же, Д.40 мм	"	I	4,23	4
9.	-"- п.I30	Вентиль муфтовый I5кчI8п Д.I5 мм	"	I3	0,95	I2
I0.	-"- п.I3I	То же, Д.20 мм	шт.	2	I,I	2
II.	23-7I Ц.Iч.I п.I550 30-I0-в	Трубопроводы из стальных электросварных труб Д.32 мм Ц. 0,23+0,70=0,93	м	I8	0,93	I7
I2.	23-7I -"- п.I603 -"-	То же, Д.40 мм Ц. 0,23+0,9=I,I3	"	6	I,I3	7
I3.	23-45 30-I0-а	Трубопроводы из стальных водогазопроводных труб Д.I5 мм	"	6	0,74	4
I4.	23-46 -"-	То же, Д.20 мм	"	I	0,79	I
I5.	23-47 -"-	То же, Д.25 мм	"	5	0,96	5
I6.	23-48 -"-	То же, Д.32 мм	"	I3	I,I2	I5
I7.	23-II5 30-I4-а	Испытание системы	"	49	0,03	I
I8.	Ц.Iч.Ш п.I440	Клапан обратный I6Б Iбк Д.32 мм	шт.	I	2,90	3
I9.	23-726 32-I2-в	Термометр	"	5	2,I8	II

1	2	3	4	5	6	7
20.	23-725 32-12-6	Манометр	шт.	2	4,18	8
21.	II-1885	Отборное устройство	"	5	0,94	5
22.	24-05 п.3-003	Бобышка Ц. 0,34х1,1=0,37	"	5	0,37	2
23.	I9-221 28-14-г	Покрытие трубопроводов антикоррозийным лаком № 177	м2	7,5	0,16	1
24.	I9-23 28-2-г	Изоляция трубопроводов скорлупами минераловатными Д.40 мм	"	0,7	54	38
25.	I9-228 28-15-д	Покровный слой изолированных трубопроводов лакостеклотканью	м2	25	2,71	68
	ИТОГО:		руб.	-	-	804
26.		На пуск и регулировку 1% (без п.п. 23-25 от суммы 697 руб.)	"	-	-	6
		ИТОГО:	руб.	-	-	810
27.		Накладные расходы 14,9% (по п.п. 1,2,5-20 от суммы 492 руб.)	"	-	-	73
28.		Накладные расходы 16,5% (по п.п. 23-25 от суммы 107 руб.)	"	-	-	18
		ИТОГО:	руб.	-	-	901
29.		Плановые накопления 6% (без п.п. 3,4,22 от суммы 780 руб.)	"	-	-	46
		ВСЕГО по смете	руб.	-	-	947

Главный архитектор проекта Получил Хомутов
Начальник сметного отдела Сапожникова
Составила Бебка

19331-03

Баня сухого жара (отдельностоящая)

СМЕТА № I-6

на ввод и водомерный узел

Основание: чертежи ВК-I, спецификация

Сметная стоимость 0,I2 тыс.руб.

Составлена в ценах I969г. по ЕРЕР для I-го района

Показатели: строительный объем здания 579,I2 м3

Стоимость I м3 - 0,2I руб.

№ п/п	Шифр ед. расц.	Наименование работ	Ед. изм.	К-во	Стоимость ед.изм.	Стоимость общая
I	2	3	4	5	6	7
I.	I-635 I0-II4-б тех.ч. п.ВК-I,2	Разработка грунта П группы вручную в траншеях без креплений под трубопроводы Ц. I,05xI,2=I,27	м3	30	I,27	38
2.	23-3I 30-4-а	Прокладка трубопроводов из чугунных водопроводных труб в траншеях Д. 50 мм	м	5	I,45	7
3.	I-636 I0-II4-б	Обратная засыпка вручную грунта П группы в траншеи без креплений под трубопроводы	м3	30	0,43	I3
4.	23-I07 30-I5-а	Задвижки чугунные фланцевые 30чбр Д. 50 мм	шт.	2	II,0	22
5.	23-393 3I-I3-а прим.№I ч.Ш п.3I3 доп.I прим.№I УШ	Водомер марки ВКМС-40 Ц. 24,5-I8,9+I4,7=20,3	I водомер	I	20,3	20
6.	23-690 32-I2-г	Кран пусковой Д. I5 мм	шт.	I	I,39	I

19337-03

1	2	3	4	5	6	7
		ИТОГО:	руб.	-	-	101
7.		Накладные расходы на общестроительные работы 16,5% по п.п. 1,3	руб.	-	-	8
8.		Накладные расходы на сантехнические работы 14,9% без п.п. 1,3	руб.	-	-	7
		ВСЕГО:	руб.	-	-	116
9.		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	7
		ВСЕГО по смете:	руб.	-	-	123

Главный архитектор проекта Хомутов
Начальник сметного отдела Сапожникова
Составила Бабко

1933-03

Баня сухого жара
(отдельностоящая)

СМЕТА № I-7

на холодное и горячее водоснабжение

Основание: чертежи ВК-I, спецификация
Сметная стоимость 0,I9 тыс.руб.

Составлена в ценах I969 г. по ЕРЕР для I-го района

Показатели: строительный объем здания 579,I2 м3

Стоимость I м3 - 0,33 руб.

№№ пп	Шифр един. расц.	Наименование работ	Един. изм.	К-во	Стоимость един.изм.	Стоимость общая
I	2	3	4	5	6	7
I.	23-62 30-I0-г	Трубопроводы из стальных газовых труб Д.50 мм (оцинкованные)	м	I3	2,3	30
2.	23-60 30-I0-в	То же, Д.32 мм	м	I0	I,6I	I6
3.	23-59 30-I0-в	То же, Д.25 мм	м	8	I,34	II
4.	23-58 30-I0-в	То же, Д.20 мм	"	I3	I,07	I4
5.	23-57 30-I0-в	То же, Д.I5 мм	"	35	I,07	37
6.	Цен.№ I ч.Ш п.I35	Вентили муфтовые I5кчI8п2 Д.50 мм	шт.	I	3,I8	3
7.	-"- п.I32	То же. Д. 25 мм	"	4	I,44	6
8.	-"- п.I3I	То же, Д.20 мм	"	4	I,I	4

I	2	3	4	5	6	7
9.	-"- п.130	То же, Д.15 мм	шт.	4	0,95	4
10.	-"- п.133	То же, Д.32 мм	"	2	1,71	3
11.	23-343 31-2-д	Смесители СМ-Д-Ст Д.15 мм	"	3	5,04	15
12.	23-386 31-11-б	Краны поливочные Д. 25 мм	1 кран	2	1,79	4
13.	23-104 30-14-а	Испытание систем водоснабжения гидравлическим давлением при Д. трубопровода до 100 мм	м	79	0,03	2
14.	17-703 27-60-з 27-68-з	Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза Д. менее 50 мм	м2	8,37	0,548	5
		ИТОГО:	руб.	-	-	154
15.		Накладные расходы на общестроительные работы 16,5% по п. 12	руб.	-	-	1
16.		Накладные расходы на сантехнические работы 14,9% без п. 12	"	-	-	22
		ИТОГО:	руб.	-	-	176
17.		Плановые накопления 6%	"	-	-	11
		ВСЕГО по смете:	руб.	-	-	188

Главный архитектор проекта Хомутов
Начальник сметного отдела Сапожникова
Составила Бабко

СМЕТА № I - 8

на канализацию

Основание: чертежи ВК-I, спецификация

Сметная стоимость 0,37 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 г. по ЕРЕР для I-го района

Показатели: строительный объем здания 579,12 м3

стоимость I м3 - 0,64 руб.

№№ пп	Шифр един. расц.	Наименование работ	Един. изм.	К-во	Стоимость един. изм.	Стоимость общая
I	2	3	4	5	6	7
I.	I-635 10-114-б тех.ч. п.13 К-I,2	Разработка грунта II группы вручную в траншеях без креплений под трубопроводы I. I,06xI,2=I,27	м3	7,74	I,27	I0
2.	23-32 30-4-а	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб Д. 100 мм в траншее	м	3,5	2,38	8
3.	26-89 38-5-б	То же, из стальных газовых труб Д.100мм	"	3	I,5I	5
4.	I-636 I0-II4-б	Обратная засыпка вручную грунта II группы в траншеях без креплений под трубопроводы	м3	7,74	0,43	3
5.	23-35 30-6-б	Трубопроводы из чугунных канализационных труб Д.100 мм	м	I6,5	3,95	65

1	2	3	4	5	6	7
6.	23-34 30-6а	То же, Д.50 мм	м	8	2,52	20
7.	23-63 30-10-г Цен.№ I ч.Iр.III п.55 п.58	То же, из стальных газовых труб Д.100 мм оцинкованных Ц. 2,74-2,03+3,52=4,23	м	5	4,23	21
8.	23-109 30-15-б	Задвижка чугунная фланцевая 30с6бр Д.100мм	шт.	I	21,3	21
9.	23-353 31-3-г	Трап чугунный эмалированный Д.100 мм	"	I	7,16	7
10.	23-351 31-3-г	То же, Д.50 мм	"	2	4,08	8
11.	23-366 31-5-а	Унитаз "Компакт"	к-т	I	21,8	22
12.	23-322 31-1-Г	Умывальник	к-т	I	21,8	22
13.	23-359 31-4-г	Раковина стальная эмалированная	к-т	I	7,11	7
14.	23-349 31-3-в	Душевые поддоны мелкие	шт.	3	28,3	85
		ИТОГО:	руб.	-	-	304
15.		Накладные расходы на общестроительные работы 16,5% по п.п. 1,3,4	руб.	-	-	3

1	2	3	4	5	6	7
I6.		Накладные расходы на сантехнические работы I4,9% без п.п. I,3,4	руб.	-	-	43
		ИТОГО:	руб.	-	-	350
I7.		Плановые накопления	руб.	-	-	2I
		ВСЕГО по смете:	руб.	-	-	37I

Главный архитектор проекта Хомутов

Начальник сметного отдела Сапожникова

Составила Бабко

СМЕТА № I-9

на оборудование и монтаж электроосвещения

Сметная стоимость I,27 тыс.руб.

Составлена в ценах и нормах 1969 г. по монтажному прейскуранту № 8 прейск. I5-04-II I5,07,I5-09,I6-03-II,цен.№I ч.I и ч.У

На основании спецификации т.п. лист ЭМ-2 шифр №

Объем здания 579,I2 м3

Стоимость I м2 - 2,I9 руб.

№№ пп	Наимен. прейск. ценника и №№ позиций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во	Вес в тоннах един. изм.	Вес в тоннах общий	Сметная стоимость (в руб.) единицы оборудования	Сметная стоимость (в руб.) единицы монтажных работ всего	в т.ч. з/пл.	Сметная стоимость (в руб.) общая оборудования	Сметная стоимость (в руб.) общая монтажных работ всего	в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ												
I.	8-7096	Монтаж щитка осветительного ОЩ-6	I00шт.	0,0I	-	-	-	485	I79/ I,39	-	5	2/ 0,0I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
2.	8-7008	То же, ящика с понижающим трансформатором ЯТП-0,25/36в	I00шт.	0,0I	-	-	-	33I	II7/ I,23	-	3	I/ 0,0I
3.	8-7035	То же, светильника для люминисцентных ламп ЛПО02-2х40/П-0I	I00шт.	0,I2	-	-	-	2I8	87,6/ I4	-	26	II/I,68
4.	8-7038	То же, ПВЛМ-ДОР 2х40	"	0,06	-	-	-	257	97,7/ 20,4	-	I5	6/I,22
5.	8-7055	То же, с лампами накаливания НПО20х100	"	0,08	-	-	-	220	62,6/ 0,29	-	I8	5/0,02
6.	8-7060	То же, НБ006х100	"	0,05	-	-	-	247	58,I/ I2,2	-	I2	3/0,6I
7.	8-7002	Монтаж выключателя однополюсного в нормальном состоянии 02210	"	0,I2	-	-	-	I06	32,7/-	-	I3	4/-
8.	8-7003	То же, в герметическом исполнении 02620	"	0,04	-	-	-	233	35,4/-	-	9	I/-
9.	8-7007	То же, розетки штепсельной 2-х полюсной 03270	-	0,02	-	-	-	II7	32,7/-	-	2	I/-

19334-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
10.	8-4208	Прокладка кабеля АВВГ-380 сеч. 2х2,5 мм2 на скобах	100м	0,65	-	-	-	95,5	31,7/ 8,18	-	62	21/5,32
11.	8-4206	То же, 3х2,5 мм2	"	0,25	-	-	-	95,5	31,7/ 8,18	-	24	8/2,05
12.	8-4224	Прокладка провода АПВС-380 сеч. 2х2,5 мм2 в пустотах перекрытия	"	0,6	-	-	-	13,9	5,44/ 0,11	-	8	3/0,07
13.	-"-	То же, 3х2,5 мм2	"	0,2	-	-	-	13,9	5,44/ 0,11	-	3	1/0,02
14.	8-4281	Прокладка трубы стальной водогазопроводной Д.15 мм	"	0,1	-	-	-	40,9	15,7/ 1,16	-	4	2/0,12
15.	8-4510	То же, трубы винипластовые Д.20 мм	"	0,05	-	-	-	27	11,2/ 0,08	-	1	1/-
16.	8-4372	Затягивание 1-го провода сеч. 6 мм2 в трубы	"	0,1	-	-	-	8,49	3,35/ 0,97	-	1	-/0,10

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I7.	8-437I	То же, I-го провода сеч. I,5 мм2 в трубе	I00м	0,05	-	-	-	6,86	2,69/ 0,8I	-	I	-/0,04
I8.	8-4404	То же, каждого последующего сеч. 6 мм2	"	0,06	-	-	-	2,72	I,47/-	-	I	-/-
I9.	8-4404	То же, сеч. 4 мм2	"	0,05	-	-	-	2,72	I,47/-	-	I	-/-
20.	8-4403	То же, сеч. I,5 мм2	"	0,I5	-	-	-	2,37	I,3I/-	/	I	-/-
2I.	8-4273	Металлоконструкции для крепления труб	т	0,03	-	-	-	432	8I,8/ 0,76	-	I3	2/0,02
		ИТОГО:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	223	82/II,29
22.	6%	Плановые накопления	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I3	
		ИТОГО по разделу I	руб.	-	-	-	-	-	-	-	239	82/II,29
		II. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
23.	I5-04-II 4-I09	Щиток осветительный ОП-6	шт.	I	-	-	-	I0,80	-	-	II	-

19336-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
24.	I5-04-II 3-670	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25/36 в	шт.	I	-	-	-	I3,0	-	-	I3	-
25.	Цена завода г.Рига	Светильник для люминисцентных ламп потолочный ЛП002-2х х40/П-0I	шт.	I2	-	-	-	23,5	-	-	282	-
26.	Доп.22 I5-07 I-26I	То же, подвесной ПВЛМ-ДОР 2х40	"	6	-	-	-	22,5	-	-	I35	-
27.	Доп.	Светильник потолочный с лампой накаливания НП020хI00	шт.	8	-	-	-	2,90	-	-	23	-
28.	-"-	То же, настенный НБ006-I00	"	5	-	-	-	3,00	-	-	I5	-
29.	I6-03-II I-025	Лампа люминисцентная ЛБ-40 220в	"	36	-	-	-	I,2	-	-	43	-
30.	Пр-нт № 092	То же, накаливания Б-220-60	"	I3	-	-	-	0,35	-	-	5	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
30м	-"-	То же, Б-220-I00	шт.	I	-	-	-	0,45	-	-	I	-
3I.	Доп.8 I6-03-II	Стартер для включения люминисцентных ламп СК-220	"	36	-	-	-	0,24	-	-	9	-
32.	I5-09 т.I47	Провод с алюминиевыми жилами АПВС 380 сеч. 2х2,5 мм2	км	0,06	-	-	-	53,0	-	-	3	-
33.	-"-	То же, сеч.3х2,5мм2	"	0,02	-	-	-	86,0	-	-	2	-
34.	-"- т.4I	Кабель с алюминиевыми жилами АВВГ-380 сеч. 2х2,5 мм2	"	0,65	-	-	-	355	-	-	23I	-
35.	-"-	То же, 3х2,5 мм2	"	0,25	-	-	-	400	-	-	I00	-
36.	-"- т.I39	Провод с резиновой изоляцией РГХЛ-380 сеч. I,5 мм2	"	0,02	-	-	-	430	-	-	9	-
37.	-"- т.I40	Провод с алюминиевой жилой ПАВ-500 сеч. 6 мм2	км	0,0I5	-	-	-	4I	-	-	I	-
38.	-"-	То же, сеч. 4 мм2	"	0,005	-	-	-	34	-	-	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
39.	Ц.Iч.У стр.449 п.633	Труба винипластовая Д. 20 мм	м	5	-	-	-	I,32	-	-	7	-
40.	Ц.Iч.I стр.I04 п.I3	То же, стальная водогазопроводная Д.I5 мм	"	I0	-	-	-	0,25	-	-	3	-
		ИТОГО:	руб.								894	
	Ц.Iч.У	Начисления										
4I.	Таб.9	по п.23 - 4,7%	руб.								I	
42.	-"-	по п. 24 - 5,I%	"								I	
43.	таб. 6	по п.п. 25-28- 8,3%	"								38	
44.	таб. 6	по п.п. 29-3I -8,6%	"								5	
45.	таб.2	по п.п. 32,33,36-38- - I0,9%	"								2	
46.	таб. I	по п.п. 34,35- 9,7%	"								32	
		ИТОГО:	руб.								973	

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
47. 6%	Плановые накопления	руб.	-	-	-	-	-	-	-	58	-
	ИТОГО по разделу:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I03I	-

СВОДКА ЗАТРАТ ПО СМЕТЕ

I. Монтаж	руб.	239
II. Материалы	руб.	I03I
Всего по смете:	руб.	I270

Затраты труда в чел./дни - 24

Главный архитектор проекта Хомутов

Начальник сметного отдела Сапожникова

Составила Кочникова

19331-03

Т.П. 284-4-100.83
Ал. I

Баня сухого жара
(отдельностоящая)

С М Е Т А № I-I0

на силовое электрооборудование

Сметная стоимость I,42т.руб.
в т.ч. оборудование -
- 0,88 тыс.руб.

Составлена в ценах и нормах I969 г. по монт.цен. № 8 и прейск. I5-04-I, I5-I4, I5-09, Ц.I ч.I и ч.У 24-05

На основании спецификации т.п. лист ЭЛ-2 шифр №

Общий объем здания - 579,I2 м3

Стоимость I м3 - 2,45 руб.

№№ пп	Прейск. наимен. цени. и №№ поз.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во	Вес (в тоннах) един. изм. брутто	Вес (в тоннах) общий нетто	Сметная стоимость (в рублях) единицы оборудования	Сметная стоимость (в рублях) единицы монтажных работ всего в т.ч. з/пл.	Сметная стоимость (в рублях) общая оборудования	Сметная стоимость (в рублях) общая монтажных работ всего в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		I. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ										
I.	Кальк. № I	Вводно-распределительное оборудование ВРУ-I-2I	шт.	I	-	-	200,I8	39,47	I7,I8	200	39	I7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
2.	Калк. ПШ ТПЭП -1970 Д-363 8-6607	Шкаф управления асинхронным двигателем ШУ5102-03В2	шт.	I	-	-	II5,8	7,5I+ 2I,8 = 29,37	3,05+ I,5 = I0,56- 0,36	II6	29	II/ 0,36
3.	-"- Д.379	То же, ШУ5I06-03В2	шт.	I	-	-	303,35	22,7I+ 2I,80= 44,5I	9,I5+ 7,5I= I0,56/ 0,36	303	45	I7/ 0,36
4.	Сб.ПШ ТПЭП 1973 г. п.62 -"-	То же, ШУ5402-03В2Л	шт.	I	-	-	8I,8	7,57+ 2I,8= 29,37	3,05+ 7,5I= 22,93/ 0,36	82	29	23/0,36
5.	I5-04-I 06-03I 8-5973	Выключатель пакетный 3-х полюсный в герметическом исполнении 6,3 а 380 в ПВИЗ-I0	"	I	-	-	3,45	4,48	I,87/ 0,0I	4	5	2/0,0I
6.	I5-04-II I-I04 86647	Каркасы металлические для шкафа для шкафа ШУ	шт.	3	-	-	26,30	7,45	3,07/ 0,I4	79	22	9/0,42

19331-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
7.	8-903	Металлоконструкции для оборудования	т	0,02	-	-	-	444	74,6/ 0,86	-	9	2/ 0,02
8.	8-4273	То же, для крепления труб	т	0,03	-	-	-	432	8I,8/ 0,76	-	I3	2/0,02
9.	8-428I	Прокладка трубы стальной водогазопроводной	I00м	0,05	-	-	-	40,9	I5,7/ I,I6	-	I2	I/ 0,06
I0.	8-45I0	То же, винипластовой Д.20 мм	"	0,90	-	-	-	27	II,2/ 0,08	-	24	I0/ 0,79
II.	8-4208	Прокладка кабеля на скобах сеч. 7хI,5 мм2	"	0,06	-	-	-	95,5	3I,7/ 8,I8	-	6	2/ 0,49
I2.	8-437I	Затягивание I-го провода сеч.2,5мм2 в трубу стальную	"	0,90	-	-	-	6,86	2,69/ 0,8I	-	6	2/ 0,73

19331-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I3.	8-4403	То же, каждого последующего сечения 2,5 мм	I00м	I,85	-	-	-	2,37	I,3I/-	-	4	2/-
I4.	8-4372	Затягивание I-го провода АПВ-сеч. до 6 мм2 в трубы винипластовые	"	0,40	-	-	-	8,49	3,35/ 0,97	-	3	I/0,39
I5.	8-4404	То же, каждого последующего сеч. 6 мм2	"	0,40	-	-	-	2,72	I,47/-	-	I	I/-
I6.	8-7I2I I5-I4 п.I4-0I0	Монтаж трубчатого нагревателя	шт.	I5	-	-	2,60	4,I9	2,I5/-	39	63	32/-
		ИТОГО:	руб.							823	3I2	I35/4,07
I7.	7%	Заготовительно-складские и транспортные расходы	руб.							58		
I8.	6%	Плановые накопления	руб.								I9	
		ИТОГО по разделу I	руб.							88I	33I	I35/4,07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		II. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
I9.	I5-09 т.I40	Провод с алюминиевой жилой АПВ-500 сеч. 2,5 мм2	км	0,26	-	-	-	27,0	-	-	7	-
20.	-"-	То же, 4 мм2	"	0,20	-	-	-	4I,0	-	-	8	-
2I.	-"-	То же, 6 мм2	"	0,45	-	-	-	64,0	-	-	29	-
22.	-"- т.I39	То же, с медной жилой РКПМ-380 сеч. 2,5 мм2	"	0,0I5	-	-	-	565	-	-	8	-
23.	-"-	То же, 4 мм2	"	0,0I5	-	-	-	800	-	-	I2	-
24.	Ц.Iч.I стр.I04 п.I4	Труба стальная водогазопроводная тонкостенная Д.20мм	м	5,0	-	-	-	0,30	-	-	2	-
25.	Ц.Iч.У стр.449 п.663	Труба винипластовая среднего типа Д.20 мм	м	90	-	-	-	I,32	-	-	II9	-
26.	24-05 I-0I2	Ввод гибкий	шт.	3	-	-	-	I,08	-	-	3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
27.	I5-09 т.53	Кабель КРВГ-7х I,5 мм2	км	0,006	-	-	-	370	-	-	2	-
		ИТОГО:	руб.								I90	
	Ц.Iч.У	Начисления:										
28.	Таб.2	по п.п. I9-23-I0,9%	руб.								7	
29.	Таб. 8	по п.п. 26 - 7,6%	руб.									
30.	Таб.I	по п.п. 26,27 -9,7%	руб.								I	
		ИТОГО:	руб.								I98	
30.	6%	Плановые накопления	руб.								I2	
		ИТОГО по разделу II	руб.								2I0	

СВОДКА ЗАТРАТ ПО СМЕТЕ

I.	Оборудование	руб. 88I
II.	Монтаж	" 33I
III.	Материалы	" 2I0
	Всего по смете:	руб.I422

Затраты труда в чел/дни = 28

Главный архитектор проекта Хомутов
Начальник сметного отдела Сапожникова
Составила Кочникова

1933-03

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I

на изготовление и монтаж ВРУ-I-2I

№№ пп	Наимен. прейск. ценника и №№ позиций	Характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во	Сметная стоимость (в рублях) единицы: оборудования	завод. изг.	монтажных работ всего	в т.ч. з/пл.	общая: оборудования	завод. изг.	монтажных работ все-го	в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I.	I5-04-II I037 8-6630	Вводно-распределительное устройство из панели вводно-распределительной - I шт.	пан.	I	-	96	-	-	-	96,0	-	-
			блок	I	-	-	I7,2	8,93	-	-	I7,2	8,93
	На панели устанавливаются:											
2.	I5-04-I 02-I4I -"- I-I24 8-6684	Рубильник ПЦ-2	шт.	I	3,0	3,I0	-	-	3,0	3,I0	-	-
			пол.	3	-	-	I,6I	0,52	-	-	4,83	I,56
3.	-"- 03-07I 076,08I 083 -"- I-I46 8-6688	Предохранитель ПН2-250	шт.	3	2,59	I,90	I,08	0,36	4,77	5,70	3,24	I,08

933-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
4.	-"- 03-093 -"- I-I43 8-6687	То же, ШК-60	шт.	6	0,95	I,35	0,58	0,22	5,70	8,I0	3,48	I,32
5.	-"- 03-070 0-75 080,085 -"- I-I44 -"-	То же, ШН2-I00	"	I2	0,89	I,50	0,5	0,22	I0,68	I8,0	6,96	2,64
6.	I5-03 -"- I-356 8-6730	Трансформатор тока ТН-20-40/5	"	3	2,0	I,90	0,48	0,I9	6,0	5,70	I,44	0,57
7.	I7-0I 07-004 -"- I-360 8-6733	Счетчик САЧУ-2I673М	"	I	I2,35	2,85	2,32	I,08	I2,35	2,85	2,32	I,08
8.	24-05 I-586 -"- I-348	Рамка для надписей	шт.	5	-	0,02I+ 0,25= 0,27I	-	-	-	I,36	-	-

1033-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
9.	-"- I-599 -"- I-378	Рейка зажимов	"	2	-	0,122+ 0,9 = 1,022	-	-	-	2,04	-	-
		ИТОГО:	руб.						42,50	I42,85	39,47	I7,I8
		ИТОГО по гр. I0+II							I85,35			
I0.	8%	Комплексная регулировка	руб.							I4,83		
		ИТОГО:	руб.						200,I8		39,47	I7,I8

/Составила: Кочникова

1933-с.

Т.П. 234-4-100.83
Ал. II

Баня сухого жара
(отдельностоящая)

СМЕТА № I-II

на оборудование и монтаж автоматизации

Сметная стоимость 0,88 тыс.руб.
в т.ч. оборудование 0,49 тыс.руб.

Составлена в ценах и нормах 1969 г.
на основании заказной спецификации
КА1 + КА5

Объем здания 579,12 м3

Стоимость I м3 - I,52 руб.

№ пп	Наимен. прейск. ценника и № поз.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во	Вес (в тоннах) единицы изм. брутто	Вес (в тоннах) единицы изм. нетто	Сметная стоимость (в рублях) единицы оборудования	Сметная стоимость (в рублях) единицы монтажных работ всего	Сметная стоимость (в рублях) единицы монтажных работ в т.ч. з/пл.	Сметная стоимость (в рублях) общая оборудования	Сметная стоимость (в рублях) общая монтажных работ всего	Сметная стоимость (в рублях) общая монтажных работ в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		I. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ										
I.	Кадык. № I	Щит шкафной малогабаритный ШМ-I000х600х500 мм	шт.	I	-	-	242,62	53,23	26,43	243	54	26
2.	II-I956	Монтаж щита ШМ	"	I	-	-	-	I0,40	5,28/0,06	-	I0	5/0,06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3.	I7-04 I-0276 II-II25	Регулятор температуры 3-х позиционный полупроводниковый ПТР 3-04 (на щите по месту)	шт.	I	-	-	43,0	7,25	4,22/-	43	7	4/-
5.	I5-04-I 04-I49 8-6273	Пускатель магнитный ПМЕ-093	"	I	-	-	9,0	3,9I	I,40/ 0,0I	9	4	I/ 0,0I
5.	I7-04 I-0002 II-II	Термометр монометрический покрывающий ТПГ-СК	"	I	-	-	52,0	2,26	I,0I/-	52	2	I/-
6.	Доп.3 I7-04 I-0996 II-I23I	Терморегулирующее устройство ТУДЭ-I	"	I	-	-	55,0	9,67	5,58/ 0,0I	55	I0	6/ 0,0I
7.	-"-	То же, ТУДЭ-4	"	I	-	-	55,0	9,67	5,58/ 0,0I	55	I0	6/ 0,0I
8.	I5-04-I I8-III 8-6240	Кнопка управления КЕ-2I2-I	"	I	-	-	I,85	I,85	0,7I/ 0,0I	2	2	I/0,0I
9.	II-I59I	Монтаж коробки соединительной СК-8	шт.	2	-	-	-	6,05	3,25/ 0,06	-	I2	7/0,I2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I0.II-I592		То же, СК-I6	шт.	I	-	-	-	8,02	4,28/ 0,06	-	8	4/ 0,06
II.I2-У-I324		То же, труб стальных бесшовных Ду25х2,5	м	24	-	-	-	0,69	0,35/ 0,0I	-	I7	8/ 0,24
I2.8-I450		Прокладка кабеля на скобаз вес Iм до I кг	I00м	I,38	-	-	-	5I,7	20,4/ 0,I	-	7I	28/ 0,I4
I3.8-4208		То же, АВРГ-3х2,5 на скобах	"	0,29	-	-	-	95,5	3I,7/ 8,I8	-	28	9/ 2,37
I4.II-2I30		Электрические вводы в щит	шт.	I3	-	-	-	2,65	I,32/-	-	34	I7/-
I5.8-903		Металлоконструкции	тн	0,0I	-	-	-	444	74,6/ 0,86	-	4	I/0,0I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		Подготовка аппаратуры к включению устанавливаемых на щите:										
I6.8-673I		Реле разное	шт.	I0	-	-	-	I,27	0,46/-	-	I3	5/-
I7.8-6734		Кулачковый переключатель ПКУЗ-I2	шт. секц.	2 4	-	-	-	0,33	0,I2/-	-	I	I/-
I8.8-67I5		Кнопка управления КЕ-0II	шт.	2	-	-	-	I,23	0,47/-	-	3	I/-
I9.8-6735		Арматура сигнальной лампы табло	"	3	-	-	-	0,90	0,42/-	-	3	I/-
20.II-I309 К-0,7		Ступенчатый импульсный прерыватель СИП-0I	"	I	-	-	-	I,55	0,85/-	-	2	I/-
		ИТОГО:	руб.							459	295	I33/3,04
2I.	7%	Заготовительно-складские и транспортные расходы	руб.							32		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
222.	6%	Плановые накопления	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I8	-
		ИТОГО по разделу I	руб.							49I	3I3	I33/3,04
		II. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
23.	I5-09 т.53	Кабель контрольный КРВГ-4хI,5 0,024хI,02	км	0,025		-	-	230	-	-	6	-
24.	-"- т.55	То же, АКВРГ-4х 2,5 0,085хI,02	"	0,087	-	-	-	235	-	-	20	-
25.	-"-	То же, I0х2,5 0,005хI,02	"	0,005I		-	-	450	-	-	2	-
26.	-"-	То же, I4х2,5 0,024хI,02	"	0,0245		-	-	560	-	-	I4	-
27.	-"- д.30 т.822	То же, силовой с резиновой изоляцией АВРГ-3х2,5 0,029хI,02	"	0,03	-	-	-	I45	-	-	4	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
28.	24-08 I-32I	Коробка соединительная СК-8	шт.	2	-	-	-	I,90	-	-	2	-
29.	-"- I-323	То же, СК-I6	"	I	-	-	-	2,90	-	-	3	-
30.	Ц.Iч.I стрII9 п.I538	Труба стальная бесшовная Ду25х2,5м	м	24	-	-	-	0,67	-	-	I6	-
		ИТОГО:	руб.								67	
	Ц.Iч.У	Начисления:										
3I.	т.I-I0,7	по пп. 23-26	"								5	
32.	т.I-I0,2%	-"- 27	"								I	
33.	т.7-8,6%	-"- 28,29	"								I	
		ИТОГО:	руб.								74	
34.	6%	Плановые накопления	руб.								4	
		ИТОГО по разделу II	руб.								78	

19337-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3

СВОДКА ЗАТРАТ ПО РАЗДЕЛАМ:

I. Оборудование	руб.	49I
II. Монтаж	руб.	3I3
III. Материалы	руб.	78
ВСЕГО по смете:	руб.	882

Затраты труда в чел./дн. - 32

/ Главный инженер проекта Бадаев

Начальник сметного отдела Сапожникова

/ Составила Кочникова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I

на изготовление и монтаж щита шкафного малогабаритного

ЩШМ I000х600х500 мм

№№ пп	Наимен. прейск. ценника и №№ поз.	Характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во	Сметная стоимость (в рублях) единицы				общая			
					оборудования	заводского монт. (изг.)	монтажных работ Всего	в т.ч. з/пл.	оборудования	заводского монт. (изг.)	монтажных работ Всего	в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I.	Доп.3 I5-04-II I-924	Щит шкафной малогабаритный ЩШМ I000х600х500	шт.	I	-	34	-	-	-	34,0	-	-
2.	I5-04-I I8-I60 2-I25 8-6794	Переключатель кулачковый ПКУ-3-I2	шт.	2	2,0	4,I5	-	-	4,0	8,3	-	-
			секц.	4	-	-	0,33	0,I2	-	-	I,32	0,48
3.	-"- доп.8 I8-068 -"- 8-67I5	Кнопка управления КЕ-0II	шт.	2	I,60	I,55	I,23	0,47	3,20	3,I0	2,46	0,94
4.	-"- доп.I I9-226 -"- 2-III 8-6735	Арматура сигнальной лампы	шт.	2	0,50	2,35	0,90	0,42	I,60	4,70	I,80	0,84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5.	I6-03-I стр.79	Лампа РШЦ-220-I0	шт.	4	-	0,085	-	-	-	0,34	-	-
6.	24-05 I-586 I5-04-II I-378	Рамки для надписей РПЗ-55	шт.	7	-	0,025+ =0,275	-	0,25	-	I,93	-	-
7.	-"- п.I-599 -"-	Рейка зажимов РЗ-20	шт.	6	-	0,I06+ 0,9= I,906	-	-	-	6,04	-	-
8.	I5-04-I I2-I99 -"- 2-242 8-673I	Реле промежуточное ПЭ-2I	шт.	9	5,20	4,50	I,27	0,46	46,80	40,5	II,43	4,I4
9.	-"- д.I8 I2-474 -"- I-I92	Реле времени РВ4-3	шт.	I	II,0	3,00	I,27	0,46	II,0	3,0	I,27	0,46
I0.	I7-04 д.I стр.I07 -"- 2-25I II-I309 К-0,7	Ступенчатый импульсный прерыватель СИП-0I	шт.	I	5I,0	I,50	2,2Ix 0,7 = I,55	I,2Ix 0,7 = 0,85	5I,0	I,50	I,55	0,85

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
II.	I5-09 т.I40 II-2I49	Провод ПВ-I,5	км	0,07	-	3I,0	325	I83	-	2,I7	22,75	I2,8I
I2.	-"-	То же, ШВ-I,0	"	0,03	-	27,0	325	I83	-	0,8I	9,75	5,49
I3.	I5-04-I I9-022 I-452 8-6735	Табло световое 2-х ламповое ТСБ	шт.	I	0,55	0,70	0,90	0,42	0,55	0,70	0,90	0,42
		ИТОГО:	руб.						II7,55	I07,09	53,23	26,43
		ИТОГО по гр. II+I2	руб.						224,64			
I4.	8%	Комплектная регулировка	руб.						I7,98			
		ВСЕГО:	руб.						242,62		53,23	26,43

/Составила: Кочникова

19334-03

Баня сухого жара
(отдельностоящая)

СМЕТА № I-I2

на мебель

Основание: чертеж ТХ-I, спецификация

Сметная стоимость 0,57 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969 г.

Объем здания 579,I2 м3

Стоимость I м3 - 0,98 руб.

№ пп	Шифр. един. расц.	Наименование работ	Един. изм.	К-во	Стоимость	
					един. изм.	общая
I	2	3	4	5	6	7
I.	Пр-нт II3-0I сб.I арт.I0/0	Столы обеденные	шт.	2	22,9	46
2.	Пр-нт II3-0I сб.I арт.207	Стулья	шт.	I3	6,4	83
3.	Пр-нт 55-0I п.344	Скамейка	шт.	4	3I	I24
4.	Пр-нт II3-0I/204 арт.756I/9	Вешалка-крючки	шт.	24	9	2I6
5.	-"- арт.I504	Стол письменный	шт.	I	42	42
		ИТОГО:	руб.	-	-	5II
6.		Заготовительно-складские расходы I,2%	руб.	-	-	6

1	2	3	4	5	6	7
7.		Транспортные расходы 4%	руб.	-	-	20
		ИТОГО:	руб.	-	-	537
8.		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	32
		ВСЕГО по смете:	руб.	-	-	569

Главный архитектор проекта Хомутов
Начальник сметного отдела Сапожникова
Составила Бабко

19331-03

Вспомогательная таблица № I

объемов работ вариантов кладки стен и утепления кровли на расчетные температуры -20°С, -40°С

№ позиций сметы	Номера позиций в сметах основного варианта	Един. изм.	Основн. вариант -30°С	По вариантам предусмотренным проектом -20°С	-40°С
I.	Раздел "Сметы" 72	м3	50,2	50,2	63,3
2.	Раздел "Кровля" 73	м3	27,6	27,6	33,2
3.	74	м3	9,I	9,I	II,4
4.	Раздел "Кровля" I20	м3	I5,4	II,5	I9,2

Составила Баранова

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ ТАБЛИЦЫ

Отопление

№№ пп	№ позиций в сметах основного варианта и наименование элементов затрат	Предусмотрено сметой основного варианта при теплоносителе 150° - 70°			Соответствует вариантам конструкций и видов работ при теплоносителе 95° - 70°		
		Т-20°	Т-30°	Т-40°	Т-20°	Т-30°	Т-40°
I	2	3	4	5	6	7	8
I.	I	II5	II5	II5	-	-	-
2.	Д=20мм	-	-	-	55	55	55
3.	2	I0	I0	I0	-	-	-
4.	Д=32мм	-	-	-	60	60	60
5.	6	4	4	4	-	-	-
6.	Д=20мм	-	-	-	2	2	2
7.	Д=25мм	-	-	-	2	2	2
8.	3	I3	I3	I3	I3	I3	I3
9.	4	4I,7	48	60,2	52,9	66,5	85,8
I0.	5	I25	I25	I25	II5	II5	II5
II.	6	4	4	4	-	-	-
I2.	Д=20мм	-	-	-	2	2	2
I3.	Д=25мм	-	-	-	2	2	2
I4.	Кран КПР-20	-	-	-	I3	I3	I3
I5.	7	2,3	2,6	2,6	3,2	3,2	3,2
I6.	8	0,23	0,24	0,24	0,26	0,26	0,26
I7.	9	9,5	9,6	9,6	I0,2	I0,2	I0,2
I8.	I0	49	56	6I	56	66	72
		ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ					
I.	I	I	I	I	-	-	-
2.	2	I	I	I	-	-	-
3.	3	I	I	I	I	I	I
4.	4	I	I	I	-	-	-
5.	5	2	2	2	2	2	2

I	2	3	4	5	6	7	8
6.	6	-	2	2	-	-	-
7.	7	9	9	9	4	4	2
8.	8	I	I	I	I	I	3
9.	9	I3	I3	I3	II	II	II
I0.	I0	4	2	2	2	-	-
II.	Д=25 мм	-	-	-	-	25	25
I2.	II	I8	I8	I8	I8	I8	I8
I3.	I2	6	6	6	6	6	6
I4.	I3	6	6	6	6	6	6
I5.	I4	6	I	I	I	-	-
I6.	I5	-	5	5	-	I	I
I7.	I6	I3	I3	I3	9	9	9
I8.	I7	49	49	49	40	40	40
I9.	I8	I	I	I	-	-	-
20.	I9	5	5	5	5	5	5
2I.	20	2	2	2	2	2	2
22.	2I	5	5	5	3	3	3
23.	22	5	5	5	5	5	5
24.	23	7,5	7,5	7,5	4,9	4,9	4,8
25.	24	0,7	0,7	0,7	0,4	0,4	-
26.	25	25	25	25	I8,5	I8,5	I8

Теплоснабжение калориферов

I.	I	I	I	I	I	I	I
2.	2	I	I	I	I	I	I
3.	3	3	3	3	3	-	-
4.	Д=25 мм	-	-	-	-	3	3
5.	4	I0	I0	I0	I0	-	-
6.	Д=25мм	-	-	-	-	I0	I0
7.	5	I0	I0	I0	I0	I0	I0
8.	6	4	4	4	4	4	4
9.	7	2	2	2	2	2	2

I	2	3	4	5	6	7	8
I0.	8	2	2	2	2	2	2
II.	9	4	4	4	4	4	4
I2.	I0	0,8	0,8	0,8	0,8	I	I
I3.	II	0,08	0,08	0,08	0,08	0,09	0,09
I4.	I2	3,3	3,3	3,3	3,3	3,5	3,5
		ВЕНТИЛЯЦИЯ					
I.	I	I	I	I	I	I	I
2.	I	I	I	I	I	I	I
3.	2	2	2	2	2	2	2
4.	4	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79
5.	5	I	I	I	I	I	I
6.	6	I	I	I	I	-	-
7.	КВС-7п	-	-	-	-	I	I
8.	7	3	3	3	3	3	3
9.	8	I	I	I	I	I	I
I0.	9	I	I	I	I	I	I
II.	I0	2	2	2	2	2	2
I2.	II	6	6	6	6	6	6
I3.	I2	2	2	2	2	2	2
I4.	I3	2	2	2	2	2	2
I5.	I4	I	I	I	I	I	I
I6.	I5	2	2	2	2	2	2
I7.	I6	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
I8.	I7	0,I25	0,I25	0,I25	0,I25	0,I25	0,I25
I9.	I8	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
20.	I9	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
2I.	20	4	4	4	4	4	4
22.	2I	I5	I5	I5	I5	I5	I5
23.	22	3	3	3	3	3	3
24.	23	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8
25.	24	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
26.	25	I0,8	I0,8	I0,8	I0,8	I0,8	I0,8

Составила Бабко

СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ
затрат труда

№№ пп	Наименование смет и разделов	Наименование	Затраты труда (ч/дн.)
1	2	3	4
	Смета № I-I	А. Общестроительные работы	
		Подземная часть	
I.	Раздел I	Земляные работы	71,55
2.	-"- II	Фундаменты и стены	41,02
3.	-"- III	Разные работы	39,0
		ИТОГО:	151,57
		Надземная часть	
4.	Раздел I	Стены	140,58
5.	-"- II	Покрытие	43,75
6.	-"- III	Кровля	45,03
7.	-"- IУ	Перегородки	14,75
8	-"- У	Полы	28,91
9.	-"- УI	Двери	6,25
I0.	-"- УII	Окна	4,26
II.	-"- УIII	Внутренняя облицовка и штукатурка	69,63
I2.	-"- IX	Малярные работы	II,I9
I3.	-"- X	Наружная отделка	7,37
I4.	-"- XI	Баня сухого жара	28,48
I5.	-"- XII	Разные работы	I9,62
		ИТОГО:	419,82
		Б. Санитарно-технические работы	
I6.	Смета № I-2	Отопление	36,72
I7.	-"- I-3	Вентиляция	22,I8
I8.	-"- I-4	Теплоснабжение калориферов	2,23
I9.	-"- I-5	Тепловой пункт	I8,55
20.	-"- I-6	Ввод и водомерный узел	I9,02

I	2	3	4
2I.	Смета № I-7	Холодное и горячее водоснабжение	7,84
22.	-"- I-8	Канализация	I3,47
		ИТОГО:	I20,0I
		Б. Электротехнические работы	
23.	-"- I-9	Электроосвещение	24,0
24.	-"- I-I0	Силовое электрооборудование	28
25.	-"- I-II	Автоматизация	32,00
		ИТОГО:	84,0
		ВСЕГО:	775,4

Составила Баранова

.9331-03

ТП Ал. Ш
284-4-100.83

ВЕДОМОСТЬ

потребности в материалах и полуфабрикатах для строительства отдельностоящей бани сухого жара на 12 мест

№№ пп	Наименование материалов	Един. изм.	Кол-во
I	2	3	4
	А. К смете № I-I (подземная часть)		
I.	I. Материалы		
I.	Бревна строительные	м3	0,04
2.	Гидроизол	м2	I89,0
3.	Гвозди	кг.	22,3
4.	Доски Ш с. 40 мм и более	м3	0,08
5.	Камень бутовый	м3	22,9
6.	Кирпич обыкновенный	т.шт.	5,6
7.	Мастика	т	I,2I
8.	Олифа комбинированная	кг.	0,24
9.	Плитки глазурованные белые рядовые	м2	I3,2
I0.	Рубероид	м2	I34,0
II.	Сурик густотертый	кг.	0,8
I2.	Сетка проволочная тканная	м2	29,0
I3.	Стеклохолст	м2	I4,0
I4.	Уголки стальные	т	0,I2
I5.	Щебень	м3	I4,95
I6.	Щиты опалубки	м2	37,0
	II. Полуфабрикаты		
I7.	Асфальтобетон	тн.	4,I5
I8.	Закладные детали	т	0,03
I9.	Арматура	т	0,47
20.	Бетон тяжелый	м3	46,75
2I.	Растворы кладочные	-"-	2,80
22.	Раствор отделочный	м3	I,03

1933г.

ТП Ал. III
284-4-100.83

1	2	3	4
	III. Конструкции		
23.	Сборные ж/б конструкции	м3	0,48
24.	Стальные конструкции	тн.	0,13
	IУ. Механизмы		
25.	Автосамосвалы	м/см	0,55
26.	Бульдозеры	-"-	0,89
27.	Краны автомобильные	-"-	0,22
28.	Краны башенные	-"-	0,04
29.	Краны гусеничные	-"-	0,004
30.	Трамбовки пневматические	-"-	6,66
31.	Экскаваторы	-"-	0,79
	Б. К смете № I-I (надземная часть)		
	I. Материалы		
I.	Белила цинковые тертые	кг.	8,25
2.	Болты	-"-	21,93
3.	Бруски и брусья II с.	м3	I,48
4.	Гвозди строительные	кг.	27,44
5.	Гравий	м3	2,0
6.	Гидроизол	м2	84,8
7.	Грунтовка	т	0,3I
8.	Доски строганные в четверть	м3	4,3I
9.	Доски III с. 25-32 мм	-"-	0,48
I0.	Доски для чистого пола	-"-	I,88
II.	Доски II с, 40 мм и более	-"-	0,I9
I2.	Доски III с. 40 мм и более	-"-	0,6I
I3.	Доски IУ с 40 мм и более	-"-	0,0I
I4.	Доски IУ с 25-32 мм	-"-	0,05

1	2	3	4
17.	Замазка меловая	кг	10,33
18.	Камень бутовый	м3	2,72
19.	Кирпич обыкновенный	т.шт.	49,24
20.	Кирпич керамический лицевой из белых глин	-"-	14,54
21.	Клей разный	кг	0,59
22.	Краски сухие	"	81,78
23.	Краски тертые	"	1,37
24.	Купорос медный	"	0,36
25.	Крепления	кг	6,47
26.	Лаки	"	10,21
27.	Листы асбоцементные	м2	53,24
28.	Маты минераловатные	м3	0,05
29.	Мастика	т	2,99
30.	Мел молотый	кг	15,23
31.	Мыло хозяйственное	кг	0,24
32.	Олифа	"	13,52
33.	Пакля	"	14,67
34.	Паста меловая	"	14,47
35.	Плитки керамические	м2	3,19
36.	Плитки цветные глазурованные рядовые	м2	248,86
37.	То же, плинтусные	п.м.	8,99
38.	То же, карнизные	"	8,99
39.	Плиты подоконные	м2	3,06
40.	Пергамин	"	409,42
41.	Плиты из ячеистого бетона	м3	15,4
42.	Плиты пеностеклянные	м2	38,61
43.	Поковки	кг	5,28
44.	Проволока оцинкованная черная	кг	1,37
45.	Пеностекло	м3	0,36
46.	Растворитель	кг	7,26
47.	Рубероид	м2	953,76
48.	Стойки инвентарные	шт.	0,10
49.	Сетка проволочная тканая	м2	7,84
50.	Сталь кровельная оцинкованная	т	0,10

1	2	3	4
51.	Стекло оконное	м2	28,17
52.	Сурик железный густотертый	кг.	13,16
53.	Толь	м2	26,71
54.	Трубы стальные 159х4,5мм	п.м.	1,9
55.	То же, 15х15мм	-"-	4,2
56.	Фольга	м2	50,6
57.	Щебень	м3	4,82
58.	Шпаклевка перхлорвиниловая	кг.	7,8
59.	Щиты опалубки	м2	1,62
	II. Полуфабрикаты		
60.	Закладные детали	т	0,06
61.	Арматура	т	1,43
62.	Бетон тяжелый	м3	10,3
63.	Гипс	т	0,03
64.	Растворы отделочные	-"-	3,2
65.	Растворы кладочные	м3	42,07
66.	Цемент	т	0,002
	III. Конструкции		
67.	Сборные ж/б конструкции	м3	27,31
68.	Стальные конструкции	т	1,08
	IV. Детали и изделия		
69.	Блоки дверные	м2	26,18
70.	Блоки оконные	-"-	12,15
71.	Наличники сосновые	п.м.	51,68
72.	Плинтусы сосновые	-"-	52,61
73.	Поручень сосновый	-"-	1,22
74.	Скобяные изделия никелированные для дверных блоков	к-т	13
75.	То же, для оконных блоков	-"-	6
	IV. Механизмы		
76.	Краны автомобильные	м/см	0,02
	ные	-"-	3,48
78.	Краны гусеничные	-"-	0,07
79.	Растворонасосы	-"-	0,58

gost.e-ecolog.ru

Составила Баранова