МИНИСТЕРСТВО КУЛЬТУРЫ СССР

264-12-25.86

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ИНСТИТУТ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ
ТЕАТРАЛЬНО-ЗРЕЛИЩНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ

"ГИПРОТЕАТР"

Ленинградский филиал

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

КЛУБА В КОНСТРУКЦИЯХ I.020-I /83

НА 375 ПОСЕТИТЕЛЕЙ (ЗАЛ НА 300 МЕСТ) ДЛЯ I В ПОДРАЙОНА

II и III КЛИМАТИЧЕСКИХ РАЙОНОВ

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Альбом 4

Часть III - Объектная и
локальные сметы
(вариант с
подвалом)

ЛЕНИНГРАД
1986

gost.e-ecolog.ru

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ
ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ГОССТРОЯ СССР
МИНСКИЙ ФИЛИАЛ

г. Минск, 220600, ул.К.Маркса, 32
Сдано в печать 03 03 1987 г.
Заказ № 8М Тираж 60 экз.
Инв. № 1861/8

ОГЛАВЛЕНИЕ

№	№ смет	Наименование	№ страниц
I	2	3	4
I		Состав проекта	6
2		Пояснительная записка	8
3		Ведомость потребности в производственных ресурсах	10
4		Технико-экономические показатели	13
5	I	Объектная смета (основное решение)	20
6	2	Смета на общестроительные работы (основное решение)	23
7	"А"	Вариант: тройное остекление при t = -40°С	71
8	"Б"	Вариант: ограждающие конструкции (трехслойные панели) при t = -40°С	73
9	"В"	Вариант: остекление стеклопакетами	75
I0	"Г"	Вариант: устройство кровли при t = -20°С	76
II	"Д"	Вариант" устройство кровли при t = -40°С	78
I2	3	Отопление	80
I3	"Ж"	Вариант: отопление при t = -40°С	85

I	2	3	4
I4	"З"	Вариант: отопление при t = -20°С	90
I5	27	Теплоснабжение калориферов - основное решение	96
I6	"У"	Вариант: теплоснабжение калориферов при t = -20°С, теплоноситель 95° - 70°	101
I7	"Ф"	Вариант: теплоснабжение калориферов при t =-30°С, теплоноситель I50° - 70°	106
I8	"Х"	Вариант: теплоснабжение калориферов при t = -40°С, теплоноситель 95° - 70°	111
I8а	4	Водопровод и канализация	116
I9	"И"	Вариант: ливневая канализация с выпуском на отмостку	130
20	5	Вентиляция	133
2I	6	Тепловой пункт при t = -30°С с теплоносителем 95° - 70°	147
22	"К"	Вариант: тепловой пункт при t = -30°С, теплоноситель I50° - 70°	154
23	"Л"	Вариант: тепловой пункт при t = -20°С с теплоносителем 95° - 70°	162
24	"М"	Вариант: тепловой пункт при t = -40°С с теплоносителем 95° - 70°	169
25	7	Освещение здания	183

I	2	3	4
26	8	Постановочное освещение	216
27	9	Силовое эл.оборудование	224
28	I0	Электроснабжение	241
29	II	Автоматизация сан.тех.устройств	244
30	I2	Технологическое оборудование	264
3I	I3	Механооборудование эстрады	273
32	I4	Электроакустика зрительного зала	285
33	I5	Кинотехнология	292
34	I6	Связь и сигнализация	300
35	I7	Объектная смета (вариант с подвалом)	332
36	I8	Общестроительные работы (вариант с подвалом)	336
37	"Н"	Вариант: тройное остекление при $t = -40^{\circ}C$	374
38	"О"	Вариант: остекление стеклопакетами	376
39	I9	Отопление	377
40	"П"	Вариант: отопление при $t = -20^{\circ}C$	385
4I	"Р"	Вариант: отопление при $t = -40^{\circ}C$	386

I	2	3	4
42	20	Водопровод и канализация подвала	393
43	2I	Вентиляция подвала	402
44	22	Тепловой пункт	411
45	"С"	Вариант: тепловой пункт при t = -40°С с теплоносителем 95° - 70°	419
46	"Т"	Вариант: тепловой пункт при t = -20°С с теплоносителем 90° - 75°	427
47	23	Освещение подвала	435
48	24	Силовое электрооборудование подвала	443
49	25	Автоматизация сан.тех.устройств	453
50	26	Связь и сигнализация подвала	460
5I	28	Теплоснабжение калориферов подвала	474
52	"Ц"	Вариант: теплоснабжение калориферов подвала при t = -30°С, теплоноситель I50° - 70°	478
53	"Ч"	Вариант: теплоснабжение калориферов подвала при t = -30°С, теплоноситель 95° - 70°	482
54	"Ш"	Вариант: теплоснабжение калориферов подвала при t = -20°С, теплоноситель 95° - 70°	486

СОСТАВ ТИПОВОГО ПРОЕКТА

Альбом I	Часть I	Архитектурно-строительные чертежи
		Технология
	Часть II	Вариант с подвалом
		Архитектурно-строительные чертежи
		Технология
		Отопление и вентиляция
		Водопровод и канализация
		Электрооборудование
		Связь и сигнализация
Альбом 2		Отопление и вентиляция
		Водопровод и канализация
		Механооборудование эстрады
		Кинотехнология
		Электроакустика
		Связь и сигнализация
Альбом 3	Часть I	Электроснабжение
		Силовое электрооборудование
		Освещение здания
		Освещение эстрады
		Автоматизация сантехустройств

Часть 2	Электрооборудование Задание заводу изготовителю
Альбом 4	Сметы (часть I, 2, 3)
Альбом 8	Проектная документация на перевод хозяйственно-бытовых помещений в подвале для использования под ПРУ
Альбом 5	Ведомости материалов
Альбом 6	Спецификация оборудования
Альбом 7	Изделия заводского изготовления

264-12-257.86

№ I28

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I7

(объектный сметный расчет)

к типовому проекту клуба (в конструкциях I.020-I) на 375 посещений (зал на 300 мест) для I В подрайона, II и III климатических районов

на вариант с подвалом

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость - 278,27 тыс.руб.
НУЧП - 83,48 (условно) тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

I. Расчетную единицу (вместимость) - 742,05 руб.
2. I м2 общей площади здания - I23,53 руб.
3. I м3 объема здания - 35,97 руб.

№№	№ смет (сметных расчетов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					в т.ч.		НУЧП	Технико-экономические показатели		
			строительных работ	монтажных работ	Оборудование, приспособл. мебели и инвентаря	Прочих затрат	Всего	основ. з/пл.	эксплуат. машин		Наимен. еди. измер.	Кол-во еди. измер.	Стоим. еди. измер.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	8	Общестроительные работы	I8I,209	-	-	-	I8I,20	II,88	3,I4	-	м3	7736	23,42

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
2	I9	Отопление	3,49	-	-	-	3,49	0,32	0,02		м3	7736	0,45
3	4	Водопровод, канализация	3,83	0,02	0,27	-	4,I2	0,38	0,05		"	"	0,53
4	20	Водопровод и канализация подвала	I,86	-	-	-	I,86	0,I4	0,0I		"	"	0,24
5	5	Вентиляция	8,I8	-	-	-	8,I8	0,8I	0,07		"	"	I,06
6	2I	Вентиляция подвала	3,0	-	-	-	3,0	0,48	0,05		"	"	0,39
7	22	Тепловой пульт	0,84	0,0I	0,I	-	0,95	0,08	-		"	"	0,I2
8	7	Освещение здания	-	5,7	I,5I	-	7,2I	0,58	0,27		"	"	0,93
9	23	Освещение подвала	-	3,I5	-	-	3,I5	0,500	0,4I		"	"	0,4I
I0	8	Постановочное освещение	-	6,76	4,44	-	II,2	I,I3	0,6I		"	"	I,45
II	9	Силовое эл.оборудование здания	-	I,24	0,48	-	I,72	0,20	0,09		"	"	0,22
I2	24	Силовое эл.оборудование подвала	-	0,64	0,35	-	0,99	0,II	0,03		"	"	0,I3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I3	I0	Электроснабжение	-	0,55	-	-	0,55	0,03	-		м3	7736	0,07
I4	II	Автоматизация сан.тех.устройств	-	I,27	0,97	-	2,24	0,26	0,08		"	"	0,29
I5	25	Автоматизация сан.тех.устройств подвала	-	0,2	0,05	-	0,25	0,04	0,0I		"	"	0,04
I6	I2	Технологическое оборудование	0,65	0,09	I5,79	-	I6,53	0,23	-		"	"	2,I4
I7	I3	Механооборудование эстрады	0,I2	I,39	0,96	-	2,47	0,4	0,0I		"	"	0,32
I8	I4	Электроакустика зрительного зала	-	I,07	6,II	-	7,I8	0,35	0,02		"	"	0,93
I9	I5	Кинотехнология	-	0,54	6,I2	-	6,66	0,I6	0,0I		"	"	0,86
20	I6	Связь и сигнализация	-	I,6	6,95	-	8,55	0,44	0,06		"	"	0,I0
2I	26	Связь и сигнализация подвала	-	0,39	0,09	-	0,48	0,07	0,02		"	"	0,06
	27	Теплоснабжение калориферов	0,4I	0,70	0,26	-	I,37	0,I5	0,0I		"	"	0,I8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
		Теплоснабжение калориферов подвала	0,II	0,I8	0,05	-	0,34	0,03	-		м3	7736	0,04
		Итого	203,69	25,5	44,5	-	273,69	I8,77	4,97				
Письмо Мин-ва культуры СССР № 09-8I7/23 от 29.II.84		Итого с к=I,02 на архитектурно-художественные работы (203,69+25,5)х xI,02+44,5	207,76	26,0I	44,50	-	278,27				"	"	35,97

Директор ЛФ "Гипротеатр" Б.А.Апраксин

Главный инженер проекта В.Г.Разинков

Начальник отдела экономики строительства и смет М.Д.Евдокимова

Составил Т.Н.Киселева

Проверил М.Д.Евдокимова

264-12-257 86

№ I28

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I8

(локальный сметный расчет)

к типовому проекту клуба (в конструкциях I.020-I) на 375 посетителей (зал на 300 мест) для IB подрайона, II и III климатических районов на общестроительные работы (вариант с подвалом)

Основание:

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость - I8I,20 тыс.руб.
НУЧ1

Показатели по смете

Стоимость на:

I. Расчетную единицу (вместимость) - 483,2I руб.

2. I м2 общей площади здания - 80,44 руб.

3. I м3 объема здания - 23,42 руб.

№	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во	Стоимость един., руб.			Общая стоимость, руб.			НУЧ1
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		
						основной з/пл.	эксплуатация машин		основной з/пл.	эксплуатация машин	
							в т.ч. з/пл.			в т.ч. з/пл.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		А. Подземная часть									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Земляные работы									
I	I-233 I-240	Срезка растительного грунта бульдозером 80 л.с. с перемещением на 50 м Цена: (26,I+23,Ix4)xI,I	I000 м3	0,2I6	I30,4	-	I30,4	28	-	28	28
2	I-I74 тех.ч. п.I.II т.3	Погрузка растительного грунта экскаватором с ковшом емк.0,5 м3 в автосамосвалы Цена: I3I+I24,39x0,I5	"	0,2I6	I49,66	I49,66	I24,39	32	32	27	59
3	тех.ч.	Транспортировка грунта на расстояние до I0 км автосамосвалами	т	259	0,88	-	-	228	-	-	-
4	I-I94	Работа на отвале при доставке грунта	I000 м3	0,2I6	I0,7	I,3	9,26	2	-	2	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5	I-I75 тех.ч. п.I.II т.3	Разработка грунта II гр. экскаватором с ковшом емк.0,5 м3 с погрузкой на автосамосвалы Цена: I56+I48,09x0,I5	I000 м3	2,672	I78,2	I48,09	6I,4	476	396	I64	560
6	I-960 тех.ч. п.I3,67	Зачистка дна и стен вручную после работы экскаватором Цена: 74,5 x I,2	I00 м3	2,67	89,4	89,4	-	239	239	-	239
7	I-I74 тех.ч. п.I.II т.3	Погрузка грунта от ручной разработки на автосамосвалы экскаватором с ковшим емк.0,5 м3	I000 м3	0,267	I49,66	I49,66	I24,39	40	40	33	73
8	тех.ч.	Транспортировка грунта на I0 км	т	5I43	0,88	-	-	4528	-	-	-
9	I-I94	Работа на отвале	I000 м3	2,939	I0,7	I,3	9,26	3I	4	27	3I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I0	I-I74 тех.ч. п.I.II т.3	Разработка сухого грунта I гр.экскаватором с ковшом емк.0,5 м3 с погрузкой на автосамосвалы Цена: I3I + I24,39 x 0,I5	I000 м3	0,49I	I49,66	I49,66	I24,39	73	73	6I	I34
II	тех.ч.	Транспортировка грунта	т	884	0,88	-	-	778	-	-	-
I2	I-256 тех.ч.	Обратная засыпка грунта бульдозером с перемещением на I0 м Цена: I,49 x I,I	I000 м3	3,44	I,64	I,49	0,52	6	5	I	6
I3	I-968	То же, вручную	I00 м3	I,47	46,0	46	-	68	68	-	68
I4	I-II84	Уплотнение грунта пневмотрамбовками	"	3,44	9,69	6,2	3,49	33	2I	I2	33
		Итого	руб.	-	-	-	-	6562	878	355	I233

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Фундаменты									
I5	8-I0	Песчаное основание под фундаменты	м3	42,7	I0,7	0,99	I,II	457	42	47	69
I6	7-I3	Укладка стаканов фундаментов под колонны при глубине заложения более 4 м, массой до 3,5 т	шт	3	5,3I	I,2	4,II	I6	4	I2	I6
I7	7-I4	То же, массой более 3,5 т	шт	34	I0,2	I,74	8,46	347	59	288	347
I8	ЦМЦ 9-II0	Стоимость фундаментов стаканного типа из бетона М-200, массой до 5 т, объемом до I м3	м3	2,25	54,7	-	-	I23	-	-	-
I9	9-III	То же, объемом более I м3 до 4 м3 М-300	м3	74,8	50,84	-	-	3765	-	-	-
		Цена: 48,7 + 0,82 х 2									
20	ЦМЦ тб.3I	Стоимость арматуры А I	т	0,5I4	229,0	-	-	II8	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2I	7-I	Укладка плит ленточных фундаментов при глубине до 4 м массой до 0,5 т	шт	I3	I,52	0,37	I,I5	20	5	I5	20
22	7-2	То же, до I,5 т	шт	6	2,09	0,5	I,59	I3	3	I0	I3
23	7-3	То же, до 3,5 т	"	2	I,52	0,76	2,23	3	2	4	6
24	ЦМЦ 9-97	Стоимость плит фундаментных из бетона М-I50 объемом до I м3 Цена: 52,4 - 0,82	м3	5,0	5I,58	-	-	258	-	-	-
25	ЦМЦ тб.3I	Стоимость арматуры А Ш	т	0,0I2	250,0	-	-	3	-	-	-
26	"	То же, В I	т	0,0I0	32I,0	-	-	3	-	-	-
27	"	То же, Вр I	т	0,02I	32I,0	-	-	7	-	-	-
28	7-400	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	шт	94	I,27	0,22	0,79	II9	2I	74	95

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
29	7-40I	То же, массой до I т	шт	27	I,65	0,3	I,09	45	8	29	37
30	7-403	То же, более I,5 т	"	I6	2,9	0,6I	2,03	46	I0	32	42
3I	ЦМЦ 3-I9	Стоимость бетонных блоков объемом до 0,3 м3 из бетона М-I00	м3	I3,39	44,2	-	-	592	-	-	-
32	ЦМЦ 3-II	То же, объемом до 0,5 м3	м3	6,69	42,5	-	-	284	-	-	-
33	ЦМЦ 3-3	То же, объемом более 0,5 м3	"	I0,86	40,9	-	-	444	-	-	-
34	ЦМЦ 6-I6	Устройство монолитных участков из бетона М-200	м3	0,6	30,9	-	-	I9	-	-	-
35	Ц.I-П п.I	Стоимость арматуры класса А I	т	0,049	270,0	-	-	I3	-	-	-
36	6-I3	Устройство монолитного фундамента из бетона М-I50 Цена: 34,4+I,02х х (26,6 - 25,8)	м3	0,26	35,22	2,78	0,34	9	I	-	I
		Итого	руб.	-	-	-	-	6704	I55	5II	666

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Каркас									
37	7-404	Установка колонн в стаканы фундаментов весом до 2 т	шт	6	I0,I	2,84	4,9	66	I7	29	46
38	7-405	То же, весом до 3 т	"	3I	II,8	3,38	5,I2	366	I05	I90	295
39	ЦМЦ 9-39	Стоимость колонн с консолями в одну сторону, объемом до I м3, длиной более 3 м	м3	6,86	98,6	-	-	673	-	-	-
40	"	То же, из бетона М-500	м3	6,86	I04,3I	-	-	7I6	-	-	-
		Цена: 98,6 + 0,82+I,63 х 3									
4I	ЦМЦ 9-5I	То же, колонны с консолями в две стороны	м3	5,06	87,I	-	-	44I	-	-	-
42	"	То же, из бетона М-500	"	I3,24	92,8I	-	-	I229	-	-	-
		Цена: 87,I+0,82+I,63х3									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
43	ЦМЦ п.9-5	Стоимость колонн сплошных	м3	2,0I	80,6	-	-	I62	-	-	-
44	ЦМЦ тб.3-I	Стоимость арматуры класса А I	т	0,278	229,0	-	-	64	-	-	-
45	ЦМЦ тб.3-I	То же, класса А III	т	3,802	250,0	-	-	95I	-	-	-
46	ЦМЦ тб.3-I	Стоимость закладных деталей из арматурной стали	т	I,053	4I3,0	-	-	435	-	-	-
47	"	Стоимость полосовой стали	т	0,864	250,0	-	-	2I6	-	-	-
48	"	Стоимость дополнительных закладных деталей	т	2,955	4I3,0	-	-	3606	-	-	-
49	"	Металлизация дополнительных закладных деталей	т	2,955	I78,0	-	-	526	-	-	-
50	7-I09	Установка прямоугольных ригелей длиной до 6 м, массой до 5 т	шт	45	I8,4	7,03	3,32	828	3I6	I7	333

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5I	ЦМЦ 9-285	Стоимость ригелей длиной до 3 м, объемом до I м3 Мб-300	м3	3,45	68,5	-	-	236	-	-	-
52	ЦМЦ 9-287	То же, длиной до 6 м объемом до I м3 Мб-300	м3	0,93	70,4	-	-	65	-	-	-
	"	То же, Мб-400	м3	I0,73	72,85	-	-	78I	-	-	-
		Цена: 70,4 + 0,82 + I,63									
53	" п.9-288	То же, объемом более I м3 Мб-400	"	I4,56	7I,85	-	-	I046	-	-	-
		Цена: 69,4+0,82+I,69									
54	ЦМЦ тб.3.I	Стоимость арматуры класса А I	т	0,376	229,0	-	-	86	-	-	-
55	"	То же, класса А III	т	2,030	250,0	-	-	5I3	-	-	-
56	"	То же, класса ВрI	т	0,300	32I,0	-	-	96	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
57	ЦМД тб.3.I	То же, класса А I	т	0,724	260,0	-	-	I88	-	-	-
58	"	Стоимость закладных деталей	т	0,882	4I3,0	-	-	364	-	-	-
59	"	Стоимость дополнительных закладных деталей	т	0,I56	4I3,0	-	-	64	-	-	-
60	"	Металлизация дополнительных закладных деталей	т	0,I56	I78,0	-	-	28	-	-	-
6I	Доп.I 6-369	Установка закладных деталей при монтаже узлов	т	0,085	54,26	49,I9	3,0I	5	4	-	4
62	6-I73	Бетонирование узлов из бетона М-I00 Цена: 42,7-I,0I5x(29,3-27,3)	м3	3,8	40,67	4,6I	0,8I	I55	I8	3	2I
63	6-83	Дополнительные закладные детали для крепления узлов весом до 4 т	т	0,02	44I	I24,0	I,4	9	2	-	2
		Итого	руб.	-	-	-	-	I39I5	462	239	70I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Стены									
64	8-30	Кладка наружных стен из кирпича глиняного обыкновенного	м3	I5,03	34,2	2,2I	0,8I	5I4	33	I2	45
65	8-36	Кладка внутренних стен из кирпича глиняного обыкновенного	м3	I9,9	34,3	2,I	0,8I	683	42	I6	58
66	7-445	Укладка перемычек весом до 0,3 т	шт	27	0,23	0,08	0,I5	6	2	4	6
	ЦМ1 п.2-4	Стоимость цемента М-I00	м3	0,09	24,4	-	-	2	-	-	-
67	ЦМ1 п.9-92	Стоимость перемычек	м3	0,72	64,4	-	-	46	-	-	-
68	ЦМ1 тб.3-I	Стоимость арматуры В I	т	0,0I2	32I,0	-	-	4	-	-	-
69	ЦМ1 тб.3-I	Стоимость арматуры А III	т	0,0I3	250	-	-	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
70	7-546	Установка цокольных панелей площадью до I2 м2	шт	3	7,27	I,7	3,I9	22	5	I0	I5
7I	7-547	То же, площадью до 20 м2	шт	I5	8,7I	2,I6	3,79	I3I	32	57	89
72	ЦМЦ п.II-36	Стоимость цокольных панелей длиной до 3,0 м	м2	29,2	20,7	-	-	604	-	-	-
73	ЦМЦ п.8-302	То же, длиной более 3 м	м2	276,25	22,9	-	-	6326	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	834I	II4	99	2I3
		Перегородки									
74	8-43	Устройство перегородок армированных при высоте этажа до 4 м	I00м2	0,28	496,0	74	7,7	I39	2I	2	23
75	8-45	То же, шармированных перегородок	"	3,45	472	62	7,59	I628	2I4	26	240
		Итого	руб.	-	-	-	-	I767	235	28	263

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
76	7-460	Укладка плит перекрытий площадью до 5 м2	шт	II	2,09	0,98	0,7I	23	II	8	I9
77	7-463	То же, площадью до I0 м2	"	87	3,09	I,39	I,06	269	I2I	92	2I3
78	ЦМЦ п.8-479	Стоимость плит перекрытий длиной до 6 м, шириной до 3 м массой до 5 т нагрузкой 500 кгс/м2 Цена: 9,63+0,2+0,38	м2	6,72	I0,2I	-	-	69	-	-	-
79	"	То же, с нагрузкой до 700 кгс/м2 пролет 2,7 м Цена: 9,63+0,2-0,I3	м2	3,24	9,96	-	-	32	-	-	-
80	"	То же, пролетом до 6 м Цена: 9,63+0,2+0,72	"	I6,8	I0,55	-	-	I77	-	-	-

264-12-257.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8I	ЦМЦ п.8-479	То же, нагрузкой до I050 кгс/м2, пролетом до 6 м Цена: 9,63+0,2+I,23	м2	463,7	II,06	-	-	5I29	-	-	-
82	"	То же, нагрузкой I065 кгс/м2 Цена: 9,63+0,2+I,4	"	65,52	II,23	-	-	736	-	-	-
83	"	То же, нагрузкой до I460 кгс/м2 Цена: 9,63+0,2+I,9I	"	I5,I2	I1,74	-	-	I78	-	-	-
84	"	То же, с нагрузкой 880 кгс/м2 пролетом 5,6 м Цена: 9,63+0,2+I,05	"	33,6	I0,88	-	-	366	-	-	-
85	"	То же, пролетом до 3 м Цена: 9,63+0,2-0,08	"	I2,96	9,75	-	-	I26	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
86	ЦМЦ п.8-49I	Стоимость плиты ПI4д-	м2	8,I6	I6,6	-	-	I35	-	-	-
87	ЦМЦ 2-4	Стоимость раствора для монтажа плит перекрытия М-I00	м3	6,28	24,4	-	-	I53	-	-	-
88	6-I73	Устройство монолитных участков из бетона М-200	м3	0,9	42,7	4,6I	0,8I	38	4	I	5
89	Ц I-П п.I0	Стоимость арматуры А I	т	0,073	338,0	-	-	25	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	7456	I36	I0I	237
		Окна									
90	I0-73	Установка оконных блоков в каменных стенах площадью более 2 м2	м2	I6,8	2,I8	0,7I	0,24	37	I2	4	I6
9I	Ц I-П п.40	Стоимость оконных блоков	м2	I6,8	I5,2	-	-	253	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
92	I5-707	Остекление оконных переплетов	I00 м2	0,I68	242	25,2	I,5	4I	4	-	4
93	Ц I-П п.438	Стоимость оконных приборов	к-т	7	3,8I	-	-	27	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	358	I6	4	20
		Двери									
94	I0-I05	Установка дверных блоков в каменных стенах площадью до 3 м2	м2	7	I,45	0,55	0,35	I0	4	2	6
95	I0-I06	То же, площадью более 3 м2	м2	3,49	I,I9	0,5I	0,29	4	2	I	3
96	I0-I07	Установка дверных блоков в перегородках площадью до 3 м2	м2	22,73	2,0	0,67	0,I3	45	I5	3	I8
97	I0-I06	То же, площадью более 3 м2	м2	I7,45	I,58	0,59	0,I3	28	I0	2	I2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
98	Ц I-П п.2I8	Стоимость дверных блоков	м2	6,36	I4,2	-	-	90	-	-	-
99	"	То же, ДГ 2I-9	"	I0,8	I4,2	-	-	I53	-	-	-
I00	" п.223	То же, ДГ 24-I5	"	20,94	I5,8	-	-	289	-	-	-
I0I	" п.2I9	То же, Д 24-I0	"	2,3	I3,5	-	-	3I	-	-	-
I02	" п.264	То же, ДС I9-9	"	3,4	28,3	-	-	96	-	-	-
I03	Ц I-П п.266	Стоимость дверей противопожарных, обитых кровельной сталью по асбесту ДП 2-07	м2	4,8	28,6	-	-	I37	-	-	-
I04	" п.280	Стоимость дверей, обитых фанерой ДП I-07	"	2,07	I6,8	-	-	35	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I05	I0-I40	Конопатка дверных коробок наружных дверей паклей	м2	6,89	I,34	0,2	-	9	I	-	I
I06	7-338	Устройство уплотнительных прокладок	"	2I,96	I6,I	0,I	0,03	354	2	-	2
I07	Ц I-П п.446	Стоимость приборов для дверей входных в здание	к-т	3	I,8	-	-	5	-	-	-
I08	" п.448	То же, входных в помещение	к-т	I9	0,7	-	-	I3	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	I299	34	8	44
		П о л ы									
		а) на отм. - 3,20									
I09	II-83 II-84	Устройство гидроизоляции из асфальтобетона толщ.50 мм	I00м2	7,20	2I5	24,9	2,I4	I548	I79	I5	I94
		Цена: I2I + I8,8 x 5									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II0	II-II	Устройство подстилающего слоя из бетона М-I00	м3	69,5	29,3	I,62	-	2036	II3	-	II3
III	II-55 II-56	Устройство цементной стяжки толщ.I0 мм	I00м2	0,36	42,8	9,56	0,49	I5	3	-	3
		Цена:									
		70 - I3,6 x 2									
II2	II-67 II-68	Покрытие из бетона М-200 толщ.20 мм	"	I,25	9I,4	2I,8	I,54	II4	27	2	29
		Цена:									
		I23 - I5,8 x 2									
II3	II-I34	Покрытие из керамической плитки	"	0,36	488	6I,4	4,52	I76	22	2	24
II4	II-7I	Покрытие из мозаичного бетона толщ.20 мм	"	5,59	628	99	2,32	35II	553	I3	566
		Итого	руб.	-	-	-	-	7400	897	32	929

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Отделочные работы									
II5	I5-296	Отделка поверхностей потолков под окраску	I00м2	5,34	5,35	3,I	0,I5	29	I7	I	I8
II6	I5-246	Улучшенная штукатурка стен под окраску	"	5,32	98,4	40	6,2	523	2I3	33	246
II7	I5-242	Затирка швов раствором	"	2,84	76,2	32	5,6	2I6	9I	I6	I07
II8	I5-298	Штукатурка по сетке улучшенная	"	0,29	386	66	5,9	II2	I9	2	2I
II9	I5-29I	Штукатурка лестничных маршей	"	0,7I	230	73	9,4	I63	52	7	59
I20	I5-502	Улучшенная клеевая окраска стен, столбов, потолков и перегородок	"	II,59	I2,9	6,8	0,07	I50	79	I	80
I2I	I5-508	Известковая окраска стен и потолков	"	3,72	5,84	4,9	0,05	22	I8	-	I8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I22	I5-660	Улучшенная окраска стен поливинилацетатными водоэмульсионными красками	I00м2	I,02	76,3	II,8	I,0	78	I2	I	I3
I23	I5-66I	То же, потолков	"	0,25	82,2	28,9	I,0	2I	7	-	7
I24	I5-568	Окраска панелей масляной краской	"	0,79	76,7	27,8	0,8	6I	22	-	22
I25	I5-565 к=2,2	Улучшенная масляная окраска оконных заполнений	"	0,37	I02,0	77,4	0,07	38	29	-	29
I26	I5-564 к=2,4 к=2,7	То же, дверных заполнений	"	I,22	75	50,8	0,08	92	62	-	62
		Итого	руб.	-	-	-	-	I505	62I	6I	682
		Разные работы									
		Приямки									
I27	8-I0	Устройство песчаной подготовки	м3	I,5	I0,7	0,99	I,II	I6	I	2	3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I28	6-90	Устройство приямков из бетона М-I00	м3	23,7	32,2	I,55	0,33	763	37	8	45
I29	6-90	То же, из бетона М-I50 Цена: 32,2+I,02х(26,6-25,8)	"	2,7	33,02	I,55	0,33	89	4	I	5
I30	6-90	Устройство подбетонок из бетона М-I00	"	0,2	32,2	I,55	0,33	6	-	-	-
I3I	6-86	Армирование подбетонок	т	0,059	I5,3	6,76	I,4	I	-	-	-
I32	Ц I-П п.270	Стоимость арматуры AI	т	0,059	270,0	-	-	I6	-	-	-
I33	8-60	Обрамление приямков профильной сталью	т	0,35I	282,0	20,2	2,8	99	7	I	8
I34	9-47	Перекрытие приямков рифленой сталью	т	0,240	46,8	I9	I7,6	II	5	4	9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
135	Ц I-П п.1979	Стоимость м/конструкций из рифленой стали	т	0,240	326,0	-	-	78	-	-	-
136	8-13	Устройство горизонтальной гидроизоляции из цементного раствора	100м2	0,68	86,5	19,6	1,5	59	13	1	14
137	8-27	Боковая обмазочная гидроизоляция битумом	м2	0,07	90,0	19,5	1,5	6	1	-	1
138	8-30	Кладка участка стены входа в подвал	м3	4,2	34,2	2,21	0,81	144	9	3	12
139	Доп.I 7-733	Укладка отдельных ж/б ступеней	100м	0,18	79,9	74	5,9	14	13	1	14
140	ЦМЦ II-172	Стоимость ступеней	м	18	3,72	-	-	67	-	-	-
141	6-I-I	Бетонная подготовка пола подвала из бетона М-100	м3	48,2	28,4	0,7	0,28	1369	34	13	47

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I42	6-86	Армирование подстилающих слоев	т	I,642	I5,3	6,76	I,4	25	II	2	I3
I43	Ц I-П п.I	Стоимость арматуры А I	т	0,32I	270,0	-	-	87	-	-	-
I44	" п.3	То же, А Ш	т	I,32I	270,0	-	-	357	-	-	-
I45	9-I22	Монтаж решеток для приямков ПМ-7	т	0,494	50,2	23,I	4,07	25	II	2	I3
I46	Ц I-П п.I973	Стоимость металлических решеток	т	0,494	464	-	-	229	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	346I	I46	38	I84
		В т.ч. м/к	"	-	-	-	-	343	-	-	-
		Итого по подземной части	руб.	-	-	-	-	58768	3694	I476	5I70

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Б. Надземная часть									
	Смета основного в-та	2. Стены	руб.	-	-	-	-	22830	-	-	-
		3. Перекрытия и покрытие									
		Стоимость раздела "Перекрытия" из сметы по основному варианту	руб.	-	-	-	-	I2663	203	I40	343
		Добавляется для варианта с подвалом:									
I	7-463	Укладка плит перекрытия площадью до I0 м2	шт	2	3,09	I,39	I,06	6	3	2	5
2	ЦМЦ II-I56	Стоимость плит перекрытия ПРС 56.I5-I6 А У Т-3	м2	8,4	8,I2	-	-	68	-	-	-
		Цена: 6,29+I,83									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	ЦМЦ п.II-I56	То же, плит ПРС 56.I5-4АIУ Т-4 6,29+0,54	м2	8,4	6,83	-	-	57	-	-	-
4	ЦМЦ 2-4	Стоимость цемента М-I00 для монтажа плит перекрытия	м3	0,I4	24,4	-	-	3	-	-	-
5	6-I73	Монолитные участки из бетона М-200	м3	0,6	42,7	-	-	26	-	-	-
6	Ц I-II п.I0	Стоимость арматуры кл.А I	т	0,049	338,0	-	-	I7	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	I2840	206	I42	348
		Исключить:									
7	7-463	Монтаж плит перекрытия площадью до I0 м2	шт	2	3,09	I,39	I,06	6	3	2	5
8	ЦМЦ II-I56	Стоимость плит перекрытия ПРС 56.I5-I6АУ Т-I Цена: 6,29 + I,83	м2	8,4	8,I2	-	-	68	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
9	ЦМЦ II-I56	Стоимость плит перекрытия ПРС 56.I5-4АIУ Т-I Цена: 6,29 + 0,54	м2	8,4	6,83	-	-	57	-	-	-
I0	ЦМЦ 2-4	Стоимость цемента М-I00 для монтажа плит перекрытия	м3	0,I4	24,4	-	-	3	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	I2706	203	I40	343
	Смета основного в-та	4. Кровля	руб.	-	-	-	-	9I79	787	3I0	-
	Смета основного в-та	5. Перегородки	"	-	-	-	-	4064	493	93	-
		В т.ч.м/конструкции						(32)	5	3	-
		6. Полы									
		а) на отм.±0.00									
I	II-52-2	Устройство звукоизоляционного слоя из минераловатных плит М-I25	I00м2	5,48	I37,0	I4,3	2,2	75I	78	I2	90

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	II-83 II-84	Устройство гидроизоляции из асфальтобетона толщ.50 мм Цена: I2I+I8,8x5	I00м2	0,07	2I5	24,9	2,I4	I5	2	-	2
3	II-55 II-56	Устройство цементной стяжки толщ.30 мм Цена: 70+I3,6x2	"	0,I0	97,2	I0,2	I,4I	I0	I	-	I
4	"	То же, толщ.40 мм Цена: 70,0+I3,6x4	"	4,60	I24,4	I0,52	I,87	572	48	9	57
5	II-II	Подстилающий слой из бетона М-I00	м3	0,56	29,3	I,62	-	I6	I	-	I
6	II-57-I II-58-I	Устройство стяжки из керамзитобетона толщ.50 мм Цена: 82,6+I5,6x6	I00м2	0,78	I76,2	I5,88	2,8	I37	I2	2	I4
7	II-7I II-23	Покрытие мозаичное толщ.30 мм Цена: 628+I30x2	"	0,I0	888	I98,5	4,87	89	20	I	2I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	II-67 II-68	Покрытие из бетона М-200 толщ.20 мм Цена: I23-I5,8x2	I00м2	0,I4	9I,4	2I,8	I,54	I3	3	-	3
9	II-I34	Покрытие из плиток керамических	"	0,40	488	6I,4	4,52	I95	25	2	27
I0	II-205	Устройство пола из линолеума на мастике	"	0,78	5I9	43,6	0,75	405	34	-	34
II	II-I97	Покрытие пола из паркета	м2	467	I0,I	0,74	0,03	47I7	346	I4	360
		б) на отм.3.30									
I2	II-52-2	Звукоизоляционный слой из минераловатных плит М-I25	I00м2	3,II	I37,0	I4,3	2,2	426	44	7	5I
I3	II-55 II-56	Устройство стяжки из цементно-песчаного раствора толщ.40 мм Цена: 70+I3,6x4	"	2,50	I24,4	I0,52	I,87	3II	26	5	3I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I4	II-57-I II-58	Стяжка из легкого бетона толщ.50 мм Цена: 82,6 + I5,6х6	I00м2	0,62	I76,2	I5,88	2,8	I09	I0	2	I2
I5	II-50	Подсыпка из керамзита толщ.I00 мм	м3	0,87	I6,I	I,8	I,08	I4	2	I	3
I6	II-22	Устройство гидроизоляции из изола	I00м2	3,II	I40	I7,3	I,06	435	54	3	57
I7	II-20I	Устройство покрытия из линолеума	I00м2	0,62	366	43,6	0,75	227	27	-	27
I8	II-I97	Покрытие из штучного паркета	м2	250	I0,I	0,74	0,03	2525	I85	-	I85
I9	II-7I	Покрытие из мозаичного бетона толщ. 30 мм Цена: 628+I30х2	I00м2	0,I0	888	I98,5	4,87	89	20	-	20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в) полы в венткамерах									
20	II-I4	Устройство прокладки из пергамина	I00м2	0,75	96,6	33,4	6,94	72	25	5	30
2I	II-52	Звукоизоляционный слой из минераловатных плит	I00м2	0,75	I37,0	I4,3	2,3	I03	II	2	I3
22	II-26	Прокладка из толи с проклейкой швов	"	0,75	I70,0	85,0	I,73	I28	64	I	65
23	Доп.I 7-745	Прокладка из асбестоцементного листа	"	0,75	II2,0	22,0	24,2	84	I7	I8	35
24	II-57 II-58	Покрытие из бетона М-200 толщ.20 мм	"	0,75	8I,5	I4,5	I,I2	6I	II	I	I2
		Итого	руб.	-	-	-	-	I504	I065	85	958
		7. Лестницы № I									
I	9-II6	Монтаж лестничных балок	I т	0,852	3I,20	I0,0	I4,8	27	9	I3	22

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	Ценник ч.II п.I79I	Стоимость металлических балок	т	0,852	266,0	-	-	227	-	-	-
3	7-734 57-2 Дополн. вып.I	Устройство лестниц из отдельных железобетонных ступеней	I00м	0,67	86,3	80,I	5,9	58	54	4	58
4	ЦСЦ II-I72	Стоимость ступеней	м	67,2	3,72	-	-	249	-	-	-
5	7-499 4I-I-I.8	Укладка лестничных площадок массой до Iт	шт	4	2,22	0,9I	I,26	9	4	5	9
6	ЦСЦ II-I69	Стоимость лестничных площадок	м2	7,86	9,94	-	-	78	-	-	-
7	7-668 47-II-I.8	Установка опорных плит	шт	6	0,72	0,59	0,I3	4	4	I	5
8	ЦСЦ 9-96	Стоимость опорных плит	м2	I,2	62,70	-	-	75	-	-	-
9	7-543 42-I3-I.8	Укладка перемычек массой	шт	4	2,22	0,75	0,68	9	4	3	7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I0	ЦСЦ 9-92	Стоимость перемычек массой до 5 т	м3	0,428	64,4	-	-	28	-	-	-
II	6-I79 I6-7	Монолитные участки перекрытий	м3	0,68	58,6	8,64	I,29	40	6	I	7
I2	Ценник ч.II	Стоимость арматуры кл.А I	т	0,06	338,0	-	-	20	-	-	-
		Лестница № 2									
I3	7-5I0 4I-6-I.8	Укладка лестничных маршей	шт	4	5,76	2,4	3,3I	23	9	I3	22
I4	ЦСЦ II-I70	Стоимость лестничных маршей с площадками	м2	33,62	I0,2	-	-	394	-	-	-
I5	7-499 4I-I-I.8	Укладка лестничных площадок массой до I т	шт	I	2,22	0,9I	I,26	2	I	I	2
I6	ЦСЦ II-I69	Стоимость лестничных площадок	м2	I,82	9,94	-	-	I8	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I7	7-668 47-II-I.8	Установка проступей	шт	64	0,72	0,59	0,I3	46	38	8	46
I8	ЦСЦ II-I73	Стоимость проступей лестничных	м	8I,44	I,67	-	-	I36	-	-	-
I9	9-47	Устройство ограждений лестниц и приямок	т	0,224	46,8	I9,0	I7,6	I0	4	4	8
20	Ц I-П п.I98I	Стоимость м/конструкций ограждений	т	0,224	327,0	-	-	73	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	I526	I33	53	I89
		В т.ч. м/конструкции	"	-	-	-	-	337	-	-	-
	Смета основ. в-та	8. Окна	руб.	-	-	-	-	3503	I88	28	-
		в т.ч.м/конструкции	"	-	-	-	-	(8)	I	I	-
	"	9. Двери	"	-	-	-	-	2072	7I	22	-
	"	I0. Внутренняя и наружная отделка	"	-	-	-	-	9099	3 475	338	-
	"	II. Разные работы	"	-	-	-	-	8825	II40	I8I	-
		в т.ч.м/конструкции	"	-	-	-	-	(I7I)	I5	I5	-
		Итого по надземной части	"	-	-	-	-	85308	82I2	I674	-
		Всего по смете	"	-	-	-	-	I44076	II906	3I50	I5056

СВОДКА

ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ К ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ № I8

№	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Сметная стоимость, руб.						НУЧП			Уд.вес стоимости констр. элемента или вида работ в % к общей стоимости работ по смете
				Прямые затраты	Накладные расходы % сумма I6,5%	план. накоп. 8% от стоим. по графам 5, 7	Всего по графам 5,7,8	в том числе основ. з/пл.	в том числе эксплуатация машин в т.ч. з/пл.	в накладных расх. % от суммы по графе 7	в плановых накопл. % от стоим. по графам I0,II	всего по данным граф I0,II, I2,I3	стоим. ед.изм. руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
	А. Подземная часть												
I	I. Земляные работы	руб.		6562	I083	6I2	8257	878	355				4,57
2	2. Фундаменты	"		6704	II06	625	8435	I55	5II				4,66
3	3. Каркас	"		I39I5	2296	I297	I7508	462	239				9,65
4	4. Стены	"		834I	I376	777	I0494	II4	99				5,74
5	5. Перегородки	"		I767	292	I65	2224	235	28				I,23
6	6. Перекрытие	"		7456	I230	695	938I	I36	I0I				5,I8
7	7. Окна	"		358	59	33	450	I6	4				0,25
8	8. Двери	"		I299	2I4	I2I	I634	34	8				0,90

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
9	9. Полы	руб.		7400	I22I	690	93II	897	32				5,I4
I0	I0. Отделочные работы	"		I505	248	I40	I893	62I	6I				I,04
II	II. Разные работы	"		346I	5I4	29I	4266	I46	38				2,35
	в т.ч. м/конструкции	"		(343)	29	30	59						0,03
	Итого по подземной части	"		58768	9668	5476	739I2	3694	I476				40,79
	Б. Надземная часть												
I2	2. Стены	руб.		22830	3767	2I28	28725	657	424				I5,85
I3	3. Перекрытие и покрытие	"		I2706	2096	II84	I5986	203	I40				8,82
I4	4. Кровля	"		9I79	I5I5	855	II549	787	3I0				6,37
I5	5. Перегородки	"		4064	665	378	5I07	493	93				2,82
	в т.ч.м/констр.	"		(32)	3	3	6						
I6	6. Полы	"		II504	I898	I072	I4474	I065	85				7,99
I7	7. Лестницы	"		I526	I96	III	I833	I33	53				I,0I
	в т.ч.м/констр.	"		(337)	29	29	58						0,03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I8	8. Окна	руб.		3503	577	326	4406	I88	28				2,43
	в т.ч.м/констр.	"		(8)	I	I	2						
I9	9. Двери	"		2072	342	I93	2607	7I	22				I,44
20	I0. Внутренняя и наружная отделка	"		9099	I50I	848	II448	3475	338				6,32
2I	Разные работы	"		8825	I428	807	II060	II40	I8I				6,I0
	в т.ч.м/констр.	"		(I7I)	I5	I5	30						0,02
	Итого по надземной части	"		85308	I4033	7950	I0729I	82I2	I674				59,2
	Всего по смете	"		I44076	2370I	I3426	I8I203	II906	3I50				

Главный инженер проекта В.Г.Разинков

Начальник отдела экономики строительства и смет М.Д.Евдокимова

Составила Т.Н.Киселева

Проверила М.Д.Евдокимова

№ I28

ВАРИАНТ "Н"

на тройное остекление при $t = -40^{\circ}$

Составлен в ценах I984 г. Основание: чертеки № АС-I Л.Г.

№№	№ прейскурантов, УСН расценок ценников и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во	Стоимость един., руб.			Общая стоимость, руб.			НУЧП
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		
						основной з/пл.	эксплуатация машин		основной з/пл.	эксплуатация машин	
							в т.ч. з/пл.			в т.ч. з/пл.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	I0-74	Установка оконных блоков площ. до 2 м2	м2	I2,46	4,47	I,49	0,34	56	I9	4	23
2	Доп.I п.628 с.88	Стоимость оконных блоков с тройным остеклением	"	I2,46	34,I	-	-	425	-	-	-
3	Ц I-I п.422	Стоимость приборов	к-т	7	9,05	-	-	63	-	-	-
4	I5-709	Остекление оконных блоков	I00 м2	0,I246	366,0	40,3	2,3	46	5	-	5
		Итого	руб.					590	24	4	28

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Накладные расходы I6,5%	руб.	-	-	-	-	97	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	687	-	-	-
		Плановые накопления 8%	"	-	-	-	-	55	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	742	-	-	-

Составила Киселева Т.Н.

№ I28

ВАРИАНТ "О"

на заполнение проемов стеклопакетами

Составлен в ценах I984 г. Основание: чертежи АС-I Л-2

№№	№ прейскурантов, УСН расценок ценников и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во	Стоимость един., руб.			Общая стоимость, руб.			НУЧП
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		
						основной з/пл.	эксплуатация машин		основной з/пл.	эксплуатация машин	
							в т.ч. з/пл.			в т.ч. з/пл.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	8-I75	Заполнение проемов стеклянными пакетами	I0 м2	I,68	I24	8,8	-	208	I5	-	I5
2	Ц I-I п.600	Стоимость стеклопакетов	м2	I6,8	I3,4	-	-	225	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	433	I5	-	I5
		Накладные расходы I6,5%	"	-	-	-	-	7I	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	504	-	-	-
		Плановые накопл.8%	"	-	-	-	-	40	-	-	-
		Итого						544	-	-	-

Составила Т.Н.Киселева

264-12-25786

№ I28

Приложение 8
Форма 5

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I9

(Локальный сметный расчет)

к типовому проекту клуба (в конструкциях I.020-I) на 375 посетителей (зал на 300 мест) для IB подрайона, II и III климатических районов на отопление (с подвалом t -30°С).

Основание: чертежи № 2.I.0B.C0

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость	3,49 тыс.руб.
НУЧП	I,05 тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
I. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п)	9,32 руб.
2. I м2 общей площади здания	I,55 руб.
3. I м3 объема здания	0,45 руб.

№ пп	№ укрупненных сметных норм единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол. ед. изм.	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основной з/пл.	в том числе эксп. машин в т.ч. з/пл.	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основной з/пл.	в том числе эксп. машин в т.ч. з/пл.	НУЧП
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Раздел I Сантехнические работы									
I	I8-I09	Радиаторы чугунные МI40-А0	экм	24I,I5	7,66	0,25	0,06	I847	60	I4	74

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I6-35	Трубопровод из водогазопр. водных труб диам.I5 мм	п/м	95	0,86	0,2I	0,0I	82	20	I	2I
3	I6-36	То же, диам.20 мм	п/м	II0	0,9I	0,2I	0,0I	I00	23	I	24
4	I6-37	То же, диам.25 мм	"	370	I,03	0,2I	0,0I	38I	78	4	82
5	I6-38	То же, диам.32 мм	"	40	I,I4	0,2I	0,0I	46	8	-	8
6	I6-39	То же, диам.40 мм	"	80	I,29	0,2I	0,0I	I03	I7	I	I8
7	I6-40	То же, диам.50 мм	"	20	I,6I	0,27	0,03	32	5	I	6
8	I6-2I9	Гидравлическое испытание трубопроводов диам. до 50 мм	I00 м	7,I5	3,94	3,73	-	28	27	-	27
9	Ценник ч.Ш п.9I	Вентиль запорный муфтовый диам.I5 мм марки I5кчI8п	шт	4	I,20	-	-	5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I0	-"- п.I036	Кран трехходовой латунный диам.I5 мм КРТП	шт	I2	I,03	-	-	I2	-	-	-
II	п.I037	То же, диам.20 мм	"	II	I,I0	-	-	I2	-	-	-
I2	Ценник ч.Ш п.I022	Кран проходной сальниковый диам.I5 мм II6бк	шт	I4	I,00	-	-	I4	-	-	-
I3	п.I023	То же, диам.20 мм	"	I0	I,26	-	-	I3	-	-	-
I4	п.I024	То же, диам.25 мм	"	6	I,67	-	-	I0	-	-	-
I5	-"- п.I035	Кран двойной регулировки диам.20 мм КДР	"	9	I,50	-	-	I4	-	-	-
I6	I8-229	Кран для выпуска воздуха Маевского	шт	24	0,49	0,08	-	I2	2	-	2
		Итого	-	-	-	-	-	27II	240	22	262

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	Разд.I8 т.ч. п.I.II	Затраты при сдаче системы отопления принимаются в размере 2% от заработной платы и эксплуатации машин (240+22)х0,02	-	-	-	-	-	5	5	-	5
		Итого по I разд.	руб.	-	-	-	-	2716	245	22	267
		Раздел 2. Строительные работы									
I7	I5-6I4	Масляная окраска за 2 раза трубопроводов	I00 м2	0,76	60,50	38,40	-	46	29	-	29
I8	I5-6I4	То же, радиаторов	"	2,06	43,50	2I,40	-	90	44	-	44
		Итого по II разд.	руб.	-	-	-	-	I36	73	-	73

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Сводка затрат по смете									
		I раздел	руб.	-	-	-	-	2716	245	22	267
		П раздел	руб.	-	-	-	-	I36	73	-	73
		Итого	руб.	-	-	-	-	2852	3I8	22	340
		Накладные расходы I3,3% без поз. I7,I8	руб.	-	-	-	-	36I	-	-	-
		Накладные расходы I6,5% по поз.I7,I8	руб.	-	-	-	-	22	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	3235	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	259	-	-	-
		Всего по смете	руб.	-	-	-	-	3494	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Трудозатраты	чел/час		-	-	-	53I,67		-	-

Главный инженер проекта В.Г.Разинков

Начальник отдела экономики строительства и смет М.Д.Евдокимова

Составила А.Н.Куксинкова

Проверил Д.С.Нагорнюк

нс

264-12-257.86

№ I28

Приложение 8
Форма 5

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА ВАРИАНТ "п"

(Локальный сметный расчет)

к типовому проекту клуба (в конструкциях I.020-I) на 375 посетителей (зал на 300 мест) для IB, подрайона П и Ш климатических районов на отопление (с подвалом -20°С).

Основание: чертежи № 2.I.0B.CO

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 3,2I тыс.руб.
НУЧП 0,96 тыс.руб.

Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность т.п.) 8,56 руб.
2. I м2 общей площади здания I,43 руб.
3. I м3 объема здания 0,42 руб.

№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных, расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол. ед. изм.	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основной з/пл.	в том числе эксп. машин в т.ч. з/пл.	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основной з/пл.	в том числе эксп. машин в т.ч. з/пл.	НУЧП
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Раздел I Сантехнические работы									
I	I8-I09	Радиаторы чугунные МI40-АО	экм	2I2,I	7,66	0,25	0,06	I625	53	I3	66

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I6-35	Трубопровод из водогазопроводных труб ø I5 мм	п/м	95	0,86	0,2I	0,0I	82	20	I	2I
3	I6-36	То же, ø 20 мм	п/м	II0	0,9I	0,2I	0,0I	I00	23	I	24
4	I6-37	То же, ø 25 мм	"	370	I,03	0,2I	0,0I	38I	78	4	82
5	I6-38	То же, ø 32 мм	"	40	I,I4	0,2I	0,0I	46	8	-	8
6	I6-39	То же, ø 40 мм	"	80	I,29	0,2I	0,0I	I03	I7	I	I8
7	I6-40	То же, ø 50 мм	"	20	I,6I	0,27	0,03	32	5	I	6
8	I6-2I9	Гидравлическое испытание трубопроводов диам.до 50 мм	I00 м труб	7,I5	3,94	3,73	-	28	27	-	27
9	Ценник ч.II	Вентиль запорный муфтовый ø I5 мм марки I5 кч18п	шт	4	I,20	-	-	5	-	-	-
I0	-"- п.I036	Кран трехходовой латунный ø I5 мм КРТП	"	I2	I,03	-	-	I2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
II	п.I037	То же, ∅ 20 мм	IOO м труб	II	I,I0	-	-	I2	-	-	-
I2	Ценник ч.I п.I022	Кран проходной сальниковый IIч6бк	шт	I4	I,00	-	-	I4	-	-	-
I3	п.I023	То же, ∅ 20 мм	"	I0	I,26	-	-	I3	-	-	-
I4	п.I024	То же, ∅,25 мм	"	6	I,67	-	-	I0	-	-	-
I5	П.I035	Кран двойной регулировки ∅ 20 мм КДР	"	9	I,50	-	-	I4	-	-	-
I6	I8-229	Кран для выпуска воздуха Маевского	шт	24	0,49	0,08	-	I2	2	-	2
		Итого	-	-	-	-	-	2489	233	2I	254
	разд.I8 т.ч. п.I.II	Затраты при сдаче системы отопления принимаются в размере 2% от заработной платы и эксплуатации машин (233+2I)x0,02	-	-	-	-	-	5	5	-	5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого по I разд.	руб.	-	-	-	-	2494	238	2I	259
		Раздел 2 Строительные работы									
I7	I5-6I4	Масляная окраска за 2 раза трубопроводов	I00 м2	0,76	60,50	38,40	-	46	29	-	29
I8	I5-6I3	То же, радиаторов	"	I,82	43,50	2I,40	-	79	39	-	39
		Итого по П разд.	руб.	-	-	-	-	I25	68	-	68
		Сводка затрат по смете									
		I раздел	руб.	-	-	-	-	2494	238	2I	259
		П раздел	руб.	-	-	-	-	I25	68-	-	68
		Итого	руб.	-	-	-	-	26I9	306	2I	327
		Накладные расходы I3,3% без поз.I7,I8	руб.	-	-	-	-	332	-	-	-

264-12-257.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Накладные расходы I6,5% по поз.I7,I8	руб.	-	-	-	-	2I	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	2972	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	238	-	-	-
		Всего по смете	руб.	-	-	-	-	32I0	-	-	-
		Трудозатраты	чел/час.		-	-	-	509,6I		-	-

Главный инженер проекта В.Г.Разинков

Начальник отдела экономики строительства и смет М.Д.Евдокимова

Составила: А.Н.Куксинкова

Проверил: Д.С.Нагорнюк

Приложение 8
Форма 5

№ I28

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА ВАРИАНТ "р"

(Локальный сметный расчет)

к типовому проекту клуба (в конструкциях I.020-I) на 375 посетителей (зал на 300 мест) для IB подрайона, II и III климатических районов.
На отопление (с подвалом -40°С).

Основание: чертежи № 2.I.0B.C0

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 3,37 тыс.руб.
НУЧП I,0I тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) 8,98 руб.
2. I м2 общей площади здания I,5 руб.
3. I м3 объема здания 0,44 руб.

№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол. ед. изм.	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основной з/пл.	в том числе эксп. машин в т.ч. з/пл.	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основной з/пл.	в том числе эксп. машин в т.ч. з/пл.	НУЧП
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Раздел I. Сантехнические работы									
I	I8-I09	Радиаторы чугунные МI40-А0	экм.	228,2	7,66	0,25	0,06	I748	57	I4	7I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I6-35	Трубопровод из водогазопроводных труб диам.I5 мм	п/м	95	0,86	0,2I	0,0I	82	20	I	2I
3	I6-36	То же, диам.20 мм	п/м	II0	0,9I	0,2I	0,0I	I00	23	I	24
4	I6-37	То же, диам.25 мм	"	370	I,03	0,2I	0,0I	38I	78	4	82
5	I6-38	То же, диам.32 мм	"	40	I,I4	0,2I	0,0I	46	8	-	8
6	I6-39	То же, диам.40 мм	"	80	I,29	0,2I	0,0I	I03	I7	I	I8
7	I6-40	То же, диам.50 мм	"	20	I,6I	0,27	0,03	32	5	I	6
8	I6-2I9	Гидравлическое испытание трубопроводов диам.до 50 мм	I00 м труб	7,I5	3,94	3,73	-	28	27	-	27
9	Ценник ч.III п.9I	Вентиль запорный муфтовый диам.I5 мм марки I5кчI8п	шт	4	I,20	-	-	5	-	-	-

I0	-"- п.I036	Кран трехходовой латунный диам.I5 мм КРП	шт	I2	I,03	-	-	I2	-	-	-
II	п.I037	То же, диам.20 мм	"	II	I,I0	-	-	I2	-	-	-
I2	Ценник ч.III п.I022	Кран проходной сальниковый диам.I5 мм II4бк	шт	I4	I,00	-	-	I4	-	-	-
I3	п.I023	То же, диам.20 мм	"	I0	I,25	-	-	I3	-	-	-
I4	п.I024	То же, диам.25 мм	"	6	I,67	-	-	I0	-	-	-
I5	- п.I035	Кран двойной регулировки диам.20 мм КДР	"	9	I,50	-	-	I4	-	-	-
I6	I8-229	Кран для выпуска воздуха Маевского	шт	24	0,49	0,08	-	I2	2	-	2
		Итого	руб.	-	-	-	-	26I2	237	22	259

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Затраты при сдаче системы отопления принимаются в размере 2% от заработной платы и эксплуатации машин (237+22)х0,02	-	-	-	-	-	5	5	-	5
		Итого по I разд.	руб.	-	-	-	-	2617	242	22	264
		2. Раздел Строительные работы									
I7	I5-6I4	Масляная окраска трубопроводов за 2 раза	I00 м2	0,76	60,50	38,40	-	46	29	-	29
I8	I5-6I3	То же, нагревательных приборов	"	I,95	43,50	2I,40	-	85	42	-	42
		Итого по II разд.	руб.	-	-	-	-	I3I	7I	-	7I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Сводка затрат по смете									
		I раздел	руб.	-	-	-	-	2617	242	22	264
		II раздел	руб.	-	-	-	-	131	71	-	71
		Итого	руб.	-	-	-	-	2748	313	22	335
		Накладные расходы 13,3% без поз.17,18	руб.	-	-	-	-	348	-	-	-
		Накладные расходы 16,5% по поз.17,18	руб.	-	-	-	-	22	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	3118	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	249	-	-	-
		Всего по смете	руб.	-	-	-	-	3367	-	-	-
		Трудозатраты	чел/час		-	-	-	521,88		-	-

Главный инженер проекта В.Г.Разинков

Начальник отдела экономики строительства и смет М.Д.Евдокимова

Составила: А.Н.Куксинкова

Проверил: Д.С.Нагорнюк

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 20

(Локальный сметный расчет)

к типовому проекту клуба (в конструкциях I.020-I) на 375 посетителей (зал на 300 мест) для IB подрайона, II и III климатических районов на водопровод и канализацию подвала

Основание: чертежи № 3.I.ВК.СО
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	I,86 тыс.руб.
НУЧП	0,56 тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
I. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.)	4,96 руб.
2. I м2 общей площади здания	2,5 руб.
3. I м3 объема здания	0,74 руб.

№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол. един. изм.	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основной з/пл.	в том числе эксп. машин в т.ч. з/пл.	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основной з/пл.	в том числе эксп. машин в т.ч. з/пл.	НУЧП
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Водопровод хозяйственно-питьевой противопожарный									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	I6-4I	Прокладка трубопроводов из водогазопроводных оцинкованных труб диам. I5 мм	м	40	I,2	0,23	0,0I	48	9	-	9
2	I6-42	То же, диам.20 мм	м	I9	I,35	0,23	0,0I	26	4	-	4
3	I6-43	То же, диам.25 мм	м	5	I,36	0,23	0,0I	7	I	-	I
4	I6-46	То же, диам.50 мм	м	25	2,2I	0,29	0,03	55	7	I	8
5	I6-47	То же,диам.70 мм	м	I0	2,67	0,35	0,04	27	4	-	4
6	Ценник ч.Ш п.85	Вентиль запорный муфтовый диам. I5 мм I5ч8р2	шт	I2	I,25	-	-	I5	-	-	-
7	-"- п.86	То же, диам.20 мм	шт	2	I,48	-	-	3	-	-	-
8	-"- п.87	То же, диам.25 мм	шт	I	I,82	-	-	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
9	-"- п.90	То же, диам.50 мм	шт	5	3,8I	-	-	I9	-	-	-
I0	I8-227	Манометр с трехходовым краном, трубкой и сифоном	шт	I	4,43	0,2	0,0I	4	-	-	-
II	I6-I84	Вентиль пожарный диам.50 мм	шт	5	47,7	I,8	0,08	239	9	-	9
I2	Ценник ч.III п.2322	Стоимость пожарных рукавов диам.5I мм	м	50	I,76	-	-	88	-	-	-
I3	I6-219	Гидравлическое испытание трубопроводов диам.до 50 мм	I00 м	0,89	3,94	3,73	-	4	3	-	3
I4	I6-220	То же, диам. до I00 мм	I00 м	0,I	4,22	3,73	-	-	-	-	-
		Итого по I разд.	руб.	-	-	-	-	537	37	I	38

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		II. Канализация бытовая									
I5	I6-27	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб диам.50 мм в траншеях	м	6	I,7I	0,36	0,0I	I0	2	-	2
I6	I6-30	То же, по стенам зданий диам.50 мм	м	39	3,2I	0,45	0,02	I25	I8	I	I9
I7	I6-3I	То же, диам.I00 мм	м	I5	4,59	0,49	0,03	69	7	-	7
I8	I6-47 Ценник ч.I п.43 п.7	Прокладка трубопроводов из водогазопроводных легких черных труб диам.70 мм 2,67-I,44+I,03	м	I5	2,26	0,35	0,04	34	5	I	6
I9	I6-48 Ценник ч.I п.44 п.8	То же, диам.80 мм 2,99 - I,79 + I,3I	м	8	2,5I	0,35	0,04	20	3	-	3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
20	I6-I44	Задвижка 30ч6бр диам.50 мм	шт	2	I5,2	0,68	0,08	30	I	-	I
2I	I6-I45	То же, диам.80 мм	шт	2	2I,7	I,2	0,I7	43	2	-	2
22	I8-I66 Номенклатурный каталог I985	Насос фекальный СД I6/I0 с электродвигателем 4А80В4	шт	I	I85,7	9,89	0,72	I86	I0	I	II
		I5,2+I55xI,I									
23	Е.р.Моск. обл. I7-64 примен.	Унитаз вагонного типа	шт	9	32,06	I,86	0,I4	289	I7	I	I8
24	I7-I7 Ер Моск. обл.	Умывальник керамический с туалетным краном	шт	6	I5,88	I,06	0,06	95	6	-	6
25	I7-75	Писсуар настенный	шт	3	6,8	0,73	0,05	20	2	-	2
26	Ценник ч.Ш ч.I483	Рукав резиновый напорный с текстильным каркасом диам.20 мм	м	3	I,8I	-	-	5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
27	22-362	Стальные фасонные части	т	0,00I	777	I90	I62	I	-	-	-
		Итого по II разд.	руб.	-	-	-	-	928	73	4	77
		III. Канализация									
28	22-I	Прокладка трубопроводов из асбестоцементных напорных труб диам.I00 мм по стенам зданий	м	5	I,67	I,I9	0,0I	8	I	-	I
29	I6-69	То же, из электросварных труб диам. I08х4 мм	м	3	3,I2	0,53	0,07	9	2	-	2
30	Выпуск № I Ценник ч.III п.2305	Крепления к трубам	кг	7	0,59	-	-	4	-	-	-
		Итого по III разд.	руб.	-	-	-	-	2I	3	-	3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		IУ. Строительные работы									
3I	I-936	Разработка сухого грунта II группы вручную в траншеях при глубине до 2-х м	I00 м3	0,045	I0I,0	I0I,0	-	5	5	-	5
32	I-936 к-I,I5 т.ч.	То же, мокрого грунта	I00 м3	0,045	II6,I5	II6,I5	-	5	5	-	5
33	I-I002	Крепление траншей в сухом грунте	I00 м2	0,09	94,9	24,2	7,58	9	2	I	3
34	I-I004	То же, в мокром грунте	"	0,09	I02	30,7	7,58	9	3	I	4
35	I-I008	Водоотлив из траншей при притоке воды до 30 м3/час	I00 м3	0,045	62,9	-	62,9	3	-	3	3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
36	I-968	Обратная засыпка грунта вручную	I00 м3	0,08	46,0	46,0	-	4	4	-	4
37	I5-6I4	Масляная окраска за 2 раза труб	I0 м2	I,83	6,05	3,84	-	II	7	-	7
		Итого по IУ разд.	руб.	-	-	-	-	46	26	5	3I
		Сводка затрат по смете									
		I раздел	руб.	-	-	-	-	537	37	I	38
		II раздел	руб.	-	-	-	-	928	73	4	77
		III раздел	руб.	-	-	-	-	2I	3	-	3
		IУ раздел	руб.	-	-	-	-	46	26	5	3I
		Итого	руб.	-	-	-	-	I532	I39	I0	I49
		Накладные расходы I3,3% без поз.22,3I-37		-	-	-	-	I73			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Накладные расходы I6,5% по поз.3I-37	руб.	-	-	-	-	8	-	-	-
		Накладные расходы 80% от осн.з/пл. по поз.22	руб.	-	-	-	-	8	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	I72I	—	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	I38	-	-	-
		Всего по смете	руб.	-	-	-	-	I859	-	-	-
		Трудозатраты	чел/час		-	-	-	234,4	-	-	-

Главный инженер проекта В.Г.Разинков

Начальник отдела экономики строительства и смет М.Д.Евдокимова

Составила А.Н.Куксинкова

Проверил Д.С.Нагорнюк

нс

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2I

(Локальный сметный расчет)

к типовому проекту клуба (в конструкциях I.020-I) на 375 посетителей (зал на 300 мест) для IB подрайона, II и III климатических районов на вентиляцию подвала

Основание: чертежи № 2.I.B.C0.

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость	3,0 тыс.руб.
НУЧП	0,9 тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
I. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность т.п.)	7,99 руб.
2. I м2 общей площади здания	4,03 руб.
3. I м3 объема здания	I,I9 руб.

№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол. ед. изм.	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основной з/пл.	в том числе эксп. машин в т.ч. з/пл.	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основной з/пл.	в том числе эксп. машин в т.ч. з/пл.	НУЧП
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Раздел I Сантехнические работы									
I	20-706	Агрегат вентиляторный с вентилятором ВЦ4-70 № 4с электродвигателем 4А7IА4	к-т	I	90,60	4,55	0,30	9I	5	-	5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	20-706 Пр-нт I5-0I плюс п.0I-395 минус п.0I-394 к-I,I0	То же, с вентилятором ВЦ4-70 № 4 с электродвигателем 4А7IВ4 Цена: 90,60+(36-34)х х I,I0	к-т	I	92,80	4,55	0,30	93	5	-	5
3	20-708 Пр-нт I5-0I минус п.0I-4I7 плюс 0I-4I0 к-I,I0 т.расх.	Агрегат вентиляторный комплектно: с вентилятором ВЦ4-70 № 6,3 с электродвигателем 4АI00I6 Цена: 233-I25хI,I0+ + 68,0хI,I0	к-т	I	I70,3	5,98	0,69	I70	6	I	7
4	20-76I	Установка калориферов весом до 0,25 т	шт	I	7,59	3,29	0,70	8	3	I	4
5	Ценник № I ч.Ш п.738	Стоимость калорифера КВБ I0А-П	"	I	96,50	-	-	97	-	-	-
6	20-760	Установка калориферов весом до 0,I25 т	шт	2	6,09	2,83	0,43	I2	6	I	7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	Ценник ч.Ш п.758	Стоимость калориферов КВС 7А-П	шт	2	46,30		-	93	-	-	-
8	20-468	Клапан воздушный утепленный КВУ60х хI0000 с электрическим исполнительным механизмом МЭО-4/I00 с электроподогревом	шт	I	I04	2,47	0,09	I04	2	-	2
9	24-429-69	Фильтры ячейковые ФЯВ Цена: 0,56хI,I2+ +0,04хI,I5+5,55х хI,25 = 7,62	яч.	4	7,62	0,68	0,05	30	3	-	3
I0	20-407	Решетки щелевые регулирующие Р-I50	шт	32	I,48	0,84	0,05	47	27	2	29
II	20-408	То же, ⌀ 200	"	I5	I,63	0,84	0,05	24	I3	I	I4
I2	20-405	Тоже ⌀ 300	"	4	4,20	0,84	0,05	I7	3	-	3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I3	20-400	Решетки жалюзийные СТД 5288,разм. I50 x 490 мм	шт	3	I,42	0,84	0,05	4	3	-	3
I4	Ценник № I ч.Ш п.604	Клапан обратный общего назначения КО В2 Ø 500 мм	шт	I	6,8I	-	-	7	-	-	-
I5	20-44I	Заслонка воздушная с ручным приводом разм.Р 400x200 мм	шт	I	I0,40	I,22	0,05	I0	I	-	I
I6	20-654	Дверь для вентка-мер разм.0,5xI,25 неутепленная	шт	I	I3,30	I,88	0,47	I3	2	-	2
I7	20-656	Дверь утепленная разм.0,5xI,25	шт	3	I6,20	I,88	0,47	49	6	-	6
I8	Ценник № I ч.Ш	Диафрагма из тонко-листовой стали перим.до 2000 мм	шт	I	7,86	-	-	8	-	-	-
I9	п.I887	То же,перим.до 2600 мм	"	4	I2,40	-	-	50	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
20	20-50I	Зонт ЗА разм. 800х800 мм	шт	I	I8,I0	4,40	0,07	I8	4	-	4
2I	20-497	То же, ЗП разм. 250х400 мм	"	I	8,79	I,72	0,0I	9	2	-	2
22	20-500	То же, ЗП разм. 500х800 мм	"	I	I6,60	4,40	0,07	I7	4	-	4
23	20-695	Подставки под калориферы и прочие	I00 кг	0,04	35,90	6,I0	0,40	I	-	-	-
24	20-624	Шумоглушители трубчатые тип ГТП I-2; А7Е I88000-0I	шт	6	35,20	0,74	0,I0	2II	4	I	5
25	20-626	То же, ГТП I-4	"	3	43,40	I,I3	0,I6	I30	3	I	4
26	20-626	То же, ГТП I-5	"	3	43,40	I,I3	0,I6	I30	3	I	4
27	20-665	Вставки гибкие к центробежным вентиляторам ВВ-4	шт	4	4,40	0,59	0,0I	I8	2	-	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
28	20-666	То же, ВВ-5	шт	2	5,23	0,59	0,0I	I0	I	-	I
29	Цен.№ I ч.Ш п.640	Лючок для замера параметров воздуха	шт	I4	0,I3	-	-	2	-	-	-
30	20-696	Рама металлическая для фильтров и фланцы из уголка	I00 кг	0,30	35,90	6,I0	0,46	II	2	-	2
3I	20-I	Воздуховоды из тонколистовой стали толщ.0,5 мм диам. до I60 мм	м2	6,3	7,3I	0,88	0,04	46	6	-	6
32	20-4	Воздуховоды из стали толщ.0,6 мм диам.до 3I5 мм	м2	I4,9	5,2I	0,88	0,04	78	I3	I	I4
33	20-5	То же, диам.450 мм	м2	I7	4,69	0,67	0,04	80	II	I	I2
34	20-II	То же, из стали толщ.0,7 мм перим. до I600 мм	м2	I5	5,30	0,67	0,04	80	I0	I	II
35	20-I4	То же,перим.до 3600 мм	м2	I5	5,53	0,39	0,04	83	6	I	7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
36	20-I3	То же, перим.до 2000 мм	м2	I6	5,72	0,58	0,04	92	9	I	I0
37	I0-22I	Воздуховоды из асбестоцементных коробов	м2	I5I,7	2,38	I,82	0,I7	36I	276	26	302
38	22-3	То же, из асбоцементных труб диам.200 мм	п/м	II	3,63	0,2I	0,08	40	2	I	3
39	Выпуск № I доп. Цен. ч.Ш п.2305	Крепления к трубам	кг	20	0,59	-	-	I2	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	2356	443	4I	484
		Затраты на испытание системы вентиляции 5% от заработной платы и эксплуатации машин (443+4I)х0,05	-	-	-	-	-	24	22	2	24
		Итого по I разд.	руб.	-	-	-	-	2380	465	43	508

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		П раздел Строительные работы									
40	I5-6I2	Масляная окраска за 2 раза воздуховодов, решеток, зонтов и т.д.	I00 м2	2,04	32,0	6,6	0,79	65	I3	2	I5
		Итого по П разд.	руб.	-	-	-	-	65	I3	2	I5
		Сводка затрат по смете									
		I раздел	руб.	-	-	-	-	2380	465	43	508
		П раздел	руб.	-	-	-	-	65	I3	2	I5
		Итого	руб.	-	-	-	-	2445	478	45	523
		Накладные расходы I3,3% без поз.8,37, 38,40	руб.	-	-	-	-	249	-	-	-
		Накладные расходы I6,5% по поз.37,38, 40	руб.	-	-	-	-	77	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
		Накладные расходы 80% по поз.8 от основной з/пл.	руб	-	-	-	-	2			
		Итого	руб.	-	-	-	-	2773	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	222	-	-	-
		Всего по смете	руб.	-	-	-	-	2995	-	-	-
		Трудозатраты	чел/час.		-	-	-	832,9I		-	-

Главный инженер проекта В.Г.Разинков

Начальник отдела экономики строительства и смет М.Д.Евдокимова

Составила: А.Н.Куксинкова

Проверил: Д.С.Нагорнюк

264-12-25786

Приложение 8
Форма 5

№ I28

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 22
(Локальный сметный расчет)

к типовому проекту клуба (в конструкциях I.020-I) на 375 посетителей (зал на 300 мест) для IB подрайона II и III климатических районов на тепловой пункт (с подвалом при температуре наружной -30°С)

Основание: чертежи №

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,95 тыс.руб.
НУЧП 0,28 тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:

I. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) 2,52 руб.
2. I м2 общей площади здания 0,42 руб.
3. I м3 объема здания 0,I2 руб.

№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол. един. изм.	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основной з/пл.	в том числе эксп. машин в т.ч. з/пл.	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основной з/пл.	в том числе эксп. машин в т.ч. з/пл.	НУЧП
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Теплоноситель вода 95°-70°									
		I. Сантехнические работы									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	I6-35	Трубопровод из стальных водогазопроводных труб диам.I5 мм	м	2	0,86	0,2I	0,0I	2	-	-	-
2	I6-37	То же,диам.25 мм	м	25	I,03	0,2I	0,0I	26	5	-	5
3	I6-38	То же,диам.32 мм	м	2	I,I4	0,2I	0,0I	2	-	-	-
4	I6-39	То же,диам.40 мм	м	2	I,29	0,2I	0,0I	3	-	-	-
5	I6-66 Ценник ч.I п.I39 п.I38	Трубопровод из стальных эл. сварных труб диам.57х3 мм I,78-0,82+0,72	м	5	I,68	0,4I	0,05	8	2	-	2
6	I6-67 Ценник ч.I п.I44 п.I42	То же,диам.76х3мм 2,2I-I,09+0,97=	м	2	2,09	0,47	0,05	4	I	-	I
7	I6-68 Ценник ч.I п.I54 п.I53	То же,диам.89х3 мм 2,62-I,27+I,I4=	м	4	2,49	0,53	0,07	I0	2	-	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	I6-69	То же, диам.I08х4мм	м	8	3,I2	0,53	0,07	25	4	I	5
9	I8-I79	Коллектор диам. I08 х 4 мм	шт	2	28,4	5,55	0,22	57	II	-	II
I0	I8-226	Манометр	шт	4	3,9I	0,I4	0,0I	I6	I	-	I
II	I8-228	Термометр	шт	5	2,4	0,2	-	I2	I	-	I
I2	I8-I87	Грязевик диам.I00мм	шт	2	42,I	3,I8	0,5I	84	6	I	7
I3	Ценник ч.III п.I522	Водомер ВТ-50	шт	I	42,4	-	-	42	-	-	-
I4	I8-2II Цен. ч.II п.I600	Ручной насос БКФ диам.25 мм									
		4,6+22,IxI,25	шт	I	32,23	3,42	0,I5	32	3	-	3
I5	I6-II7	Задвижка чугунная 30ч6бр диам.50 мм	шт	6	I7,4	0,97	0,I3	I04	6	I	7
I6	I6-II8	То же, диам.80 мм	шт	4	24,8	I,7I	0,29	99	7	I	8
I7	I6-II9	То же, диам.I00 мм	шт	2	29	I,7I	0,29	58	3	I	4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I8	Ценник ч.Ш п.650	Клапан обратный подъемный муфтовый I6кчIIр диам. 25 мм	шт	I	I,II	-	-	I	-	-	-
I9	I6-I35 Пр-нт 23-07-80 п.I-0236	Вентиль фланцевый I5ч9п2 диам.32мм I,6+2,8xI,098	шт	2	4,67	0,97	0,I3	9	2	-	2
20	Ценник ч.Ш п.I79I	Фланцы диам.32 мм	шт	4	0,86	-	-	3	-	-	-
2I	I6-I35 Пр-нт 23-07-80 п.I-0237	Вентиль фланцевый I5ч9п2 диам.40 мм I,6+4xI,098	шт	2	5,99	0,97	0,I3	I2	2	-	2
22	Ценник ч.Ш п.I792	Фланцы диам. 40 мм	шт	4	0,95	-	-	4	-	-	-
23	Ценник ч.Ш п.I022	Кран муфтовый II4бк диам.I5 мм	шт	2	I,0	-	-	2	-	-	-
24	-"- п.I024	То же,диам.25 мм	шт	I7	I,67	-	-	28	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
25	20-696	Металлоконструкции из профилированной стали	I00 кг	0,25	35,9	6,I	0,46	9	2	-	2
26	II-39I-4	Регулятор давления УРРД-25 "После себя"	шт	I	6,45	3,37	0,08	6	3	-	3
27	Пр-нт I7-04-80 г п.5-0474	Стоимость регулятора давления	шт	I	99	-	-	99	-	-	-
28	I6-2I9	Гидравлическое испытание системы диам. до 50 мм	I00 м	0,36	2,94	3,73	-	I	I	-	I
29	I6-220	То же, диам. до I00 мм	I00 м	0,I4	4,22	3,73	-	I	I	-	I
		Итого	руб.	-	-	-	-	759	63	5	68
		Пуск и регулировка 2%	руб.	-	-	-	-	I	I	-	I
		Итого по I разд.	руб.	-	-	-	-	760	64	5	69

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		II. Строительные работы									
30	I5-6I4	Масляная окраска труб и коллектора	I00 м2	0,05	60,5	38,4	-	3	2	-	2
3I	I5-647	Антикоррозийная окраска трубопроводов	I00 м2	0,06	37,I	35	-	2	2	-	2
32	26-2 Ценник ч.I р.IУ п.I49	Изоляция скорлупами минераловатными на фенольной связке 3I,2+30,Ix0,8I	м3	0,3	55,58	I0,3	0,48	I7	3	-	3
33	26-57	Асбозуритовая штукатурка	I00 м2	0,II	82,8	53,2	I,46	9	6	-	6
		Итого по II разд.	руб.	-	-	-	-	3I	I3	-	I3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Сводка затрат по смете									
		I раздел	руб.	-	-	-	-	760	64	5	69
		II раздел	руб.	-	-	-	-	3I	I3	-	I3
		Итого	руб.	-	-	-	-	79I	77	5	82
		Накладные расходы I3,3% без поз.25,27, 30-33	руб.	-	-	-	-	87	-	-	-
		Накладные расходы I6,5% по поз.30-33	руб.	-	-	-	-	5	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	883	-	-	-
		Плановые накопления 8% без поз.27	руб.	-	-	-	-	63	-	-	-
		Всего по смете	руб.	-	-	-	-	946	-	-	-
		В том числе:									
		Оборудование	руб.	-	-	-	-	99	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Монтаж 6 х I,08	руб.	-	-	-	-	6	-	-	-
		Строительные работы	руб.	-	-	-	-	84I	-	-	-
		Трудозатраты	чел/час.		-	-	-	I26,96		-	-

Главный инженер проекта В.Г.Разинков

Начальник отдела экономики строительства и смет М.Д.Евдокимова

Составил А.М.Березкина

Проверил Д.С.Нагорнюк

№ I28 264-12-257.86

Приложение 8
Форма 5

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА ВАРИАНТ "с"

(Локальный сметный расчет)

к типовому проекту клуба (в конструкциях I.020-I) на 375 посетителей (зал на 300 мест) для IB подрайона, II и III климатических районов на тепловой пункт (с подвалом при температуре наружной -40°С).

Основание: чертежи № 2.I.0B.00

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,93 тыс.руб.
НУЧП 0,28 тыс.руб.

Показатели по смете:
Стоимость на:

I. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) 2,48 руб.
2. На I м2 общей площади здания 0,4I руб.
3. На I м3 объема здания 0,I2 руб.

№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол. ед. изм.	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основной з/пл.	в том числе эксп. машин в т.ч. з/пл.	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основной з/пл.	в том числе эксп. машин в т.ч. з/пл.	НУЧП
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Теплоноситель вода 95° - 70°									
		I. Сантехнические работы									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	I6-35	Трубопровод из стальных водогазопроводных труб диам.I5 мм	м	2	0,86	0,2I	0,0I	2	-	-	-
2	I6-37	То же, диам.25 мм	м	25	I,03	0,2I	0,0I	26	5	-	5
3	I6-38	То же,диам.32 мм	м	2	I,I4	0,2I	0,0I	2	-	-	-
4	I6-39	То же, диам.40 мм	м	2	I,29	0,2I	0,0I	3	-	-	-
5	I6-66 Ценник ч.I п.I39 п.I38	Трубопровод из стальных эл. сварных труб диам.57х3 мм I,78-0,82+0,72=	м	7	I,68	0,4I	0,05	I2	3	-	3
6	I6-68 Ценник ч.I п.I54 п.I53	То же, диам.89х3 мм 2,62-I,27+I,I4	м	4	2,49	0,53	0,07	I0	2	-	2
7	I6-69	То же, диам. I08 х 4 мм	м	8	3,I2	0,53	0,07	25	4	I	5

264-12-25786

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	I8-I79	Коллектор диам. I08 х 4 мм	шт	2	28,4	5,55	0,22	57	II	-	II
9	I8-226	Манометр	шт	4	3,9I	0,I4	0,0I	I6	I	-	I
I0	I8-228	Термометр	шт	5	2,4	0,2	-	I2	I	-	I
II	I8-I87	Грязевик диам.I00 мм	шт	2	42,I	3,I8	0,5I	84	6	I	7
I2	Ценник ч.III п.I522	Водомер ВТГ-50	шт	I	42,4	-	-	42	-	-	-
I3	I8-2II Ценник ч.III п.I600	Ручной насос БКФ диам.25 мм 4,6+22,IxI,25	шт	I	32,23	3,42	0,I5	32	3	-	3
I4	I6-II7	Задвижка чугунная 30чбр диам.50 мм	шт	8	I7,4	0,97	0,I3	I39	8	I	9
I5	I6-II8	То же, диам.80 мм	шт	2	24,8	I,7I	0,29	50	3	I	4
I6	I6-II9	То же, диам.I00 мм	шт	2	29	I,7I	0,29	58	3	I	4

264-12-257.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I7	I6-I35 Пр-нт 23-07-80 п.I-0236	Вентиль фланцевый I5ч9п2 диам.32 мм I,6+2,8xI,098	шт	2	4,67	0,97	0,I3	9	2	-	2
I8	Ценник ч.III п.I79I	Фланцы диам.32 мм	шт	4	0,86	-	-	3	-	-	-
I9	I6-I35 Пр-нт 23-07-80 п.I-0237	Вентиль фланцевый I5ч9п2 диам.40 мм I,6+4xI,098	шт	2	5,99	0,97	0,I3	I2	2	-	2
20	Ценник ч.III п.I792	Фланцы диам.40 мм	шт	4	0,95	-	-	4	-	-	-
2I	Ценник ч.III п.I022	Кран муфтовый II4б6к диам.I5 мм	шт	2	I,0	-	-	2	-	-	-
22	-"- п.I024	То же, диам. 25 мм	шт	I7	I,67	-	-	28	-	-	-
23	-"- п.850	Клапан обратный подъемный муфтовый I6кчIIр диам.25 мм	шт	I	I,II	-	-	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
24	20-696	Металлоконструкции из профилированной стали	I00 кг	0,25	35,9	6,I	0,46	9	2	-	2
25	II-39I-4	Регулятор давления УРРД-25 "После себя" 3,52+3,37х0,87	шт	I	6,45	3,37	0,08	6	3	-	3
26	Пр-нт I7-04-80 п.5-0474	Стоимость регулятора давления 90 х I,I	шт	I	99	-	-	99	-	-	-
27	I6-2I9	Гидравлическое испытание системы диам.до 50 мм	I00 м	0,38	3,94	3,73	-	2	I	-	I
28	I6-220	То же,диам.до I00 мм	I00 м	0,I2	4,22	3,73	-	I	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	746	60	5	65
		Пуск и регулировка 2%	руб.	-	-	-	-	I	I	-	I
		Итого по I разд.	руб.	-	-	-	-	747	6I	5	66

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		П. Строительные работы									
29	I5-6I4	Масляная окраска труб и коллектора	I00 м2	0,05	60,5	38,4	-	3	2	-	2
30	I5-647	Антикоррозийная окраска трубопроводов	I00 м2	0,06	37,I	35	-	2	2	-	2
3I	26-2 Ценник ч.I р.IУ п.I49	Изоляция скорлупами минераловатными на фенольной связке 3I,2+30,Ix0,8I	м3	0,3	55,58	I0,3	0,48	I7	3	-	3
32	26-57	Асбозуритовая штукатурка	I00 м2	I0,6	82,8	53,2	I,46	9	6	-	6
		Итого по П разд.	руб.	-	-	-	-	3I	I3	-	I3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Сводка затрат по смете									
		I раздел	руб.	-	-	-	-	747	6I	5	66
		II раздел	руб.	-	-	-	-	3I	I3	-	I3
		Итого	руб.	-	-	-	-	778	74	5	79
		Накладные расходы I3,3% без поз.25,26, 29-32	руб.	-	-	-	-	85	-	-	-
		Накладные расходы I6,5% по поз.29-32	руб.	-	-	-	-	5	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	868	-	-	-
		Плановые накопления 8% без поз.26	руб.	-	-	-	-	62	-	-	-
		Всего по смете	руб.	-	-	-	-	930	-	-	-
		В том числе:									
		Оборудование	руб.	-	-	-	-	99	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Монтаж 6 x I,08	руб.	-	-	-	-	6	-	-	-
		Строительные работы	руб.	-	-	-	-	825	-	-	-
		Трудозатраты	чел/час.		-	-	-	I25,I6		-	-

Главный инженер проекта В.Г.Разинков

Начальник отдела экономики строительства и смет М.Д.Евдокимова

Составила А.М.Березкина

Проверил Д.С.Нагорнюк

264-12-25786

№ I28

Приложение 8
Форма 5

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА ВАРИАНТ "т"

(Локальный сметный расчет)

к типовому проекту клуба (в конструкциях I.020-I) на 375 посетителей (зал на 300 мест) для IB подрайона, II и III климатических районов на тепловой пункт (с подвалом при температуре наружной -20°С).

Основание: чертежи № 2.I.0B.C0

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	0,88 тыс.руб.
НУЧП	0,23 тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
I. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.)	2,I9 руб.
2. I м2 общей площади здания	0,39 руб.
3. I м3 объема здания	0,II руб.

№ пп	№ укрепненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. измер.	Кол. един. изм.	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основной з/пл.	в том числе эксп. машин в т.ч. з/пл.	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основной з/пл.	в том числе эксп. машин в т.ч.	НУЧП
		Теплоноситель вода - 95° - 70°									
		I. Сантехнические работы									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	I6-35	Трубопровод из стальных водогазопроводных труб диам. I5 мм	м	2	0,86	0,2I	0,0I	2	-	-	-
2	I6-37	То же, диам.25 мм	м	25	I,03	0,2I	0,0I	26	5	-	5
3	I6-38	То же, диам.36 мм	м	2	I,I4	0,2I	0,0I	2	-	-	-
4	I6-39	То же, диам.40 мм	м	3	I,29	0,2I	0,0I	4	I	-	I
5	I6-66 Ценник ч.I п.I39 п.I38	Трубопровод из стальных электросварных труб диам. 57х3 мм I.78-0,82+0,72	м	7	I,68	0,4I	0,05	I2	3	-	3
6	I6-67 Ценник ч.I п.I44 п.I42	То же,диам.76х3 мм 2,2I-I,09+0,97=	м	3	2,09	0,47	0,05	6	I	-	I
7	I6-68 Ценник ч.I п.I54 п.I53	То же, диам.89х3 мм 2,62-I,27+I,I4=	м	8	2,49	0,53	0,07	20	4	I	5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	I8-I79	Коллектор диам. I08 х 4 мм	шт	2	28,4	5,55	0,22	57	II	-	II
9	I8-226	Манометр	шт	4	3,9I	0,I4	0,0I	I6	I	-	I
I0	I8-228	Термометр	шт	5	2,4	0,2	-	I2	I	-	I
II	I8-I86	Грязевик диам.80 мм	шт	2	40,5	3,I8	0,5I	8I	6	I	7
I2	Ценник ч.III п.I522	Водомер ВТГ-50	шт	I	42,4	-	-	42	-	-	-
I3	I8-2II Ценник ч.III п.I600	Ручной насос БКФ диам.25 мм 4,6+22,IxI,25	шт	I	32,23	3,42	0,I5	32	3	-	3
I4	I6-II7	Задвижка чугунная 30ч6бр диам.50 мм	шт	6	I7,4	0,97	0,I3	I04	6	I	7
I5	I6-II8	То же,диам.80 мм	шт	4	24,8	I,7I	0,29	99	7	I	8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I6	I6-I35 Пр-нт 23-07-80 п.I-0236	Вентиль фланцевый I5ч9п2 диам.32 мм I,6+2,8xI,098=	шт	2	4,67	0,97	0,I3	9	2	-	2
I7	Ценник ч.Ш п.I79I	Фланцы диам.32 мм	шт	4	0,86	-	-	3	-	-	-
I8	I6-I35 Пр-нт 23-07-80 п.I-0237	Вентиль фланцевый I5ч9п2 диам.40 мм I,6+4xI,098=	шт	4	5,99	0,97	0,I3	24	4	I	5
I9	Ценник ч.Ш п.I792	Фланцы диам.40 мм	шт	8	0,95	-	-	8	-	-	-
20	Ценник ч.Ш п.I022	Кран муфтовый II4б6к диам.I5 мм	шт	2	I,0	-	-	2	-	-	-
2I	-"- п.I024	То же, диам.25 мм	шт	I7	I,67	-	-	28	-	-	-
22	Ценник ч.Ш п.850	Клапан обратный подъемный фланцевый I6кчIIр диам.25 мм	шт	I	I,II	-	-	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
23	20-696	Металлоконструкции из профилированной стали	I00 кг	0,25	35,9	6,I	0,46	9	2	-	2
24	II-39I-4	Регулятор давления УРРД-25 "После себя"									
		3,52+3,37х0,87	шт	I	6,45	3,37	0,08	6	3	-	3
25	Пр-нт I7-04-80г п.5-0474	Стоимость регулятора давления 90 х I,I =	шт	I	99	-	-	99	-	-	-
26	I6-2I9	Гидравлическое испытание системы диам.до 50 мм	I00 м	0,39	3,94	3,73	-	2	I	-	I
27	I6-220	То же, диам.до I00 м	I00 м	0,II	4,22	3,73	-	-	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	706	6I	5	66

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Пуск и регулировка 2%	руб.	-	-	-	-	I	I	-	I
		Итого по I разд.	руб.	-	-	-	-	707	62	5	67
		II. Строительные работы									
28	I5-6I4	Масляная окраска труб и коллектора	I00 м2	0,05	60,5	38,4	-	3	2	-	2
29	I5-647	Антикоррозийная окраска трубопроводов	I00 м2	0,06	37,I	35	-	2	2	-	2
30	26-2 Ценник ч.I р.IУ п.I49	Изоляция скорлупами минераловатными на фенольной связке 3I,2+30,Ix0,8I	м3	0,32	55,58	I0,3	0,48	I8	3	-	3
3I	26-57	Асбозуритовая штукатурка	I00 м2	0,II4	82,8	53,2	I,46	9	6	-	6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого по П разд.	руб.	-	-	-	-	32	I3	-	I3
		Сводка затрат по смете									
		I раздел	руб.	-	-	-	-	707	62	5	67
		П раздел	руб.	-	-	-	-	32	I3	-	I3
		Итого	руб.	-	-	-	-	739	75	5	80
		Накладные расходы I3,3% без поз.24,25, 28-3I	руб.	-	-	-	-	80	-	-	-
		Накладные расходы I6,5% по поз.28-3I	руб.	-	-	-	-	5	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	824	-	-	-
		Плановые накопления 8% без поз.25	руб.	-	-	-	-	58	-	-	-
		Всего по смете	руб.	-	-	-	-	882	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		В том числе:									
		Оборудование	руб.	-	-	-	-	99	-	-	-
		Монтаж 6 x I,08	руб.	-	-	-	-	6	-	-	-
		Строительные работы	руб.	-	-	-	-	777	-	-	-
		Трудозатраты	чел/час.		-	-	-	I25,09		-	-

Главный инженер проекта В.Г.Разинков

Начальник отдела экономики строительства и смет М.Д.Евдокимова

Составила А.М.Березкина

Проверил Д.С.Нагорнюк

№ I28

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 23

(локальный сметный расчет)

к типовому проекту клуба (в конструкциях I.020-I) на 375 посетителей (зал на 300 мест) для I В подрайона, П и Ш климатических районов
на приобретение и монтаж освещения подвала

Сметная стоимость - 3,I5 тыс.руб.
в т.ч.оборудования -
монтажных работ - 3,I5 тыс.руб.
НУЧП
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) - 8,40 руб.
2. I м2 общей площади здания - 4,24 руб.
3. I м3 объема здания - I,25 руб.

№№	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	Кол-во	Масса, т брутто / нетто: единицы	Масса, т брутто / нетто: общая	Стоимость единицы, руб.: оборудования	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ: Всего	в том числе: основной з/пл.	в том числе: эксплуатация машин / в т.ч. з/пл.	Общая стоимость, руб.: оборудования	Общая стоимость, руб.: монтажных работ: Всего	в том числе: основной з/пл.	в том числе: эксплуатация машин / в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	8-6I2-5	Щиток осветительный на I2 автоматических выключателей типа ЩО 33-24УЗ	шт	I	-	-	-	3,45	I,64	0,06 / 0,025	-	3	2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	8-6I2-6	То же, на 6 авт. выключателей типа ЩО 33-I3У4	шт	I	-	-	-	4,I5	2,27	0,06 0,025	-	4	2	-
3	8-603-I	Установка светильников с лампами накаливания потолочных ПЛ-II	I00 шт	I,I7	-	-	-	I03	35	0,9 0,34	-	I2I	4I	I
4	8-603-I	То же, ПСХ-60 МУЗ	"	0,I0	-	-	-	I03	35	0,9 0,34	-	I0	4	-
5	8-603-I	То же, Арт.200	"	0,08	-	-	-	I03	35	0,9 0,34	-	6	3	-
6	8-593-2	То же, подвесной пылезащищенный НСП02х100/Р53-03	"	0,I8	-	-	-	II6	48,8	58 I8,2	-	2I	9	I0 3
7	8-599-I	Установка светильников с люминесцентными лампами типа ШВЛП-2х40	"	0,02	-	-	-	I27	53,9	34,9 II,I	-	3	I	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
8	8-599-I	То же, ЛП003х40/Н-0I	I00 шт	0,02	-	-	-	I,27	53,9	34,9 II,I	-	3	I	I
9	8-400-I	Проложить кабель сеч.до I0 кв.мм с креплением скобами	I00 м	I7,5	-	-	-	60,8	23,4	22,8 8,4	-	I064	4I0	399 I47
I0	8-4I7-II	Проложить трубы винипластовые ф 40 мм в полу	"	0,30	-	-	-	7,04	6,22	0,35 0,I4	-	2	2	-
II	8-4I7-I4	То же, с креплением скобами	"	0,I0	-	-	-	I3,3	II,4	0,36 0,I5	-	I	I	-
I2	8-409-3	Затянуть первый провод сеч.до I6 кв.мм в трубы	"	0,4	-	-	-	9,29	4,I	4,84 I,46	-	4	2	2 I
I3	8-409-I3	То же, каждый последующий провод	"	I,4	-	-	-	2,53	2,38	-	-	4	3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I4	8-6I0-2	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	I00 шт.	0,03	-	-	-	I79	94,3	3,2 / I,I6	-	5	3	-
I5	8-59I-3	Выключатель однополюсный брызгозащищенный, инд.02620	"	0,I2	-	-	-	49,8	38,4	I,I / 0,06	-	6	5	-
I6	8-59I-I	Выключатель однополюсный для открытой установки	"	0,I6	-	-	-	23,8	I5,8	0,04 / 0,02	-	4	3	-
I7	8-59I-6	Розетка штепсельная для открытой установки	"	0,I6	-	-	-	25,I	I7,I	0,04 / 0,02	-	4	3	-
I8	8-59I-8	То же, брызгозащищенная	"	0,0I	-	-	-	30	I9,5	I,I3 / 0,II	-	-	-	-
I9	8-9I-4	Монтаж металлоконструкций	т	0,02	-	-	-	377	33,3	4,7 / I,4I	-	8	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
20		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I275	496	4I4 / I5I
2I		Накладные расходы к основной заработной плате 87%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	432	-	-
22		Материалы, не учтенные ценниками (Расчет)	"	-	-	-	-	-	-	-	-	I208	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	-	29I5	-	-
23		Плановые накопления 8%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	233	-	-
		Всего	"	-	-	-	-	-	-	-	-	3I48	496	4I4 / I5I

Главный инженер проекта В.Г.Разинков

Начальник отдела экономики строительства и смет М.Д.Евдокимова

Составил Р.О.Сеножинская

Проверил Л.В.Тычинина

264-12 257.86

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 6

на щиток осветительный ЩО 33-24 У4

№№	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	Кол-во	Масса, т брутто нетто		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
							оборудования	монтажных работ			оборудования	монтажных работ		
									в том числе				в том числе	
					единицы	общая		Всего	основной з/пл.	эксплуатация машин в т.ч. з/пл.		Всего	основной з/пл.	эксплуат. машин в т.ч. з/пл.
I	I5-I7 0I-968	Шкаф стальной для осветительного щитка ЩО 33-24 У4	шт	I	-	-	-	6,I0	-	-	-	6,I0	-	-
2	I5-I7 0I-970	Обрамление для щитка	"	I	-	-	-	2,25	-	-	-	2,25	-	-
3	I5-04 0I-035	Выключатель автоматический АЕ-I03I-I	"	I2	-	-	-	I,75	-	-	-	2I	-	-
4	I5-I7 0I-97I	Заводской монтаж автом. выключателей	"	I2	-	-	-	0,60	-	-	-	7,20	-	-
5	8-574-I8	Подготовка к включению автоматических выключателей	"	I2	-	-	-	0,23	0,II	-	-	2,76	I,32	-
		Итого	руб.									39,3I	I,32	-

РАСЧЕТ

стоимости материалов, не учтенных ценниками

№№	Наименование материалов	Ед. изм.	Кол-во	Обоснование цены	Стоимость, руб. единицы	Стоимость, руб. всего
I	Щиток осветительный ЩОЗЗ-I3У4	шт	I	Калькуляция № 5	23,83	24
2	То же, ЩОЗЗ-24У4	"	I	Калькуляция № 6	39,3I	39
3	Светильник для ламп накаливания типа ПЛ-II	шт	II7	Цена Лидского з-да	3,I	363
4	То же, ПСХ-60 МУЗ	"	I0	I5-07 5-I32	I,25	I3
5	То же, Арт.200	"	8	"Эстопласт"	4,50	36
6	То же, НСП02хI00/Р53--03	"	I8	ССРСЦ-У с.I76	5,57	I00
7	Фонарь ручной электрический типа РТФ6I	шт	I0	I5-07 5-070 пр.	4,45	45
8	Светильники с люминесцентными лампами ЛП003х40/Н-0I	"	2	I5-07 доп.I	6,30	I3
9	То же, ПВЛП-2х40	"	2	I5-07 I-I54	33,3	67
I0	Лампа накаливания Б 220-60	I0 шт	I,8	ССРСЦ-У с.I9I	0,99	2
II	То же, Б 220-I00	"	I3,8	"	I,08	I5
I2	То же, Б 220-200	"	0,2	" с.I92	I,44	-
I3	Лампа люминесцентная ЛБ 40-4	"	0,6	" с.I89	7,2	4

264-12-25786

I	2	3	4	5	6	7
I4	Стартер I5-80/СК-220	I0 шт	0,6	" с.I9I	I,42	I
I5	Кабель марки АВВГ-660 сеч.2х2,5 кв.мм	км	I,200	ССРСЦ-У с.59	I66	I99
I6	То же, сеч.3х2,5 кв.мм	"	0,550	" с.60	I9I	I05
I7	Провод марки АПВ-660 сеч.I6 кв.мм	"	0,I8	" с.I52	I05	I9
I8	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	шт	3	" с.2I8	I3,7	4I
I9	Выключатель однополюсный инд.02620	"	I2	" с.I99	0,96	I2
20	То же, инд.02040	"	I6	"	0,96	I5
2I	Розетка штепсельная РШ-Ц-2-05-6/220 (03340)	шт	I6	с.202	0,43	7
22	То же, РШ-П-2-0-I Р43-0I-I0/42(У86-РБ)	"	I	"	0,38	-
23	Вилка ВШ-П-2-IР43-0I-I0/42	"	I	"	0,I6	-
24	Труба винипластовая среднего типа ПВХ 60-40-С	км	0,04	05-03 8-0I26	700	28
	Итого	руб.				II48
25	Начисления на материалы по п.I,2 - 7,6%	"	63		0,076	5
26	То же, по п.3-5, 7-9 - 9,9%	руб.	537		0,099	53
27	То же, по п.24-7,6%	руб.	28		0,076	2
	Всего по расчету	руб.				I208

264-12-257 86

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 24

(Локальный сметный расчет)

к типовому проекту клуба (в конструкциях I.020-I) на 375 посетителей (зал на 300 мест) для IB подрайона, II и III климатических районов.
На приобретение и монтаж силового электрооборудования подвала

Сметная стоимость	0,99	тыс.руб.
В т.ч. а) оборудования	0,35	тыс.руб.
б) монтажных работ	0,64	тыс.руб.
НУЧП	-	тыс.руб.
Показатели по смете		
Стоимость на:		
I. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.)	2,64	руб.
2. I м2 общей площади здания	I,33	руб.
3. I м3 объема здания	0,39	руб.

№ пп	Шифр и № позиции пр-та, УСН ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Масса, т брутто / нетто, ед. общ.	Стоимость единицы, руб. оборудования	монтажных работ всего	в том числе основной з/пл.	в том числе эксп. машин в т.ч. з/пл.	Общая стоимость, руб. оборудования	монтажных работ всего	в том числе основной з/пл.	в том числе эксп. машин в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6 7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	I5-I7 п.I-273	Пункт распределительный типа ПРII-3018-2IУ3 разм.800х700х х250 мм навесной	шт	I	- -	4I,0	-	-	-	4I	—	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	8-572-4	То же, монтаж	шт	I	-	-	-	4,72	I,58	0,79 0,28	-	5	2	I
3	I5-04 п.0I-257	Выключатель автоматический А-37I8Ф	"	I	-	-	-	24,0	-	-	24	-	-	-
4	I5-I7	То же, заводской монтаж	"	I	-	-	5,0	-	-	-	5	-	-	-
5	8-574-24	То же, подготовка к включению	"	I	-	-	-	I,77	0,96	-	-	2	I	-
6	I5-04 0I-058 0I-072	Выключатель автоматический АЕ-2036	шт	6	-	-	9,55	-	-	-	57	-	-	-
7	I5-I7 I-35I	То же, заводской монтаж	"	6	-	-	2,70	-	-	-	I6	-	-	-
8	8-574-23	То же, подготовка к включению	"	6	-	-	-	I,I4	0,78	-	-	7	5	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
9	СЦЭ-84 п.2-563	Шкаф силовой распределительный ШРСI-20У3	шт	I	-	-	50	-	-	-	50	-	-	-
I0	-"-	То же, монтаж	"	I	-	-	-	22,2	6,I4	I,I6 / 0,44	-	22	6	I
II	I5-04 0I-0II	Выключатель автоматический АП50Б-3МТ	шт	4	-	-	3,95	-	-	-	I6	-	-	-
I2	8-526-5	То же, монтаж	"	4	-	-	-	4,77	2,I0	0,I2 / 0,03	-	I9	8	-
I3	I5-04 0I-062 0I-074	Автоматический выключатель типа АЕ2056-I00--20У3												
		I6,5 + 2,75	шт	2	-	-	I9,25		-	-	39	-	-	-
I4	8-525-3	То же, монтаж	"	2	-	-	-	3,66	I,55	0,07 / 0,0I	-	7	3	-
I5	I5-04/I2 04-547	Пускатель магнитный ПМЛ-I2I0У2	шт	4	-	-	I2,30		-	-	49	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I6	8-53I-4	То же, монтаж	шт	4	-	-	-	3,40	I,49	0,03 0,0I	-	I4	6	-
I7	8-532-2	Пускатель ручной нажимной ПНВ-30	шт	6	-	-	-	2,I6	I,06	0,06 0,0I	-	I3	6	-
I8	I7-0I 08-038	Счетчик активной энергии САЧУ-И672ПМ	шт	2	-	-	I0,0	-	-	-	20	-	-	-
I9	8-6I3-2	То же, монтаж	"	2-	-	-	-	0,662	0,49	0,0I	-	I	I	-
20	8-522-I	Переключатель пакетный ПП3-25/Н2	шт	I	-	-	-	2,6	I,26	0,07	-	3	I	-
2I	8-4I7-I	Проложить трубы винипластовые открыто диаметром до 25 мм	I00 м	0,6	-	-	-	34,8	I4,4	I2,2 3,85	-	2I	9	7 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
22	8-4I7-3	То же, диам.до 50 мм	I00 м	0,5	-	-	-	59,5	I8,4	I9,5 6,I8	-	30	9	I0 3
23	8-4I7-5	То же, скрыто диам.до 25 мм	"	0,9	-	-	-	I5,9	7,65	0,22 0,08	-	I4	7	-
24	8-4I7-7	То же, диам.до 50 мм	"	0,7	-	-	-	I5,6	9,46	0,75 0,29	-	II	7	I -
25	8-409-I	Затянуть первый провод сеч.до 2,5 кв.мм в трубы и гибкие вводы	I00 м	I,9	-	-	-	4,88	2,36	2,33 0,7I	-	9	4	4
26	8-409-2	То же,сеч. до 6 кв.мм	"	0,65		-	-	6,02	2,9	2,85 0,87	-	4	2	2 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
27	8-409-3	То же, сеч.до I6 кв.мм	I00 м	I,25		-	-	9,29	4,I0	4,84 / I,46	-	I2	5	6 / 2
28	8-409-II	То же, каждый последующий провод сеч.до 2,5 кв.мм	"	2,6	-	-	-	I,2I	I,I4	-	-	3	3	-
29	8-409-I2	То же, сеч. до 6 кв.мм	"	I,85		-	-	I,38	I,26	-	-	3	2	-
30	8-409-I3	То же, сеч.до I6 кв.мм	"	3,75		-	-	2,53	2,38	-	-	9	9	-
3I	8-408-3	Ввод гибкий КI082-У3	ввод	8	-	-	-	0,83	0,32	-	-	7	3	-
32	8-9I-4	Стойка К 305 МУХЛ2	т	0,02		-	-	377	33,3	4,7 / I,4I	-	8	I	-
33	8-534-I4	Коробка клеммная У6I4АУ2	шт	3	-	-	-	3,84	I,73	0,06 / 0,0I	-	I2	5	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого	-	—	-	-	-	-	-	-	3I7	236	I05	32/8
34		Запасные части 2%	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-
		Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	323	-	-	-
35		Тара и упаковка I,5%	—	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-
		Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	328	-	-	-
36		Транспортные расходы 4%	-	-	-	-	-	-	-	-	I3	-	-	-
		Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	34I	-	-	-
37		Заготовительно-складские расходы 2%	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-
		Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	348	-	-	-
38		Комплектация (от итога со стоимостью запчастей) 0,7%	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого оборудования	—	-	-	-	-	-	-	-	350	-	-	-

264-12-257.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	0	II	I2	I3	I4	I5
39		Накладные расходы к основной заработной плате 87%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91	-	-
		Расчет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	266	-	-
		Итого	-	—	-	-	-	-	-	-	-	593	-	-
40		Плановые накопления 8%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47	-	-
		Всего	-	-	-	-	-	-	—	-	350	640	I05	32/8

Главный инженер проекта — В.Г.Разинков

Начальник отдела экономики строительства и смет — М.Д.Евдокимова

Составил — Р.О.Сеножинская

Проверил — Л.В.Тычинина

РАСЧЕТ

стоимости материалов, неучтенных ценниками

№ пп	Наименование материалов	Ед. изм.	К-во	Обоснование цены	Стоимость, руб.	
					един.	всего
I	2	3	4	5	6	7
I	Пускатель ручной ПНВ-30У3	шт	6	ССРСЦ-У стр.I97	3,30	20
2	Переключатель пакетный ПП3-25/Н2	шт	I	ССРСЦ-У стр.I98	2,5I	3
3	Провод марки АПВ-660 сеч.2,5 кв.мм	км	0,35	ССРСЦ-У стр.I52	28,4	I0
4	То же, сеч.6 кв.мм	"	0,25	-"-	45,6	II
5	То же, сеч.I6 кв.мм	"	0,5	-"-	I05,0	53
6	Провод марки ПРТН-660 сеч.IxI,5 кв.мм	"	0,I0	-"- стр.I58	48,9	5
7	Труба винипластовая среднего типа с диаметром 25 мм ПВХ60-25С	км	0,I5	05-03 8-0I24	3I0	47
8	То же, ПВХ60-40С	"	0,I2	-"- 8-0I26	700	84
9	Гибкий ввод К-I082 У3	шт	8	24-05 п.I-0I2	I,7	I
I0	Коробка клеммная У6I4 АУ2	"	3	24-05/2 I-I043	6,80	20
	Итого	руб.		-	-	254

264-12-25786

-451-

I	2	3	4	5	6	7
II	Начисления на материалы по п.7, 8 - 7,6%	руб.	I3I	-	0,076	I0
I2	То же, по п.9 - 8,9%	"	I	-	0,089	-
I3	То же, по п.I0 - 8,2%	"	20	-	0,082	2
	Всего по расчету	руб.		-	-	266

264-12-25786

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 25
(Локальный сметный расчет)

к типовому проекту клуба (в конструкциях I,020-I) на 375 посетителей (зал на 300 мест) для IB подрайона, II и III климатических районов.
На приобретение и монтаж автоматизации сантехустройств подвала.

Сметная стоимость	0,25	тыс.руб.
В т.ч. а) оборудования	0,05	тыс.руб.
б) монтажных работ	0,20	тыс.руб.
НУЧП	-	тыс.руб.
Показатели по смете		
Стоимость на:		
I. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.)	0,67	руб.
2. I м2 общей площади	0,34	руб.
3. I м3 объема здания	0,I0	руб.

№ пп	Шифр и № позиции пр-та, УСН ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Масса, т брутто ед.	Масса, т нетто общ.	Стоимость единицы, руб. обо-рудования	Стоимость единицы, руб. монтажных работ всего	в том числе основной з/пл.	в том числе эксп. машин в т.ч. з/пл.	Общая стоимость, руб. обо-рудования	Общая стоимость, руб. монтажных работ всего	в том числе основной з/пл.	в том числе эксп. машин в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	8-522-I	Переключатель пакетный ПП2--I0/H2 монтаж	шт	5	-	-	-	2,60	I,26	0,07	-	I3	6	-

264-12-25786

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	8-522-I	ПП2-I0/Н3	шт	2	-	-	-	2,60	I,26	0,07	-	5	3	-
3-4	I5-04/I2 04-547 I2-238	Пускатель электромагнитный ПМЛ I2IIУ2	шт	I	-	-	I3	—	-	-	I3	-	-	-
5	8-874-44	Монтаж	"	I	-	-	-	I,I5	0,55	-	-	I	I	-
6	I5-04 I8-093	Пост Управления ПКЕ-2I2-2У3	шт	4	-	-	2,25	-	-	-	9	-	-	-
7	8-529-5	Монтаж	"	4	-	-	-	I,99	I,09	0,05	-	8	4	-
8	8-603-I	Светильник ПСХ-60-МУ3	I00 шт	0,04	-	-	-	I03	35	0,9	-	4	I	-
9	I7-04 0I-0040	Устройство терморегулирующее ТУДЗ-4	шт	I	-	-	20,6	-	-	-	2I	-	-	-
I0	II-4-3	Монтаж	"	I	-	-	-	0,36	0,35	-	-	-	-	-
II	8-406-I	Проложить трубы стальные открыто диам.до 25 мм	I00 м	0,I5	-	-	-	54	23,2	23,I	-	8	3	3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I2	8-406-6	То же, скрыто в полу	I00 м	0,I5	-	-	-	29,9	I6,2	5,65	-	4	2	I
I3	8-4I7-I	Проложить трубы ПВХ открыто диам. до 25 мм	"	0,3	-	-	-	34,8	I4,4	I2,2	-	I0	4	4
I4	8-4I7-5	То же, скрыто в полу	"	0,3	-	-	-	I5,9	7,65	0,22	-	5	2	-
I5	8-409-I	Затянуть первый провод сеч.до 2,5 мм2 в трубы и рукава	I00 м	I,I	-	-	-	4,88	2,36	2,33	-	5	3	3
I6	8-409-II	То же,последующий	"	6,3	-	-	-	I,2I	I,I4	-	-	8	7	-
I7	II-582-I	Коробки соединительные КСК-8	шт	3	-	-	-	0,97	0,7I	0,04	-	3	2	-
I8	II-582-2	То же, КСК-I6	"	I	-	-	-	I,04	0,77	0,04	-	I	I	-
I9	II-582-3	То же, КСК-32	"	I	-	-	-	I,47	I,I7	0,04	-	I	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	43	76	40	II
20		Запасные части 2%	-	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	44	-	-	-
2I		Тара и упаковка I,5%		-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	45	-	-	-
22		Транспортные расходы 4%			-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	46	-	-	-
23		Заготовительно-складские расходы 2%		-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	47	-	-	-
24		Комплектация (от итога стоимостью запчастей) 0,7%	-	-	-	-	-	-	-	-	—	-	-	-
		Итого оборудования		-	-	-	-	-	-	-	47	-	-	-
25		Накладные расходы к основной зарплате 87%	-	-	-	-	—	-	-	-	-	35	-	-

264-12-25786

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
26		Расчет № I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79	-	-
		Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	-	I90	-	-
27		Плановые накопления 8%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	I5	-	-
		Всего	-	-	-	-	-	-	-	-	47	205	40	II

Главный инженер проекта В.Г.Разинков

Начальник отдела экономики строительства и смет М.Д.Евдокимова

Составил М.А.Харабуга

Проверил Л.В.Тычинина

РАСЧЕТ № I

стоимости материалов, неучтенных ценниками

№ пп	Наименование материалов	Ед. изм.	К-во	Обоснование цены	Стоимость, руб. единицы	Стоимость, руб. всего
I	2	3	4	5	6	7
I	Светильник ПСХ-60-МУ3	шт	4	I5-07 5-I32	I,25	5
2	Трубы стальные диам. 20 х I,6 мм	м	30	0I-I3 т.3.I	0,I8	5
3	Трубы ПВХ диам. 25 мм	км	0,06	05-03 8-0I24	3I0	I9
4	Провод АПВ сеч.Ix2,5 мм2	км	0,6	ССРСЦ-У стр.I52	28,4	I7
5	Провод ПВI сеч.IxI,5 мм2	"	0,I4	-"-	38,I	5
6	Рукав гибкий РЗ-Ц-Х-Ш диам.I5 мм	км	0,02	24-I6-49 I-06I	I43,5	3
7	Коробки соединительные КСК-8	шт	3	24-05 I-389	2,2	7
8	То же, КСК-I6	"	I	-"- I-390	3,45	3
9	То же, КСК-32	"	I	-"- I-39I	5,2	5
I0	Переключатель ПП2-I0/Н2	шт	5	I-39I	I,05	5
II	То же, ПП2-I0/Н3	"	2	ССРСЦ-У стр.I97	I,40	3
	Итого	-	-	-	-	77
I2	Начисления на транспор-					

I	2	3	4	5	6	7
	тировку по п. I - 9,9%	руб.	5	-	-	-
I3	п.3 - 7,6%	"	I9	-	-	I
I4	п.6 - 8,9%	"	3	-	-	-
I5	п.7 - 9 - 8,2%	"	I5	-	-	I
	Всего по расчету	руб.	-	-	-	79

264-12-257.86

264-12-257 86

-460-

№ 128

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 26

(локальный сметный расчет)

к типовому проекту клуба (в конструкциях I.020-I) на 375 посетителей (зал на 300 мест) для I В подрайона, II и III климатических районов
на приобретение и монтаж связи и сигнализации подвала

Сметная стоимость - 0,48 тыс.руб.
в т.ч.оборудования - 0,09 тыс.руб.
монтажных работ - 0,39 тыс.руб.
НУЧП -
Показатели по смете
Стоимость на:

1. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) - I,28 руб.
2. I м2 общей площади здания - 0,65 руб.
3. I м3 объема здания - 0,I9 руб.

№ позиций	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	Кол-во	Масса, т брутто	Масса, т нетто	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
							оборудования	монтажных работ			оборудования	монтажных работ		
								Всего	в том числе			Всего	в том числе	
					единицы	общая			основной з/пл.	эксплуатация машин в т.ч. з/пл.			основной з/пл.	эксплуатация машин в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I. Комплексная телефонная сеть												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	I0-84I-2	Часы электрические вторичные односторонние ВЧСI-М2ПВ-24Р-400-324К	шт	4	-	-	-	3,I6	2,85	0,03 0,0I	I3	II	-	-
2	I0-84I-2	То же, ВЧСI-М2ПВ-24Р-200-326К	"	3	-	-	-	3,I6	2,85	0,03 0,0I	9	9	-	-
3	I0-972-I0	Коробка телефонная распределительная КРТП-I0	шт	I	-	-	-	4,0I	I,62	0,55 0,I8	-	4	2	I -
4	I0-605-I	Коробка универсальная УК-2П	"	5	-	-	-	0,58	0,46	-	-	3	2	-
5	8-406-6	Проложить трубы стальные ø до 25 мм в полу	I00м	0,2	-	-	-	29,9	I6,2	5,65 I,47	-	6	3	I -
6	8-4I7-I2	То же, винипластовые, ø до 25 мм	"	I,90	-	-	-	4,73	3,45	0,I 0,04	-	9	7	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7	8-I49-I	Проложить кабель весом до I кг/пм в трубах	I00м	0,I0	-	-	-	I0,0	6,24	0,27 0,I0	-	I	I	-
8	8-409-I	Затянуть провод сеч.до 2,5 кв.мм в трубы	"	2,I	-	-	-	4,88	2,36	2,33 0,7I	-	I0	5	5 I
9	I0-54-II	Проложить провод открыто	"	0,20	-	-	-	7,92	7,5I	-	-	2	2	-
I0	I0-967-I	Муфта разветвительная 2 РП-I5	"	I	-	-	-	6,7I	3,II	0,87 0,27	-	7	3	I -
II	I0-966-I	Муфта соединительная I СП-I2	"	I	-	-	-	4,50	2,33	0,7 0,22	-	5	2	I -
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	22	67	27	9 I
I2		Запасные части 2%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	22	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I3		Тара и упаковка I,5%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	22	-	-	-
I4		Транспортные расходы 4%	"	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	23	-	-	-
I5		Заготовительно-складские расходы 2%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	23	-	-	-
I6		Комплектация (от итога со стоимостью запасных частей) 0,7%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого оборудования	"	-	-	-	-	-	-	-	23	-	-	-
I7		Накладные расходы к основной заработной плате 77%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	2I	-	-
		Материалы, не учтенные ценниками Расчет № I	"	-	-	-	-	-	-	-	-	I56	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	-	244	-	-
I8		Плановые накопления 8%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-
		Всего	"	-	-	-	-	-	-	-	23	264	27	9/I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		2. Проводное вещание												
I9	Каталог ИРП т.5 с.36	Громкоговоритель абонентский ГА-II	шт	4	-	-	7,0	-	-	-	28	-	-	-
20	"	То же, ГА-Ш	"	3	-	-	4,62	-	-	-	I4	-	-	-
2I	I0-397-7	Установка громкоговорителей	шт	7	-	-	-	2,73	2,34	-	-	I9	I6	-
22	I0-605-I	Коробка универсальная, УК-2П, УК-2Р	"	I2	-	-	-	0,58	0,46	-	-	7	6	-
23	8-59I-6	Розетка проводного вещания РПВ-I	I00 шт	0,07	-	-	-	25,I	I7,I	0,04 0,02	-	2	I	-
24	8-4I7-I2	Проложить трубы винипластовые в полу ø до 25 мм	I00м	0,65	-	-	-	4,73	3,45	0,I0 0,04	-	3	2	-
25	8-409-I	Затянуть провод сеч.до 2,5 кв.мм в трубы	I00м	0,85	-	-	-	4,88	2,36	2,33 0,7I	-	4	2	2 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
26	I0-54-II	То же, открыто по стенам	I00м	0,I0	-	-	-	7,92	7,5I	-	-	I	I	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	42	36	28	2/I
27		Запасные части 2%	"	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	43	-	-	-
28		Тара и упаковка I,5%	"	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	44	-	-	-
29		Транспортные расходы 4%	"	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	46	-	-	-
30		Заготовительно-складские расходы 2%	"	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	47	-	-	-
3I		Комплектация (от итога со стоимостью запасных частей) 0,7%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого оборудования	"	-	-	-	-	-	-	-	47	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
32		Накладные расходы к основной заработной плате 77%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	22	-	-
		Материалы, не учтенные ценниками Расчет № 2	"	-	-	-	-	-	-	-	-	22	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	-	80	-	-
33		Плановые накопления 8%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-
		Всего	руб.	-	-	-	-	-	-	-	47	86	28	2 I
		3. Телефонизация от ГТС												
34	62-03 с.II	Аппарат телефонный ТА-72	шт	2	-	-	8,I0	-	-	-	I6	-	-	-
35	I0-I27-5	То же, монтаж	"	2	-	-	-	0,37	0,3I	-	-	I	I	-
36	I0-972-I0	Коробка телефонная распределительная КРТП-I0	"	I	-	-	-	4,0I	I,62	0,55 0,I8	-	4	2	I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I1	I5
37	8-4I7-I2	Прокладка виниластовых труб в полу ø до 25 мм	I00м	0,4	-	-	-	4,73	3,45	0,I / 0,04	-	2	I	-
38	8-I49-I	Проложить кабель весом до I кг/пм в трубах	"	0,05	-	-	-	I0,0	6,24	0,27 / 0,I0	-	I	-	-
39	8-409-I	Затянуть провод сеч.до 2,5 кв.мм в трубы	"	0,50	-	-	-	4,88	2,36	2,33 / 0,7I	-	2	I	I / -
40	I0-966-I	Муфта соединительная I СП-I2	шт	I	-	-	-	4,50	2,33	0,7 / 0,22	-	5	2	I / -
4I	I0-967-I	Муфта разветвительная ЗРП-20	"	I	-	-	-	6,7I	3,II	0,87 / 0,27	-	7	3	I / -
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I6	22	I0	4 / -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
42		Запасные части 2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	I6	-	-	-
43		Тара и упаковка I,5%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	I6	-	-	-
44		Транспортные расходы 4%	"	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	I7	-	-	-
45		Заготовительно-складские расходы 2%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	I7	-	-	-
46		Комплектация (от итога со стоимостью запасных частей) 0,7%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого оборудования	"	-	-	-	-	-	-	-	I7	-	-	-
47		Накладные расходы к осн.з/пл.77%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-
		Расчет № 3	"	-	-	-	-	-	-	-	-	I3	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	-	43	-	-
48		Плановые накопления 8%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-
		Всего	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I7	46	I0	4

СТОИМОСТЬ ПО СМЕТЕ

264-12-257.86

№№ пп	№№ разделов	Наименование работ	Монтажных работ	Оборудования	Всего	Затраты труда, чел.ч.
49	I	Комплексная телефонная сеть	264	23	287	59,6
50	2	Проводное вещание	86	47	I33	48,4
5I	3	Телефонизация от ГТС	46	I7	63	I8,0
		Всего по смете	396	87	483	I26

Главный инженер проекта В.Г.Разинков

Начальник отдела экономики строительства и смет М.Д.Евдокимова

Составил Р.О.Сенокинская

Проверил Л.В.Тычинина

РАСЧЕТ № I

стоимости материалов, не учтенных ценниками

№№	Наименование материалов	Ед. изм.	Кол-во	Обоснование цены	Стоимость, руб.	
					един.	всего
I	2	3	4	5	6	7
I	Часы электрические вторичные односторонние ВЧСI-М2 ПВ-24Р-400-324К	шт	4	I7-03-П п.I-056	I4,5	58
2	То же, ВЧСI-М2ПВ-24Р-200--326К	"	3	" п.I-052	7,0	2I
3	Кабель марки ТПП емк.I0х2х0,4	км	0,0I	ССРСЦ-У стр.II9	I58	2
4	Провод марки ТРП 2х0,4	"	0,23	" с.I63	I0,6	2
5	Коробка телефонная распределительная КРТП-I0	шт	I	" с.208	I,03	I
6	Коробка универсальная УК-2П	"	5	" с.207	0,I4	I
7	Муфта разветвительная 2РП-I5	шт	I	" с.I73	0,30	-
8	Муфта соединительная ICП-I2	"	I	" с.I73	0,I3	-
9	Труба ГОСТ 8734-75 ø I4х0,3 мм	м	20	0I-I3 т.I8.I	0,47	9
I0	Коробка протяжная У 994 У2	шт	I5	ССРСЦ-У с.2I2	0,66	I0
II	Трубы винипластовые ø 25 мм	км	0,0I	05-03 8-0I24	3I0	3

264-12-257 30

-4-

I	2	3	4	5	6	7
I2	То же, ∅ 20 мм	км	0,I8	05-03 8-0I22	200	36
I3	Муфта соединительная для винипластовых труб ∅ 25 мм	шт	4	05-03 8-0289	0,038	-
I4	То же, для труб ∅ 20 мм	"	70	" 8-0288	0,025	2
I5	Уголок соединительный для винипластовых труб ∅ 20 мм	"	I0	" 8-0260	0,06	I
	Итого	руб.				I46
I6	Начисления на материалы по п.I, 2 - 8,2%	"				6
I7	То же, по п.9 - 8,9%	"				I
I8	То же, по п.II-I5 - 7,6%	"				3
	Всего по расчету	руб.				I56

264-12-252.86

РАСЧЕТ № 2

стоимости материалов, не учтенных ценниками

№№	Наименование материалов	Ед. изм.	Кол-во	Обоснование цены	Стоимость, руб.	
					един.	всего
I	2	3	4	5	6	7
I	Провод марки ПТПЖ сеч.2хI,2 кв.мм	км	0,0I5	ССРСЦ-У с.I63	22,9	-
2	То же, сеч.2х0,6	"	0,08	"	I5,I	I
3	Коробка универсальная УК-2П	шт	5	" с.207	0,I4	I
4	То же, УК-2Р	"	7	"	0,I6	I
5	Розетка РПВ-I	"	7	" с.208	0,4	3
6	Вилка ВПВ-I	"	7	" с.202	0,I6	I
7	Труба винипластовая диам.20 мм	км	0,065	05-03 8-0I22	200	I3
8	Муфта соединительная для винипластовых труб диам.20 мм	шт	25	" 8-0288	0,025	I
9	Уголок соединительный для винипластовых труб	шт	8	" 8-0260	0,06	-
	Итого	руб.				2I
I0	Начисления на материалы по п.7-9 - 7,6%	руб.				I
	Всего по расчету	руб.				22

264-12-257.86

-472-

РАСЧЕТ № 3

стоимости материалов, не учтенных ценниками

№№	Наименование материалов	Ед. изм.	Кол-во	Обоснование цены	Стоимость, руб.	
					един.	всего
I	2	3	4	5	6	7
I	Кабель марки ТПП емк.I0х2х0,4	км	0,005	ССРСЦ-У с.II9	I58	I
2	Провод марки ТРП сеч.2х0,4	"	0,05	" с.I63	I0,6	I
3	Коробка распределительная КРТП-I0	шт	I	" с.208	I,03	I
4	Муфта соединительная I СП-I2	шт	I	" с.I73	0,I3	-
5	Муфта разветвительная 3 РП-20	"	I	"	0,35	-
6	Труба винипластовая диам.25 мм	км	0,0I	05-03 п.8-0I24	3I0	3
7	То же, ø 20 мм	"	0,03	" 8-0I22	200	6
8	Муфта соединительная для винипластовых труб, диам.20 мм	шт	5	05-03 п.8-0288	0,025	-
9	То же, ø 25 мм	"	I0	8-0289	0,038	-
I0	Уголок соединительный для винипластовых труб	шт	5	" 8-0260	0,06	-
	Итого	руб.				I2
II	Начисления на материалы по п.6-I0 - 7,6%	руб.				I
	Всего по расчету	руб.				I3

264-12-257.86

-473-

№ I28

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 28
к типовому проекту 300/375
на теплоснабжение калориферов подвала

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость - 0,35 тыс.руб.
НУЧП

Показатели по смете

Стоимость на:

I. Расчетную единицу (вместимость) - 0,96 руб.
2. I м2 общей площади здания - 0,48 руб.
3. I м3 объема здания - 0,I4 руб.

№№	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во	Стоимость един., руб.			Общая стоимость, руб.			НУЧП
					Всего	в том числе основной	в том числе эксплуатация машин, в т.ч. з/пл.	Всего	в том числе основной	в том числе эксплуатация машин, в т.ч. з/пл.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Монтаж									
I	I6-40	Трубопровод из труб водогазопроводных ø 50 мм	м	55	I,6I	0,27	0,03	89	I5	2	I7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	Ценник ч.Ш п.I02	Вентиль запорный муфтовый I5 кч I8 П-I ⌀ 50	шт	3	3,78	-	-	II	-	-	-
3	"	То же, ⌀ I5	"	3	I,2	-	-	4	-	-	-
4	I2-805-I	Вентиль запорный мембранный с электромагнитным приводом I5 кч 892 П-I ⌀ 25 Цена: I,85+I,59x0,25xI,8	шт	I	2,57	I,99	0,06	3	2	-	2
5	23-07-80 п.I-0390	Стоимость вентиля 46xI,I	шт	I	50,6	-	-	5I	-	-	-
6	I8-I99	Воздухосборник горизонтальный	шт	2	I9,9	I,22	0,I2	40	2	-	2
7	I6-220	Испытание трубопроводов	I00м	0,55	4,22	3,75	-	2	2	-	2
		Итого	руб.	-	-	-	-	200	2I	2	23

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Накладные расходы I3,3% без п.4, 5 от суммы I46 руб.	руб.	-	-	-	-	I9	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	2I9	-	-	-
		Плановые накопления 8% без п.5	"	-	-	-	-	I3	-	-	-
		Итого по I разделу	"	-	-	-	-	232	-	-	-
		2. Строительные работы									
7	I9-23-69 к=I,25 к=I,I5 к=I,I2	Изоляция скорлупами минераловатными на фенольной связке 40 мм	м3	0,66	65,35	5,49	0,23	43	4	-	4
		Цена: 47,7xI,25+0,20xI,I5+ 4,9xI,I2									
8	I3-242	Покровный слой из стеклоткани	м2	23,65	2,04	0,37	0,0I	48	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	9I	4	-	4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Накладные расходы I6,5%	руб.	-	-	-	-	I5	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	I06	-	-	-
		Плановые накопления 8%	"	-	-	-	-	8	-	-	-
		Итого по 2 разделу	"	-	-	-	-	II4	-	-	-
		Всего по смете	"	-	-	-	-	346	-	-	-
		В том числе:									
		монтажные работы	"	-	-	-	-	I8I	-	-	-
		строительные работы	"	-	-	-	-	II4	-	-	-
		оборудование	"	-	-	-	-	5I	-	-	-

Главный инженер проекта В.Г.Разинков

Начальник отдела экономики строительства и смет М.Д.Евдокимова

Составил В.Н.Вебер

Проверил Т.Н.Киселева

№ I28

ВАРИАНТ - Ц

теплоснабжение калориферов подвала при теплоносителе I50 - 70 и t = - 30°

№№	№ прейскурантов, УСН расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во	Стоимость един., руб.			Общая стоимость, руб.			НУЧI
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		
						основной з/пл.	эксплуатация машин		основной з/пл.	эксплуатация машин	
							в т.ч. з/пл.			в т.ч. з/пл.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Монтаж									
I	I6-38	Трубопровод из труб водогазопроводных ø 32	м	55	I,I4	0,2I	0,0I	63	I3	I	I4
2	Ц.Ш п.I00	Вентиль запорный муфтовый I5кчI8пI ø 32	шт	3	2,I0	-	-	6	-	-	-
3	п.97	ø I5	"	3	I,20	-	-	4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
4	I2-805-I	Вентиль запорный мембарнный с электромагнитным приводом I5кч892 пI ø 25 Цена: I,85+I,59x0,25xI,8	шт	I	2,57	I,99	0,06	3	2	-	2
5	Пр-нт 23-07-80 п.I-0390	Стоимость вентиля Цена: 46 x I,I	шт	I	50,6	-	-	5I	-	-	-
6	I8-I99	Воздухосборник горизонтальный	шт	2	I9,9	I,22	0,I2	40	2	-	2
7	I6-2I9	Испытание трубопроводов	I00м	0,55	3,94	3,74	-	2	2	-	2
		Итого	руб.	-	-	-	-	I69	I9	I	20
		Накладные расходы I3,3% без п.4, 5 от суммы II5 руб.	"	-	-	-	-	I5	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	I84	-	-	-
		Плановые накопления 8% без п.5 от суммы I84 - 5I = I33 руб.	"	-	-	-	-	II	-	-	-
		Итого по I разделу	"	-	-	-	-	I95	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		2. Строительные работы									
I9-23-69 к=I,25 к=I,I5 к=I,I2		Изоляция трубопроводов скорлупами минераловатными на фенольной связке Цена: 47,7xI,25+0,20xI,I5+ 4,9xI,I2	м3	0,55	65,35	5,49	0,23	36	3	-	3
I3-242		Покровный слой из стеклоткани	м2	20,9	2,04	0,37	0,0I	43	8	-	8
		Итого	руб.	-	-	-	-	79	II	-	II
		Накладные расходы I6,5%	"	-	-	-	-	I3	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	92	-	-	-
		Плановые накопления 8%	"	-	-	-	-	8	-	-	-
		Итого по 2 разделу	"	-	-	-	-	I00	-	-	-

264-12-25786

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Всего по смете	руб.	-	-	-	-	295	-	-	-
		В том числе									
		оборудование	"	-	-	-	-	(54)	-	-	-
		монтажные работы	"	-	-	-	-	I4I	-	-	-
		строительные работы	"	-	-	-	-	I00	-	-	-

Составил Вебер В.Н.Вебер

№ I28

ВАРИАНТ - Ч

теплоснабжение калориферов при теплоносителе 95-70 и $t = -40^0$

№№	№ прейскурантов, УСН расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во	Стоимость един., руб.			Общая стоимость, руб.			НУЧП
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		
						основной з/пл.	эксплуатация машин		основной з/пл.	эксплуатация машин	
							в т.ч. з/пл.			в т.ч. з/пл.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Монтаж									
I	I6-40	Трубопровод из труб водогазопроводных ø 50	м	55	I,6I	0,27	0,03	89	I5	2	I7
2	Ц.Ш п.I02	Вентиль запорный муфтовый I5кчI8пI ø 50	шт	3	3,78	-	-	II	-	-	-
3		ø I5	"	3	I,20	-	-	4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
4	I2-805-I	Вентиль запорный мембранный с эл. магнитным приводом I5кч892пI ø 25	шт	I	2,57	I,99	0,06	3	2	-	2
		Цена: I.85+I,59x0,25xI,I									
5	Пр-нт 23-07-80 п.I-0390	Стоимость вентиля	шт	I	50,6	-	-	5I	-	-	-
		Цена: 46 x I,I									
6	I8-I99	Воздухосборник горизонтальный	шт	2	I9,9	I,22	0,I2	40	2	-	2
7	I6-220	Испытание трубопроводов ø 50	I00м	0,55	4,22	3,75	-	2	2	-	2
		Итого	руб.	-	-	-	-	200	-	-	-
		Накладные расходы I3,3% без п.4, 5 от суммы I46	"	-	-	-	-	I9	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	2I9	-	-	-
		Плановые накопления 8% без п.5 от суммы I68	"	-	-	-	-	I3	-	-	-
		Итого по I разделу	"	-	-	-	-	232	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		2. Строительные работы									
I9-23-69 к=I,25 к=I,I5 к=I,I2		Изоляция трубопроводов скорлупами минераловатными на фенольной связке Цена: 47,7xI,25+0,20xI,I5+ 4,8xI,I2	м3	0,66	65,35	5,49	0,23	43	4	-	4
I3-242		Покровный слой из стеклоткани	м2	23,65	2,04	0,37	0,0I	48	9	-	9
		Итого	руб.	-	-	-	-	9I	I3	-	I3
		Накладные расходы I6,5%	"	-	-	-	-	I5	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	I06	-	-	-
		Плановые накопления 8%	"	-	-	-	-	8	-	-	-
		Итого по 2 разделу	"	-	-	-	-	II4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Всего по смете	руб.	-	-	-	-	346	-	-	-
		В том числе:									
		оборудование	"	-	-	-	-	54	-	-	-
		монтажные работы	"	-	-	-	-	I78	-	-	-
		строительные работы	"	-	-	-	-	II4	-	-	-

Составила Вебер В.Н.Вебер

№ I28

ВАРИАНТ - Ш

теплоснабжение калориферов подвала при теплоносителе 95-70 и $t = -20^{0}$

№№	№ прейскурантов, УСН расценок, ценников и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во	Стоимость един., руб.			Общая стоимость, руб.			НУЧП
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		
						основной з/пл.	эксплуатация машин в т.ч. з/пл.		основной з/пл.	эксплуатация машин в т.ч. з/пл.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Монтаж									
I	I6-39	Трубопровод из водогазопроводных труб ø 40 мм	м	55	I,29	0,2I	0,0I	7I	I2	I	I3
2	Ценник ч.Ш п.I0I	Вентиль запорный муфтовый I5кчI8 п-I ø 40 мм	шт	3	3,0I	-	-	9	-	-	-
	п.97	ø I5 мм	"	3	I,2	-	-	4	-	-	-

264-12-25786

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	I2-805-I	Вентиль запорный мембранный с эл. магнитным приводом I5кч892 пI ø 25	шт	I	2,57	I,99	0,06	3	2	-	2
		Цена: I,85+I,59x0,25xI,8									
4	Пр. 23-07-80 п.I-0390	Стоимость вентиля	шт	I	50,6	-	-	5I	-	-	-
		Цена: 46xI,I									
5	I8-I99	Воздухосборник горизонтальный	шт	2	I9,9	I,22	0,I2	40	2	-	2
6	I6-2I9	Испытание трубопроводов ø до 50 мм	I00м	0,55	3,94	3,73	-	2	2	-	2
		Итого	руб.	-	-	-	-	I60	I8	I	I9
		Накладные расходы I3,3% без п.3, 4 от суммы I26	"	-	-	-	-	I7	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	I97	-	-	-
		Плановые накопления 8% без п.4 от суммы I46	"	-	-	-	-	I2	-	-	-
		Итого по I разделу	"	-	-	-	-	209	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		2. Строительные работы									
7	I9-23-69 к=I,25 к=I,I5 к=I,I2	Изоляция трубопроводов скорлупами минераловатными т.40 мм на фенольной связке Цена: 47,7xI,25+0,20xI,I5+ 4,9xI,I2	м3	0,605	65,35	5,49	0,23	40	3	-	3
8	I3-242	Покровный слой из стеклоткани	м2	2I,45	2,04	0,37	0,0I	44	8	-	8
		Итого	руб.	-	-	-	-	88	II	-	II
		Накладные расходы I6,5%	"	-	-	-	-	I5	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	I03	-	-	-
		Плановые накопления 8%	"	-	-	-	-	8	-	-	-
		Итого по 2 разделу	"	-	-	-	-	III	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Всего по смете	руб.	-	-	-	-	33I	-	-	-
		В том числе:									
		строительные работы	"	-	-	-	-	III	-	-	-
		монтажные работы	"	-	-	-	-	I55	-	-	-
		оборудование	"	-	-	-	-	54	-	-	-

gost.e-ecolog.ru