

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
291-8-17 С. 87

ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ  
КОНСТРУКЦИЯХ

( ФОК-2 )

А Л Ь Б О М VII

С М Е Т Ы

СФ ЦИТШ 620062, г.Свердловск, ул. Чебышева, 4  
Зак. 129 инв. 22985-10 тираж 120  
Сдано в печать 15.12.1988 г. Цена 8-70

22985-10

## СОДЕРЖАНИЕ

№№ п/п	№№ смет	Наименование	№№ страниц
I	2	3	4
I.	-	Пояснительная записка	4
2.	-	Таблица технико-экономических показателей	6
3.	I	Объектная смета	9
4.	-	Сводка объемов и стоимости работ к локальным сметам № I-I и I-2	13
5.	I-I	Локальная смета на общестроительные работы подземной части	17
6.	I-2	Локальная смета на общестроительные работы надземной части	25
7.	I-3	Отопление	84
8.	I-4	Вентиляция	90
9.	I-5	Канализация	97
10.	I-6	Водоснабжение	101
11.	I-7	Технологический водопровод	111
12.	I-8	Силовое электрооборудование	116

I	2	3	4
I3.	I-9	Автоматизация	I35
I4.	I-10	Электроосвещение	I48
I5.	I-11	Слаботочные устройства	I59
I6.	I-12	Охранно-пожарная сигнализация	I69
I7.	I-13	Медицинское оборудование	I78
I8.	I-14	Мебель	I82
I9.	I-15	Технологическое оборудование	I87
20.	I-16	Спортивное оборудование	I9I
2I.	-	Единица расценка № I	I98
22.	-	Единица расценка № 2	200
23.	-	Ведомость потребности в производственных ресурсах	202
24.	-	Вариант пола с деревянным покрытием	204
25.	-	Вариант с железобетонной ванной	206
26.	-	Вариант фундаментов к железобетонной ванне	2II
27.	-	Вариант на общестроительные работы надземной части здания - ветер У, снег IУ, при $t=40^{\circ}$	2I3
28.	-	Вспомогательная таблица № I	227



ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация к типовому проекту на строительство физкультурно-оздоровительного комплекса в легких металлических конструкциях (ФОК-2) составлена в соответствии с Инструкцией по типовому проектированию (СН-227-82).

Объемы общестроительных и сантехнических работ подсчитаны по рабочим чертежам в соответствии с номенклатурой и требованиями СНиП часть IV и элементных норм, введенных в действие с 01.01.84 г.

Объемы работ на технологическое оборудование, электросиловое, КИП, автоматику, электроосвещение и слабые токи подсчитаны по рабочим чертежам и спецификациям к проекту.

Сметная документация составлена в ценах и нормах, введенных в действие с 01.01.84 г.

Сметная стоимость определена на основании:

а) сборников районных единичных расценок, предусматривающих условия территориального района I.I (Московская область);

б) ценников на монтаж оборудования.

Накладные расходы приняты в следующих размерах:

1. На общестроительные работы	- 16,5%
2. На санитарно-технические работы	- 13,3%
3. На металлоконструкции	- 8,6%
4. Плановые накопления	- 8,0%

Строительные конструкции здания.

1. Фундаменты - столбчатые, монолитные, железобетонные.
2. Стены - трехслойные панели типа "сэндвич".
3. Покрытие - трехслойные панели.

4. Полы - "регупол" по бетонному основанию и стальному настилу.
5. Перегородки - асбестоцементные.
6. Подвесной потолок - алюминиевый.
7. Окна - алюминиевые.
8. Тамбуры - алюминиевые.
9. Внутренняя отделка - окраска в заводских условиях.
10. Наружная отделка - окраска в заводских условиях.

Составила ведущий инженер *Каргина* - Л.В. Коркина

## ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

№№ пп	Наименование показателей	Ед. изм.	Кол-во
I	2	3	4
А. Показатели объемно-планировочные			
I.	Строительный объем здания (общий)	м3	9699
2.	Строительный объем на расчетную единицу	м3	6,97
3.	Полезная площадь на расчетную единицу	м2	1,0
4.	Рабочая площадь на расчетную единицу	м2	0,82
5.	Расчетная единица (1 м2 полезной площади)	м2	1391,1
6.	$\frac{\text{Строительный объем}}{\text{рабочая площадь}} = K_2$		8,52
7.	Площадь застройки	м2	1170,4
8.	Площадь полезная	м2	1391,1
9.	Площадь рабочая	м2	1138,6
10.	Площадь общая	м2	1547,2
II.	$\frac{\text{Рабочая площадь}}{\text{полезная площадь}} = K_I$		0,82

I	2	3	4
	Б. Показатели сметной стоимости строительства		
I2.	Общая сметная стоимость	тыс.руб.	387,44
I3.	Сметная стоимость строительно-монтажных работ	тыс.руб.	349,79
I4.	Сметная стоимость оборудования, мебели и инвентаря	тыс.руб.	28,76
I5.	Сметная стоимость прочих затрат	тыс.руб.	8,89
I6.	Сметная стоимость I м3 здания	руб.	36,06
I7.	Сметная стоимость I м2 полезной площади	руб.	251,45
I8.	Сметная стоимость на расчетную единицу	руб.	278,51
	В. Показатели затрат труда и расход материалов		
I9.	Затраты труда на возведение здания	чел.час	26433
20.	Затраты труда на возведение I м3 здания	чел.час	2,73
21.	Расход цемента	тн	218,69
22.	Расход стали	тн	176,93
23.	Расход железобетона монолитного	м3	584,90
24.	В том числе сборного железобетона	м3	-
25.	Расход лесопиломатериалов	м3	1,62
26.	Расход кирпича	тыс.шт.	2,04



1	2	3	4
Г. Эксплуатационные показатели			
27.	Расход воды	м <sup>3</sup> /сутки	50,0
28.	Расход тепла:		
	на отопление	ккал/час	99500
	на вентиляцию	ккал/час	60700
	на горячее водоснабжение	ккал/час	200000
29.	Потребная мощность в электроэнергии	кВт	69,3

Составила ведущий инженер

*Карьт* — Л.В.Коркина

## ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту "Физкультурно-оздоровительный комплекс в  
легких металлических конструкциях" (ФОК-2)

Сметная стоимость 387,44 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

расчетную единицу (1 м2 пол.площади) 278,51 руб.

1 м2 общей площади 250,41 руб.

1 м2 объема здания 39,95 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ п/п	№№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.							Технико-экономиче- ские показатели			
			строит. работ	монтаж. работ	оборуд. мебели инвент.	прочих затрат	всего	в том числе ОСН. ЭКСПЛ. з/пл. машин		НУЧП	ед. изм.	к-во ед. изм.	стоим. ед. изм.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I. Общестроительные работы													
1.	I-1	Подземная часть	24,23	-	-	-	24,23	-	-	-	м3	9699	2,50
2.	I-2	Надземная часть	283,78	-	-	5,39	289,17	-	-	-	"	"	29,81
ИТОГО по обще- строительным работам			308,01	-	-	5,39	313,40	-	-	-	"	"	32,31

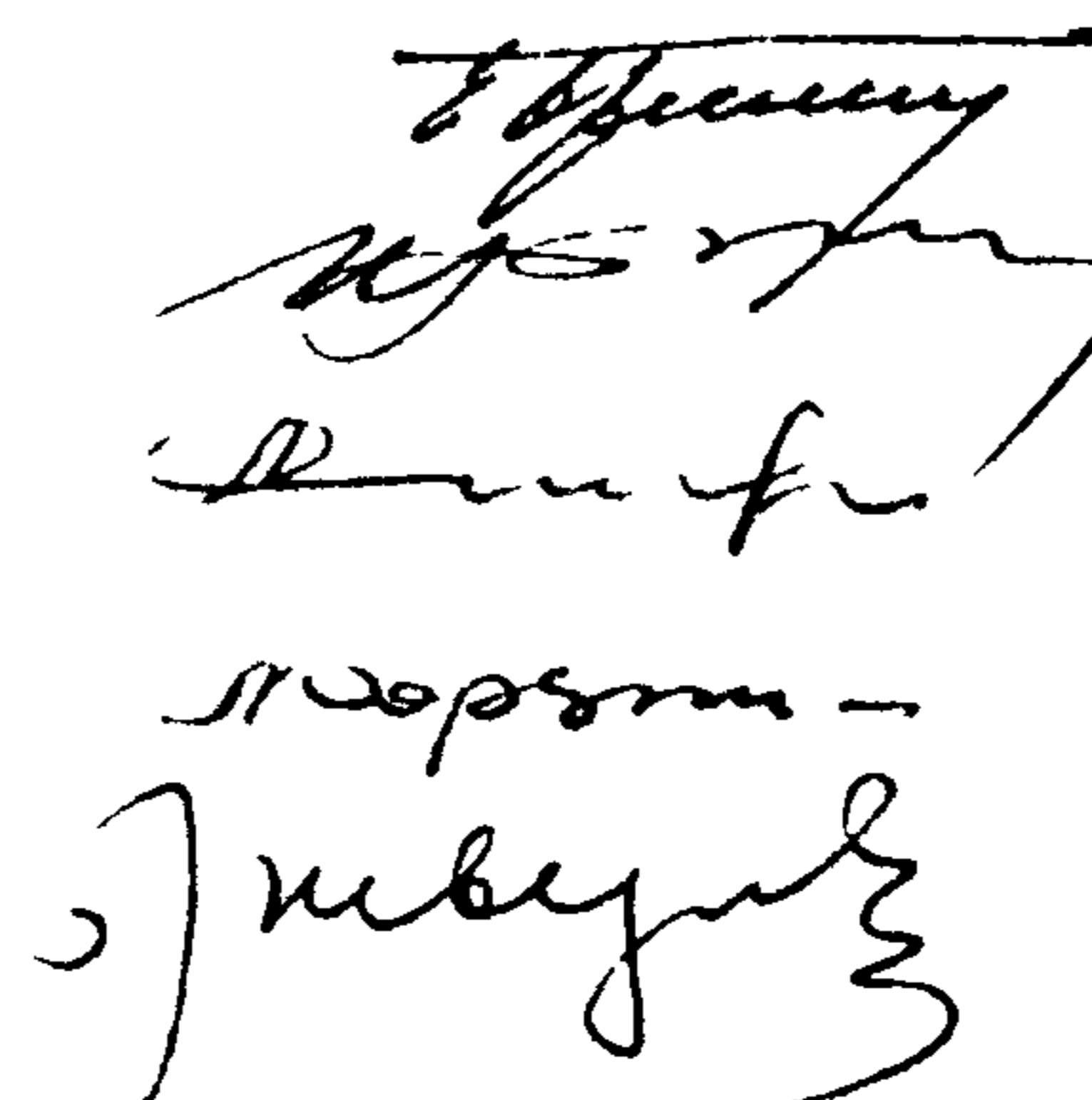
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
II. Санитарно-технические работы													
4.	I-3	Отопление	4,29	-	-	-	4,29	-	-	-	м3	9699	0,44
5.	I-4	Вентиляция	11,07	-	-	-	11,07	-	-	-	"	"	1,14
6.	I-5	Канализация	1,41	-	-	-	1,41	-	-	-	"	"	0,15
7.	I-6	Холодное и горячее водоснабжение	12,55	-	-	-	12,55	-	-	-	"	"	1,29
8.	I-7	Технологический водопровод	0,58	-	-	-	0,58	-	-	-	"	"	0,06
ИТОГО по сантехническим работам			29,9	-	-	-	29,9	-	-	-	"	"	3,08
III. Электромонтажные работы													
9.	I-8	Электрооборудование	-	1,33	0,63	-	1,96	-	-	-	м3	9699	0,2
10.	I-9	КИП и автоматика	-	0,56	1,26	-	1,82	-	-	-	"	"	0,19
11.	I-10	Электроосвещение	-	8,04	0,03	-	8,07	-	-	-	"	"	0,83
12.	I-11	Слаботочные устройства	-	0,59	0,81	-	1,40	-	-	-	"	"	0,14

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I3. I-I2		Пожарно-охранная сигнализация	-	1,09	2,07	-	3,16	-	-	-	м3	9699	0,33
		ИТОГО по электро- монтажным работам	-	11,61	4,8	-	16,41	-	-	-	"	"	1,69
		ИУ. Оборудование											
I4. I-I3		Медицинское оборудование	-	0,01	0,82	-	0,83	-	-	-	"	"	0,09
I5. I-I4		Оборудование и мебель	-	0,01	3,66	-	3,67	-	-	-	"	"	0,38
I6. I-I5		Технологическое оборудование буфета	-	0,02	0,65	-	0,67	-	-	-	"	"	0,07
I7. I-I6		Спортивное оборудование	-	0,23	18,83	-	19,06	-	-	-	"	"	1,97
		ИТОГО оборудо- вание	-	0,27	23,96	-	24,23	-	-	-	"	"	2,50
		ИТОГО	337,91	11,88	28,76	5,39	383,94	-	-	-	"	"	39,59



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
18.	Художественно- декоративные работы -I%		-	-	-	3,50	3,50	-	-	-	"	"	0,36
ВСЕГО по объектной смете			337,91	11,88	28,76	8,89	387,44	-	-	-	м3	9699	39,95

Главный инженер института  
 Главный архитектор проекта  
 Начальник сметного отдела  
 Составила: ведущий инженер  
 Проверил: главный специалист



Б.Р.Брилинг  
 И.А.Гунст  
 Л.П.Сапожникова  
 Л.В.Коркина  
 Л.Л.Шведов

## СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ К ЛОКАЛЬНЫМ СМЕТАМ I-I и I-2

№№ п/п	Наименование конструктив- ных элементов и видов работ по разделам смет	Един. изм.	К-во един. изм.	Сметная стоимость					Нормативная условно-чистая продукция, руб.			Уд. вес стоим. констр. элемен- та или вида работ % к общей стоим. работ по сметам стоим. вд.изм. руб.		
				прямых затрат	накладные расходы %% сумма	Плано- выс накоп- ления %	Всего по гр.5, 7,8	в том числе осн. экпл. з/пл. машин в т.ч. з/пл.	в на- кладных расхо- дах % суммы по гр.7	в пла- новых накоп- лениях % стои- мости по гр. 10,11	всего по дан- ным гр. 10, 11, 12, 13			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	<u>Подземная часть</u>													
1.	Земляные работы		2004		16,5	331	187	2522	-	-	-	-	-	0,82
2.	Фундаменты		14553		16,5	2401	1356	18310	-	-	-	-	-	5,94
3.	Разные работы													
	а) строительные работы		2636		16,5	435	246	3317	-	-	-	-	-	1,08
	б) металлокон- струкции		70		8,6	6	6	82	-	-	-	-	-	0,03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	ИТОГО по подаемной части				19263	-	3173	1795	24231	-	-	-	-	7,87
	<u>Надаемная часть</u>													
4.	Каркас			25841	8,6	2222	2245	30308	-	-	-	-	-	9,84
5.	Стены													
	строительные работы			59036	16,5	9741	5502	74279	-	-	-	-	-	24,12
	металлоконст- рукции			1406	8,6	121	122	1649	-	-	-	-	-	0,54
6.	Кровля													
	строительные работы			6479	16,5	1069	604	8152	-	-	-	-	-	2,65
	металлоконст- рукции			12353	8,6	1062	1073	14488	-	-	-	-	-	4,70
7.	Перегородки													
	строительные работы			3297	16,5	544	307	4148	-	-	-	-	-	1,35
	металлоконст- рукции			24269	8,6	2087	2108	28464	-	-	-	-	-	9,24
	компенсация			(1486)				(1486)						
8.	Ванна 16,67х6м													
	строительные работы			616	16,5	102	57	775	-	-	-	-	-	0,25
	металлоконст- рукции			9319	8,6	801	810	10930	-	-	-	-	-	3,55

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9.	Лестницы			1506	8,6	130	131	1767	-	-	-	-	-	0,57
10.	Проемы													
	а) окна													
	строительные работы			2527	16,5	417	236	3180	-	-	-	-	-	1,03
	металлоконструкции			17036	8,6	1465	1480	19981	-	-	-	-	-	6,49
	б) тамбуры													
	строительные работы			724	16,5	119	67	910	-	-	-	-	-	0,30
	металлоконструкции			9796	8,6	842	851	11489	-	-	-	-	-	3,73
	компенсация			(1775)				(1775)						
11.	Полы													
	строительные работы			41465	16,5	6842	3865	52172	-	-	-	-	-	16,94
	металлоконструкции			58	8,6	5	5	68	-	-	-	-	-	0,03
12.	Отделочные работы			3380	16,5	558	315	4253	-	-	-	-	-	1,38
13.	Разные работы													
	строительные работы			6155	16,5	1016	574	7745	-	-	-	-	-	2,51
	металлоконструкции			6195	8,6	533	538	7266	-	-	-	-	-	2,36
	ИТОГО по надземной части			232843		29913	21020	283776	-	-	-	-	-	92,13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ИТОГО по подземной и надземной части				252106	-	33086	22815	308007	-	-	-	-	-	100
Кроме того компенсация								(5392)						

Главный архитектор проекта

Начальник сметного отдела

Составила: ведущий инженер

Проверил: главный специалист

*И.А. Гунст*  
*Л.П. Сапожникова*  
*Л.В. Коркина*  
*Л.Л. Шведов*

И.А.Гунст

Л.П.Сапожникова

Л.В.Коркина

Л.Л.Шведов





I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	I-62 I2-2 тех.ч. п. I. II т. 3	Разработка сухого грунта II гр. в кот- ловане экскаватором обратной лопатой емк. ковша 0,4 м3 в отвал цена: $126 + (121,93 \times$ $\times 0,15) = 144,29$	1000м3	1,75	144,29	-	-	253	-	-	-
3.	I-960 80-2 тех.ч. п. 3.67	Добор грунта вруч- ную после работы экскаватора цена: $74,5 \times 1,2 = 89,4$	100м3	7,52	89,4	-	-	672	-	-	-
4.	I-181 23-2 тех.ч. т. 3	Разработка грунта II гр. экскаватором обратной лопатой емк. ковша 0,4 м3 с погрузкой на автосамосвалы цена: $166 + (155,8 \times$ $\times 0,2) = 197,16$	1000м3	0,29	197,16	-	-	57	-	-	-
5.	I-257 3I-2 I-268 3I-13 тех.ч. п. I. II т. 3	Обратная засыпка грунта за стенки фундаментов буль- дозером мощн. 80 л.с. с перемещением на расстояние 20 м с последовательным трамбо- ванием цена: $(18,9 + 10,8) \times$ $\times 1,1 = 32,67$	1000м3	1,75	32,67	-	-	57	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6.	I-968 8I-2	То же, вручную	100м3	7,52	46,0	-	-	346	-	-	-
7.	I-II84 II8-10	Уплотнение засыпае- мого грунта пневма- тическими трамбов- ками	100м3	25,05	9,69	-	-	243	-	-	-
8.	I-180 23-I Тех.ч. п. I. II т. 3	Погрузка раститель- ного грунта на ав- тосамосвалы Цена: $131 + (122,99 \times 0,2) = 155,60$	1000м3	0,416	155,60	-	-	65	-	-	-
9.	ССЦПГ ч. I	Отвозка лишнего грунта на расстоя- ние I км	тн	845	0,29	-	-	245	-	-	-
ИТОГО по разд. I			руб.	-	-	-	-	2004	-	-	-
<u>П. Фундаменты</u>											
10.	II-II I-II	Устройство основа- ния под фундаменты из бетона марки B7,5	м3	38,4	29,3	-	-	1125	-	-	-
11.	6-5 I-5	Устройство монолит- ных фундаментов из бетона марки B15 объемом до 3 м3	м3	98,78	38,9	-	-	3844	-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I2.	6-6 I-6	Устройство монолитных фундаментов из бетона марки В15 объемом до 15 м3	м3	16,31	37,2	-	-	607	-	-	-
I3.	6-7 I-7	Устройство монолитных фундаментов из бетона марки В15 объемом до 10 м3	м3	72,7	35	-	-	2545	-	-	-
I4.	6-8 I-8	Устройство монолитных фундаментов из бетона марки В15 объемом до 25 м3	м3	27,5	33,6	-	-	924	-	-	-
I5.	6-9 I-9	Устройство монолитных фундаментов из бетона марки В15 объемом более 25 м3	м3	47,96	32	-	-	1535	-	-	-
I6.	6-I60 I5-I	Устройство монолитных фундаментных блоков из бетона МВ15	м3	25,52	45,9	-	-	1171	-	-	-
I7.	ССРСЦ ч.П р.ІУ п.3	Арматура кл.А-Ш	тн	1,08	270	-	-	292	-	-	-
I8.	ССРСЦ ч.П р.ІУ п.2	Арматура кл.А-П	тн	2,13	278	-	-	592	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19.	ССРСЦ ч.П р.1У п.1	Арматура кл.А-1	тн	0,53	270	-	-	143	-	-	-
20.	6-84 9-8	Закладные детали весом до 20 кг	тн	0,011	355	-	-	4	-	-	-
21.	6-85 9-9	Закладные детали весом более 20 кг	тн	0,14	329	-	-	46	-	-	-
22.	6-77 9-1	Установка анкерных болтов длиной до 1м	тн	0,91	651	-	-	592	-	-	-
23.	6-78 9-2	Установка анкерных болтов длиной более 1 м	тн	1,17	584	-	-	683	-	-	-
24.	ССРСЦ ч.П т.ч. т.12	Металлизация анкерных болтов	тн	2,08	145	-	-	302	-	-	-
25.	6-73 8-2 6-74 8-3	Цементная подливка толщ. 50 мм Цена: 90,2+35,09х3	100м2	0,32	195,47	-	-	63	-	-	-
26.	8-27 4-7	Обмазочная битумная гидроизоляция в 2 слоя	100м2	0,24	90	-	-	85	-	-	-
ИТОГО по разд.П			руб.	-	-	-	-	14553	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<u>Ш. Разные работы</u>									
		а) подпольные каналы									
27.	6-20 I-20	Устройство бетонного дна каналов из бетона М-200	м3	5,25	33,33	-	-	175	-	-	-
28.	6-126 I3-2	Устройство монолитных бетонных стен из бетона М-200	м3	7,49	60,8	-	-	455	-	-	-
29.	6-189 I8-1	Устройство ж/б монолитного перекрытия из бетона М-200	м3	2,26	39,0	-	-	88	-	-	-
30.	ССРСЦ чП рIУ п.2	Стоимость арматурной сетки А-П	тн	0,231	278	-	-	64	-	-	-
31.	9-210 32-13	Обрамление каналов из уголка	тн	0,125	42,9	-	-	5	-	-	-
32.	ССРСЦ чП рI п.2106	Стоимость металлоконструкций из уголка	тн	0,125	380	-	-	48	-	-	-
33.	I5-622 I64-8	Масляная окраска металлоконструкций за 2 раза	100м2	0,02	53,4	-	-	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34.	34-304 55-I	Покрытие из рифленой стали толщ. 6 мм	10м2	0,2	221	-	-	44	-	-	-
		ИТОГО по "а"	руб.	-	-	-	-	880	-	-	-
		в т.ч. металлоконстр.	руб.	-	-	-	-	(53)	-	-	-
		б) прямки									
35.	6-20 I-20	Устройство бетонного днища из бетона М-200	м3	0,20	33,33	-	-	7	-	-	-
36.	6-I26 I8-2	Устройство монолит- ных бетонных стен из бетона М-200	м3	0,41	60,8	-	-	25	-	-	-
37.	9-210 32-I3	Обрамление прямка из уголка	тн	0,04	42,9	-	-	2	-	-	-
38.	ССРСЦ чП рI п. 2106	Стоимость металло- конструкций из уголка	тн	0,04	380,0	-	-	15	-	-	-
39.	I5-622 I64-8	Масляная окраска металлоконструкций за 2 раза	100м2	0,01	53,4	-	-	1	-	-	-
40.	34-304 55-I	Покрытие прямков рифленой сталью	10м2	0,02	221	-	-	4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41.	22-9 I-I	Укладка асбоцемент- ной трубы д. 100 мм	м.п.	14	1,80	-	-	25	-	-	-
		ИТОГО по "б"	руб.	-	-	-	-	79	-	-	-
		в т.ч.металлоконстр.	руб.	-	-	-	-	(17)	-	-	-
		в) отмотка									
42.	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	100м2	1,35	43,3	-	-	58	-	-	-
43.	27-II4 24-I7 27-II5 24-I8	Устройство основания из бетона М-100 толщиной 100 мм	м2	135	5,31	-	-	717	-	-	-
44.	27-169 42-I	Покрытие из асфальто- бетона толщ.30 мм	100м2	1,35	156	-	-	211	-	-	-
45.	27-79 19-2-9	Установка бортового камня разм.100x200	100м б.кам.	1,35	564	-	-	761	-	-	-
		ИТОГО по "в"	руб.	-	-	-	-	1747	-	-	-
		ИТОГО по разд.Ш	руб.	-	-	-	-	2706	-	-	-
		в т.ч.металлоконстр.	руб.	-	-	-	-	(10)	-	-	-
		ИТОГО по подземной части	руб.	-	-	-	-	17880	-	-	-
		в т.ч.металлоконстр.	руб.	-	-	-	-	(70)	-	-	-



## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

К типовому проекту "Физкультурно-оздоровительный комплекс в легких металлических конструкциях" (ФОК-2)

на общестроительные работы надземной части

Основание: чертёж проекта АС-I+АСI3;  
АС28+АС-45; КМ-I+КМ-23

Сметная стоимость 289,17 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

расчетную единицу (м2 пол.площ.) 207,87 руб.

I м2 общей площади здания 186,90 руб.

I м3 объема здания 29,81 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ п/п	№ укруп. сметных норм, единичн. расцен., цифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость.руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		нормат.
					осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.		осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.	уолов- но чистая про- дук- ция	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I. Каркас

I.	9-16 т.ч. т.1 ЭСН-84 т.2-7	Монтаж металлических рамных конструкций 64,0x1,11x1,03=	т	26,78	73,17	-	-	1959	-	-	-
----	--	---	---	-------	-------	---	---	------	---	---	---

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	ССРСЦ ч.П п.1747 т.ч. т.3 п.6	Стоимость колонн рам из двутавров с парал- лельными гранями полос из стали марки ВстЗпсб-1 275,0+1,0x1,01=	т	10,19	276,01	-	-	2813	-	-	-
3.	ССРСЦ ч.П п.2115 т.ч. т.3	То же, из широко- полосной стали мар- ки 09Г2С-6 370,0+(29,0+2,4х х13,0)х1,01=	т	1,69	430,8	-	-	728	-	-	-
4.	"-" т.ч. т.3	То же, из широко- полосной стали мар- ки ВстЗкп2 370,0-8,0х1,01=	т	0,84	361,92	-	-	304	-	-	-
5.	ССРСЦ ч.П п.1905 т.ч. т.3 п.6	Стоимость ригелей рам из двутавров с параллельными гра- нями полос из стали 2встЗпсб-1 245,0+1,0х1,01=	т	14,06	246,01	-	-	3459	-	-	-
6.	9-88 т.ч. т.1 ЭСН-84 т11-7	Монтаж связей вер- тикальных и рас- порок 41,3х1,05х1,03=	т	4,121	44,67	-	-	184	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7.	ССРСЦ ч.П п.1915 т.ч. т.3 п.6	Стоимость связей из горячекатаной швел- лерной стали марки ВстЗпсб-1 260,0х1,0х1,01=	т	0,217	261,01	-	-	56	-	-	-
8.	ССРСЦ ч.П п.1911 т.ч. т.3	Стоимость связей из гнуто сварных профи- лей из стали ВстЗкп2 279,0-8,0х1,01=	т	0,217	270,92	-	-	58	-	-	-
9.	ССРСЦ ч.П п.1911 т.ч. т.3 п.1	Стоимость связей из стальных труб марки стали ВстЗкп2 279,0-8,0х1,01=	т	3,47	270,92	-	-	940	-	-	-
10.	"-" п.1917	То же, из листовой стали 250,0-8,0х1,01=	т	0,217	241,92	-	-	52	-	-	-
11.	9-33 т.ч.т.1 ЭСН-84 т.4-10	Монтаж стоек фах- верка и ригелей 43,0х1,03х1,03=	т	12,772	45,62	-	-	583	-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I2.	ССРСЦ ч.П п.1780 т.ч. т.3 п.6	Стоимость стоек фах- верка из двутавров с параллельными гранями полок из стали ВстЗпсб-1 278,0х1,0х1,0I=	т	3,176	279,01	-	-	886	-	-	-
I3.	-" п.1784 т.ч.т.3 п.1	То же, из листовой стали ВстЗкп2 281,0-8,0х1,0I=	т	0,635	272,92	-	-	173	-	-	-
I4.	-" п.1792 т.ч. т.3	Стоимость ригелей из прокатных профи- лей из стали ВстЗкп2 299,0-8,0х1,0I=	т	1,472	290,92	-	-	428	-	-	-
I5.	ССРСЦ п.2114 т.ч. т.3 п.1	То же, из широко- полосной стали ВстЗкп2 441,0-8,0х1,0I=	т	0,316	432,92	-	-	137	-	-	-
I6.	ССРСЦ ч.П п.1790 т.ч. т.3 п.1	Стоимость профилей гнутых замкнутых сварных квадратных из стали ВстЗкп2 299,0-8,0х1,0I=	т	4,957	290,92	-	-	1442	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17.	9-94 ЭСН-84 т.12-1 т.ч. т.1	Монтаж прогонов из горячекатаных швел- леров 29,2x1,08x1,03=	т	7,93	32,48	-	-	258	-	-	-
18.	ССРСЦ ч.П п.1924 т.ч. т.3 п.6	Стоимость прогонов из горячекатаных швел- леров марки ВстЗпсб-1 219,0x1,0x1,01=	т	7,401	220,01	-	-	1628	-	-	-
19.	"-" п.1925 п.1	Стоимость прогонов из прокатной угловой равнополочной стали марки ВстЗкп2 233,0-8,0x1,01=	т	0,317	224,92	-	-	71	-	-	-
20.	ССРСЦ ч.П п.1928 т.ч. т.3 п.1	Стоимость прогонов из листовой стали марки ВстЗкп2 336,0-8,0x1,01=	т	0,212	327,92	-	-	70	-	-	-
21.	9-33 ЭСН-84 т.4-10 т.ч.т.1 п.1	Монтаж конструкций главного тамбура 43,0x1,05x1,03=	т	8,137	46,5	-	-	378	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22.	ССРСЦ ч.П п.1780 т.ч. т.3 п.23	Стоимость конструкций тамбура из двутавров с параллельными гра- нями полок из стали 09Г2С-6 278,0+(29,0+2,4х х7,3)х1,01=	т	1,162	324,99	-	-	378	-	-	-
23.	-" п.1781 т.ч. т.3 п.6	То же, из горяче- катаных швеллеров марки стали ВстЗпсб-1 250,0+1,0х1,01=	т	0,634	251,01	-	-	159	-	-	-
24.	-"	То же, из стали ВстЗпсб	т	0,212	250,0	-	-	53	-	-	-
25.	-" п.1782 т.ч.т.3 п.1	То же, из гнутых профилей марки ВстЗкп2 275,0-8,0х1,01=	т	0,845	266,92	-	-	226	-	-	-
26.	-"	То же, из стали ВстЗпсб	т	0,423	275,0	-	-	116	-	-	-
27.	ССРСЦ ч.П п.2114 т.ч. т.3 п.1	Стоимость конст- рукций из листовой стали марки ВстЗкп2 441,0-8,0х1,01=	т	0,845	432,92	-	-	366	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28.	-"- п. 2109	Стоимость профилей гнуток замкнутых свар- ных квадратных и прямоугольных из стали ВстЗкп2 455,0-8,0x1,0I=	т	0,951	446,92	-	-	425	-	-	-
29.	-"-	То же, из стали ВстЗпсб	т	2,642	455,0	-	-	1202	-	-	-
30.	9-47 ЭСН-84 7-2	Монтаж конструкций внутренних площадок	т	16,995	46,8	-	-	795	-	-	-
31.	ССРСЦ ч. П п. 1979 т. ч. т. 3 п. 1	Стоимость площадок прокатных гнутых профилей из стали марки ВстЗкп2 325,0-8,0x1,0I=	т	13,09	317,92	-	-	4162	-	-	-
32.	-"-	То же, из стали марки Встпсб-1 325+1x1,0I=	т	2,111	327,01	-	-	690	-	-	-
33.	-"- п. 2110	То же, из замкнутых гнутосварных из профилей из стали ВстЗкп2 377-8,0x1,0I=	т	1,794	368,92	-	-	662	-	-	-
ИТОГО по разд. I			руб.	-	-	-	-	25841	-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<u>П. Стены</u>									
34.	9-31 ЭСН-84 4-8	Монтаж стеновых панелей со стальными обшивками	м2	1065,93	2,48	-	-	2644	-	-	-
35.	Письмо Госстроя СССР №63-Д от 15. 08.83	Стоимость стеновых панелей со стальными обшивками с минераловатным уплотнителем 50x1,045=	м2	1065,93	52,25	-	-	55695	-	-	-
36.	9-122 ЭСН-84 17-5	Монтаж нащельников из стального оцинкованного листа	т	1,35	50,2	-	-	68	-	-	-
37.	Пр-нт 01-22- 1980/12 п401-29	Стоимость стального оцинкованного листа 635x1,073=	т	1,35	691,36	-	-	920	-	-	-
38.	26-31 ЭСН-84 8-4	Заделка стыков минеральной ватой	м3	10,5	35,9	-	-	377,0	-	-	-
39.	ССРСЦ ч1 р1У п.2	Стоимость минеральной ваты	м3	10,5	11,2	-	-	118	-	-	-
40.	14-54 ЭСН-84 20-1	Обертывание минваты пленкой	м2	369,6	0,226	-	-	84	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41.	7-70I ЭСН-84 5I-I	Уложить прокладки резиновые ПРП	п.м.	280	0,423	-	-	118	-	-	-
42.	9-209 ЭСН-84 т32-12	Монтаж каркаса ограж- дающих конструкций тамбура	т	0,234	70,7	-	-	17	-	-	-
43.	ССРСЦ ч.П п.2105	Стоимость каркаса из гнутого профиля	т	0,234	442	-	-	103	-	-	-
44.	9-29 ЭСН-84 т.4-6	Обшивка каркаса профлистом	м2	25,58	2,04	-	-	52	-	-	-
45.	Пр-нт 01-09- 1980/43 прил.к табл.15 примеч.	Стоимость профлиста С15-1000-0,7 407х1,007х1,074	т	0,134	440,18	-	-	59	-	-	-
46.	9-122 ЭСН-84 17-5	Монтаж нащельников	т	0,041	50,2	-	-	2	-	-	-
47.	Пр-нт 01-22 1980/12 п401-29	Стоимость нащельников 635х1,073	т	0,041	681,36	-	-	28	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48.	ССРСЦ ч. I п. 58	Стоимость болтов, гаек, шайб	кг	44,03	0,573	-	-	25	-	-	-
49.	Пр-нт 24-13- -29 1980/3 п07-772	Стоимость самонаре- зающих винтов 2,6x1,057=	кг	1,75	2,75	-	-	5	-	-	-
50.	-"- 1981-13 п09-1109	Стоимость комбиниро- ванных заклепок 5x1,057	кг	7,2	5,29	-	-	38	-	-	-
51.	9-209 ЭСН-84 32-12	Монтаж элементов жесткости и мон- тажных элементов	т	0,175	70,7	-	-	12	-	-	-
52.	ССРСЦ ч. II п. 2105	Стоимость элемен- тов жесткости из гнутого профиля	т	0,175	442	-	-	77	-	-	-
ИТОГО по разд. II			руб.	-	-	-	-	60442	-	-	-
в том числе:											
строительные работы			руб.	-	-	-	-	59036	-	-	-
металлоконструкции			руб.	-	-	-	-	1406	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Ш. <u>Кровля</u>									
53.	9-24 ЭСН-84 4-I	Монтаж стального профилированного листа	м2	1870	0,398	-	-	744	-	-	-
54.	Доп.к пр-нту 01-09- 1980/43 таб. I5 ССРСЦ ч.П п.24I5	Стоимость стального профилированного листа марки Н57-750-0,8 383xI,043xI,074	т	18,94	429,03	-	-	8126	-	-	-
55.	9-209 ЭСН-84 32-I2	Монтаж конструктив- ных элементов из тонколистовой стали	т	4,77	70,7	-	-	337	-	-	-
56.	ССРСЦ ч.П п.21I5 т.ч. т.3 п. I	Стоимость стальных конструкций из тон- колистовой стали толщ.2 мм марка стали ВстЗкп2 370-8xI,0I	т	4,77	361,92	-	-	1726	-	-	-
57.	Пр-нт 24-18- -29 1980-3 п09-033 ССРСЦ чI п58	Стоимость самонаре- зающих винтов В6-25 3,5xI,057=	кг	37,3	3,7	-	-	138	-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58.	I2-284 ЭСН-84 9-1 I2-285 ЭСН-84 9-2	Утепление кровли минераловатными плитами толщ. 160 мм 0,547+0,43I=	м2	935	0,978	-	-	914	-	-	-
59.	ССРСЦ ч. I п. I25 р. IV	Стоимость минерало- ватных плит	м3	147	25,6	-	-	3763	-	-	-
60.	I4-54 ЭСН-84 20-1	Обертывание мин- ватных плит плен- кой	м2	2050	0,226	-	-	463	-	-	-
61.	I0-47 ЭСН-84 8-4	Укладка бакелизи- рованной фанеры 0,64+0,02	м2	70,4	0,66	-	-	46	-	-	-
62.	Доп. вып. I к ССРСЦ ч. I стр. 35 п. 208 р. П	Стоимость бакелизи- рованной фанеры марки ФЕС 448x0,0I=	м2	70,4	4,48	-	-	315	-	-	-
63.	9-I22 ЭСН-84 I7-5	Монтаж нащельников из стального оцин- кованного листа	т	0,76I	50,2	-	-	38	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
64.	ССРСЦ ч.П п.2114 т.ч. таб.3 п.1	Стоимость стального оцинкованного листа марка стали ВстЗкп2 44I-8xI,0I	т	0,76I	432,92	-	-	329	-	-	-
65.	9-122 ЭСН-84 I7-5	Установка монтажных элементов и ограж- дений кровли	т	I,088	50,2	-	-	55	-	-	-
66.	ССРСЦ ч.П п.2106 т.ч. т.3 п.1	Стоимость монтажных элементов из угло- вой стали ВстЗкп2 442-8xI,0I=	т	0,10I	433,92	-	-	44	-	-	-
67.	-"- п.2109	Стоимость ограждения кровли из труб марка стали ВстЗкп2 455-8xI,0I	т	0,987	446,92	-	-	44I	-	-	-
68.	Пр-нт 24-18- -29 п09-033 ССРСЦ ч.1 п.58	Стоимость самонаре- зающих винтов 3,5xI,057	кг	3,7	3,7	-	-	I4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
69.	7-70I ЭСН-84 5I-I	Укладка герметизи- рующей самоклеющей ленты типа "Герлен/Д" 0,0402+0,0005=	п.м.	2300	0,04I	-	-	94	-	-	-
70.	Доп.к пр-ту 05-18- -0I МГ1980/2 п.53	Стоимость самоклею- щей ленты "Герлен-Д" 900,0xI,08I:3=	1000 п.м.	2,3	324,33	-	-	746	-	-	-
		Тамбур									
71.	9-24 ЭСН-84 4-I	Монтаж профилиро- ванного листа С15-1000-0,7	м2	45	0,398	-	-	18	-	-	-
72.	Доп.к пр-ту 0I-09- 1980/43 к т. I5 ССРСЦ ч.П п.24I5	Стоимость профили- рованного листа марки С15-1000-0,7 407xI,007xI,074=	т	0,202	440,18	-	-	89	-	-	-
73.	-"- -"	Стоимость профили- рованного листа П-57-750-08 383xI,043xI,074=	т	0,205	429,03	-	-	88	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
74.	9-209 ЭСН-84 32-12	Монтаж нащельников и доборных элементов из листовой стали	т	0,332	70,7	-	-	24	-	-	-
75.	ССРСЦ ч.П п.2114 т.ч.т.3 п.1	Стоимость нащельни- ков из листовой стали марки ВстЗкп2 44I-8xI,0I	т	0,227	432,92	-	-	98	-	-	-
76.	Доп. вып. I ССРСЦ ч.П разд. I п.2280	Стоимость доборных элементов марки Д-6	т	0,062	311	-	-	19	-	-	-
77.	"-" п.2281	То же, Д-20	т	0,035	260	-	-	9	-	-	-
78.	"-" п.2282	То же, Д-23	т	0,007	579	-	-	4	-	-	-
79.	Пр-нт 24-18- -29 I98I/I3 п09-772 ССРСЦ ч. I п.58	Стоимость самонаре- зающих винтов марки В6-14 2,6xI,057=	кг	1,92	2,75	-	-	5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
80.	Пр-нт 24-18- -29 1981/13 п09-1109	Стоимость комбиниро- ванных заклепок Зк-12-4,5 5x1,057=	кг	1,24	5,29	-	-	7	-	-	-
81.	12-284 ЭСН-84 9-1 12-285 9-2	Укладка минераль- ной ваты	м2	45	0,978	-	-	44	-	-	-
82.	ССРСЦ чП р1У п.2	Стоимость мине- ральной ваты	м3	5,8	11,2	-	-	65	-	-	-
83.	14-54 ЭСН-84 20-1	Обертывание мин- ваты пленкой	м2	130	0,226	-	-	29	-	-	-
ИТОГО по разд.Ш			руб.	-	-	-	-	18832	-	-	-
в том числе:											
строительные работы			руб.	-	-	-	-	6479	-	-	-
металлоконструкции			руб.	-	-	-	-	12353	-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<u>IV. Перегородки</u>											
84.	9-34 т.5-1 ЭСН-84	Монтаж металлических конструкций перегородок	м2	638,7	2,79	-	-	1782	-	-	-
85.	ССРСЦ чП рI п.2110 т.ч. т.3 п.1	Стоимость каркаса перегородок из стальных труб марка стали ВстЗкп2 377-8x1,0I	т	5,38	368,92	-	-	1985	-	-	-
86.	ССРСЦ ч.П п.359	Стоимость металлических стоек перегородок (СД-1, СД-2, СД-3, СК-21, СК-27,5) 12:30x1000=	т	4,24	400,0	-	-	1696	-	-	-
87.	Доп. вып.1 7-749 ЭСН-84 61-3	Установка асбестоцементного листа толщ.10 мм	100м2	6,39	20,3	-	-	130	-	-	-
88.	ССРСЦ чI рI п.30	Стоимость асбестоцементных листов толщ.10 мм	м2	639,0	2,13	-	-	1361	-	-	-
89.	14-33 ЭСН-84 15-2	Обрамление перегородок алюминиевым профилем	т	0,413	99,5	-	-	41	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
90.	Пр-нт 01-23 п8-071 ССРСЦ чП р1У	Стоимость алюминие- вого профиля 2000+24,6	т	0,413	2024,6	-	-	836	-	-	-
91.	Письмо Госстроя СССР №63-Д 15.09.83	Компенсация	т	0,413	875,0	-	-	(361)	-	-	-
92.	таб.п.6 9-209 ЭСН-84 32-12	Монтаж доборных элементов из уголковой стали и профилей	т	3,581	70,7	-	-	253	-	-	-
93.	ССРСЦ ч.П п.2095 т.ч. т.3 п.1	Стоимость конструк- ций из гнутых швеллеров марка стали ВстЗкп2 393-8x1,01=	т	1,13	384,92	-	-	435	-	-	-
94.	ССРСЦ ч.П п.2105 т.ч. т.3 п.1	Стоимость доборных элементов из угол- ков и стальных труб профилей марки стали ВстЗкп2 442-8x1,01=	т	1,171	433,92	-	-	508	-	-	-
95.	"-" п.2109	То же, из труб 455-8x1,01	т	0,543	446,92	-	-	243	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
96.	26-3I ЭСН-84 8-4	Утепление перегородок минераловатными плитами	м3	5,0	25,6	-	-	180	-	-	-
97.	ССРСЦ чI рIУ п. 125	Стоимость минерало- ватных плит	м3	5,0	25,6	-	-	128	-	-	-
98.	9-122 ЭСН-84 17-5	Монтаж конструкций перегородок из листовой стали	т	2,372	50,2	-	-	119	-	-	-
99.	Доп. вып. I к ССРСЦ чII рI п. 2413	Стоимость конструк- ций перегородок из профилированного листа Н-60-782-1,0	т	0,455	345,0	-	-	157	-	-	-
100.	"-" п. 2415	Стоимость конструк- ций перегородок из профилированного листа С15-1000-0,8	т	1,917	390,0	-	-	748	-	-	-
101.	ССРСЦ ч. II п. 2114 т. ч. т. 3 п. I	Стоимость конструк- ций перегородок из листовой стали марки ВстЗкп2 441-8x1,01	т	0,737	432,92	-	-	319	-	-	-
102.	4-70I ЭСН-84 5I-I	Герметизация стыков резиной	п.м.	1966,0	0,04	-	-	79	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
103.	ССРСЦ ч. I п. 364	Стоимость резино- вой смеси	кг	416,7	1,57	-	-	654	-	-	-
104.	-"- п. 365	Стоимость губчатой резины	кг	3,0	1,0	-	-	3	-	-	-
105.	10-28 ЭСН-84 4-I	Установка деревян- ных антисептирован- ных брусов	м3	0,504	110,0	-	-	55	-	-	-
106.	9-209 ЭСН-84 32-I2	Монтаж откладных сидений С0 из стальных профилей	т	0,212	70,7	-	-	15	-	-	-
107.	ССРСЦ ч. II п. 2105	Стоимость стальных профилей из стали марки ВстЗкп2 442-8x1,01	т	0,212	433,92	-	-	92	-	-	-
108.	15-746	Остекление перего- родок армированным стеклом	м2	12,32	4,87	-	-	60	-	-	-
109.	Пр-нт 14-18-29 1980/3 п09-033	Стоимость самонаре- зающих винтов ВС-25 3,5x1,057=	кг	42,5	3,7	-	-	157	-	-	-
110.	-"- 1981/13 п09-1109	Стоимость комбиниро- ванных заклепок Зк-12 5x1,057	кг	2,73	5,3	-	-	15	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
III.	"- I98I/II ч. I п09-665	Стоимость шайб уплотнительных марки ШУ-6 II,8xI,057=	кг	I,57	I2,47	-	-	20	-	-	-
II2.	ССРСЦ чI п58	Стоимость болтов, шайб, гаек	кг	I5	0,573	-	-	9	-	-	-
		<u>Перегородки алюминиевые</u>									
II3.	9-I03 ЭСН-84 I4-3	Монтаж перегородок из алюминиевого профиля	м2	403,65	3, I8	-	-	I284	-	-	-
II4.	Пр-нт 0I-23 п5-00I ССРСЦ чП рУI п. 3	Стоимость перегородок марки ПР 39-I2 I/К II0,0+52,85х х0,0306	шт	I5	III,62	-	-	I674	-	-	-
II5.	"- п5-004	ПР 39-I5 I/К II9,0+52,85х0,0334	шт	52	I20,77	-	-	6280	-	-	-
II6.	Пр-нт 0I-23 ССРСЦ чП рУI п. 3 п5-0I3	Стоимость перегородок с однопольной дверью марки ПД I 39-I5 I/К 207,0+52,85х0,0533	шт	2	209,82	-	-	420	-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I17.	п5-013	ПД 1л 39-15 I/К 207,0+52,86x0,0533	шт	2	209,82	-	-	420	-	-	-
I18.	Пр-нт 01-23 п5-016 ССРСЦ чП рУ1 п.3	Стоимость перегородок с двупольной дверью марки ПД 39-15 I/К 235,0+52,85x0,0641	шт	1	238,39	-	-	238	-	-	-
I19.	I4-33 прим. ЭСН-84 I5-2	Монтаж элементов примыкания и стыков из алюминия	т	0,749	99,5	-	-	75	-	-	-
I20.	Пр-нт 01-23 п8-001 ССРСЦ чП рУ1 п.3	Стоимость элементов из алюминиевого профиля 2000+52,85=	т	0,749	2052,85	-	-	1538	-	-	-
I21.	Письмо Госстроя СССР №63-Д от 15.08.83	Компенсация 2810-2000=	т	0,749	810,0	-	-	(607)	-	-	-
I22.	9-209 ЭСН-84 32-12	Монтаж нащельников из алюминиевого профиля	т	0,592	70,7	-	-	42	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I23.	Пр-нт 01-23 п8-071 ССРСЦ чП рУ1 п.3	Стоимость нащельни- ков из прессован- ного профиля 2000+52,85	т	0,592	2052,85	-	-	1215	-	-	-
I24.	Письмо Госстроя СССР №63-Д от 15.08.83	Компенсация 2300,0:0,8-2000	т	0,592	875,0	-	-	(518)	-	-	-
I25.	15-744 ЭСН-84 202-3-41 ССРСЦ ч.1 п.577 п.575	Остекление перего- родок стеклом толщ.5 мм 3,33+(2,07-1,21х х1,01)	м2	260,59	2,482	-	-	647	-	-	-
I26.	14-33 прим. ЭСН-84 15-2	Монтаж рамок декоративных	т	0,136	99,5	-	-	14	-	-	-
I27.	Пр-нт 01-23 п8-072 ССРСЦ чП рУ1 п.3	Стоимость рамок из алюминиевого профиля 47,0+52,85х0,0169	м2	0,979	47,893	-	-	47	-	-	-

291-8-17С.87

Лл. VII

- 48 -

22085-10

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I28.	I4-33 прим. ЭСН-84 I5-2	Монтаж рам фриз из алюминия	т	0,677	99,5	-	-	67	-	-	-
I29.	Пр-нт 0I-23 п8-080 ССРСЦ чП рУI п.3	Стоимость фриз из прессованного профиля 22,0:0,0I+52,85	т	0,677	2252,85	-	-	1525	-	-	-
ИТОГО по раздIУ			руб.	-	-	-	-	27566	-	-	-
Компенсация			руб.					(1486)			
в том числе:											
Строительные работы			руб.	-	-	-	-	3297	-	-	-
Металлоконструкции			руб.	-	-	-	-	24269	-	-	-
Компенсация			руб.					(1486)			
<u>У. Ванна I6,67x6 м</u>											
I30.	9-I32 20-I	Монтаж металлокон- струкций ванны	тн	I9,0I	67, I	-	-	I276	-	-	-
I3I.	ССРСЦ чП рI п.2I I8	Стоимость металло- конструкций из листовой стали	тн	I I,30	277	-	-	3I30	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
I32.	ССРСЦ чП рI п.2I16	Стоимость металло- конструкций из швел- леров и уголков	тн	5,02	323	-	-	1622	-	-	-
I33.	ССРСЦ чП рI п.2I0I	Стоимость металло- конструкций из двутавра	тн	2,69	3II	-	-	837	-	-	-
I34.	9-I22 I7-5	Монтаж алюминиевых водоприемных реше- ток сливных лотков	тн	0,73	50,2	-	-	37	-	-	-
I35.	Пр-нт 0I-23 п8-074	Стоимость алюмилие- вых решеток цена:72,3xI,02	м2	I7,28	73,75	-	-	I274	-	-	-
I36.	ССРСЦ чП рУI п. I	Транспорт алюмилие- вых конструкций	тн	0,3I	5I,9I	-	-	I6	-	-	-
I37.	"- тех.ч. тI2 пI	Притупление кромок	тн	0,3I	23,6	-	-	7	-	-	-
I38.	"- п.2	Зачистка поверх- ности	тн	0,3I	5,7	-	-	2	-	-	-
I39.	9-46 7-I	Монтаж металло- конструкций лестниц	тн	0,12	58	-	-	7	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I40.	ССРСЦ чП рI п.2109	Стоимость металло- конструкций из труб	тн	0,12	455	-	-	55	-	-	-
		<u>Табоган</u>									
I41.	9-209 32-II	Монтаж металличе- ской конструкции табогана	тн	0,42	70,7	-	-	30	-	-	-
I42.	ССРСЦ чП рI п.2115	Стоимость металло- конструкций из полосовой стали	тн	0,22	370	-	-	81	-	-	-
I43.	ССРСЦ чП рI п.2109	Стоимость металло- конструкций из труб	тн	0,2	455	-	-	91	-	-	-
I44.	I3-I63 I8-I6 K-2	Окраска металлокон- струкций тобагана нитроэмалью за 2 раза	100м2	0,21	94,2	-	-	20	-	-	-
		<u>Каскад</u>									
I45.	9-209 32-II	Монтаж металло- конструкций каскада	тн	1,17	70,7	-	-	82	-	-	-
I46.	ССРСЦ чП рI п.2109	Стоимость металло- конструкций из труб	тн	0,18	455	-	-	82	-	-	-



291-8-170.87

Лл. VII

- 51 -

22985-10

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I47.	ССРСЦ чП рI п.2095	Стоимость металлокон- струкций из уголка	тн	0,31	393	-	-	122	-	-	-
I48.	ССРСЦ чП рI п.2115	Стоимость металло- конструкций из полосовой стали	тн	0,68	370	-	-	252	-	-	-
I49.	I3-I63 I8-I6 K-2	Окраска металлокон- струкций каскада нитроэмалью за 2 раза цена:47, Ix2	100м2	0,45	94,2	-	-	42	-	-	-
		<u>Ножная ванночка</u>									
I50.	9-I32 20-I	Монтаж металлокон- струкций ножной ванночки	тн	0,15	67,1	-	-	10	-	-	-
I51.	ССРСЦ чП рI п.2096	Стоимость металло- конструкций из уголка	тн	0,04	347	-	-	14	-	-	-
I52.	ССРСЦ чП рI п.2114	Стоимость металло- конструкций из листовой стали	тн	0,11	441	-	-	49	-	-	-
I53.	ССРСЦ чП рI п.2109	Стоимость металло- конструкций из труб	тн	0,003	455	-	-	1	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I54.	ССРСЦ ч.П тех.ч. табл.9	Доплата за изготов- ление конструкций повышенной завод- ской готовности	тн	19,01	11,70	-	-	222	-	-	-
I55.	I3-I68 I8-2I	Наружная окраска металлоконструкций ванны битумно- масляной краской за 2 раза	100м2	5,37	14,26	-	-	77	-	-	-
I56.	I3-I5I I8-4	Внутренняя окраска металлоконструкций ванны хлорсульфо- полиэтиленом	100м2	5,37	92,6	-	-	497	-	-	-
ИТОГО по разд.У			руб.	-	-	-	-	9935	-	-	-
в т.ч.металлоконстр.			руб.	-	-	-	-	(9319)	-	-	-
<u>У1. Лестницы</u>											
I57.	9-46 ЭСН-84 7-I	Монтаж металлических лестниц, площадок и ограждений	т	3,4	58,0	-	-	197	-	-	-
I58.	ССРСЦ ч.П п.2095 т.ч. табл.3 п. I	Стоимость металли- ческих лестниц, пло- щадок и ограждений из профильной стали марки ВстЗкп2 393,0-8,0x1,0I=	т	3,4	384,92	-	-	1309	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО по разд. УІ	руб.	-	-	-	-	1506	-	-	-
		УІ. <u>Проемы</u>									
		а) окна									
I59.	9-105 ЭСН-84 14-5	Монтаж оконных бло- ков из алюминия	м2	247,68	2,59	-	-	641	-	-	-
I60.	Пр-нт 01-23- 1970/7	Стоимость оконных блоков из комбиниро- ванных профилей под двойное остекление марки:									
I61.	п1-317	ОАК 15-12Н	шт	52	35,90	-	-	1867	-	-	-
I62.	п1-314	ОАК 06-12Н	шт	2	25,90	-	-	52	-	-	-
I63.	п1-317	ОАК 15-12Н(о)	шт	25	35,90	-	-	898	-	-	-
I64.	п1-329	ОАК 15-12Р(о)	шт	27	82,30	-	-	2222	-	-	-
I65.	п1-314	ОАК 06-12Н(о)	шт	2	25,90	-	-	52	-	-	-
I66.	9-105 ЭСН-84 т14-5	Монтаж индивидуль- ных конструкций окон из алюмине- вых профилей	м2	62,13	2,59	-	-	161	-	-	-
I67.	Пр-нт 01-23- 1980/7 п1-352	Стоимость индиви- дуальных окон из прессованного про- филя 164:1,80	м2	62,13	91,11	-	-	5661	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I68.	I4-33 ЭСН-84 I5-2	Монтаж алюминиевых прессованных профилей	т	2,435	99,5	-	-	242	-	-	-
I69.	Пр-нт 0I-23 п8-07I ССРСЦ чП рУI п.2	Стоимость алюминие- вых прессованных профилей 2000,0+5I,9I=	т	2,435	205I,9I	-	-	4996	-	-	-
I70.	Письмо Госстроя СССР № 69-Д от I5.08.83	Компенсация 2300,0:0,8-2000=	т	2,435	875,0	-	-	(2I3I)	-	-	-
I7I.	9-209 ЭСН-84 32-I2	Монтаж крепежных элементов из сор- товой стали	т	0,536	70,7	-	-	38	-	-	-
I72.	ССРСЦ ч.П п.2095 тех.ч. т.3 п. I	Стоимость деталей из сортовой стали марки ВстЗкп2 393,0-8,0xI,0I=	т	0,536	384,92	-	-	206	-	-	-
I73.	I5-775 сб.доп. вып. I ЭСН-84 204-6	Остекление铝业- вых оконных блоков стеклопакетами площ. до 2 м2	м2	I3I,54	0,747	-	-	98	-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I74.	ССРСЦ ч. I п. 599	Стоимость стеклопа- кетов при толщине стекла 4 мм	м2	131,54	9,87	-	-	1298	-	-	-
I75.	15-754 ЭСН-84 202-3 ССРСЦ ч. I п. 576 п. 575	Остекление стальных переpletов 4 мм стеклом $3,27+(1,79-1,21) \times$ $1,01=$	м2	139,39	3,86	-	-	538	-	-	-
I76.	26-31 ЭСН-84 8-4 ССРСЦ ч. I р. IY п. 2	Заделка стыков минватой $35,9+11,2 \times 0,97=$	м3	3,22	46,764	-	-	151	-	-	-
I77.	7-707 ЭСН-84 5I-6	Устройство гермети- зации из гермети- зирующей мастики	п. м.	33,2	0,918	-	-	30	-	-	-
I78.	7-701 ЭСН-84 5I-I	Укладка резиновых пластин марки	п. м.	762,0	0,04	-	-	30	-	-	-
I79.	ССРСЦ ч. I п. 364	Стоимость резины марки	кг	109,23	1,57	-	-	171	-	-	-
I80.	ССРСЦ ч. I р. XШ п. 137	Стоимость полиэти- лена низкого давле- ния (термовкладыши, подкладки)	т	0,173	1180	-	-	204	-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
181.	10-47 ЭСН-84 т.8-4	Укладка бакелизиро- ванной фанеры 0,64+0,02=	м2	0,4	0,66	-	-	1	-	-	-
182.	Доп. вып. I п. 207 р. 2	Стоимость бакелизи- рованной фанеры толщ. 10 мм 448,0x0,01=	м2	0,4	4,48	-	-	2	-	-	-
183.	10-28 ЭСН-84 т.4-I	Укладка деревян- ного бруса	м3	0,03	110,0	-	-	4	-	-	-
		ИТОГО по "а"	руб.	-	-	-	-	19563	-	-	-
		Компенсация	руб.					(2131)			
		в том числе:									
		строительные работы	руб.	-	-	-	-	2527	-	-	-
		металлоконструкции	руб.	-	-	-	-	17036	-	-	-
		компенсация	руб.					(2131)			
		б) <u>тамбуры</u>									
184.	9-106 ЭСН-84 14-6	Монтаж витражей там- буров из алюмине- вого профиля	м2	152,58	5,95	-	-	908	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I85.	Пр-нт 01-23/8 пз-307	Стоимость ригелей РВОИ-6	шт	8	4,6	-	-	37	-	-	-
I86.	"- пз-310	То же, РВОИ 07,5	шт	8	5,5	-	-	44	-	-	-
I87.	"- пз-325	То же, РВОИ 15	шт	2	10,30	-	-	21	-	-	-
I88.	пз-256	То же, РСОИ 10	шт	4	7,8	-	-	31	-	-	-
I89.	пз-263	То же, РСОИ 13,5	шт	4	10,4	-	-	42	-	-	-
I90.	"- пз-373	То же, РВОЕ 08,5	шт	9	4,90	-	-	44	-	-	-
I91.	"- пз-376	То же, РВОЕ 10	шт	3	5,80	-	-	17	-	-	-
I92.	пз-383	То же, РВОЕ 13,5	шт	4	8,0	-	-	32	-	-	-
I93.	пз-385	То же, ВРОЕ 14,5	шт	2	8,6	-	-	17	-	-	-
I94.	"- пз-387	То же, РВОЕ 15,5	шт	4	9,20	-	-	37	-	-	-
I95.	"- пз-388	То же, РВОЕ-16	шт	6	9,50	-	-	57	-	-	-
I96.	"- пз-392	То же, РВОЕ 18	шт	2	10,70	-	-	21	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
197.	Пр-нт 01-23 пз-076	Стоимость ригелей из алюминиевого профиля	п.м	71,87	7,86	-	-	565	-	-	-
198.	-"- пз-070	Стоимость стоек из алюминиевого профиля	п.м	161,72	11,5	-	-	1860	-	-	-
199.	ССРСЦ чП рУИ п.3	Транспортные расходы	т	0,484	52,85	-	-	26	-	-	-
200.	14-33 ЭСН-84 15-2	Монтаж алюми- невых профилей	т	2,028	99,50	-	-	202	-	-	-
201.	Пр-нт 01-23 пз-071	Стоимость алюми- невого профиля 2000,0+51,91=	т	0,028	2051,91	-	-	4161	-	-	-
202.	Письмо Госстроя СССР №63-Д от 15.08.83	Компенсация 2300,0:0,8-2000,0=	т	2,028	875,0	-	-	(1775)	-	-	-
203.	9-105 ЭСН-84 т.14-5	Монтаж алюминиевых дверных блоков	м2	22,05	2,59	-	-	57	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
204.	Пр-нт 01-23 I980/6 п2-093 ССРСЦ чП рУИ	Стоимость дверных блоков марки ДА0-21-ВИ I34,0+44,95х х0,03945=	шт	7	135,77	-	-	950	-	-	-
205.	ССРСЦ чП рУИ п.3	Транспортные расходы	т	1,934	52,85	-	-	102	-	-	-
206.	I5-738 ЭСН-84 т201-8	Остекление витрин с металлическими переплетами витрин- ными 6,5 мм стеклом полированным	м2	80,27	7,13	-	-	572	-	-	-
207.	26-31 ЭСН-84 т.8-4 ССРСЦ чI рIV п.2	Заделка стыков минватой 35,9+11,2х0,97=	м3	3,0	46,76	-	-	140	-	-	-
208.	7-701 ЭСН-84 т.5-1	Укладка резины ПР-65	п.м	114	0,04	-	-	5	-	-	-
209.	ССРСЦ п.364	Стоимость резины	кг	4,6	1,57	-	-	7	-	-	-
210.	20-614 ЭСН-84 т.7-5	Монтаж жалюзийных решеток РЖ-1 и РЖ-2 площ.до 4 м2	шт	4	4,64	-	-	19	-	-	-

291-8-17С.87  
Ал. VII

- 60 -

22985-10

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
211.	Пр-нт 01-23 п8-072	Стоимость жалюзий- ных решеток из алю- миниевых профилей	м2	10,86	47,0	-	-	510	-	-	-
212.	ССРСЦ чП р1У п.2	Транспортные расходы	т	0,7	51,91	-	-	36	-	-	-
		ИТОГО по "б"	руб.	-	-	-	-	10520	-	-	-
		Компенсация	руб.					(1775)			
		в том числе:									
		строительные работы	руб.	-	-	-	-	724	-	-	-
		металлоконструкции	руб.	-	-	-	-	9796	-	-	-
		компенсация	руб.					(1775)			
		ВСЕГО по разд.УП	руб.	-	-	-	-	30083	-	-	-
		Компенсация	руб.					(3906)			
		в том числе:									
		строительные работы	руб.	-	-	-	-	3251	-	-	-
		металлоконструкции	руб.	-	-	-	-	26832	-	-	-
		компенсация	руб.					(3906)			



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
УШ. <u>Полы</u>											
213.	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	100м2	8,89	43,3	-	-	385	-	-	-
214.	II-II I-II	Бетонная подготовка из бетона М-150 цена: $29,3 + (27,2 -$ $-26,3) \times 1,02 = 30,22$	м3	222,0	30,22	-	-	6709	-	-	-
215.	II-57 8-3 II-58 8-4	Стяжка из мелкозер- нистого бетона толщ. 50 мм цена: $81,5 + 15,4 \times 6 =$ $= 173,9$	100м2	8,78	173,90	-	-	1527	-	-	-
216.	II-57 8-3 II-58 8-4	То же, толщ. 30 мм цена: $81,5 + 15,4 \times 2 =$	100м2	0,12	112,3	-	-	13	-	-	-
217.	I3-225 25-1 I3-226 25-2	Гидроизоляция из 3-х слоев руберои- да на битумной мастике цена: $1,83 + 0,69 \times 2$	м2	11,6	3,21	-	-	37	-	-	-
218.	II-I35 20-3	Покрытие из плиток керамических для полов одноцветных с красителем	100м2	0,12	417	-	-	50	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
219.	ЕР № 1	Устройство нижнего слоя синтетического покрытия "регупол" толщ. 13мм по бетону	100м2	8,78	1611,57	-	-	14150	-	-	-
220.	"-	То же, по металлу	100м2	2,55	1611,57	-	-	4110	-	-	-
221.	ЕР № 2	Устройство верхнего слоя синтетического покрытия "регупол" толщ. 3мм с посыпкой	100м2	11,33	1277,65	-	-	14476	-	-	-
222.	II-273 42-I э/пл.+ экспл. машин	Устройство алюминиевого плинтуса	100м	0,96	8,3	-	-	8	-	-	-
223.	Пр-нт 01-23 п8-059	Стоимость алюминиевого плинтуса цена: 1,72x1,02=1,75	шт	32	1,75	-	-	56	-	-	-
224.	ССРСЦ чП рУ1	Транспортные расходы	тн	0,067	24,6	-	-	2	-	-	-
ИТОГО по разд. УШ			руб.	-	-	-	-	41523	-	-	-
в том числе: металлоконструкции			руб.	-	-	-	-	(58)	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<u>IX. Отделочные работы</u>											
225.	13-153 ЭСЧ-84 т. 18-6 К-2 т. ч. т. 3.5	Окраска стальных конструкций каркаса эмалями за 2 раза 10, 3x2x1, 1=	100м2	37,58	22,66	-	-	852	-	-	-
226.	13-121 ЭСЧ-84 т. 15-6	Огрунтовка металлоконструкций грунтом ГФ-021	100м2	37,58	7,71	-	-	290	-	-	-
227.	13-161 ЭСЧ-84 т. 18-14 т. ч. т. 3.5	Окраска асбестоцементных перегородок эмалью ВЛ-515 за 2 раза 19, 1x2x1, 1=	100м2	12,78	42,02	-	-	537	-	-	-
228.	13-153 18-6	Окраска металлоконструкций каркаса эмалью ПФ-115 за 2 раза	100м2	27,00	20,6	-	-	556	-	-	-
229.	13-150 18-3	Окраска стен и перегородок эмалью Э-БА-27 за 2 раза	100м2	8,54	49	-	-	418	-	-	-
230.	13-153 18-6	Окраска потолков эмалью ПФ-115 за 2 раза	100м2	2,03	20,6	-	-	42	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
231.	13-153 18-6	Окраска поверхности стен эмалью ПФ-115 за 2 раза	100м2	17,75	20,6	-	-	366	-	-	-
232.	13-153 18-6	То же, потолка	100м2	15,50	20,5	-	-	319	-	-	-
ИТОГО по разд. IX			руб.	-	-	-	-	3380	-	-	-
X. <u>Разные работы</u>											
а) <u>Баня сухого жара</u>											
233.	45-123 15-3	Кладка стен из шамотного кирпича	м3	4,10	18,5	-	-	76	-	-	-
234.	Прим. к ЕРЕР № 45 п. 308	Стоимость шамот- ного кирпича	тн	4,25	41,3	-	-	176	-	-	-
235.	8-57 7-1	Расшивка швов кирпичной кладки	100м2 без вычета проемов	0,38	13,1	-	-	5	-	-	-
236.	26-29 8-2	Утепление стен пеностеклом	м3	2,2	6,9	-	-	15	-	-	-
237.	ССРСЦ ч I р I п. 54	Стоимость пеностекла	м3	2,2	66,6	-	-	147	-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
238.	9-24 4-I	Устройство покрытия из профильной оцинкованной стали	100м2	0,26	18,1	-	-	5	-	-	-
239.	Доп. ССРСЦ вып. I ч. II п. 2415	Стоимость профильной оцинкованной стали толщ. 0,8	тн	1,22	390,0	-	-	476	-	-	-
240.	26-82 15-3	Гидроизоляция из фольги алюминиевой	100м2	0,13	148	-	-	19	-	-	-
241.	ССРСЦ ч I р I п. 620	Стоимость фольги	кг	23,01	1,82	-	-	42	-	-	-
242.	26-40 8-13	Утепление перекрытия пеностеклом	м3	1,3	10,6	-	-	14	-	-	-
243.	ССРСЦ ч I р I п. 54	Стоимость пено-стекла	м3	1,3	66,60	-	-	87	-	-	-
244.	10-110 21-1	Заполнение внутренних дверных проемов отдельными элементами площ. проема до 2 м2	м2	3,53	3,38	-	-	12	-	-	-
245.	ССРСЦ ч II р II п. 302 примен.	Стоимость дверных полотен утепленных цена: 3,53x0,85	м2	3,00	21,08	-	-	64	-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
246.	ССРСЦ чП рП п.318	Стоимость дверной коробки из бруса сеч.100x100	м	11,12	0,77	-	-	9	-	-	-
247.	ССРСЦ чП рП п.319 примен.	Стоимость налични- ков сеч.80x20	м	58,8	0,48	-	-	28	-	-	-
248.	ССРСЦ чП рП п.327 примен.	Стоимость налични- ков сеч.40x20	м	9,6	0,20	-	-	2	-	-	-
249.	ССРСЦ чП рП п.397	Стоимость петель накладных	шт	6	0,17	-	-	1	-	-	-
250.	ССРСЦ чП рП п.496 примен.	Стоимость дверной ручки деревянной	шт	2	1,56	-	-	3	-	-	-
251.	II-273 42-I ССРСЦ чП рП п.494 п.325 тех.ч. табл.16	Установка деревян- ного плинтуса сеч. 100x40 мм цена: $26,7 + (0,87 - 0,18) \times$ $\times 101 = 96,39 \times 1,05$	100м	0,21	101,21	-	-	21	-	-	-
252.	10-198 36-6	Устройство деревян- ной решетки	м2	6,95	2,74	-	-	19	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
253.	10-254 52-3	Установка поручней	1м	17,0	0,22	-	-	4	-	-	-
254.	ССРСЦ ч.1 р.П п.86	Стоимость поручней	м3	0,33	78,3	-	-	26	-	-	-
255.	10-202 37-2	Огнезащита деревян- ных конструкций	м3	1,77	7,51	-	-	13	-	-	-
Итого по "а" в том числе:								1264			
		строительные работы	руб.	-	-	-	-	786	-	-	-
		металлоконструк- ции	руб.	-	-	-	-	478	-	-	-
б) <u>Крепление зеркала</u>											
256.	9-209 32-12 примен. ССРСЦ ч.П тех.ч. п.13	Монтаж металло- конструкций стой- ки СМ-1 0,045x1,04	тн	0,047	70,7	-	-	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
257.	ССРСЦ ч.П р.І п.І78І тех.ч. 1.3 п.І	Стоимость металло- конструкций из швеллера  Цена:250-8=242	тн	0,04	242	-	-	10	-	-	-
258.	ССРСЦ ч.П р.І п.2ІІ4 тех.ч. т.3 п.І	Стоимость металло- конструкций из по- лосовой стали  Цена:44І-8=433	тн	0,007	433	-	-	30	-	-	-
259.	І5-6І4 І64-8	Окраска металлокон- струкций стойки масляной краской за 2 раза	100 м2	0,02	60,5	-	-	1	-	-	-
260.	9-209 32-І2 примен. ССРСЦ ч.П тех.ч. п.І3	Монтаж металло- конструкций рамы зеркала МР-І  0,108хІ,04	тн	0,112	70,7	-	-	8	-	-	-
261.	ССРСЦ ч.П р.І п.І92І тех.ч. т.3 п.І	Стоимость металло- конструкций из уголка  Цена:298-8=290	тн	0,112	290	-	-	32	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
262.	15-614 164-8	Окраска метал- локонструкций рамы масляной краской за 2 раза	100м2	0,06	60,5	-	-	4	-	-	-
263.	6-83 9-7	Установка крепеж- ной детали	шт	0,002	441	-	-	1	-	-	-
264.	10-28 4-1	Устройство дере- вянного каркаса из бруса	м3	0,24	110	-	-	26	-	-	-
265.	10-34 6-3 ССРСЦ ч. I р. I п. 318 п. 319	Обшивка каркаса деревообрабатыва- емыми плитами толщ. 22 мм  Цена: $1,95 + (1,89 - 1,54) \times$ $\times 1,05 = 2,32$	м2	11,16	2,32	-	-	26	-	-	-
266.	10-254 52-3 примен. ССРСЦ ч. II р. II п. 328	Установка дере- вянной рейки раз- мером 25х60 по периметру зер- кала  Цена: $0,22 + 0,25 \times 1,02 =$ $= 0,47$	м	15	0,47	-	-	7	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
267.	10-204 38-I	Антисептирова- ние деревянных конструкций	10 м2	0,75	5,37	-	-	4	-	-	-
268.	15-739 20I-8 ССРСЦ ч. I р. I п. 88 доп. I ССРСЦ ч. I р. I п. 727	Установка зер- кала в готовом каркасе  Цена: $7I3 + (I8,6 - 6,II) \times I02 = I986,98$	100м2	0,105	I986,98	-	-	209	-	-	-
Итого по "б"			руб.	-	-	-	-	36I	-	-	-
в том числе:											
металлоконст- рукции			руб.	-	-	-	-	(83)	-	-	-
в) Укрепление <u>ограждающей сетки</u>											
269.	9-50 7-5 ССРСЦ ч. П тех. ч. п. I3	Монтаж metallo- конструкций подве- сок МП I-МП 6  0,053xI,04	тн	0,055	73	-	-	4	-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
270.	ССРСЦ ч.П р.1 п.1968 тех.ч. т.3 п.1	Стоимость метал- локонструкций подвесок  Цена: 342-8=334	тн	0,055	334	-	-	18	-	-	-
271.	9-107 15-2 ССРСЦ ч.П тех.ч. п.13	Монтаж металло- конструкций на- правляющей МН-1  0,284x1,04	тн	0,296	55,8	-	-	17	-	-	-
272.	ССРСЦ ч.П р.1 п.2110	Стоимость метал- локонструкций из труб  Цена: 377-8	тн	0,296	369	-	-	109	-	-	-
273.	15-614 164-8	Окраска метал- локонструкций масляной крас- кой за 2 ра- за	100м2	0,12	60,5	-	-	7	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
274.	9-209 32-12 ССРСЦ ч.П тех.ч. п.13	Монтаж металлокон- струкций опорной консоли 17,65x1,04	тн	0,018	70,7	-	-	1	-	-	-
275.	ССРСЦ чП р1 п.2095 тех.ч. т3 п1	Стоимость металло- конструкций цена: 393-8=385	тн	0,018	385	-	-	7	-	-	-
276.	6-83 9-7	Установка крепеж- ных деталей	тн	0,052	441	-	-	23	-	-	-
277.	15-614 164-8	Окраска металлокон- струкций масляной краской за 2 раза	100м2	0,02	60,5	-	-	1	-	-	-
ИТОГО по "в"			руб.	-	-	-	-	187	-	-	-
в т.ч.металлоконстр.			руб.	-	-	-	-	(156)	-	-	-
г) Крепление баскетбольного щита и гимнастической стенки у оси "А" и "Д"											
278.	9-94 12-1 ССРСЦ чП тех.ч. п.13	Монтаж металлокон- струкций балок 0,50x1,04	тн	0,52	29,2	-	-	15	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
279.	ССРСЦ чП рI п. 1959 тех. ч. т3 рI	Стоимость металло- конструкций балок цена: $213-8=205$	тн	0,52	205	-	-	107	-	-	-
280.	15-614 164-8	Окраска металлокон- струкций масляной краской за 2 раза	100м2	0,23	60,5	-	-	14	-	-	-
281.	6-83 9-7	Установка крепеж- ных деталей	тн	0,114	441	-	-	50	-	-	-
Итого по "г"			руб.	-	-	-	-	186	-	-	-
в т.ч. металлоконстр.			руб.	-	-	-	-	(122)	-	-	-
д) Крепление <u>гимнастических канатов</u>											
282.	9-94 12-1 ССРСЦ ч. П тех. ч. п. 13	Монтаж металлокон- струкций балки подвески МБ-1 0,108x1,04	тн	0,110	29,2	-	-	3	-	-	-
283.	ССРСЦ чП рI п. 1960 тех. ч. т3 пI	Стоимость металло- конструкций балки цена: $275-8=267$	тн	0,110	267	-	-	29	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
284.	15-614 164-8	Окраска металлокон- струкций масляной краской за 2 раза	100м2	0,05	60,5	-	-	3	-	-	-
285.	6-83 9-7	Установка крепеж- ных деталей	тн	0,008	44I	-	-	35	-	-	-
286.	9-209 32-12	Монтаж металлокон- струкций опорной консоли	тн	0,013	70,7	-	-	I	-	-	-
287.	ССРСЦ чп р1 п.2095 тех.ч. т3 п1	Стоимость металло- конструкций цена: 393-8=385	тн	0,013	385	-	-	5	-	-	-
288.	15-614 164-8	Окраска металлокон- струкций масляной краской за 2 раза	100м2	0,02	60,5	-	-	I	-	-	-
ИТОГО по "д"			руб.	-	-	-	-	77	-	-	-
в т.ч.металлоконстр.			руб.	-	-	-	-	(38)	-	-	-
е) <u>Декоративные элементы</u>											
289.	9-80 10-12 примен.	Монтаж металлокон- струкций стоек для крепления декоратив- ного элемента	тн	0,04	20,4	-	-	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
290.	ССРСЦ чП рI п.1982	Стоимость металло- конструкций стоек из швеллера	тн	0,04	264	-	-	11	-	-	-
291.	9-209 32-12	Монтаж металлокон- струкций эмблемы из листовой стали	тн	0,47	70,7	-	-	33	-	-	-
292.	ССРСЦ чП рI п.2116	Стоимость металло- конструкций эмблемы из листовой стали	тн	0,47	323	-	-	152	-	-	-
293.	15-614 164-8	Окраска металлокон- струкций масляной краской за 2 раза	100м2	0,16	60,5	-	-	10	-	-	-
ИТОГО по "е"			руб.	-	-	-	-	207	-	-	-
в т.ч.металлоконстр.			руб.	-	-	-	-	(197)	-	-	-
ж) <u>Детали крепления инженерного оборудования</u>											
294.	9-209 32-12	Монтаж металлокон- струкций креплений	тн	1,14	70,7	-	-	81	-	-	-
295.	ССРСЦ чП рI п.2095	Стоимость металло- конструкций креп- лений	тн	1,023	393	-	-	402	-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
296.	ССРСЦ чП рI п.2109	Стоимость металло- конструкций из труб	тн	0,117	455	-	-	53	-	-	-
297.	9-116 16-3	Монтаж металли- ческих балок	тн	0,114	31,2	-	-	4	-	-	-
298.	ССРСЦ чП рI п.1904	Стоимость металли- ческих балок	тн	0,114	242	-	-	28	-	-	-
299.	15-614 164-8	Масляная окраска металлоконструкций за 2 раза	100м2	0,35	60,5	-	-	21	-	-	-
ИТОГО по "ж"			руб.	-	-	-	-	589	-	-	-
в т.ч.металлоконстр.			руб.	-	-	-	-	(568)	-	-	-
з) <u>Звукоизоляция венткамер</u>											
300.	9-24 4-I	Монтаж профилиро- ванного настила	100м2	2,0	39,8	-	-	80	-	-	-
301.	Доп. I ССРСЦ чП рI п.2406	Стоимость проф- настила	тн	0,3	408,00	-	-	122	-	-	-
302.	26-35 8-8	Укладка минерало- ватной плиты	м3	16	35,5	-	-	568	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
303.	ССРСЦ чI рI п. II6	Стоимость минераловатной плиты толщ. 80 мм	м3	15,68	43,6	-	-	684	-	-	-
304.	26-48 I0-3	Устройство каркаса из проволоки	I00м2	2,00	2I,3	-	-	43	-	-	-
305.	II-26 4-I	Обертывание минераловатной плиты полиэтиленовой пленкой	I00м2	2,00	I70	-	-	340	-	-	-
306.	26-73 I3-9	Устройство гидроизоляции из стеклохолста	I00м2	2,00	I2,6	-	-	25	-	-	-
307.	ССРСЦ чI рXIII п. I80	Стоимость стеклохолста 200xI, I	м2	220	0,73	-	-	I6I	-	-	-
308.	I5-662 I68-5	Окраска поверхности венткамеры краской типа ПВА за 2 раза	I00м2	2,00	58,8	-	-	I18	-	-	-
ИТОГО по "з"			руб.	-	-	-	-	2I4I	-	-	-
в т. .металлоконстр.			руб.	-	-	-	-	(202)	-	-	-
и) Несущие конструкции <u>горизонтальных воздуховодов</u>											
309.	9-82 II-I	Монтаж металлоконструкций ферм для воздуховодов	тн	I,068	28,7	-	-	3I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
310.	ССРСЦ чП рI п. 1877	Стоимость металло- конструкций ферм	тн	1,068	263	-	-	281	-	-	-
311.	15-622 164-8	Окраска металлокон- струкций масляной краской за 2 раза	100м2	0,28	53,4	-	-	15	-	-	-
		ИТОГО по "и"	руб.	-	-	-	-	327	-	-	-
		в т.ч. металлоконстр.	руб.	-	-	-	-	(312)	-	-	-
		к) <u>Венткороба</u>									
312.	9-209 32-12	Монтаж металли- ческого каркаса	тн	2,36	70,7	-	-	167	-	-	-
313.	ССРСЦ чП рI п. 2095	Стоимость металло- конструкций	тн	2,36	393	-	-	927	-	-	-
314.	15-614 164-8	Масляная окраска металлоконструкций	100м2	0,54	60,5	-	-	33	-	-	-
315.	7-748 61-2	Устройство вент- коробов из асбо- цементных листов толщ. 12 мм	100м2	1,93	29,4	-	-	57	-	-	-
316.	ССРСЦ чI рI п. 29	Стоимость асбо- цементных листов цена: 13,67:(3x1,5)=3,04	м2	193	3,04	-	-	587	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
317.	9-122 17-5 примен.	Обшивка венткоробов алюминиевой рейкой ППР-I	тн	0,32	50,2	-	-	16	-	-	-
318.	Пр-нт 01-32 п8-076	Стоимость алюминие- вой рейки	м2	1,10	36,72	-	-	40	-	-	-
319.	ССРСЦ чП рУ1	Транспортные расходы	тн	0,32	24,6	-	-	8	-	-	-
		ИТОГО по "к"	руб.	-	-	-	-	1835	-	-	-
		в т.ч.металлоконстр.	руб.	-	-	-	-	(1158)	-	-	-
		л) <u>Подвесные потолки</u>									
320.	34-316 38-I	Устройство каркаса подвесного потолка	100м2	1,02	234	-	-	239	-	-	-
321.	9-102 14-2	Потолки подвесные панельные перфори- рованные	100м2	1,02	220	-	-	224	-	-	-
322.	Пр-нт 01-23 п6-055	Стоимость подвесного потолка из алюминия цена: 2000х1,02	100м2	1,02	2040	-	-	2081	-	-	-
323.	ССРСЦ чП р1У п. 15	Транспортные расходы	тн	0,3	67,9	-	-	20	-	-	-
		ИТОГО по "л"	руб.	-	-	-	-	2564	-	-	-
		в т.ч.металлоконстр.	руб.	-	-	-	-	(2564)	-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<u>м) Крепление электрооборудования</u>											
324.	9-209 32-11	Монтаж металло- конструкций	тн	0,137	70,7	-	-	10	-	-	-
325.	ССРСЦ чп рI п.2116	Стоимость металло- конструкций из уголка	тн	0,137	323	-	-	44	-	-	-
326.	15-614 164-8	Окраска металлокон- струкций масляной краской за 2 раза	100м2	0,07	60,5	-	-	4	-	-	-
ИТОГО по "м"			руб.	-	-	-	-	58	-	-	-
в т.ч.металлоконстр.			руб.	-	-	-	-	(54)	-	-	-
<u>н) Крыльцо</u>											
327.	8-181 19-3	Устройство крыльца с входной площадкой с входом с 3-х сто- рон в три ступени с мозаичным покрытием	м2	70,0	26,63	-	-	1864	-	-	-
ИТОГО по "н"			руб.	-	-	-	-	1864	-	-	-
<u>о) Вентшахта</u>											
328.	9-209 ЭСН-84 Т32-12	Монтаж каркаса вентшахты	т	0,26	70,7	-	-	18	-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
329.	ССРСЦ ч.П п.2105	Стоимость каркаса из гнутого профиля	т	0,26	442	-	-	115	-	-	-
330.	9-31 ЭСН-84 т4-8	Монтаж стеновых 3-х слойных панелей	м2	6,9	2,48	-	-	17	-	-	-
331.	Письмо Госстроя СССР №63-Д от 15.08.83	Стоимость стеновых каркасных панелей с минватными уплотнителем 50x1,045	м2	6,9	52,25	-	-	361	-	-	-
332.	9-24 ЭСН-84 т.4-1	Покрытие вентшахты профлистом	м2	9	0,398	-	-	4	-	-	-
333.	Сб.доп. вып. I п.2415	Стоимость профлиста С15-1000-0,8	т	0,0762	390	-	-	30	-	-	-
334.	26-50 ЭСН-84 10-5	Установка сетки на стены шахты	м2	3,8	1,3	-	-	5	-	-	-
335.	9-122 ЭСН-84 17-5	Монтаж нащельни- ков и полосы	т	0,085	50,2	-	-	4	-	-	-
336.	Пр-нт 01-22- 1980/12 п401-29	Стоимость нащель- ников 635x1,073=	т	0,065	681,36	-	-	44	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
337.	ССРСЦ ч.П п.2114	Стоимость полосы из толстолистовой стали	т	0,02	441	-	-	9	-	-	-
338.	ССРСЦ чI п58	Стоимость болтов, гаек, шайб	кг	0,9	0,573	-	-	1	-	-	-
339.	Пр-нт 24-18-29 1980/3 п07-772	Стоимость самонаре- зающих винтов 2,6x1,057=	кг	0,73	2,75	-	-	2	-	-	-
340.	-"- 1981/13 п09-1109	То же, комбиниро- ванных заклепок 5x1,057=	кг	0,57	5,29	-	-	3	-	-	-
341.	26-31	Заделка стыков минватой	м3	0,94	35,9	-	-	34	-	-	-
342.	ССРСЦ чI рIУ п.2	Стоимость мине- ральной ваты	м3	0,94	11,2	-	-	11	-	-	-
343.	14-54 ЭСН-84 20-1	Обертывание минваты полиэтиленовой пленкой	м2	19,6	0,226	-	-	4	-	-	-
344.	9-209 ЭСН-84 32-12	Монтаж деталей креп- ления радиостойки	т	0,055	70,7	-	-	4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
345.	ССРСЦ ч. IY п. 2105	Стоимость деталей крепления 442-8x1,01	т	0,055	433,92	-	-	24	-	-	-
		ИТОГО по "о"	руб.	-	-	-	-	690	-	-	-
		в том числе:									
		строительные работы	руб.	-	-	-	-	427	-	-	-
		металлоконструкции	руб.	-	-	-	-	263	-	-	-
		ИТОГО по разд. X	руб.	-	-	-	-	12350	-	-	-
		в т.ч. металлоконстр.	руб.	-	-	-	-	(6195)	-	-	-
		ИТОГО по надземной части	руб.	-	-	-	-	232843	-	-	-
		в т.ч. металлоконстр.	руб.	-	-	-	-	(106273)	-	-	-

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

К типовому проекту: "Физкультурно-оздоровительный комплекс в легких металлических конструкциях" (ФОК-2)  
на отопление (вариант I50<sup>0</sup>-70<sup>0</sup> - основной вариант)

Основание: спецификация № I-OB.CO-3  
II-OB.CO-3

Сметная стоимость 4,29 тыс.руб.  
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.  
Показатели по смете  
Стоимость на:  
расчетную единицу (м2 пол.пл.) 3,08 руб.  
I м2 общей площади здания 2,77 руб.  
I м3 объема здания 0,44 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	№ укруп. сметных норм, един. расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
					всего	в том числе		всего	в том числе нормат.			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
						осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.		в/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.	условно-чистая продукция	
1.	II-I55-I	Установка водосчетчика турбинного д.50 мм СТБГ-65	шт.	I	2,41	-	-	2	-	-	-	
2.	ССРСЦ ч.Ш п.1522	Стоимость счетчика	шт	I	42,4	-	-	42	-	-	-	
3.	II-54I-2	Установка регулятора УРР-Д-25	шт	I	2,55	-	-	3	-	-	-	



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4.	Пр-нт I7-04 п.5-0064	Стоимость регуля- тора УРРД-25 Цена: $70 \times 1,095 = 76,65$	шт.	I	76,65	-	-	77	-	-	-
5.	I8-228 I5-4	Установка термо- метра в оправе	шт.	3	2,4I	-	-	7	-	-	-
6.	I8-226 I5-2	Установка маномо- метра	шт.	6	3,9I	-	-	23	-	-	-
7.	I2-805-I т.4 п.28 К=I,25	Установка регули- рующего клапана 25ч943нж д.15 мм с исп.мех.МЭ0- -0,63-I0-0,25 Цена: $1,85 + 1,59 \times (1,08 \times$ $1,25) = 4,79$	шт.	2	4,79	-	-	10	-	-	-
8.	Пр-нт 23-07- I980-2 п. I-2388	Стоимость клапана Цена: $85 \times 1,095 =$ $= 93,08$	шт.	2	93,08	-	-	186	-	-	-
9.	23-678 32-II-a цен. № I ч. III п.2546 I969г.	Элеватор № I 40сI0бк Цена: $(20,23 - 15,6) \times$ $1,25 + 1,99 \times 1,12 + 0,18 \times$ $1,15 = 8,23$	шт.	I	8,23	-	-	8	-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10.	Доп. вып. I ССРСЦ ч III п. 2489	Стоимость элеватора	шт	1	19,6	-	-	20	-	-	-
11.	ССРСЦ ч. III п. 97	Стоимость вентиля муфтового д. 15 мм 15кч18пI	шт	25	1,2	-	-	30	-	-	-
12.	"- п. 100	Стоимость вентиля муфтового д. 32 мм 15кч18пI	шт	3	2,1	-	-	6	-	-	-
13.	"- п. 99	То же, д. 25 мм	шт	10	1,59	-	-	16	-	-	-
14.	"- п. 101	То же, д. 40 мм	шт	6	3,01	-	-	18	-	-	-
15.	18-109 5-1	Установка радиа- торов MI40-A0	экм	220	7,66	-	-	1685	-	-	-
16.	18-113 5-2	Установка конвек- торов KB20-10-600 высоких	экм	20	11	-	-	220	-	-	-
17.	16-66 8-2 ССРСЦ ч I рIII п. 139 п. 137	Прокладка трубо- проводов из сталь- ных электросварных труб д. 57x2,5мм цена: 1,78-0,82+0,63=1,59	м	20	1,59	-	-	32	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18.	16-35 7-I	То же, из стальных водогазопроводных труб д. 15 мм	м	180	0,86	-	-	155	-	-	-
19.	16-36 7-I	То же, д. 20 мм	м	185	0,91	-	-	168	-	-	-
20.	16-37 7-I	То же, д. 25 мм	м	160	1,03	-	-	165	-	-	-
21.	16-38 7-I	То же, д. 32 мм	м	72	1,14	-	-	82	-	-	-
22.	16-39 7-I	То же, д. 40 мм	м	85	1,29	-	-	110	-	-	-
23.	18-185 11-I	Установка грязе- вика д. 50 мм	шт	2	23	-	-	46	-	-	-
24.	16-219 22	Гидравлическое испытание трудо- проводов д. до 50 мм	100м	7,02	3,94	-	-	28	-	-	-
25.	16-144 12-I-3	Установка задвижки чугунной 30ч6бр д. 50 мм	шт	4	15,2	-	-	61	-	-	-
26.	16-154 12-I-3	То же, стальной 30с4Инж1 д. 50 мм	шт	2	1,26	-	-	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27.	Доп. вып. I ССРСЦ ч. III п. 2239	Стоимость задвижек 30с4ИнжI	шт	2	32,7	-	-	65	-	-	-
28.	26-15 4-2	Изоляция трубопро- водов пухшнуром из минваты толщ. 30мм	м3	1,8	22,7	-	-	41	-	-	-
29.	ССРСЦ ч. I р. IV п. 357 прим.	Стоимость пухшнура	м3	$1,8 \times$ $1,03 =$ $= 1,85$	66,9	-	-	124	-	-	-
30.	26-73 I3-9	Покровный слой по изоляции из лако- стеклоткани	100м2	0,82	12,6	-	-	10	-	-	-
31.	Доп. вып. I ССРСЦ ч. I р. IV п. 697 прим.	Стоимость лако- стеклоткани	м2	$82 \times$ $1,1 =$ $= 90,2$	1,09	-	-	98	-	-	-
		ИТОГО:	руб.	-	-	-	-	3541	-	-	-
	2%	Пуск и регулировка от НУЧП без п.п. 28-31	руб.	-	-	-	-	5	-	-	-
		ИТОГО:	руб.	-	-	-	-	3546	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16,5%	Накладные расходы на строительные работы по п.п. 28-31	руб.	-	-	-	-	-	45	-	-	-
80%	То же	руб.	-	-	-	-	-	6	-	-	-
13,3%	Накладные расходы на сантехнические работы без п.п.1, 3,4,7,8,28-31	руб.	-	-	-	-	-	398	-	-	-
ИТОГО:			руб.	-	-	-	-	3995	-	-	-
8%	Плановые накопления без п.п.4,8	руб.	-	-	-	-	-	299	-	-	-
ВСЕГО по смете:			руб.	-	-	-	-	4294	-	-	-

Главный архитектор проекта  
Начальник сметного отдела  
/ Составила: инженер  
/ Проверила: старший инженер

*Гунот*  
*Сапожникова*  
*Савельева*  
*Бабко*

И.А.Гунот  
Л.П.Сапожникова  
С.А.Савельева  
Л.Н.Бабко







I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	Пр-нт 23-08 д.4I п.5-I4I	Стоимость агрегата вентиляторно-при- точного ВПА-IO Цена: $2362 \times 1,095 =$ $= 2586,39$	к-т	I	2586,39	-	-	2586	-	-	-
3.	20-708 20-3 Пр-нт I5-0I п.0I-4I7 п.0I-402	Установка вентиля- торного агрегата с вентилятором ВЦ-4-70 № 6,3 с эл.двигателем 4A90 6 Цена: $233 \times 1,133 \times$ $1,08 - (125-54) \times$ $1,095 = 207,36$	шт.	I	207,36	-	-	207	-	-	-
4.	20-705 20-I	То же, № 3,15 с эл.двигателем 4AA63A4	шт.	I	66,5	-	-	67	-	-	-
5.	20-704 20-I	То же, № 2,5 с эл.двигателем 4AA56A4	шт.	I	59,6	-	-	60	-	-	-
6.	20-705 20-I Пр-нт I5-0I п.0I-393 п.0I-392	То же, № 3,15 с эл.двигателем 4AA63B4 Цена: $66,5 \times 1,133 \times$ $1,08 + (25-24) \times$ $1,095 = 82,47$	шт.	I	82,47	-	-	82	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7.	20-760 25-I	Установка калори- фера биметалличес- кого КСКЗ-6-02 вес 46 кг	шт.	I	6,09	-	-	6	-	-	-
8.	ССРСЦ ч.Ш п.710	Стоимость калорифера	шт	I	50,2	-	-	50	-	-	-
9.	20-468 9-7 Пр-нт I7-04 п.5-042I д. I п.5-0828	Установка заслонки воздушной утеплен- ной КВУ 1000x600 мм АУ2 с исп.мех. МЭ0-I,6/25-0,25H Цена: $(104+2,47 \times 0,8) \times$ $1,133 \times 1,08 + (175-$ $-45) \times 1,095 = 272,03$	шт.	I	272,03	-	-	272	-	-	-
10.	20-480 9-7	Установка заслонки воздушной Р600х х600 мм Р-2400 мм с эл.приводом 4/63-0,63 Цена: $3,8+2,47 \times 0,8 =$ $= 5,78$	шт.	2	5,78	-	-	12	-	-	-
11.	ССРСЦ ч.Ш п.811 Пр-нт 17-04 п.5-0424 д. I п.5-0828	Стоимость заслонки Цена: $73,3 \times 1,133 \times$ $1,08 + (130-45) \times$ $1,095 = 182,78$	шт.	2	182,78	-	-	366	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I2.	Пр-нт I9-06-0I п. I35	Тележка ручная с подъемной платфор- мой грузоподъем- ностью 0,25-1 тн Цена: $39 \times 1,095 = 42,71$	шт	I	42,71	-	-	43	-	-	-
I3.	8-48I-I9	Присоединение эл. двигателей к эл. сети	шт	4	I,38	-	-	6	-	-	-
I4.	Прил. №I к ц. 8 п. I45	Сушка эл. дви- гателей	шт	4	5,43	-	-	22	-	-	-
I5.	-"- п. 40	Ревизия эл. двигателей	шт	4	I,63	-	-	7	-	-	-
I6.	28-У-7936 I969г.	Кондиционер бы- товой БК-I500 Цена: $(10,8 + 0,15 +$ $+ 2,97) \times 1,05 \times 10,8 \times$ $\times 1,05 \times 0,8 = 23,69$	шт.	8	23,69	-	-	I90	-	-	-
I6a	Пр-нт 23-08 д. 27 п. 4-894	Стоимость кондиционера Цена: $360 \times 1,095 =$ $= 394,2$	шт.	8	394,2	-	-	3I54	-	-	-
I7.	20-656 I5-I	Дверь герметичес- кая утепленная разм. I,25x0,5м	шт	2	I6,2	-	-	32	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18.	20-606 14-I	Установка шумоглушителей трубчатых ГП-I-5	шт	10	33,9	-	-	339	-	-	-
19.	20-401 7-I прим.	Установка решеток жалюзийных неподвижных разм. 450x580 мм	шт	2	1,48	-	-	3	-	-	-
20.	20-406 7-I	Установка решеток регулирующих РР-5	шт	18	5,26	-	-	95	-	-	-
21.	20-407 7-I	То же, Р-150	шт	26	1,48	-	-	38	-	-	-
22.	20-475 9-2	Установка заслонки воздушной с ручным управлением Р400хх400р Р/1600 мм	шт	4	1,71	-	-	7	-	-	-
23.	ССРСЦ чШ п794 прим.	Стоимость заслонки	шт	4	12,4	-	-	50	-	-	-
24.	20-106 I-I	Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали толщ. 0,5 мм д. 100 мм	м2	34,54	8	-	-	276	-	-	-
25.	20-106 I-I	То же, д. 160 мм	м2	26,54	8	-	-	212	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26.	20-107 I-I	То же, д. 180 мм	м2	25,46	6,06	-	-	154	-	-	-
27.	20-115 I-I	То же, толщ. 0,7 мм Р-1600 мм	м2	96	6,37	-	-	612	-	-	-
28.	20-118 I-4	То же, Р-3000 мм	м2	45	6,69	-	-	301	-	-	-
29.	20-109 I-I	То же, толщ. 0,6 мм д. 250 мм	м2	23,55	5,88	-	-	138	-	-	-
30.	20-109 I-I	То же, толщ. 0,6 мм д. 315 мм	м2	9,89	5,88	-	-	58	-	-	-
31.	20-110 I-2	То же, д. 355 мм	м2	33,44	5,41	-	-	181	-	-	-
32.	ССРСЦ ч. III п. 1487	Стоимость сетки металлической	м2	1	3,75	-	-	4	-	-	-
33.	20-106 I-I	Прокладка воздухо- водов из оцинкован- ной стали толщ. 0,5 мм д. 125 мм	м2	3,93	8	-	-	31	-	-	-
34.	20-111 I-2	То же, толщ. 0,7 мм д. 450 мм	м2	42,39	5,71	-	-	242	-	-	-
35.	20-112 I-3	То же, д. 630 мм	м2	7,91	5,69	-	-	45	-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36.	20-II5 I-2	То же, Р-240 мм	м2	24	6,37	-	-	153	-	-	-
37.	ССРСЦ ч.Ш п.600	Стоимость дроссель- клапана ДКСП-I2 Р-I600 мм	шт.	2	11,7	-	-	23	-	-	-
38.	"- п.600	То же, ДКСП-I5 Р-2000 мм	шт.	1	11,7	-	-	12	-	-	-
		ИТОГО:	руб.	-	-	-	-	10180	-	-	-
5%		Пуск и регулировка от НУЧП	руб.	-	-	-	-	29	-	-	-
		ИТОГО:	руб.	-	-	-	-	10209	-	-	-
13,3%		Накладные расходы без п.п.2,3,6,9,11, 12,13,14,15,16,16а	руб.	-	-	-	-	435	-	-	-
80%		То же	руб.	-	-	-	-	98	-	-	-
		ИТОГО:	руб.	-	-	-	-	10742	-	-	-
8%		Плановые накопления без п.п.2,3,9,6,11, 12,16а	руб.	-	-	-	-	323	-	-	-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	руб.	-	-	-	-	11065	-	-	-

Главный архитектор проекта  
Начальник сметного отдела  
Составила: инженер  
Проверила: старший инженер

*И.А. Гунст*  
*Л.П. Сапожникова*  
*С.А. Савельова*  
*Л.Н. Бабко*

И.А. Гунст  
Л.П. Сапожникова  
С.А. Савельова  
Л.Н. Бабко

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

К типовому проекту: "Физкультурно-оздоровительный комплекс в  
легких металлических конструкциях" (ФОК-2)

на канализацию

Основание: спецификация ВК.СО

Сметная стоимость 1,41 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

расчетную единицу (м<sup>2</sup> пол.плоск.) 1,01 руб.

1 м<sup>2</sup> общей площади здания 0,91 руб.

1 м<sup>3</sup> объема здания 0,15 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ п/п	№ укруп. сметных норм, ед. расценок, шифры норм СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе нормат.		
						осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.		осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.	условно чистая продук- ция
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	I7-37 I-10	Установка трапа чугунного эмалиро- ванного д.100 мм	шт	4	14,6	-	-	58	-	-	-
2.	I7-36 I-9	То же, д.50 мм	шт	1	6,31	-	-	6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.	I6-48 7-5 ССРСЦ ч I р III п. 56 п. 44	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных легких труб д. 80 мм цена: $2,99 - 1,94 + 1,79 = 2,84$	м	33	2,84	-	-	94	-	-	-
4.	I6-46 7-4 "- п. 54 п. 52	То же, д. 50 мм цена: $2,21 - 1,18 + 1,11 = 2,14$	м	16	2,14	-	-	34	-	-	-
5.	I6-33 6-1	Прокладка трубопроводов пластмассовых безнапорных канализационных труб д. 50 мм	м	40	1,92	-	-	77	-	-	-
6.	I6-34 6-2	То же, д. 100 мм	м	100	3,10	-	-	310	-	-	-
7.	ССРСЦ ч. III п. 645	Стоимость задвижек 30ч6бр д. 50 мм	шт	4	13,9	-	-	56	-	-	-
8.	"- п. 646	То же, д. 80 мм	шт	2	19,3	-	-	39	-	-	-
9.	"- п. 647	То же, д. 100 мм	шт	2	22,9	-	-	46	-	-	-



291-8-17С.87  
Лл. VII

- 100 -

22985-10

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	13,3%	То же, по п.15	руб.	-	-	-	-	153	-	-	-
		ИТОГО:	руб.	-	-	-	-	1305	-	-	-
	8%	Плановые накопления	руб.	-	-	-	-	104	-	-	-
		ВСЕГО по смете:	руб.	-	-	-	-	1409	-	-	-

Главный архитектор проекта  
/ Начальник сметного отдела  
/ Составила: инженер  
Проверила: старший инженер

*Иванов*  
*Морозов*  
*С.А.*

И.А.Гунст  
Л.П.Сапожникова  
С.А.Савельева  
Л.Н.Бабко



## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

К типовому проекту: "Физкультурно-оздоровительный комплекс в легких металлических конструкциях" (ФОК-2)  
на водоснабжение

Основание: спецификация ВК.СО

Сметная стоимость 12,55 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:  
расчетную единицу (м<sup>2</sup> пол.плоск.) 9,02 руб.  
I м<sup>2</sup> общей площади здания 8,11 руб.  
I м<sup>3</sup> объема здания 1,29 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	№ укруп. сметных норм, ед. расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
					всего	в том числе		всего	в том числе нормат.			
						осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.		осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.	услов- но- чистая про- дукция	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1.	II-I55-4	Установка счетчика крыльчатого ВСКМ- -50	шт	1	1,76	-	-	2	-	-	-	
2.	Доп. вып. I ССРСЦ ч. III п. 2334	Стоимость счетчи- ка ВСКМ-50	шт	1	46,1	-	-	46	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.	II-155-4	Установка счетчика крыльчатого ВКСМ-25	шт	1	1,76	-	-	2	-	-	-
4.	Доп. вып. I ССРСЦ ч. III п. 2334	Стоимость счетчика ВКСМ-25	шт	1	46,1	-	-	46	-	-	-
5.	I8-226 I5-2	Установка манометра	к-т	2	3,91	-	-	8	-	-	-
6.	I7-50 2/3-3	Установка смесителя СМ-Д-Ст	шт	12	4,59	-	-	55	-	-	-
7.	I7-53 3-3	Установка смесителя для мойки СМ-М-ВКСЦ	шт	2	0,59	-	-	1	-	-	-
8.	ССРСЦ ч. III п. 1503 прим.	Стоимость смесителя СМ-М-ВКСМ	шт	2	2,76	-	-	6	-	-	-
9.	I6-184 I6-I прим.	Установка пожарного крана д. 65 мм	кран	2	47,7	-	-	95	-	-	-
10.	Доп. вып. I ССРСЦ ч. III п. 2323	Стоимость рукава льняного д. 66 мм	м	30	2,43	-	-	73	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11.	I7-53 3-3	Установка смесительной раковины СМ-Н-НИС	шт	I	0,59	-	-	I	-	-	-
12.	ССРСЦ ч.Ш п.1503	Стоимость смесителей СМ-Н-НИС	шт	I	2,76	-	-	3	-	-	-
13.	Пр-нт 20-02-82 д.29 ч.П	Установка по водоподготовке МКФ-12 Цена: 9350xI,095= =10238,25	шт	I	10238,25	-	-	10238	-	-	-
14.	I7-2I I-5	Установка умывальников керамических полукруглых разм. 600x450 мм без спинки со смесителем СМ-УМ-ВКС	к-т	I	18,68	-	-	19	-	-	-
15.	I7-16 I-4	То же, с краном	к-т	3	15,98	-	-	48	-	-	-
16.	I7-57 4-I	Установка унитазов с косым выпуском со смывным керамическим бачком	к-т	3	23,46	-	-	70	-	-	-
17.	I7-89	Установка раковины стальной эмалированной РСТО-2	к-т	I	9,18	-	-	9	-	-	-
18.	ССРСЦ ч.Ш п.109	Стоимость вентиля муфтового I5кчI8р д.15мм	шт	10	1,14	-	-	11	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19.	- <sup>н</sup> - п.110	То же, д.20 мм	шт	6	1,37	-	-	8	-	-	-
20.	- <sup>н</sup> - п.111	То же, д.25 мм	шт	6	1,59	-	-	10	-	-	-
21.	- <sup>н</sup> - п.113	То же, д.40 мм	шт	1	2,79	-	-	3	-	-	-
22.	- <sup>н</sup> - п.112	То же, д.32 мм	шт	1	1,99	-	-	2	-	-	-
23.	16-117 12-1	Установка задвижек 30чбр д.50 мм на стальных трубопро- водах	шт	3	17,4	-	-	52	-	-	-
24.	16-118 12-2	То же, д.80 мм	шт	6	24,8	-	-	149	-	-	-
25.	18-167 8-3	Установка агрегата насосного с насо- сом КМ-45/30 с эл. двигателем 4А112М2 Цена: $17,3 + 11,2 \times 0,8 =$ $= 26,26$	насос	1	26,26	-	-	26	-	-	-
26.	ССРСЦ ч.Ш Пр-нт 15-01 п.01-418 п.01-413	Стоимость насоса КМ-45/30 с эл.двиг- гателем 4А11М2 вес 56 кг Цена: $312 \times 1,133 \times 1,08 -$ $-(170-84) \times 1,095 =$ $= 287,61$	шт	1	287,61	-	-	288	-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27.	8-48I-I9	Приоодинение эл. двигателей к эл.сети	шт	I	I,38	-	-	I	-	-	-
28.	Прил.№I к ц.8 п.145	Сушка эл.двигателей	шт	I	5,43	-	-	5	-	-	-
29.	-"- п.40	Ревизия эл.двигателей	шт	I	I,63	-	-	2	-	-	-
30.	I6-I36 I2-2	Установка клапана фланцевого I9чI6р д.80 мм	шт	3	2,98	-	-	9	-	-	-
31.	Пр-нт 23-07 п.1-0738 К=I,12 I969г.	Стоимость клапана I9чI6р д.80 мм Цена: I1,5xI,12x xI,095=I4,1	шт	3	I4,1	-	-	42	-	-	-
32.	ССРСЦ ч.Ш п.1483	Стоимость рукава резинового д.20 мм	м	30	I,8I	-	-	54	-	-	-
33.	I6-4I 7-3 ССРСЦ ч.1 р.Ш п.49 п.37	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб легких д.15 мм Цена: I,2-0,37+0,36= = I,19	м	39	I,19	-	-	46	-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34.	I6-42 7-3 "- п.50 п.38	То же, д. 20 мм цена: 1,35-0,46+ +0,44=1,33	м	39	1,33	-	-	52	-	-	-
35.	I6-43 7-3 "- п.51 п.39	То же, д. 25 мм цена: 1,36-0,6+ +0,57=1,33	м	36	1,33	-	-	48	-	-	-
36.	I6-44 7-3 "- п.52 п.40	То же, д. 32 мм цена: 1,58-0,77+ +0,73=1,54	м	23	1,54	-	-	35	-	-	-
36а.	I6-46 7-4 "- п.54 п.42	То же, д. 50 мм цена: 2,21-1,18+ +1,11=2,14	м	14	2,14	-	-	30	-	-	-
37.	I6-47 7-5 "- п.55 п.43	То же, д. 65 мм цена: 2,67-1,64+ +1,44=2,46	м	50	2,46	-	-	123	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38.	16-48 7-5 "- п.56 п.44	То же, д.80 мм цена: 2,98-1,94+ +1,79=2,84	м	45	2,84	-	-	128	-	-	-
39.	16-58 8-3	Прокладка трубопро- водов из стальных бесшовных труб д.108х4 мм	м	16	3,73	-	-	60	-	-	-
40.	16-60 8-4	То же, д.159х5 мм	м	10	0,93	-	-	9	-	-	-
41.	ССРСЦ чI рШ п.469	Стоимость труб д.159х5 мм	м	10	4,22	-	-	42	-	-	-
42.	16-121 12-3	Установка задвижек 30чббр д.150мм на стальных тру- бопроводах	шт	1	49,1	-	-	49	-	-	-
43.	16-219 22	Гидравлическое ис- пытание трубопро- водов д.труб до 50 мм	100м	1,49	3,94	-	-	6	-	-	-
44.	16-220 22	То же, д.до 100 мм	100м	0,75	4,22	-	-	3	-	-	-
45.	16-221 22	То же, д.до 200 мм	100м	0,26	5,47	-	-	1	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46.	I5-6I4 I64-8	Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза д. до 50 мм	100м2	0,69	60,5	-	-	42	-	-	-
47.	Доп. вып. I ССРСЦ ч. III п. 2250	Стоимость задвижки фланцевой 30ч47бр2 д. 50 мм	шт	3	24	-	-	72	-	-	-
48.	I2-802-3	Установка задвижки 30ч47бр2 д. 50 мм	шт	3	2,08	-	-	6	-	-	-
49.	22-66 5-3	Прокладка стальных бесшовных труб д. 89х5 мм	м	5	0,32	-	-	2	-	-	-
50.	ССРСЦ ч I р III п. 404	Стоимость труб стальных бесшовных д. 89х5 мм	м	5х 0,998= 4,99	2,32	-	-	12	-	-	-
51.	22-7I 5-8	Футляр из стальных электросварных труб д. 325х8 мм	м	I	0,8	-	-	I	-	-	-
52.	ССРСЦ ч I р III п. 204	Стоимость труб стальных электросварных д. 325х8мм	м	Iх 0,995= I,0	10,3	-	-	10	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53.	ССРСЦ ч.Ш п.94	Стоимость вентиля муфтового I5кчI8п д.32 мм	шт	2	2,15	-	-	4	-	-	-
54.	22-3I3 20-2	Промывка трубопро- водов с дезинфек- цией д.89 мм	км	0,005	36,7	-	-	-	-	-	-
55.	I-960 80-2	Разработка грунта II группы вручную глубиной I,5 м без креплений с отко- сами	I00м3	0,05	74,5	-	-	4	-	-	-
56.	I-968 8I-2	Засыпка вручную траншеи грунтом II группы	I00м3	0,05	46	-	-	2	-	-	-
57.	22-I65 II-3	Весьма усиленная антикоррозийная битумно-полимерная изоляция стальных трубопроводов д.89 мм	м	5	0,85	-	-	4	-	-	-
58.	22-I70 II-8	То же, д.325 мм	м	I	3,28	-	-	2	-	-	-
ИТОГО:			руб.	-	-	-	-	I2I77	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16,5%	Накладные расходы по п.п.46,49-52, 54-58		руб.	-	-	-	-	12	-	-	-
80%	То же, по п.п.1,3, 27-29		руб.	-	-	-	-	9	-	-	-
13,3%	То же, без п.п.1,3, 13,26-29, 46,48,31, 49-58		руб.	-	-	-	-	201	-	-	-
ИТОГО:			руб.	-	-	-	-	12399	-	-	-
8%	Плановые накопления без п.п.13,26,42		руб.	-	-	-	-	147	-	-	-
ВСЕЮ по смете:			руб.	-	-	-	-	12546	-	-	-
в т.ч.оборудование			руб.	-	-	-	-	10238	-	-	-

Главный архитектор проекта

Начальник сметного отдела

/ Составила: инженер

/ Проверила: старший инженер

*И.А. Гунст*  
*Л.П. Сапожникова*  
*С.А. Савельева*  
*Л.Н. Бабко*

И.А.Гунст

Л.П.Сапожникова

С.А.Савельева

Л.Н.Бабко



## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

К типовому проекту: "Физкультурно-оздоровительный комплекс в легких металлических конструкциях" (ФОК-2)

на технологический водопровод

Основание: спецификация ВК.СО

Сметная стоимость 0,58 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:  
расчетную единицу (м2 пол.плоск.) 0,41 руб.

I м2 общей площади здания 0,37 руб.

I м3 объема здания 0,06 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	№ укруп. сметных норм, ед. расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ	Ед. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего		в том числе	
					осн.	экспл.	з/пл. машин	осн.	экспл.	условно чистая продукция	
						в т.ч.	в т.ч.	з/пл.	з/пл.		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	I8-226 I5-2	Установка манометра ОБМ-100	шт	3	3,91	-	-	12	-	-	-
2.	I8-228 I5-4	Установка термометра прямого	шт	2	2,41	-	-	5	-	-	-
3.	II-39I-I	Регулирующий клапан прямого действия РД-32	шт	I	2,79	-	-	3	-	-	-





I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4.	Пр-нт I7-04 5-0474	Стоимость регули- рующего клапана Цена: $90 \times 1,095 = 98,55$	шт	I	98,55	-	-	99	-	-	-
5.	ССРСЦ ч.Ш п.9I	Стоимость вентиля муфтового I5кчI8п д. I5 мм	шт	2	I,2	-	-	2	-	-	-
6.	-"- п.92	То же, д.20 мм	шт.	I	I,43	-	-	I	-	-	-
7.	-"- п.94	То же, д.32 мм	шт	I	2,15	-	-	2	-	-	-
8.	I6-II7 I2-I	Установка задвижки 30ч6бр д.50 мм на стальных трубо- проводах	шт	4	I7,4	-	-	70	-	-	-
9.	I6-4I 7-3 ССРСЦ ч. I р.Ш п.49 п.37	Прокладка трубо- проводов из сталь- ных водогазопро- водных оцинкован- ных легких труб д. I5 мм Цена: $1,2 - 0,37 +$ $+ 0,36 = 1,19$	м	30	I,19	-	-	36	-	-	-
10.	I6-42 7-3 п.50 п.38	То же, д.20 мм Цена: $1,35 - 0,46 + 0,44 =$ $= 1,33$	м	10	I,33	-	-	13	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11.	16-43 7-3 п.п.51,39	То же, д. 25 мм цена: 1,36-0,6+ +0,57=1,33	м	20	1,33	-	-	27	-	-	-
12.	16-44 7-3 п.п.59,40	То же, д. 32 мм цена: 1,58-0,77+ +0,73=1,54	м	15	1,54	-	-	23	-	-	-
13.	16-45 7-3 "- п.п.53,41	То же, д. 40 мм цена: 1,79-0,94+ +0,88=1,73	м	15	1,73	-	-	26	-	-	-
14.	16-46 7-4 "- п.п.54,42	То же, д. 50 мм цена: 2,21-1,18+ +1,11=2,14	м	28	2,14	-	-	60	-	-	-
15.	16-219 22	Гидравлическое испытание трубо- проводов д. труб до 50 мм	100м	1,18	3,94	-	-	5	-	-	-
16.	13-121 15-6	Огрунтовка повер- хности труб грун- товкой ГФ-20	100м <sup>2</sup>	0,17	7,71	-	-	1	-	-	-
17.	26-19 4-6	Изоляция труб ма- тами минераловат- ными толщ. 30 мм	м <sup>3</sup>	0,5	8,05	-	-	4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18.	ССРСЦ ч. I р. IV п. 75 прим.	Стоимость матов минераловатных толщ. 30 мм	м3	0,5х х1,03= =0,52	49,5	-	-	26	-	-	-
19.	26-70 I3-7	Обертывание поверх- ности изоляции пергамином	100м2	0,19	24,7	-	-	5	-	-	-
20.	ССРСЦ ч. I р. IV п. 297 прим.	Стоимость пергамина	м2	19х х1,15= =21,85	0,16	-	-	3	-	-	-
21.	26-68 I3-4	Оклеивание поверх- ности изоляции стеклотканью	м2	17	1,29	-	-	22	-	-	-
22.	Доп. вып. I ССРСЦ ч. I р. III п. 697	Стоимость стекло- ткани	м2	17х1,1= =18,7	1,09	-	-	20	-	-	-
23.	I5-6I4 I64-8	Окраска трубопро- водов масляной краской за 2 раза	100м2	0,38	60,5	-	-	23	-	-	-
ИТОГО:			руб.	-	-	-	-	488	-	-	-
16,5%	Накладные расходы по п.п. I6-23		руб.	-	-	-	-	17	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	13,3%	То же, без п.п. 3,4,16-23	руб.	-	-	-	-	38	-	-	-
	80%	То же, по п.3	руб.	-	-	-	-	2	-	-	-
		ИТОГО:	руб.	-	-	-	-	545	-	-	-
	8%	Плановые накопления без п.4	руб.	-	-	-	-	36	-	-	-
		ИТОГО по смете:	руб.	-	-	-	-	581	-	-	-

Главный архитектор проекта  
 Начальник сметного отдела  
 / Составила: инженер  
 / Проверила: старший инженер

И.А.Гунст  
 Л.П.Сапожникова  
 С.А.Саргелова  
 Л.Н.Бабко



ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8

К типовому проекту: "Физкультурно-оздоровительный комплекс в легких металлических конструкциях" (ФОК-2)

на приобретение и монтаж силового электрооборудования

Основание: спецификация ЭМ.СО

Сметная стоимость 1,958 тыс.руб.

в том числе:

а) оборудования 0,627 тыс.руб.

б) монтажных работ 1,331 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

расчетную единицу (м2 пол.площ.) 1,40 руб.

1 м2 общей площади здания 1,27 руб.

1 м3 объема здания 0,20 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № поз. прейск. УСН, цен. и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Масса		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					брутто	нетто	обор.	монтажных работ			обор.	монтажных работ		
					ед. общ.	всего в том числе		осн. экспл.		всего в том числе		осн. экпл.		
						з/пл. машин		з/пл. машин		з/пл. машин		з/пл. машин		
						в т.ч.		в т.ч.		в т.ч.		в т.ч.		
						з/пл.		з/пл.		з/пл.		з/пл.		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

I. Оборудование и монтажные работы

I.	I504- I8098 8-529-5	Пост управления ПКБ-722-2УЗ устанавливаемый на стене	шт	6	-	-	1,00	1,99	1,09	0,05 0,01	6	12	7,0	-
----	---------------------------	---	----	---	---	---	------	------	------	--------------	---	----	-----	---

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2.	I504- I8115 7Г. K=0,92 8-529-5	Пост управления ПКЕ-222-2У3 устанавливаемый на стене	шт	2	-	-	2,94	1,99	1,09	<u>0,05</u> 0,01	6,0	4	2,0	-
3.	I504 I517 набором 8-572-4	Ящик управления ЯУ825I-I2A2 устанавливаемый на стене	шт	1	-	-	121,0	15,64	7,94	<u>0,79</u> 0,28	121	16	8	1
4.	I602 05-0114 8-84-1	Звонок ЗВП	шт	1	-	-	8,70	0,38	0,33	0,01	9	-	-	-
5.	Кальк. I 8-571-12	Шкаф Ш1; уста- навливаемый на полу разм. 1800x800x400	<u>шт</u> м	<u>1</u> 0,8	-	-	221	2,79	1,44	<u>1,22</u> 0,45	221	2	1	<u>1</u> -
6.	Кальк. 2 8-571-12	Шкаф Ш2, уста- навливаемый на полу разм. 1800x800x400	<u>шт</u> м	<u>1</u> 0,8	-	-	587	2,79	1,44	<u>1,22</u> 0,45	221	2	1	<u>1</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Разводка по устройствам и подключение кабелей или проводов внешней сети к клеммным сборкам и клеммам аппаратов и приборов установленных на устройствах												
7.	8-574-1	Рубильник или переключатель на ток до 250 А	полос	3	-	-	-	0,53	0,2	-	-	2	-	-
8.	8-574-6	Предохранитель плавкий	шт	13	-	-	-	0,66	0,34	-	-	9	4	-
9.	8-574-18	Автомат однополюсный на ток до 50 А	шт	21	-	-	-	0,23	0,11	-	-	5	2	-
10.	8-574-23	Автомат трехполюсный на ток до 63 А	шт	16	-	-	-	1,14	0,78	-	-	18	12	-
11.	8-744-44	Пускатель магнитный на ток до 40 А	шт	6	-	-	-	1,15	0,55	-	-	7	3	-
12.	8-574-75	Пускатель магнитный на ток 100 А	шт	1	-	-	-	1,67	0,85	-	-	2	1	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I3.	8-574-53	Трансформатор тока или напря- жения	шт	6	-	-	-	0,51	0,13	-	-	3	1	-
I4.	8-574-50	Универсальный переключатель	цепь	10	-	-	-	0,43	0,18	-	-	4	2	-
I5.	8-574-48	Кнопка управле- ния, количество штифтов до 2	шт	5	-	-	-	0,78	0,46	-	-	4	2	-
I6.	8-574-55	Ваттметр счет- чик реле электрическое	шт	7	-	-	-	1,19	0,73	-	-	8	5	-
I7.	8-574-56	Диод, конденса- тор, проволочное сопротивление, прибор звуковой или зрительской сигнализации, патрон для лам- пы	шт	12	-	-	-	0,55	0,33	-	-	7	4	-
I8.	8-149-1	Кабель в проло- женных трубах, блоках и коро- бах масса 1 м до 1 кг	100м	5,69	-	-	-	10	6,24	$\frac{0,27}{0,1}$	-	57	36	$\frac{2}{1}$



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
19.	8-153-21	Заделки для двух-четырёхжильного кабеля с пластмассовой изоляцией напряжением до 16мм <sup>2</sup>	шт	38	-	-	-	1,33	0,46	-	-	51	18	-
20.	8-153-22	То же, сеч. до 35	шт	4	-	-	-	1,61	0,47	-	-	7	2	-
21.	8-153-13	Заделка для контрольного кабеля сеч. до 2,5 мм <sup>2</sup> с количеством жил до 7	шт	14	-	-	-	0,49	0,22	-	-	7	3	-
22.	8-406-6	Труба в перекрытиях пола под заливку бетоном диаметр до 50 мм	100м	0,13	-	-	-	29,9	16,2	<u>5,65</u> 1,47	-	4	2	<u>1</u> -
23.	8-406-1	Труба с креплением скобами д. до 25 мм	100м	0,10	-	-	-	54	23,2	<u>23,1</u> 9,73	-	5	2	<u>2</u> 1
24.	8-417-1	Труба винилпластиковая по установленным конструкциям с неподвижным креплением д. до 25мм	"	0,69	-	-	-	34,8	14,4	<u>12,2</u> 3,85	-	24	10	<u>8</u> 3



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
25.	8-417-2	То же, д. до 32мм	100м	0,40	-	-	-	49,8	17,8	<u>19,2</u> 6,07	-	20	7	<u>8</u> 2
26.	8-418-4	Труба полиэтиленовая в полу, под заливку бетоном, внутренний д. до 25 мм	100м	0,57	-	-	-	7,24	5,83	<u>0,13</u> 0,05	-	4	3	<u>-</u> -
27.	8-409-I	Затягивание первого провода в проложенные трубы сеч. до 2,5 мм <sup>2</sup>	"	1,75	-	-	-	4,88	2,36	<u>2,33</u> 0,71	-	9	4	<u>4</u> -
28.	8-409-2	Затягивание первого провода в проложенные трубы сеч. до 6 мм <sup>2</sup>	"	0,23	-	-	-	6,02	2,9	<u>2,85</u> 2,87	-	1,0	1,0	<u>1,0</u> -
29.	8-409-II	Затягивание последующего провода в проложенные трубы сеч. до 2,5 мм <sup>2</sup>	100м	3,5	-	-	-	1,21	1,14	-	-	4,0	4,0	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
30.	8-409-12	Затягивание последующего провода в проложенные трубы сеч. до 6 мм <sup>2</sup>	100м	0,47	-	-	-	1,38	1,26	-	-	1,0	1,0	-
31.	8-399-1	Провод изолированный, проложенный в лотках и коробах, сеч. до 35 мм <sup>2</sup>	"	1,03	-	-	-	7,97	2,07	<u>5,59</u> 1,75	-	8,0	2,0	<u>6,0</u> 2,0
32.	8-591-6	Розетка штепсельная для открытой проводки	"	0,02	-	-	-	25,1	17,1	<u>0,04</u> 0,02	-	1,0	-	<u>-</u> -
33.	8-398-1	Короб для прокладки проводов и кабелей	100м	0,67	-	-	-	92,3	11,7	<u>70,6</u> 22,1	-	62	7	<u>47,0</u> 15,0
34.	8-147-4	Стойка сборных кабельных конструкций масса до 1,6 кг	100шт	0,2	-	-	-	27,8	15,5	<u>1,9</u> 0,24	-	6,0	3,0	<u>-</u> -
35.	8-147-7	Полка кабельная устанавливаемая на стойках масса до 0,4 кг	100шт	0,2	-	-	-	1,34	1,12	<u>0,13</u> 0,05	-	-	-	<u>-</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
36.	8-147-5	Стойка сборных кабельных конструкций масса до 2,4 кг	100шт	0,05	-	-	-	32,5	15,6	<u>2,2</u> 0,31	-	2	10	<u>-</u> -
37.	8-408-3	Вводы гибкие наружный диаметр металло-рукава до 27мм	ввод	4	-	-	-	0,83	0,32	-	-	3,0	1,0	-
38.	8-408-4	Вводы гибкие наружный диаметр металло-рукава до 48мм	ввод	6	-	-	-	1,16	0,37	-	-	7,0	2,0	-
39.	8-481-19	Присоединение электрических машин эл.тока с короткозамкнутым ротором масса до 0,1 т	шт	9	-	-	-	1,38	0,94	0,04	-	12,0	8,0	-
40.	8-427-7	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сеч. 160 мм <sup>2</sup>	100м	0,2	-	-	-	64,2	13,4	<u>1,8</u> 0,2	-	13	3	<u>-</u> -
41.	8-147-3	Конструкция сварная	т	0,047	-	-	-	377	24,9	<u>4,1</u> 1,02	-	18	1,0	<u>-</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<u>Монтаж оборудования, поступающего комплектно с технологическим оборудованием</u>														
42.	8-571-12	Шкафы Ш1, Ш2 устанавливаемые на полу разм. 1800x800x400	м	1,6	-	-	-	2,79	1,44	<u>1,22</u> 0,45	-	4,0	2,0	<u>2</u> 1
43.	8-572-4	Ящик управления устанавливаемый на стене	шт	1	-	-	-	4,74	1,58	<u>0,79</u> 0,28	-	5	2	1
ИТОГО:			руб.	-	-	-	-	-	-	-	584	437	181	<u>85</u> 25
1,5%	Тара и упаковка		руб.	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-
ИТОГО:			руб.	-	-	-	-	-	-	-	593	-	-	-
3%	Транспортные расходы		руб.	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-
ИТОГО:			руб.	-	-	-	-	-	-	-	611	-	-	-
1,2%	Заготовительно-складские расходы		руб.	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		ИТОГО:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	618	-	-	-
I,5%		Комплектация	руб.	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-
		ИТОГО:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	627	-	-	-
87%		Накладные расходы от основной заре- ботной платы	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	157	-	-
		ИТОГО:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	627	594	181	<u>85</u>
8%		Плановые накопления	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	48	-	-
		ИТОГО по разд. I	руб.	-	-	-	-	-	-	-	627	642	181	<u>85</u>
		<u>П. Материальные ресурсы, не учтенные в стоимости монтажных работ</u>												
I.	С151-164	Розетка штеп- сельная РШ-Ц-20- -0-01-10/220	шт	2	-	-	-	0,24	-	-	-	-	-	-
2.	С151-163	Вилка штепсель- ная ВШ-Ц-20-01- -10/220	шт	2	-	-	-	0,24	-	-	-	-	-	-
3.	С151-1075	Кабель АВВГ 660 В 2x2,5	1000 м	0,046	-	-	-	166	-	-	-	8,0	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4.	CI5I-109I	Кабель АВВГ 660 В 3x2,5	1000 м	0,048	-	-	-	191	-	-	-	9,0	-	-
5.	CI5I-1092	Кабель АВВГ 660 В 3x4	"	0,013	-	-	-	227	-	-	-	3,0	-	-
6.	CI5I-109I K=1,3	Кабель АВВГ 660В 4x2,5	"	0,276	-	-	-	248,3	-	-	-	69,0	-	-
7.	CI5I-1097 K=1,2	Кабель АВВГ 660В 3x35+1x16	"	0,011	-	-	-	1044	-	-	-	11,0	-	-
8.	CI5I-2280	Кабель АКВВГ 4x2,5	"	0,187	-	-	-	195	-	-	-	36,0	-	-
9.	CI52-45I	Провод РКГМ 660В сеч. 1x6 мм <sup>2</sup>	"	0,072	-	-	-	407	-	-	-	29,0	-	-
10.	CI52-228	Провод АПВ- 660В сеч. 2,5 мм <sup>2</sup>	"	0,617	-	-	-	28,4	-	-	-	18,0	-	-
11.	CI52-178	Провод ПВ1- 380В сеч. 1 мм <sup>2</sup>	"	0,030	-	-	-	23,6	-	-	-	1	-	-
12.	CI13-2	Труба водогазо- проводная д. 20мм толщ. 2,5 мм	м	16	-	-	-	0,3	-	-	-	5	-	-
13.	CI13-3	То же, д. 25 мм толщ. 2,8 мм	м	7	-	-	-	0,4	-	-	-	3	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
14.	С159-544	Труба полиэтиленовая низкой плотности д.25мм	10м	5,7	-	-	-	1,51	-	-	-	8	-	-
15.	503-80 124-11 K=1,076	Труба винилпластовая д.25 мм	1000 м	0,069	-	-	-	333,56	-	-	-	23	-	-
16.	503-80 125-12 K=1,076	То же, д.32 мм	"	0,040	-	-	-	527,24	-	-	-	21,0	-	-
17.	С156-92	Короб У1080	шт	20	-	-	-	11,3	-	-	-	226	-	-
18.	С156-97	Короб У1084	шт	4	-	-	-	5,85	-	-	-	23,0	-	-
19.	С156-107	Короб У1083	шт	5	-	-	-	3,68	-	-	-	18,0	-	-
20.	С156-103	Короб У1086	шт	2	-	-	-	1,89	-	-	-	4	-	-
21.	С156-106	Короб У1081	шт	6	-	-	-	3,47	-	-	-	21	-	-
22.	С156-106	Короб У1082	шт	6	-	-	-	3,47	-	-	-	21	-	-
23.	2405-1270 K=1,073	Заглушка торцевая У1087	шт	4	-	-	-	0,64	-	-	-	2,0	-	-
24.	2405-1862 K=1,072	Стойка К1151	1000 шт	0,020	-	-	-	338	-	-	-	7,0	-	-
25.	2405-1696 K=1,072	Полка К1161У3	"	0,020	-	-	-	139,36	-	-	-	3	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
26.	2405-1348 К=1,073	Коробка протяж- ная У994	шт	1	-	-	-	0,54	-	-	-	1	-	-
27.	2405-1012 К=1,089	Вводы гибкие К1082	шт	4	-	-	-	1,85	-	-	-	7,0	-	-
28.	2405-1014 К=1,089	Вводы гибкие К1084	шт	6	-	-	-	2,12	-	-	-	13,0	-	-
29.	24-05 -110У3 доп.2 К=1,082	Коробка соеди- нительная У614А	шт	6	-	-	-	7,35	-	-	-	44,0	-	-
30.	24-05 1864 К=1,072	Стойки К1153	шт	0,005	-	-	-	622	-	-	-	3,0	-	-
ИТОГО:			руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	638	-	-
8%	Плановые накопления		руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	51	-	-
ИТОГО по разд. II			руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	689	-	-
ВСЕГО по смете (разд. I+разд. II)			руб.	-	-	-	-	-	-	-	627	1331	181	<u>85</u> 25

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

НУЧП

$$(181+85) \times 1,32 + (181+85) \times 0,44 = 468$$

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составила: старший инженер

Проверила: рук. группы

*Я. М. Бунич*  
*В. И. Прилепский*  
*К. С. Менделеева*  
*Т. П. Исаева*

Я.М. Бунич

В.И. Прилепский

К.С. Менделеева

Т.П. Исаева

## КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I

## на изготовление шкафа № III

Составлена на основании: МСО

На сумму 221 руб.  
 В ценах, введенных с 01.01.69г.  
 Единица измерения \_\_\_\_\_  
 Бес \_\_\_\_\_

№№ пп	Основание расценки	Наименование затрат	Ед. изм.	К-во	Стоимость, руб.	
					Един.	общая
1	2	3	4	5	6	7
1.	I5I7-1063	Металлоконструкция шкафа размером 1800х800х400	м	0,8	-/95	-/95
2.	I504-1006 I5I7-1351	Выключатель А 63-МУЗ	шт	2	1,45/1,05	2,9/2,1
3.	I504-2437 доп.3 I5I7-1364	Рубильник РП II-35320-00УЗ	шт	1	8,5/2,95	8,5/2,95
4.	I504-3102 I5I7-138	Предохранитель ПН 2-250-10УЗ	шт	6	1,08/1,80	6,48/10,8
5.	I503-5013 I5I7-1466	Трансформатор Т-0,66	шт	6	5,0/2,40	30,0/14,4
6.	3605-11384 I5I7-1485	Конденсатор К 3-500В	шт	6	0,8/0,84	4,8/4,8
7.	I701-8037 I5I7-1477	Счетчик САЧУ-И672М	шт	2	10,5/1,85	21/3,7



I	2	3	4	5	6	7
8.	I507-01 п. 37 I5I7-I48I	Патрон настенный E27ФП-02	шт	2	0,18/0,75	0,36/1,5
9.	I5I5-7007 I5I7-I48I	Лампа 4В-24	шт	2	0,089/0,75	0,18/1,5
10.	I5I7-I507	Комплект реек	шт	1	-/2,85	-/2,85
11.	I5I7-I505	Таблички	шт	2	-/0,28	-/0,56
ИТОГО:			руб.			74,22/140,16
Зап. части - 2%			руб.			1,48/-
ИТОГО:			руб.			75,70/140,16
Транспорт - 7%			руб.			5,3/-
ИТОГО:			руб.			81/140,16
ВСЕГО:			руб.			221

Составила

*Ломц*

Меңделеева

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 2  
на изготовление шкафа Ш2

Составлена на основании: МСО

На сумму 587 руб.  
В ценах, введенных с 01.01.69 г.  
Единица измерения \_\_\_\_\_  
Вес \_\_\_\_\_

№ п/п	Основание расценок	Наименование затрат	Ед. изм.	К-во	Стоимость, руб.	
					един.	общая
I	2	3	4	5	6	7
1.	I5I7-I063	Металлоконструкция шкафа размером 1800x800x400	м	0,8	-/0,95	-/76
2.	I504-I006 I5I7-I35I	Выключатель А 63-МУЗ	шт	19	1,45/1,05	27,55/19,95
3.	I504-I40I I072 доп.2 I5I7-I35I	Выключатель АЕ 2026-20H00УЗ	шт	10	8,35/2,7	83,5/27
4.	I504-I060 I073 I5I7-I35I	Выключатель АЕ 2046М	шт	6	14,45/2,7	86,70/16,20
5.	I504-4545 Д.8 I5I7-I386	Пускатель ПМЛ 2I00-04Б	шт	5	6,6/4,2	33/21
6.	I504-4708 доп.4I I5I7-I386	Пускатель ПМЛ 4I00-04Б	шт	1	11,3/4,2	11,3/4,2

I	2	3	4	5	6	7
7.	I504-4543 д.8 I5I7-I386	Пускатель ПМЛ I50I-04Б	шт	I	I0,6/4,2	I0,6/4,2
8.	I504-I2238 доп.8	Приставка ПКЛ II04	шт	2	I,7/-	3,4/-
9.	I504-I224I доп.8	Приставка ПКЛ 2204	шт	I	2,70/-	2,70/-
10.	I504-I3326 I5I7-I429	Реле РТЛ I0I6, I0I0, I006, I004	шт	5	3,0/3,75	I5/I8,75
II.	I504-3065 I5I7-I379	Предохранитель ПРС-6У3	шт	7	0,55/0,65	3,85/4,55
12.	I504-6409 I5I7-I445	Переключатели УП-53II-C225У3	шт	2	2,20/I,25	4,40/2,5
13.	I504-64II I5I7-I447	Переключатели УП53I3-C322У3	шт	I	4, I0/3,70	4, I0/3,70
14.	I504-I80II I5I7-I444	Кнопка КЕ 0IIУ3	шт	5	0,8/I,25	4/6,25
15.	I507-5048 I5I7-I48I	Арматура АС-I20I3A2	шт	2	0,33/0,75	0,66/I,5
16.	I5I7-I507	Комплект реек	шт	I	-/2,85	-/2,85
17.	I5I7-I505	Таблички	шт	II	-0,28	-/3,08

I	2	3	4	5	6	7
I8.	I504-I9005 I7I7-I496	Блок зажимов БЗ424-НП25	шт	I2/I20	I,25/0,35	I5,0/42,0
		ИТОГО:		руб.		305,76/253,73
		Зап.части - 2%		руб.		6,II
		ИТОГО:		руб.		3II,87/253,73
		Транспорт - 7%		руб.		2I,83
		ИТОГО:		руб.		333,70/253,73
		ВСЕГО:		руб.		587,43

Составила:

*Ллц*

Менделеева

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9

К типовому проекту "Физкультурно-оздоровительный комплекс в легких металлических конструкциях" (ФОК-2)

на автоматизацию

Основание: спецификация АОВ.СО

Сметная стоимость 1,819 тыс.руб.

в том числе:

а) оборудования 1,262 тыс.руб.

б) монтажных работ 0,557 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

расчетную единицу (м<sup>2</sup> пол.плоч.) 1,30 руб.

1 м<sup>2</sup> общей площади здания 1,18 руб.

1 м<sup>3</sup> объема здания 0,19 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	Шифр и № поз. прейск. УСН, цен.и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Масса		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					брутто	нетто	обор.	монтажных работ			обор.	монтажных работ		
					ед.	общ.	всего в том числе				всего в том числе			
							осн.		экспл.		осн.		экспл.	
							з/пл.		машин		з/пл.		машин	
									в т.ч.				в т.ч.	
									з/пл.				з/пл.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

I. Оборудование и монтажные работы

I.	I70648 п. I-364 II-I-I	Термометр тех- нический угло- вой ТТУ2I24044I	шт	2	-	-	1,25	0,21	0,21	-	2	-	-	-
----	------------------------------	---	----	---	---	---	------	------	------	---	---	---	---	---



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2.	I70648 пI-753	Оправа для технического термометра углового 2У265400	шт	4	-	-	2,00	-	-	-	8	-	-	-
3.	I70648 пI-362 II-I-I	Термометр технический угловой ТТУ2I24020I	шт	I	-	-	0,95	0,2I	0,2I	-	I	-	-	-
4.	I70648 пI-384 II-I-I	Термометр технический угловой ТТУ5I240I04	шт	2	-	-	0,9	0,2I	0,2I	-	2	-	-	-
5.	I70648 пI-372 II-I-I	Термометр технический угловой ТТУ4I20I04	шт	3	-	-	0,9	0,2I	0,2I	-	3	-	-	-
6.	I70648 пI-456 II-I-I	Термометр бытовой ТБ-2М	шт	I	-	-	0,26	0,2I	0,2I	-	-	-	-	-
7.	I70648 пI-0040  II-4-3	Терморегулирующее устройство ТУДЭ-I-2 ПТВ2-3, ТУДЭ-4ПВ2-3 ТУДЭ-4ПВ2-Р	шт	6	-	-	20,6	0,36	0,35	-	I24	2	2	-
8.	I704 доп. II-405-2	Регулятор температуры ТЭ4ПЗ	шт	2	-	-	39	3,93	3,85	-	78	8	8	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9.	I704 п5-0522 II-III-2	Датчик-реле напора ДН-2,5	шт	I	-	-	16	1,78	1,62	0,04	16	2	2	-
10.	I704 п5-0554 II-405-2	Регулятор-сиг- нализатор ЭРСУ-3	шт	I	-	-	54	3,93	3,85	-	54	4	4	-
11.	I704 п2-0781 II-140-2	Диафрагма ка- мерная ДК-6-80- -I-A/6-I	шт	I	-	-	17,3	2,65	0,85	0,07	17	3	1	-
12.	I704 п2-0782 II-140-2	"-" ДК-6-100-I- -A/B-I	шт	I	-	-	18,5	2,65	0,85	0,07	18	3	1	-
13.	I704 доп. II-247-I	Дифманометр сильфонный ДСП-71	шт	2	-	-	210	4,59	2,83	<u>0,22</u> 0,03	420	9	6	-
14.	I504-7Iг. п18-115 К=0,92 8-529-I	Пост управления ПКЕ222-2У3, уста- навливаемый на на стене, на стойке 0,92x3,20	шт	6	-	-	2,94	2,97	1,15	<u>0,05</u> 0,01	18	9	7	-
15.	I602 кн.2 п5-0114 8-84-I	Звонок перемен- ного тока ЗВП-220	шт	I	-	-	8,7	0,38	0,33	0,01	9	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
16.	Кальк. I II-630-3	Щит автоматики состоящий из 2-х шкафов разм. 1000х600х500	шт шкаф	1 2	-	-	405	3,09	1,87	0,32 0,11	405	6	4	1
		Ввод кабельный, количество жил до:												
17.	II-7II-I	10	шт	2	-	-	-	0,54	0,53	-	-	1	1	-
18.	II-7I2-I	Ввод трубный	шт	2	-	-	-	0,13	0,13	-	-	-	-	-
19.	I2-799-I	Вентиль запор- ный муфтовый	шт	12	-	-	-	0,79	0,75	-	-	9	9	-
20.	8-I49-I	Кабелт до 35кВ, в проложенных трубах, блоках, коробах вес 1м до 1кг	100м	1,94	-	-	-	10	6,24	0,27 0,1	-	19	12	1
21.	8-I53-I3	Заделки для контрольного ка- беля сеч. до 2,5 с кол-вом жил до 7	шт	14	-	-	-	0,49	0,22	-	-	7	3	-
22.	8-I53-I4	То же, с кол-вом жил до 14	"	14	-	-	-	0,81	0,4	-	-	11	6	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
23.	8-153-16	То же, с кол-вом жил до 30	шт	2	-	-	-	1,37	0,69	-	-	3	1	-
24.	8-409-I	Затягивание проводов в проложенные трубы, провод первый одножильный или многожильный сеч. до 2,5	100м	0,54	-	-	-	4,88	2,36	<u>2,33</u> 0,71	-	3	1	1
25.	8-409-II	За каждый последующий провод одножильный или многожильный сеч. до 2,5 мм	100м	1,62	-	-	-	1,21	1,14	-	-	2	2	-
26.	8-399-I	Провод изолированный проложенный в лотках и коробах сеч. до 35 мм <sup>2</sup>	"	3,09	-	-	-	7,97	2,07	<u>5,59</u> 1,75	-	25	6	<u>17</u> 5
27.	8-406-I	Труба стальная проложенная открыто по конструкциям с неподвижным креплением д. до 25мм	"	0,2	-	-	-	54	23,2	<u>23,1</u> 9,73	-	11	5	5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
28.	8-418-4	Трубы полиэтиленовые в полу под заливку бетоном д.до 25 мм	100м	0,05	-	-	-	7,24	5,83	<u>0,13</u> 0,05	-	-	-	-
29.	8-418-5	То же, диаметром до 32 мм	"	0,02	-	-	-	8,44	6,26	<u>0,13</u> 0,05	-	-	-	-
30.	8-417-1	Труба винипластовая открыто по установленным конструкциям д.25 мм	"	0,12	-	-	-	34,8	14,4	<u>12,2</u> 3,85	-	4	2	1
31.	8-417-2	То же, д.до 32мм	"	0,08	-	-	-	49,8	17,8	<u>19,2</u> 6,07	-	4	1	2
32.	8-417-3	То же, д.до 50мм	"	0,07	-	-	-	59,5	18,4	<u>19,5</u> 6,18	-	4	1	1
33.	12-523-4	Проводка трубная д.до 22	м	10	-	-	-	0,21	0,19	0,01	-	2	2	-
34.	8-408-3	Вводы гибкие, наружный диаметр металлорукава до 27 мм	ввод	20	-	-	-	0,83	0,32	-	-	17	6	-
35.	8-408-4	То же, до 48	ввод	13	-	-	-	1,16	0,37	-	-	15	5	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
36.	II-582-1	Коробка соединительная кол-во зажимов до 8	шт	3	-	-	-	0,97	0,71	<u>0,04</u> 0,01	-	3	2	-	
37.	II-582-2	То же, до 16	шт	4	-	-	-	1,04	0,77	<u>0,04</u> 0,01	-	4	3	-	
38.	II-620-4	Конструкция стальная для установки приборов на стене вес до 5 кг	шт	20	-	-	-	1,04	0,42	<u>0,02</u> 0,01	-	21	8	-	
ИТОГО:			руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	1175	211	111	<u>29</u> 7
Тара и упаковка - 1,5%			руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-
ИТОГО:			руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	1193	-	-	-
Транспортные расходы - 3%			руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	36	-	-	-
ИТОГО:			руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	1229	-	-	-
Заготовительно-складские расходы - 1,2%			руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		ИТОГО:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	1244	-	-	-
		Комплектация - 1,5%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-
		ИТОГО:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	1262	-	-	-
		Накладные расходы 87% от основной зарплаты	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	96	-	-
		ИТОГО:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	307	-	-
		Плановые накопления - 8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	-
		ИТОГО по разд. I	руб.	-	-	-	-	-	-	-	1262	332	III	<u>29</u> 7
		<u>П. Материальные ресурсы, не учтенные в стоимости монтажных работ</u>												
I.	С151- 2280	Кабель 0,66 кВ АКВВГ 4x2,5 мм <sup>2</sup>	1000 м	0,084	-	-	-	195	-	-	-	16	-	-
2.	С151- 2281	То же, 5x2,5 мм <sup>2</sup>	"	0,024	-	-	-	211	-	-	-	5	-	-
3.	С151- 2283	То же, 10x2,5 мм <sup>2</sup>	"	0,073	-	-	-	367	-	-	-	27	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4.	С151-2286	То же, 27x2,5 мм <sup>2</sup>	1000 м	0,017	-	-	-	811	-	-	-	14	-	-
5.	С152-228	Провод 0,66кВ АПВ сеч.2,5мм <sup>2</sup>	"	0,221	-	-	-	28,4	-	-	-	6	-	-
6.	С152-178	Провод 0,38 кВ ПВ1 сеч.1 мм <sup>2</sup>	"	0,102	-	-	-	23,6	-	-	-	2	-	-
7.	1509-5001	Провод 0,38 кВ ПВ3, сеч.1 мм <sup>2</sup> 22,5x1,116	"	0,218	-	-	-	25,11	-	-	-	5	-	-
8.	01-13 т18-1	Труба стальная бесшовная 10x1 0,43x1,034	м	2	-	-	-	0,44	-	-	-	1	-	-
9.	"-	То же, 14x2 0,47x1,034	м	8	-	-	-	0,49	-	-	-	4	-	-
10.	С113-2	Труба стальная легкая неоцин- кованная М-Р-20x2,5	м	20	-	-	-	0,3	-	-	-	6	-	-
11.	503 п8-0124	Труба винилас- товая д.25 мм 1,076x310	1000 м	0,012	-	-	-	333,56	-	-	-	4	-	-
12.	503 п8-0125	То же, д.32 мм 490x1,076	"	0,008	-	-	-	527,24	-	-	-	4	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
13.	503 п8-0126	То же, д. 40 мм 700x1,076	1000 м	0,007	-	-	-	753,2	-	-	-	5	-	-
14.	С159- 544	Трубы из поли- этилена низкой плотности сред- него типа д. 25 мм	10м	0,5	-	-	-	1,51	-	-	-	1	-	-
15.	С159- 545	То же, д. 32 мм	"	0,2	-	-	-	2,49	-	-	-	-	-	-
16.	2405 1012	Вводы гибкие К1082У3 1,7x1,089	шт	20	-	-	-	1,85	-	-	-	37	-	-
17.	2405 1015	То же, К1085У3 2,3x1,089	шт	7	-	-	-	2,5	-	-	-	18	-	-
18.	2405- 1017	То же, К1087У3 2,65x1,089	шт	6	-	-	-	2,88	-	-	-	17	-	-
19.	2405- 1389	Коробка соедини- тельная КСК-8 2,2x1,082	шт	3	-	-	-	2,38	-	-	-	7	-	-
20.	2405- 1390	То же, КСК-16 3,45x1,082	шт	4	-	-	-	3,73	-	-	-	15	-	-
21.	2207 п10358	Вентиль запор- ный муфтовый 1,1x1,098	шт	12	-	-	-	1,21	-	-	-	14	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		ИТОГО:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	208	-	-
		Плановые накопления - 8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-
		ИТОГО по разд. II	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	225	-	-
		ВСЕГО по смете (р. I + р. II)	руб.	-	-	-	-	-	-	-	1262	557	III	<u>29</u> 7

НУЧП

$(III+29) \times I, 32 + (III+29) \times 0,04$

246

Главный инженер проекта  
Начальник сметного отдела  
Составил: инженер  
Проверил: рук. группы

*Я. М. Бунич*  
*В. И. Прилепский*  
*Л. Н. Кулакова*  
*Т. П. Исаева*

Я. М. Бунич  
В. И. Прилепский  
Л. Н. Кулакова  
Т. П. Исаева



## КАЛЬКУЛЯЦИЯ

на изготовление щита автоматики, состоящего из 2-х шкафов ЩМ-1000х600х500

Составлена на основании: АОВ СО

На сумму 405 руб.  
в ценах, введенных с 01.01.69 г.  
единица измерения \_\_\_\_\_  
вес \_\_\_\_\_

№№ пп	Основание расценок	Наименование затрат	Ед. изм.	К-во	Стоимость, руб.	
					един.	общая
I	2	3	4	5	6	7
1.	I517-11016 доп.7	Щит ЩМ размером 1000х600х500	шт	2	30,0	-/60,0
2.	I504-1006 I517-1351	Выключатель А 63-МУЗ	шт	2	1,45/1,06	2,9/2,12
3.	I504-12051 I517-1428	Реле промежуточное РПУ2-М36	шт	16	6,6/2,5	105,6/40
4.	I504-15462 д.2 I517-1428	Реле ВЛ-40УХЛ4	шт	2	24/2,5	48/5
5.	I504-12004 I517-1428	Реле ВС-43-32	шт	1	18,4/2,5	18,4/2,5
6.	I504-12014 I517-1428	РВП72-2131	шт	1	6,7/2,5	6,7/2,5
7.	I504-6409 I517-1445	Переключатель УП 5311-С225	шт	1	2,2/1,25	2,2/1,25

I	2	3	4	5	6	7
8.	I504-6418 I5I7-I447	-"- УП 53I3-C322	шт	I	4,35/3,7	4,35/3,7
9.	I504-I80II I5I7-I444	Кнопка КЕ 0II	шт	5	0,8/I,25	4/6,25
10.	I507-5048 I5I7-I48I	Арматура АС I20I	шт	3	0,33/0,75	0,99/2,25
II.	3608-2025 I5I7-I49I	Диод 226Б	шт	3	0,08/0,8	0,24/2,4
I2.	I5I7-I507	Комплект реек крепящих	шт	I	-/2,85	-/2,85
I3.	I5I7-I496	Клеммы	шт	I60	-/0,4	-/64
ИТОГО:			руб.			193,38/64
Транспорт - 7%			руб.			13,8I
ИТОГО:			руб.			2II,06/I94
ВСЕГО:			руб.			405

Составила:

*Ламз -*

Кулакова

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-IO

К типовому проекту: "Физкультурно-оздоровительный комплекс в легких металлических конструкциях" (ФОК-2)

на приобретение и монтаж электрического освещения

Основание: спецификация ЭМ.СО

Сметная стоимость 8,067 тыс.руб.

в том числе:

а) оборудования 0,025 тыс.руб.  
б) монтажных работ 8,042 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

расчетную единицу (м<sup>2</sup> пол.пл.) 5,79 руб.

I м<sup>2</sup> общей площади здания 5,21 руб.

I м<sup>3</sup> объема здания 0,83 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № поз. прейск. УСН, цен. и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Масса		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.					
					брутто	нетто	обор.	монтажных работ	всего в том числе		обор.	монтажных работ	всего в том числе			
					вд. общ.			осн.	экспл.			осн.	экспл.			
							з/пл.	машин	в т.ч.				з/пл.	машин	в т.ч.	
									з/пл.					з/пл.		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		

I. Оборудование и монтаж

I.	I504- I8245 доп.85 8-529-6	Пост управления ПКУ I5-2I.23I- -40УЗ устанавли- ваемый на стене	шт	I	-	-	I4,5	2,43	I,33	0,05 0,0I	I4	2	I	-		
----	-------------------------------------	--	----	---	---	---	------	------	------	--------------	----	---	---	---	--	--

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2.	I504- I8243 доп.85- 8-529-6	Пост управления ПКУ I5-2I. I4I- -40УЗ устанавли- ваемый на стене	шт	I	-	-	10,0	2,43	1,33	<u>0,05</u> 0,01	10	2	I	-
3.	8-603-I	Светильник по- толочный для ламп накалива- ния	100шт	0,1	-	-	-	103	35	<u>0,9</u> 0,34	-	10	4	-
4.	8-599-I	Светильник для люминисцентных ламп на штырях до 2-х ламп	"	0,4	-	-	-	127	53,9	<u>34,9</u> 11,1	-	51	22	<u>14</u> 4
5.	8-599-4	Светильник для люминисцентных ламп на крон- штейне до 2-х ламп	"	0,24	-	-	-	167	68,3	<u>50,5</u> 16	-	40	16	<u>12</u> 4
6.	8-601-I	Сборка в блоке люминисцентных светильников	100шт	0,21	-	-	-	42,5	41,6	<u>0,02</u> 0,01	-	9	9	-
7.	8-601-2	Светильник для люминисцентных ламп на коробе с кол-вом ламп до 3	100шт	0,21	-	-	-	368	34,8	<u>30,1</u> 9,83	-	77	7	<u>6</u> 2



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8.	8-599-4	То же, на подвесах с кол-вом ламп до 2	100шт	0,59	-	-	-	167	68,3	<u>50,5</u> 16	-	96	40	<u>30</u> 9
9.	8-619-5 K=1,08	Светильник для ламп ДРИ с креплением на кронштейне на высоте от 8 до 15	"	0,18	-	-	-	503,44	127,44	<u>117</u> 54	-	91	23	<u>21</u> 10
10.	8-598-2	Светильник для ламп ДРИ с креплением на штырях	"	0,1	-	-	-	338	128	<u>58</u> 18,4	-	34	13	<u>6</u> 2
11.	8-396-7 K=1,08	Кабель прокладываемый на тросе сеч. до 10мм <sup>2</sup> на высоте от 8 до 15 м	100м	0,49	-	-	-	87,11	13,61	<u>21,3</u> 6,81	-	43	7	<u>10</u> 3
12.	8-400-1	Кабель с креплением прокладываемый двух-четырёхжильный сеч. до 10 мм <sup>2</sup>	"	12,94	-	-	-	60,8	23,4	<u>22,8</u> 8,4	-	787	303	<u>295</u> 109



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
13.	8-149-I	Кабель прокладываемый в трубах и коробах вес 1м до 1 кг	100м	3,43	-	-	-	10	6,24	<u>0,27</u> 0,1	-	34	21	<u>1</u> -
14.	8-153-2I	Заделка для двух-четырех жильного кабеля с пластмассовой изоляцией до 10 кВ, сеч. до 16 мм <sup>2</sup>	шт	60	-	-	-	1,33	0,46	-	-	80	28	-
15.	8-153-I4	Заделка для контрольного кабеля сеч. до 2,5 мм <sup>2</sup> с кол-вом жил до 14	шт	4	-	-	-	0,81	0,4	-	-	3	1	-
16.	8-403-I	Провод прокладываемый по стальным конструкциям с креплением скобами сеч. до 6мм <sup>2</sup>	100м	0,2	-	-	-	11,5	9,28	<u>0,16</u> 0,01	-	2	2	-
17.	8-406-I	Труба с креплением накладными скобами д. до 25мм	"	0,49	-	-	-	54	23,2	<u>23,1</u> 9,73	-	26	11	<u>11</u> 5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
18.	8-406-2	Труба с креплением накладными скобами д. до 40 мм	100м2	0,19	-	-	-	64,1	28,1	<u>26,6</u> 9,94	-	12	5	<u>5</u> 2
19.	8-591-3	Выключатель герметический	100шт	0,12	-	-	-	48,8	38,4	<u>0,1</u> 0,06	-	6	5	<u>-</u> -
20.	8-591-1	Выключатель для открытой проводки	"	0,47	-	-	-	23,8	15,8	<u>0,04</u> 0,02	-	11	7	-
21.	8-591-6	Розетка штепсельная для открытой проводки	"	0,4	-	-	-	25,1	17,1	<u>0,04</u> 0,02	-	10	7	-
22.	8-591-8	Розетка штепсельная герметическая	"	0,07	-	-	-	30	19,5	<u>1,13</u> 0,11	-	2	1	-
23.	8-610-2	Ящик с понижающим трансформатором вес до 12кг	100шт	0,02	-	-	-	179	94,3	<u>3,2</u> 1,16	-	4	2	-
24.	8-604-4	Монтаж светового указателя	"	0,05	-	-	-	83,4	41	<u>31,1</u> 9,88	-	4	2	<u>2</u> 1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
25.	8-91-4	Конструкция для крепления све- тильников	т	0,31	-	-	-	377	33,3	<u>4,7</u> 1,41	-	117	10	<u>1</u> -
ИТОГО:			руб.	-	-	-	-	-	-	-	24	1553	548	<u>414</u> 151
Тара и упа- ковка - 1,5%			руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ИТОГО:			руб.	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-	-
Транспортные расходы - 3%			руб.	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
ИТОГО:			руб.	-	-	-	-	-	-	-	25	-	-	-
Заготовительно- складские рас- ходы - 1,2%			руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Комплектация - 1,5%			руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Накладные рас- ходы 87% от основной з/пл.			руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	477	-	-
ИТОГО:			руб.	-	-	-	-	-	-	-	25	2030	548	<u>414</u> 151

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Плановые накопления - 8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	162	-	-
		ИТОГО по разд. I	руб.	-	-	-	-	-	-	-	25	2192	548	<u>414</u> 151
		<u>П. Материальные ресурсы, не учтенные в стоимости монтажных работ</u>												
I.	С153-152	Светильник с лю- минисцентной лампой ЛПО02- -2x40/П-01УХЛ4	шт	63	-	-	-	18,1	-	-	-	1140	-	-
2.	I507- I057	Светильник НПО3-100-001 УЗ 9,4x1,099	шт	10	-	-	-	10,33	-	-	-	103	-	-
3.	640210-7	Светильник ЛПО03x40/Н-03 УХЛ4 10,51x1,099	шт	22	-	-	-	11,55	-	-	-	254	-	-
4.	С153- I60	Светильник ЛПО25М-2x40- 001 УХЛ4	шт	59	-	-	-	30,5	-	-	-	1800	-	-
5.	I507- I241 доп. 45	Светильник ГСП15-400-101УЗ 49x1,099	шт	18	-	-	-	53,85	-	-	-	969	-	-
6.	I507 доп.	Светильник РПО1-80УЗ 27x1,099	шт	10	-	-	-	29,67	-	-	-	297	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7.	I5I5- II53 доп.60	Лампа ЛБ-36 0,74xI,07I	10шт	27,1	-	-	-	0,79	-	-	-	21	-	-
8.	CI53-240	Лампа ДРЛ-80	"	I	-	-	-	45,2	-	-	-	45	-	-
9.	I5I5- 2085 доп.20	Лампа ДРИ-400- 5У2 II,4xI,07I	шт	19	-	-	-	12,21	-	-	-	232	-	-
10.	CI53- 25I	Стартер 80С-220	10шт	27,1	-	-	-	1,42	-	-	-	38	-	-
11.	CI5I- I075	Кабель 0,66кВ АВВГ 2x2,5	1000 м	0,58	-	-	-	166	-	-	-	96	-	-
12.	CI5I- I09I	Кабель 0,66кВ АВВГ 3x2,5	"	0,42	-	-	-	191	-	-	-	80	-	-
13.	CI5I- K=I,3	Кабель 0,66кВ АВВГ 4x2,5 I9IxI,3	1000 м	0,28	-	-	-	248,3	-	-	-	70	-	-
14.	CI5I- I076	Кабель 0,66кВ АВВГ 2x4	"	0,01	-	-	-	190	-	-	-	2	-	-
15.	CI5I- I092	Кабель 0,66кВ АВВГ 3x4	"	0,12	-	-	-	227	-	-	-	27	-	-
16.	CI5I- K=I,2	Кабель 0,66кВ АВВГ 3x4+Ix2,5 227xI,2	"	0,17	-	-	-	272,4	-	-	-	46	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
17.	С151- 2283	Кабель АКВВГ 10х2,5	1000 м	0,11	-	-	-	277	-	-	-	30	-	-
18.	1509- 4050 д.20	Кабель КГ 3х1,5 183х1,105	"	0,03	-	-	-	202,22	-	-	-	6	-	-
19.	С152- 448	Провод 0,66кВ РКГМ сеч. 1,5 мм <sup>2</sup>	"	0,02	-	-	-	159	-	-	-	3	-	-
20.	С153- 260	Лампа накалива- ния Б220-230-40	10шт	1	-	-	-	0,99	-	-	-	1	-	-
21.	С153- 265	Лампа накалива- ния Б220-230-60	"	0,2	-	-	-	0,99	-	-	-	-	-	-
22.	С153- 276	Лампа накалива- ния Б220-230-100	"	0,8	-	-	-	1,08	-	-	-	1	-	-
23.	С113-2	Труба водогазо- проводная легкая 20х2,5	м	50	-	-	-	0,3	-	-	-	15	-	-
24.	С113-5	То же, 40х3 мм	м	20	-	-	-	0,62	-	-	-	12	-	-
25.	290901- 602 доп. I	Выключатель для открытой уста- новки 0-2-84- -10/220 0,38х2,08	шт	47	-	-	-	0,41	-	-	-	19	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
26.	CI54- I64	Розетка штеп- сельная РШ-Ц-20- -0-54-10/220	шт	40	-	-	-	0,24	-	-	-	10	-	-
27.	I5040I- 75	Выключатель 0-I-IP44-I7- -6/220 0,32xI,08	шт	12	-	-	-	0,35	-	-	-	4	-	-
28.	CI54- I63	Вилка штепсель- ная ВШ-Ц-20- -0I-10/220	шт	40	-	-	-	0,24	-	-	-	10	-	-
29.	CI54- I59	Розетка штеп- сельная РШ-П-2- -0-IP43-0I-10/42	шт	7	-	-	-	0,32	-	-	-	2	-	-
30.	CI54- I56	Вилка штепсель- ная ВШ-П-2-IP43- -0I-10/42	шт	7	-	-	-	0,16	-	-	-	1	-	-
31.	CI56- 240	Ящик с понижаю- щим трансформа- тором ЯТП-0,25	шт	2	-	-	-	13,7	-	-	-	27	-	-
32.	CI53- 227	Световой указа- тель СУВ-МУЗ	шт	5	-	-	-	3,08	-	-	-	15	-	-
33.	CI56- 80	Коробка У994УЗ	шт	10	-	-	-	0,66	-	-	-	7	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
34.	2405- 1364	Коробка КОР- 73У1,5 0,4x1,073	шт	80	-	-	-	0,43	-	-	-	34	-	-
ИТОГО:			руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	5417	-	-
Плановые накопления - 8%			руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	433	-	-
ИТОГО по разд. П			руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	5850	-	-
ВСЕГО по смете (р. I+р. П)			руб.	-	-	-	-	-	-	-	25	8042	548	<u>414</u> 151

НУЧП

Главный инженер проекта  
Начальник сметного отдела  
Составил: инженер  
Проверил: рук. группы

*Горюхи*  
*Бунин*  
*Саму*  
*Саму*

Я.М. Бунич  
В.И. Прилепский  
Л.И. Кулакова  
Л.Ю. Зайцева

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-II

К типовому проекту: "Физкультурно-оздоровительный комплекс в  
легких металлических конструкциях" (ФОК-2)

на приобретение и монтаж слаботочных устройств

Основание: спецификации СС.СО1, СС.СО2

Сметная стоимость 1,40 тыс.руб.

в том числе:

а) оборудования 0,81 тыс.руб.

б) монтажных работ 0,59 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

расчетную единицу (м2 пол.плоч.) 1,00 руб.

1 м2 общей площади здания 0,90 руб.

1 м3 объема здания 0,14 руб.

Составлена в ценах 1984г.

№№ пп	Шифр и № поз. прейск. УСН, цен. и др.	Наименование и характеристика- оборудования и монтажных работ и др.	Ед. изм.	К-во	Масса Брутто нетто ед. общ.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				
						обор.	монтажных работ			обор.	монтажных работ			
						всего	в том числе			всего	в том числе			
							осн.	экспл.	з/пл.	машин	осн.	экспл.	з/пл.	машин
							в т.ч.			в т.ч.				
							з/пл.			з/пл.				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

"А" - Звукофикация

I. Оборудование и монтаж

I.	I6-0I 2-209 IO-395-I	Трансляционная установка ТУ- IOOY-IOI	к-т	I	-	-	377	9,02	-	-	377	9	-	-
----	----------------------------	---	-----	---	---	---	-----	------	---	---	-----	---	---	---



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2.	-" 2-211 10-395-9	Усилитель 100У-101	шт	1	-	-	140	9,58	-	-	140	10	-	-
3.	16-01 2-362 10-397-7	Колонка звуко- вая 15КЗ-4	шт	4	-	-	30	2,73	-	-	120	11	-	-
4.	084 10-397-7	Громкоговори- тель ГА-Ш	шт	6	-	-	5,0	2,73	-	-	30	16	-	-
5.	10-396-1	Настройка ТУ-100 и У-100	блок	2	-	-	-	21,7	-	-	-	43	-	-
6.	8-409-1	Затягивание в трубы 1-го про- вода сеч. 2,5мм <sup>2</sup>	100м	0,5	-	-	-	4,88	-	-	-	2	-	-
7.	8-403-1	Прокладка прово- да вес 1 м до 1кг по металло- конструкциям	100м	2,5	-	-	-	11,5	-	-	-	29	-	-
8.	8-400-1	То же, кабеля АНРГ на скобах	100м	0,5	-	-	-	60,8	-	-	-	30	-	-
9.	10-975- -12	То же, коробки УК-2Р	шт	8	-	-	-	0,41	-	-	-	3	-	-
10.	8-401-1	Прокладка прово- да вес 1 м до 1кг на скобах	100м	0,2	-	-	-	65	-	-	-	13	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		ИТОГО:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	667	166	-	-
II.	8%	Начисления на оборудование	руб.	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-
12.	80%	Накладные расходы от э/пл.	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	102	-	-
		ИТОГО:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	720	268	-	-
13.	8%	Плановые накопления	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	21	-	-
		ИТОГО по разд. I	руб.	-	-	-	-	-	-	-	720	289	-	-
		<u>П. Материалы, не учтенные ценником</u>												
14.	I5-09 т7-031	Провод ПТДЖ- -2x1,2 0,2x1,03 Ц: I8,8x1, II6=	км	0,206	-	-	-	20,98	-	-	-	4	-	-
15.	"-	То же, 2x0,6 0,1x1,03 Ц: II,6x1, II6	км	0,103	-	-	-	12,95	-	-	-	1	-	-
16.	"- т7-044	То же, ПМПЭВ- -2x0,35 Ц: I05x1, II6	км	0,021	-	-	-	117,18	-	-	-	2	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<u>"Б" - Городская радиотрансляционная сеть</u>														
<u>Оборудование и монтаж</u>														
22.	084 10-397-7	Громкоговори- тель ГА-III	шт	5	-	-	5,0	2,73	-	-	25	14	-	-
23.	10-397-5	Монтаж трансфор- маторов абон. ТАМУ-10	шт	1	-	-	-	1,49	-	-	-	1	-	-
24.	8-409-1	Затягивание в трубы I-го про- вода сеч. 2,5мм <sup>2</sup>	100м	2,8	-	-	-	4,88	-	-	-	14	-	-
25.	10-975- -12	Монтаж коробки РОН	шт	3	-	-	-	0,41	-	-	-	1	-	-
26.	34-64I н/р= 16,5%	Монтаж радио- стойки габ. 0,8 Ц: 14x1, 165=	шт	1	-	-	-	16,31	-	-	-	16	-	-
ИТОГО:			руб.	-	-	-	-	-	-	-	25	46	-	-
27.	8%	Начисления на оборудование	руб.	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
28.	80%	Накладные рас- ходы от з/пл.	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-
ИТОГО			руб.	-	-	-	-	-	-	-	27	66	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
29.	8%	Плановые накопления	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-
ИТОГО по разд. I			руб.	-	-	-	-	-	-	-	27	71	-	-
<u>П. Материалы, не учтенные ценником</u>														
30.	29-02-20 I-248	Трансформатор абон. ТАМУ-10 Ц: 3, 10x1, 082=	шт	I	-	-	-	3,35	-	-	-	3	-	-
31.	15-09 т7-030	Провод ПВЖ-1,8 0,08x1,03 Ц: 21,6x1,116=	км	0,082	-	-	-	24,11	-	-	-	2	-	-
32.	15-09 т7-031	Провод ПТПЖ- -2x1,2 0,15x1,03 Ц: 18,8x1,116=	км	0,154	-	-	-	20,98	-	-	-	3	-	-
33.	"-	То же, 2x0,6 0,05x1,03 Ц: 11,6x1,116=	км	0,052	-	-	-	1295	-	-	-	1	-	-
34.	15-04-01 п.96	Коробка РОН Ц: 0,85x1,082=	шт	3	-	-	-	0,92	-	-	-	3	-	-
ИТОГО:			руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-
35.	8%	Плановые накопления	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		ИТОГО по разд. П	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-
		<u>Сводка затрат по разд. "Б"</u>												
		I. Оборудование	руб.	27										
		П. Монтаж	руб.	71										
		Ш. Материалы	руб.	13										
		ИТОГО по разд. "Б"	руб.	III										
		<u>"В" - Городская телефонная сеть</u>												
		<u>Оборудование и монтаж</u>												
36.	64-02 8-01M 10-127-5	Аппарат теле- фонный АТС	шт	4	-	-	14	0,37	-	-	56	1	-	-
37.	8-149-1	Прокладка кабе- ля вес 1м до 1кг в трубы	100м	0,1	-	-	-	10	-	-	-	1	-	-
38.	8-403-1	То же, провода вес 1м до 1кг по м/конструкциям	100м	0,30	-	-	-	11,5	-	-	-	3	-	-
39.	10-975-5	Монтаж шкафа ШС-3М	шт	1	-	-	-	1,61	-	-	-	2	-	-
40.	8-409-1	Затягивание в трубы 1-го про- вода сеч. 2,5мм <sup>2</sup>	100м	0,7	-	-	-	4,88	-	-	-	3	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
41.	10-972- -10	Монтаж коробки КРП-10	шт	1	-	-	-	4,01	-	-	-	4	-	-
42.	8-417-7	Прокладка трубы винипластовой д.40мм в полу	100м	0,5	-	-	-	15,6	-	-	-	8	-	-
43.	8-417-5	То же, д.20 мм в полу	100м	0,1	-	-	-	15,9	-	-	-	2	-	-
44.	8-417-1	То же, д.20 мм по металло- конструкциям	100м	1,40	-	-	-	34,8	-	-	-	49	-	-
45.	10-975- -8	Монтаж коробки подпольной ПК-11	шт	2	-	-	-	0,48	-	-	-	1	-	-
		ИТОГО:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	56	74	-	-
46.	8%	Начисления на оборудование	руб.	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-
47.	80%	Накладные расходы от з/платы	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	30	-	-
		ИТОГО:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	60	104	-	-
48.	8%	Плановые накопления	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		ИТОГО по разд. I	руб.	-	-	-	-	-	-	-	60	112	-	-
		<u>П. Материалы, не учтенные ценником</u>												
49.	15-09 Т7-023	Кабель ТПП- -10x2x0,5 0,01x1,02 Ц: 165x1,171=	км	0,0102	-	-	-	193,22	-	-	-	2	-	-
50.	"- Т7-029	Провод ТРП- -1x2x0,5 0,1x1,03 Ц: 9,60x1,116=	км	0,103	-	-	-	10,71	-	-	-	1	-	-
51.	15-04-01 п.31	Шкаф ШС-3М Ц: 7x1,076=	шт	1	-	-	-	7,53	-	-	-	8	-	-
52.	29-02-20 2-168	Коробка КРТП-10 Ц: 0,95x1,082=	шт	1	-	-	-	1,03	-	-	-	1	-	-
53.	05-03 8-0126	Труба винилас- товая д.40 мм 50x1,03 Ц: 0,70x1,076=	м	52	-	-	-	0,75	-	-	-	39	-	-
54.	"- 8-0122	То же, д.20 мм 150x1,03 Ц: 0,20x1,076=	м	155	-	-	-	0,22	-	-	-	34	-	-
55.	24-05 I-380	Коробка под- польная ПК-11 Ц: 0,90x1,082=	шт	2	-	-	-	0,97	-	-	-	2	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		ИТОГО:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	87	-	-
56.	8%	Плановые накопления	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-
		ИТОГО по разд. П	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	94	-	-
<u>Сводка затрат по разд. "В"</u>														
		I. Оборудование	руб.	60										
		П. Монтаж	руб.	112										
		Ш. Материалы	руб.	94										
		ИТОГО по разд. "В"	руб.	266										
<u>Сводка затрат по смете р.р А+Б+В</u>														
		I. Оборудование	руб.	807										
		П. Монтаж	руб.	472										
		Ш. Материалы	руб.	125										
		ВСЕГО по смете:	руб.	1404										

Главный архитектор проекта  
/ Начальник сметного отдела  
Составила: старший инженер  
Проверил. главный специалист

*И. А. Гунст*  
*Л. П. Сапожникова*  
*Т. Н. Кочникова*  
*Л. Л. Шведов*

И. А. Гунст  
Л. П. Сапожникова  
Т. Н. Кочникова  
Л. Л. Шведов

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I2

К типовому проекту: "Физкультурно-оздоровительный комплекс в легких металлических конструкциях" (ФОК-2)

на приобретение и монтаж охранно-пожарной сигнализации

Основание: спецификация № ОПС.СО1  
ОПС.СО2

Сметная стоимость 3,16 тыс.руб.  
в том числе:  
а) оборудования 2,07 тыс.руб.  
б) монтажных работ 1,09 тыс.руб.  
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.  
Показатели по смете  
Стоимость на:  
расчетную единицу (м2 пол.плоч.) 2,27 руб.  
I м2 общей площади здания 2,04 руб.  
I м3 объема здания 0,33 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	Шифр и № поз. характеристика прейск. оборудования и УСН, цен. монтажных работ и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ и др.	Ед. изм.	К-во	Масса		Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
					брутто	нетто	обор.	монтажных работ	всего	в том числе	обор.	монтажных работ	всего	в том числе
					ед. общ.		осн.	экспл.	з/пл.	осн.	экспл.	з/пл.		
							в т.ч.	машин	з/пл.	в т.ч.	машин	з/пл.		

"А" - Пожарная сигнализация

I. Оборудование и монтаж

I.	Доп.8 I6-02 03-0I23 K=0,95 I0-742-I	Пульт приемно- контрольный на 20 шлейфов ППК-2	к-т	I	-	-	I700x x0,95= =I6I5	40,4	-	-	I6I5	40	-	-
----	---	---	-----	---	---	---	--------------------------	------	---	---	------	----	---	---



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2.	8-149-I	Затягивание в трубы кабеля вес 1м до 1кг	100м	0,15	-	-	-	10	-	-	-	2	-	-
3.	8-409-I	То же, I-го про- вода сеч. 2,5мм <sup>2</sup>	100м	1,2	-	-	-	4,88	-	-	-	6	-	-
4.	8-403-I	Прокладка прово- да вес 1м до 1кг по м/конструкциям	100м	2,80	-	-	-	11,5	-	-	-	32	-	-
5.	8-400-I	Прокладка кабеля АНРГ на скобах	100м	0,50	-	-	-	60,8	-	-	-	30	-	-
6.	10-972- -10	Монтаж коробки КРП-10	шт	1	-	-	-	4,01	-	-	-	4	-	-
7.	10-743- -1	То же, извещателя ИП-104-I	шт	12	-	-	-	0,45	-	-	-	5	-	-
8.	8-417-I	Прокладка трубы винилпластовой д. 20 мм по м/конструкциям	100м	1,20	-	-	-	34,8	-	-	-	42	-	-
		ИТОГО:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	1615	161	-	-
9.	8%	Начисления на оборудование	руб.	-	-	-	-	-	-	-	129	-	-	-
10.	80%	Накладные расхо- ды от з/платы	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	81	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		ИТОГО:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	1744	242	-	-
II.	8%	Плановые накопления	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-
		ИТОГО по разд. I	руб.	-	-	-	-	-	-	-	1744	261	-	-
		<u>II. Материалы, не учтенные ценником</u>												
I2.	I5-09 Т7-023	Кабель ТПП- -20x2x0,5 0,01x1,02 Ц:270x1,171=	км	0,0102	-	-	-	316,17	-	-	-	3	-	-
I3.	"-	То же, 10x2x0,5 Ц:165x1,171=	км	0,005	-	-	-	193,22	-	-	-	1	-	-
I4.	"- Т7-029	Провод ТРП- № -1x2x0,5 0,4x1,03 Ц:9,60x1,116=	км	0,412	-	-	-	10,71	-	-	-	4	-	-
I5.	"- 2-005	Кабель АНРГ- -2x4 0,02x1,02 Ц:225x1,105=	км	0,0204	-	-	-	248,63	-	-	-	5	-	-
I6.	"- Т2-004	То же, 1x4 0,03x1,02 Ц:100x1,105=	км	0,031	-	-	-	110,5	-	-	-	3	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<u>"Б" - Охранная сигнализация</u>														
<u>I. Оборудование и монтаж</u>														
21.	16-02-П 03-0033 10-742-1	Сигнализатор "Рубин-3" в комплекте а) блок базовый	шт	1	-	-	305	20,2	-	-	305	20	-	-
22.	8-149-1	Затягивание в трубы кабеля вес 1м до 1кг	100м	0,10	-	-	-	10	-	-	-	1	-	-
23.	8-409-1	То же, 1-го провода сеч. 2,5 мм <sup>2</sup>	100м	2,0	-	-	-	4,88	-	-	-	10	-	-
24.	8-403-1	Прокладка про- вода вес 1м до 1кг по металло- конструкциям	100м	3,0	-	-	-	11,5	-	-	-	35	-	-
25.	8-400-1	Прокладка кабеля АНРГ на скобах	100м	0,50	-	-	-	60,8	-	-	-	30	-	-
26.	10-54-12	То же, провода по стенам	100м	5,0	-	-	-	11,2	-	-	-	56	-	-
27.	10-54-10	То же, по стене деревянной	100м	1,50	-	-	-	3,46	-	-	-	5	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
28.	10-972- -10	Монтаж коробки КРТП-10	шт	1	-	-	-	4,01	-	-	-	4	-	-
29.	10-743- -4	То же, сигнали- затора СМК-1	шт	45	-	-	-	0,88	-	-	-	40	-	-
30.	-"-	То же, датчика магнитного ДИМК	шт	80	-	-	-	0,88	-	-	-	70	-	-
31.	8-417-1	Прокладка труб винипластовых д. 20 мм по м/конструкциям	100м	2,0	-	-	-	34,8	-	-	-	70	-	-
		ИТОГО:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	305	341	-	-
32.	8%	Начисления на оборудование	руб.	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-	-
33.	80%	Накладные рас- ходы от з/пл.	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	199	-	-
		ИТОГО:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	329	540	-	-
34.	8%	Плановые накопления	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		ИТОГО по разд. I	руб.	-	-	-	-	-	-	-	329	540	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<u>П. Материалы, не учтенные ценником</u>														
35.	15-09 Т7-023	Кабель ТПП- -10x2x0,5 0,01x1,02 Ц: 165x1,171	км	0,0102	-	-	-	193,22	-	-	-	2	-	-
36.	"- Т7-029	Провод ТРП- -1x2x0,5 0,5x1,03 Ц: 9,6x1,116=	км	0,515	-	-	-	10,71	-	-	-	6	-	-
37.	"- Т2-005	Кабель АНРГ- -2x4 0,02x1,02 Ц: 225x1,105=	км	0,0204	-	-	-	248,63	-	-	-	5	-	-
38.	"- 2-004	То же, 1x4 0,03x1,02 Ц: 100x1,105=	км	0,031	-	-	-	110,50	-	-	-	3	-	-
39.	"- Т8-006	Провод ПМВ-0,2 0,15x1,03 Ц: 5,3x1,116=	км	0,154	-	-	-	5,91	-	-	-	1	-	-
40.	"- 8-013	То же, МГВ-0,35 0,5x1,03 Ц: 16,8x1,116=	км	0,515	-	-	-	18,75	-	-	-	10	-	-
41.	29-02-20 2-168	Коробка КРП-10 Ц: 0,95x1,073=	шт	1	-	-	-	1,02	-	-	-	1	-	-





---

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

---

ВСЕГО по смете: р.р.А+Б

I. Оборудование руб. 2073

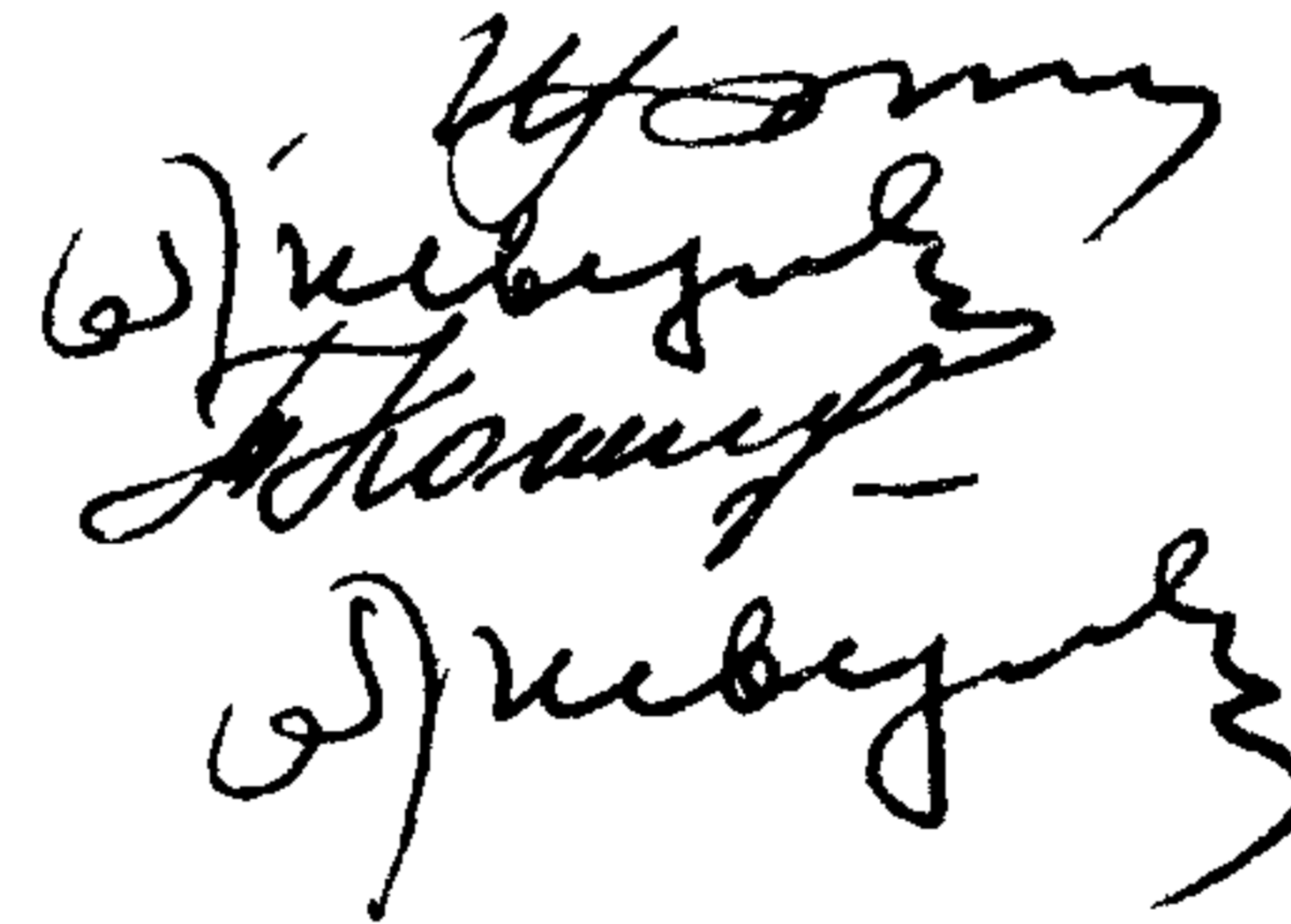
II. Монтаж руб. 801

III. Материалы руб. 284

---

ВСЕГО по смете: руб. 3158

Главный архитектор проекта  
/Начальник сметного отдела  
Составила: старший инженер  
Проверил: главный специалист



И.А.Гунст  
Л.П.Сапожникова  
Т.Н.Кочникова  
Л.Л.Шведов

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-13

К типовому проекту: "Физкультурно-оздоровительный комплекс в легких металлических конструкциях" (ФОК-2)

на приобретение и монтаж медицинского оборудования

Основание: спецификация ТХ.СО-I

Сметная стоимость 0,83 тыс.руб.

в том числе:

а) оборудования 0,82 тыс.руб.

б) монтажных работ 0,01 тыс.руб.

Нормативная условно-чиотая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

расчетную единицу (м2 пол.плоч.) 0,59 руб.

I м2 общей площади здания 0,54 руб.

I м3 объема здания 0,09 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ п/п	Шифр и № поз. прейск. УСН,цен. и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Масса		Стоимость единицы,руб.				Общая стоимость,руб.			
					брутто	нетто	обор.	монтажных работ			обор.	монтажных работ		
					ед. общ.	всего в том числе			всего в том числе					
						осн.	экспл.	з/пл.	машин	осн.	экспл.	з/пл.	машин	
						в т.ч.			в т.ч.					
						з/пл.			з/пл.					
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1.	56-01-01 п.116	Кухонка смотровая	шт	1	-	-	39,5	-	-	-	40	-	-	-
2.	"- п.1019	Ширма 3-х створчатая	шт	1	-	-	22	-	-	-	22	-	-	-
3.	"- п.90	Стол врача однотумбовый	шт	1	-	-	57	-	-	-	57	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4.	092 п. I	Холодильник "ЗИЛ"	шт	I	-	-	352	-	-	-	352	-	-	-
5.	28-02-22 пI4-093	Шкаф медицин- ский 2-х створ- чатый	шт	I	-	-	26	-	-	-	26	-	-	-
6.	56-01-15 д. IO п5-54	Стул полу- жесткий	шт	3	-	-	5	-	-	-	15	-	-	-
7.	28-02-22 п04-03I	Аппарат порта- тивный для искусственного дыхания АП-2	шт	I	-	-	123	-	-	-	123	-	-	-
8.	IO7 арт. I403	Вешалка на 3 крючка	шт	I	-	-	1,5	-	-	-	2	-	-	-
9.	I5-I4 п04-04I прим. 8-6I5-2	Устройство электрообогре- вательное ИЭТ-6I-II	к-т	2	-	-	57	3,43	-	-	114	7	-	-
ИТОГО:			руб.	-	-	-	-	-	-	-	751	-	-	-
Запасные части - 2%			руб.	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-
ИТОГО:			руб.	-	-	-	-	-	-	-	766	-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Тара и упаковка - 2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-
		ИТОГО:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	781	-	-	-
		Транспортные расходы - 4%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	31	-	-	-
		ИТОГО:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	812	-	-	-
		Заготовительно- складские рас- ходы - 1,2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-
		ИТОГО:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	822	-	-	-
		Комплектация - 0,7%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
		ИТОГО:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	823	7	-	-
		Плановые накопления - 8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
		ИТОГО:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	823	8	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

Сводка по смете:

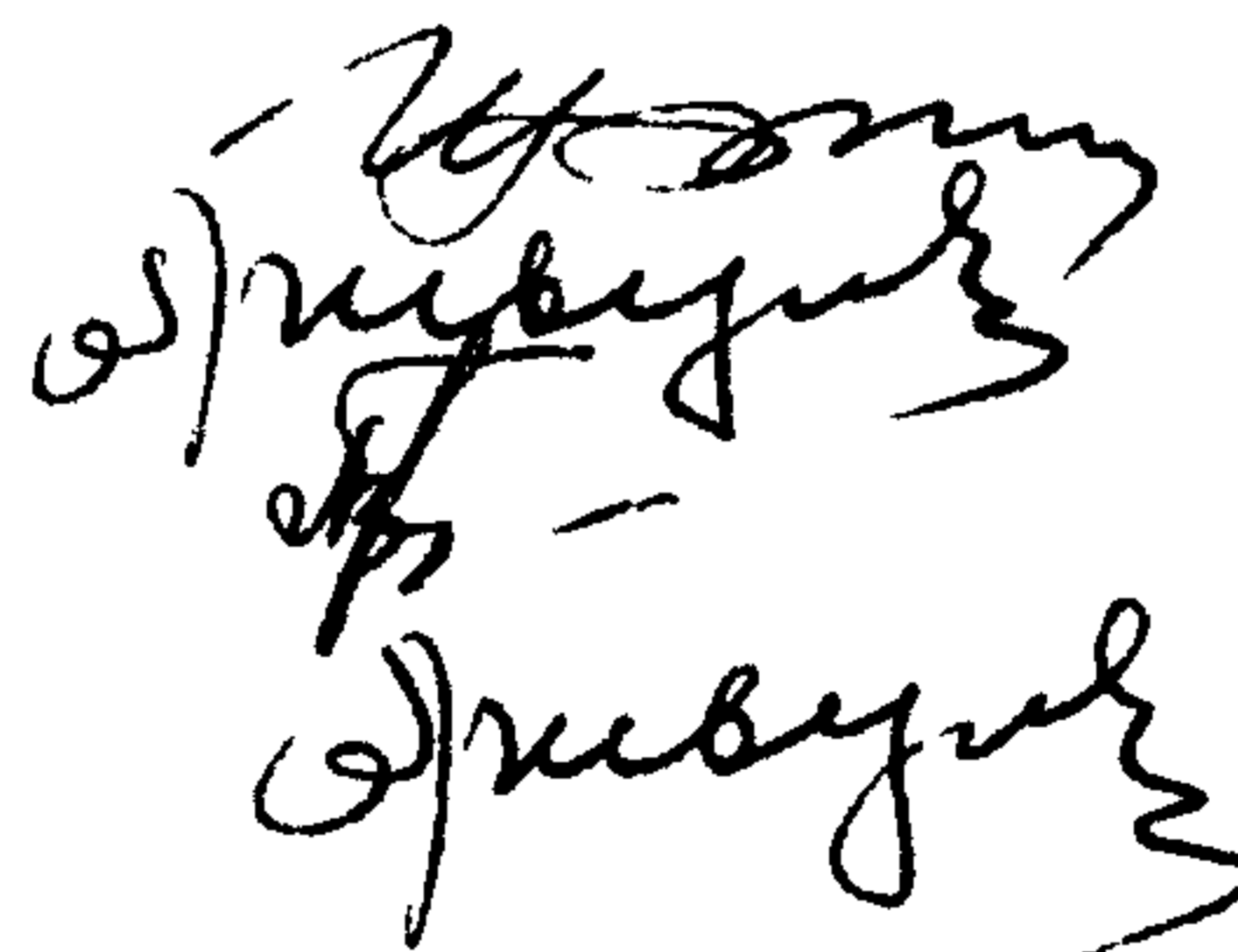
I. Оборудование руб. 823

II. Монтаж руб. 8

---

ВСЕГО по смете: руб. 831

Главный архитектор проекта  
Начальник сметного отдела  
Составила: старший инженер  
Проверил: главный специалист



И.А. Гунст  
Л.П. Сапожникова  
Л.Н. Бабко  
Л.Л. Шведов

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I4

К типовому проекту: "Физкультурно-оздоровительный комплекс в легких  
металлических конструкциях" (ФОК-2)

на приобретение и монтаж мебели

Основание: спецификация ТХ.СО

Сметная стоимость 3,67 тыс.руб.

в том числе:

оборудования 3,66 тыс.руб.

монтажных работ 0,01 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

расчетную единицу(м2 пол.плоч.) 2,63 руб.

I м2 общей площади здания 2,37 руб.

I м3 объема здания 0,38 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	Шифр и № поз. прейск. УСН, цен. и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ и др.	Ед. изм.	К-во	Масса		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				
					брутто	нетто	обор.	монтажных работ		в том числе		обор.	монтажных работ		
					ед. общ.			всего		в том числе		всего			
									осн. экспл.		осн. экспл.				
									з/пл. машин		з/пл. машин				
									в т.ч.		в т.ч.				
									з/пл.		з/пл.				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
1.	56-0I-0I п.194	Шкаф секция для верхней одежды 900x600 мм	шт.	1	-	-	60	-	-	-	60	-	-	-	
2.	"- п.30I	Шкаф канцеляр- ский	шт	2	-	-	69	-	-	-	138	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3.	-"- п.162	Стол рабочий однотумбовый	шт	2	-	-	47	-	-	-	94	-	-	-
4.	56-01-01 п.150	Стол журналь- ный	шт	4	-	-	22	-	-	-	88	-	-	-
5.	-"- п.180	Стул рабочий	шт	9	-	-	10	-	-	-	90	-	-	-
6.	-"- п.117	Кресло для отдыха	шт	9	-	-	33	-	-	-	297	-	-	-
7.	56-01-01 п.68	Скамья для гардероба на 3 места	шт	6	-	-	16	-	-	-	96	-	-	-
8.	56-01-01 п.72	Цветочницы квадратные на один поддон 600х600 мм	шт	3	-	-	25	-	-	-	75	-	-	-
9.	51-04-01 п.98	Зеркало	шт	5	-	-	13,6	-	-	-	68	-	-	-
10.	29-10-01 п.63	Сейф	шт	1	-	-	85	-	-	-	85	-	-	-
11.	51-06-01 п.4-10	Ведро педальное	шт	6	-	-	2,08	-	-	-	12	-	-	-
12.	24-06 15-018 8-615-3	Электросуши- тель СА-1	шт	3	-	-	22,3	1,22	-	-	67	4	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
13.	113-01 сб.3 арт.4045	Диван для отдыха на 3 места	шт	1	-	-	126	-	-	-	126	-	-	-
14.	56-01-01 п.50	Вешалка гарде- робная настен- ная	шт	13	-	-	15	-	-	-	195	-	-	-
15.	"-" п.76	Вешалка гарде- робная наполь- ная	шт	6	-	-	20	-	-	-	120	-	-	-
16.	"-" п.46	Шкафы индиви- дуального поль- зования "ШИП" на 3 ячейки	шт	12	-	-	70	-	-	-	840	-	-	-
17.	"-" п.74	Вешалка на 5 крючком	шт	1	-	-	9,50	-	-	-	10	-	-	-
18.	24-19-73 п.6004	Стеллаж пристенный	шт	4	-	-	54,5	-	-	-	218	-	-	-
19.	№084/125 п.55II	Телевизор	шт	1	-	-	386	-	-	-	386	-	-	-
20.	17-08 п.86 8-615-3	Аппарат для сушки волос СА-I	шт	6	-	-	43	1,22	-	-	258	7	-	-
ИТОГО:			руб.	-	-	-	-	-	-	-	3323	11	-	-



291-8-170.87  
 Ал. VII

- 185 -

22985-10

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2%		Запасные части	руб.	-	-	-	-	-	-	-	66	-	-	-
		ИТОГО:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	3389	-	-	-
2%		Тара и упаковка	руб.	-	-	-	-	-	-	-	68	-	-	-
		ИТОГО:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	3457	-	-	-
4%		Транспортные расходы	руб.	-	-	-	-	-	-	-	138	-	-	-
		ИТОГО:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	3595	-	-	-
1,2%		Заготовительно-складские расходы	руб.	-	-	-	-	-	-	-	43	-	-	-
		ИТОГО:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	3638	-	-	-
0,7%		Комплектация оборудования	руб.	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-	-
		ИТОГО:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	3662	-	-	-
8%		Плановые накопления	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-
		ИТОГО:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	3662	12	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

Сводка по смете:

I. Оборудование руб. 3662

II. Монтаж руб. 12

---

ВСЕГО по смете: руб. 3674

Главный архитектор проекта  
/ Начальник сметного отдела  
/ Составила: инженер  
Проверила: старший инженер

*Иванов*  
*Савельева*  
*Савельева*  
*Бабко*

И.А. Гунст  
Л.П. Саложникова  
С.А. Савельева  
Л.Н. Бабко



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3.	092 сб.2 п.53 28-911- -5д в.1	Холодильный шкаф ЗИЛ-Москва	шт	1	-	-	340,4	7,72	-	-	340	8	-	-
4.	24-19-73 п.315 28-638-1	Мойка 2-х гнезд- ная М-42 разм. 800х600х780 мм	шт	1	-	-	24	6,1	-	-	24	6	-	-
5.	Цена конторы "Союз- торг- обору- дование" стр.4	Стол производ- ственный СПСМ разм. 1050х840х х900 мм	шт	1	-	-	40	-	-	-	40	-	-	-
6.	24-19-73 д.4 п.34	Кассета настен- ная для тарелок КТ-1	шт	1	-	-	10,3	-	-	-	10	-	-	-
7.	56-01-01 п.128 прим.	Стол кафетерий- ный С-2	шт	2	-	-	13	-	-	-	26	-	-	-
		ИТОГО:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	602	21	-	-
	2%	Запасные части	руб.	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		ИТОГО:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	614	21	-	-
2%		Тара и упаковка	руб.	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-
		ИТОГО:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	626	21	-	-
4%		Транспортные расходы	руб.	-	-	-	-	-	-	-	25	-	-	-
		ИТОГО:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	631	21	-	-
1,2%		Заготовительно-складские расходы	руб.	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-
		ИТОГО:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	639	21	-	-
0,7%		Комплектация	руб.	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-
		ИТОГО:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	643	21	-	-
8%		Плановые накопления	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
		ИТОГО:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	643	23	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

Сводка по смете:

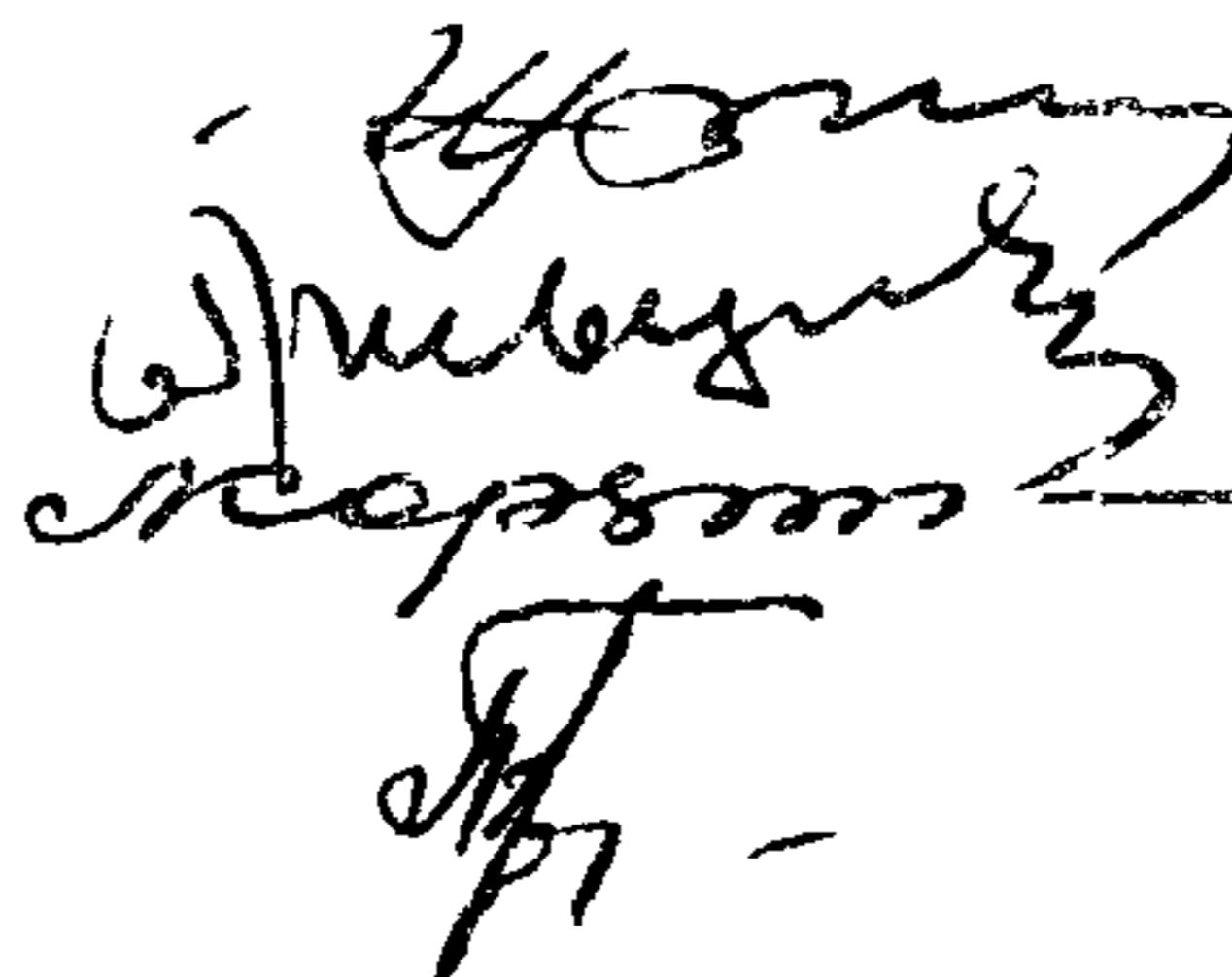
I. Оборудование руб. 643

II. Монтаж руб. 23

---

ВСЕГО по смете: руб. 666

Главный архитектор проекта  
/ Начальник сметного отдела  
/ Составила: инженер  
Проверила: старший инженер



И.А.Гунст  
Л.П.Сапожникова  
С.А.Савельева  
Л.Н.Бабко



## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I6

К типовому проекту: "Физкультурно-оздоровительный комплекс в легких металлических конструкциях" (ФОК-2)

на приобретение и монтаж спортивного оборудования

Основание: спецификация ТХ.СО

Сметная стоимость 19,06 тыс.руб.

в том числе:

а) оборудования 18,83 тыс.руб.

б) монтажных работ 0,23 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

расчетную единицу ( м2 пол.плоч.) 13,70 руб.

I м2 общей площади здания 12,32 руб.

I м3 объема здания 1,97 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	Шифр и № поз. прейск. УСН, цен. и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ и др.	Ед. изм.	К-во	Масса		Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
					брутто нетто ед. общ.	обор.	монтажных работ всего	в том числе		обор.	монтажных работ всего			
							осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.		осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1.	55-01-01 п.33	Брусья гимнастические	шт.	1	-	-	205	-	-	-	205	-	-	-
2.	55-01-01 п.120	Бревно гимнастическое	шт.	1	-	-	207	-	-	-	207	-	-	-
3.	55-01-01 п.134	Козел гимнастический	шт.	1	-	-	72	-	-	-	72	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4.	55-01-01 п. 146	Стенка гимнастическая	пролет	10	-	-	39	-	-	-	390	-	-	-
5.	55-01-01 д. 20 п. 361 5% от монтаж	Канат гимнастический	шт	2	-	-	48,5	2,43	-	-	97	5	-	-
6.	55-01-01 п. 144	Скамейка гимнастическая	шт	4	-	-	34	-	-	-	136	-	-	-
7.	"- п. 135	Мостик гимнастический	шт	1	-	-	21,5	-	-	-	22	-	-	-
8.	049 п. 1456	Скакалка гимнастическая	шт	10	-	-	1,28	-	-	-	13	-	-	-
9.	"- 049-03 сб. I	Обруч гимнастический	шт	10	-	-	1,5	-	-	-	15	-	-	-
10.	"-	Палка гимнастическая	шт	10	-	-	1	-	-	-	10	-	-	-
11.	55-01-01 п. 168	мат гимнастический	шт	21	-	-	33	-	-	-	693	-	-	-
12.	049- -0917	Медицинбол резиновый	шт	10	-	-	4,66	-	-	-	47	-	-	-
13.	55-01-01 д. 19 п. 359 5% монт.	Стойки волейбольные	к-т	1	-	-	34	1,7	-	-	34	2	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
14.	-"- 5% монтаж	Стойки для бадминтона	к-т	3	-	-	34	1,7	-	-	102	5	-	-
15.	ЛГ-049 01-15	Сетка для бадминтона	шт	3	-	-	11	-	-	-	33	-	-	-
16.	-"-	Сетка для волейбола	шт	1	-	-	11	-	-	-	11	-	-	-
17.	55-01-01 п. 191	Сетка теннисная	шт	1	-	-	102	-	-	-	102	-	-	-
18.	55-0219 арт. 288	Мячи волейбольные	шт	5	-	-	4	-	-	-	20	-	-	-
19.	-"- 059-15- -149	Мячи баскетбольные	шт	5	-	-	18	-	-	-	90	-	-	-
20.	-"- МГ 049- -01-153	Инвентарь для игры в бадмин- тон	к-т	6	-	-	25,5	-	-	-	153	-	-	-
21.	4Б-049- -01-94	Гантели массивные	шт	20	-	-	9	-	-	-	180	-	-	-
22.	-"- 049-03 сб. I	Гири спортивные	шт	10	-	-	5,11	-	-	-	51	-	-	-
23.	55-01-01 1981/5 п. 306	Сетка огражде- ния капроновая д, 3, Им с ячей- ками 100x100мм	м2	720	-	-	3,05	-	-	-	2196	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
24.	55-01-01 д. I2 п. 344	Велотренажер "Здоровье"	шт	1	-	-	200	-	-	-	200	-	-	-
25.	ВИСТИ	Тренажер гимнас- тический комби- нированный ТК-1 "Волшебница"	шт	2	-	-	1500	-	-	-	3000	-	-	-
26.	ВИСТИ	Устройство греб- ное "Скиф-2"	шт	2	-	-	1500	-	-	-	1500	-	-	-
27.	Цена з-да	Тренажер для бега	шт	1	-	-	116	-	-	-	116	-	-	-
28.	ВИСТИ	Скамья наклонная	шт	5	-	-	30	-	-	-	150	-	-	-
29.	ВИСТИ	Беговая дорож- ка-массажер "Колибри"	шт	1	-	-	116	-	-	-	116	-	-	-
30.	55-00-02 п. 47	Тренажер кисте- вой фрикционный "Момент"	шт	3	-	-	5	-	-	-	15	-	-	-
31.	-"-	Тренажер- эспандер	шт	3	-	-	10	-	-	-	30	-	-	-
32.	-"-	Тренажер для вращения "Диск здоровья"	шт	10	-	-	5	-	-	-	50	-	-	-






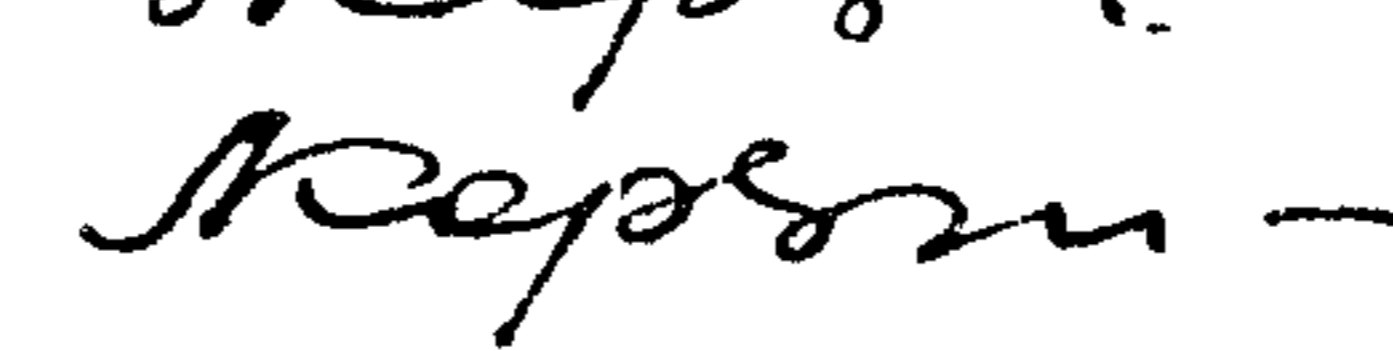
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
33.	045-03 сб. I	Эспандер плече- вой резиновый	шт	10	-	-	4	-	-	-	40	-	-	-
34.	049-03 сб. I	Эспандер кистевой	шт	20	-	-	4	-	-	-	80	-	-	-
35.	55-01-01 п. I48	Стол для нас- тольного тен- ниса складной	шт	2	-	-	53	-	-	-	106	-	-	-
36.	55-01-01 д. 3	Комплект инвен- таря для игры в настольный теннис	к-т	2	-	-	15	-	-	-	30	-	-	-
37.	ВИСТИ 5% монтаж	Разделительная дорожка с вол- ногасителями	шт	2	-	-	1100	55	-	-	2200	110	-	-
38.	ВИСТИ 5% монтаж	Щит баскетболь- ный тренировоч- ный и кольцо уменьшенных размеров	шт	2	-	-	720	36	-	-	1440	72	-	-
39.	ВИСТИ	Доска для плавания	шт	16	-	-	15	-	-	-	240	-	-	-
40.	ВИСТИ	Телескопичес- кий подъемник "Темп-У2"	шт	1	-	-	450	-	-	-	450	-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
41.	II3-01 арт. 1727	Стол шахматный	шт.	2	-	-	18,5	-	-	-	37	-	-	-
42.	ВИСТИ 5% МОНТАЖ	Станок хореографический	шт.	1	-	-	300	15	-	-	300	15	-	-
		ИТОГО:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	17153	209	-	-
2%		Запасные части	руб.	-	-	-	-	-	-	-	330	-	-	-
		ИТОГО:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	17483	-	-	-
2%		Тара и упаковка	руб.	-	-	-	-	-	-	-	336	-	-	-
		ИТОГО:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	17819	-	-	-
4%		Транспортные расходы	руб.	-	-	-	-	-	-	-	685	-	-	-
		ИТОГО:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	18504	-	-	-
1,2%		Заготовительно-складские расходы	руб.	-	-	-	-	-	-	-	214	-	-	-
		ИТОГО:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	18718	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
0,7%	Комплектация	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	118	-	-	-
	ИТОГО:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	18836	-	-	-
8%	Плановые накопления	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-
	ИТОГО:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	18836	226	-	-
	ВСЕГО по смете:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	19062	-	-	-

Главный архитектор проекта  
 Начальник сметного отдела  
 / Составила: инженер  
 / Проверила: старший инженер

И.А.Гунст  
 Л.П.Сапожникова  
 С.А.Савельева  
 Л.Н.Бабко

## ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № I

на устройство нижнего слоя синтетического покрытия "регупол" толщиной  
13 мм в закрытых помещенияхИзмеритель - 100 м<sup>2</sup>

№№ пп	Обоснование расценки	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоимость, руб.	
					един.	общая
I	2	3	4	5	6	7
1.	МС(19)5/1 1986г.	Приготовление клеевого состава	руб.	-	-	2,34
2.	МС(195/2 1986г.	Укладка "регупола"	руб.	-	-	48,88
3.	Пр-нт 05-02 1980/48 п.8-058 Пр-нт 07-26-02 ССРСЦ ч. I стр. 164 п. 30	Клей компонент ВИДАЛ-17 цена: $(3,5+1,125+(1,12-1,00))=$	кг	100	4,745	474,50
4.	Пр-нт 05-01-45 п. I-552	Катализатор ДБДЛО	кг	0,15	44,0	6,60

I	2	3	4	5	6	7
5.	Пр-нт 05-01-01 1980-32 ССРСЦ тех.ч. табл. I2 п.8	Регупол толщ. I3 мм =750 кг/м3  цена: 9,40 x I,074 =	м2	105	10,10	1060,50
6.	СНИП ТУ 2-82 табл. II-22 примен.	Прочие материалы	руб.	-	-	18,00
7.	" - "	Машины	руб.	-	-	0,75
ИТОГО на 100 м2:			руб.	-	-	1611,57

Составила: ведущий инженер *Коркина* — Л. Коркина

Проверил: главный специалист *Шведов* Л. Шведов

## ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № 2

на устройство верхнего слоя синтетического покрытия "регупол"  
толщиной 3 мм с посыпкой в закрытых помещенияхИзмеритель - 100 м<sup>2</sup>

№ п/п	Обоснование расценки	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоимость, руб.	
					един.	общая
1	2	3	4	5	6	7
1.	МС(19)6/1в 1986г.	Приготовление полиуретанового состава	руб.	-	-	6,88
2.	МС(19)6/4в 1986г.	Устройство полиуретанового покрытия толщ. 3 мм с посыпкой	руб.	-	-	41,47
3.	СНиП IV-2-82 таб. II-13 примен.	Машины	руб.	-	-	6,16
4.	Пр-нт 05-01 п. I-0701 ССРСЦ ч. I стр. 164 п. 30	Компонент А-8П марки В для компаунда ВИЛАД 8п  цена: $1,23 + (1,12 - 1,0) =$	кг	585	1,40	819,0



I	2	3	4	5	6	7
5.	Пр-нт 05-02 ССРСЦ ч. I стр. 164 п. 30	Полиизоцианат (ПИЦ) марки Д цена: $2,0 + (1,12 - 1,00) =$	кг	117	2,12	248,04
6.	Пр-нт 05-01-45 п. I 552	Катализатор ДБДЛО	кг	0,15	44,00	6,60
7.	Пр-нт 05-01-01 1980/37 ССРСЦ ч. I стр. 164 п. 33	Посыпка цена: $2,44 + (0,369 - 0,32) =$	кг	60,0	2,49	149,40
ВСЕГО на 100 м2:			руб.	-	-	1277,65

Составила: ведущий инженер *Л. Коркина* Л. Коркина  
 Проверил: главный специалист *Л. Шведов* Л. Шведов

## ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту ФСК-2

РЕСУРСЫ	Количество		
	Варианты		
	I	II	III
I	2	3	4
<u>Общестроительные работы</u>			
<u>Подземная часть</u>			
Затраты труда, чел.час	4843		
Заработная плата, руб.	2179		
Строительные машины, руб.	715		
<u>Надземная часть</u>			
Затраты труда, чел.час	17528		
Заработная плата, руб.	11883		
Строительные машины, руб.	2606		
<u>ИТОГО общестроительных работ</u>			
Затраты труда, чел.час	22371		
Заработная плата, руб.	14062		
Строительные машины, руб.	3321		
<u>Санитарно-технические работы</u>			
Затраты труда, чел.час	1608		

I	2	3	4
Заработная плата, руб.	1153		
Строительные машины, руб.	97		
<u>Электромонтажные работы</u>			
Затраты труда: чел.час	1394		
Заработная плата, руб.	905		
Строительные машины, руб.	499		
<u>Автоматика</u>			
Затраты труда, чел.час	187		
Заработная плата, руб.	118		
Строительные машины, руб.	29		
<u>Прочие работы</u>			
<u>Связь, радификация</u>			
Затраты труда, чел.час	873		
Заработная плата, руб.	539		
Строительные машины, руб.	115		
<u>ИТОГО:</u>			
Затраты труда, чел.ч.	26433		
Заработная плата, руб.	16777		
Строительные машины, руб.	4061		

Начальник сметного отдела  
Составила: ведущий инженер  
Проверил: главный специалист

*Л. П. Сапожникова*  
*Л. В. Коркина*  
*Л. Л. Шведов*

Л. П. Сапожникова  
Л. В. Коркина  
Л. Л. Шведов

ВАРИАНТ  
пола с деревянным покрытием

№№ пп	Шифр един. расц.	Наименование работ	Ед. изм.	К-во	Сметная стоимость	
					ед.изм.	общая
I	2	3	4	5	6	7
I.	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	100м2	8,89	43,3	385
2.	II-II I-II	Бетонная подготовка из бетона М-150 цена: 29,3+(27,2-26,3)х1,02	м3	222	30,22	6709
3.	II-57 8-3 II-58 8-4	Стяжка из мелкозернистого бетона толщ. 50 мм цена: 81,5+15,4х6	100м2	3,06	173,90	532
4.	II-57 8-3	То же, толщ. 20 мм	100м2	5,09	81,5	415
5.	II-57 8-3 II-58 8-4	То же, толщ. 30 мм цена: 81,5+15,4х2	100м2	0,75	112,3	84
6.	IO-28 4-I	Укладка лаг из бруса сеч. 80х100 мм	м3	5,14	110	565

I	2	3	4	5	6	7
7.	8-14 4-2 примен.	Устройство прокладка из толя	100м2	3,06	98,4	301
8.	10-28 4-1	Устройство связей между лагами из бруса сеч. 70x100 мм	м3	2,57	110	283
9.	11-181 27-1	Устройство деревянного покрытия из бруса сеч. 60x60 мм	100м2	3,06	810	2479
10.	11-210 28-1	Устройство покрытия из линолеума резинового на клею "Бустилат"	100м2	5,09	564	2871
11.	13-225 25-1 13-226 25-2	Гидроизоляция из 3-х слоев рубероида на битумной мастике цена: 1,83+0,69x2	м2	74,6	3,21	239
12.	11-135 20-3	Покрытие из плиток керамических одноцветных с красителем	100м2	0,75	417	313
13.	15-563 159-3	Окраска деревянного пола масляной краской за 2 раза	100м2	3,06	71,2	218
		ИТОГО:	руб.	-	-	15394
	16,5%	Накладные расходы	руб.	-	-	2540
		ИТОГО:	руб.	-	-	17934
	8%	Плановые накопления	руб.	-	-	1435
		ВСЕГО:	руб.	-	-	19369

Главный архитектор проекта  
(Начальник сметного отдела  
Составила: ведущий инженер  
Проверил: главный специалист

*И. А. Гунст*  
*Л. П. Сапожникова*  
*Л. В. Коркина*  
*Л. Л. Шведов*

И. А. Гунст  
Л. П. Сапожникова  
Л. В. Коркина  
Л. Л. Шведов



ВАРИАНТ  
с железобетонной ванной

№№ пп	Шифр един. расц.	Наименование работ	Ед. изм.	К-во	Сметная стоимость	
					ед.изм.	общая
I	2	3	4	5	6	7
1.	6-225 26-3	Устройство монолитных стен и днища ванны из бетона марки В 22,5 при толщине стен до 150 мм	м3	13,1	60,7	795
2.	6-226 26-4	То же, при толщине стен более 150 мм	м3	28,00	47,0	1316
3.	ССРСЦ чП рIV п. 16	Арматура кл. А-I	тн	3,71	270	1012
4.	ССРСЦ чП рIV п. 18	Арматура кл. А-III	тн	1,64	283	464
5.	ССРСЦ чП рIV п. 18	Арматура кл. Вр-I	тн	0,18	392	71
6.	9-122 17-5	Монтаж металлоконструкций лотков	тн	2,50	50,2	126

I	2	3	4	5	6	7
7.	ССРСЦ чП рI п.2114	Стоимость металлоконструкций из листовой стали	тн	1,72	441	759
8.	ССРСЦ чП рI п.2095	Стоимость металлоконструкций из уголка	тн	0,24	303	73
9.	ССРСЦ чП рI п.2109	Стоимость металлоконструкций из труб	тн	0,23	455	105
10.	ССРСЦ чП рI п.2095	Стоимость металлоконструкций из швеллера	тн	0,31	393	122
11.	13-149 18-2	Окраска м/к лотков эмалью ЭП-775 за 3 раза цена:20х3	100м2	1,22	60	73
12.	9-122 17-5	Монтаж металлоконструкций решеток РМ-1, РМ-2, РМ-3	тн	0,016	50,2	1
13.	ССРСЦ чП рI п.2114	Стоимость металлоконструкций из листовой стали	тн	0,016	441	7
14.	ССРСЦ чI т.ч. таб.12 п.11	Цинкование металлоконструкций решеток	тн	0,016	145	2

I	2	3	4	5	6	7
15.	9-122 17-5	Монтаж алюминиевых водоприемных решеток сливных лотков	тн	0,31	50,2	16
16.	Пр-нт 01-23 п.8-074	Стоимость алюминиевых решеток цена: 72,30x1,02	м2	11,58	73,02	846
17.	ССРСЦ чП рУ1 п.1	Транспорт алюминиевых конструкций	тн	0,31	51,91	16
18.	ССРСЦ ч.П т.ч. т.12 п.1	Притупление кромок	тн	0,31	23,6	7
19.	-"- п.2	Зачистка поверхностей	тн	0,31	5,7	2
20.	9-46 7-1	Монтаж металлоконструкций поручней и ступеней	тн	0,15	58	9
21.	ССРСЦ чП р1 п.1981	Стоимость металлоконструкций из труб	тн	0,15	327	49
22.	16-66 8-1	Установка стальных труб наполнения д.57x3	м	32	1,78	57
23.	22-362 22-5	Установка фасонных частей	тн	0,231	777,0	479
24.	ССРСЦ ч.1 т.ч. т.12 п.11	Цинкование фасонных частей	тн	0,3	145,0	44

I	2	3	4	5	6	7
25.	9-209 32-12 примен.	Монтаж металлоконструкций элементов крепления сливного лотка, упоров и деталей скользящей опоры МН10, МН14, МН15	тн	1,01	70,7	114
26.	ССРСЦ чП рI п.2095	Стоимость металлоконструкций из угловой стали	тн	0,141	303	43
27.	ССРСЦ чП рI п.2114	Стоимость металлоконструкций из листовой стали	тн	1,45	441	639
28.	Доп. I ССРСЦ чI рI п.788	Стоимость металлоконструкций из нержавеющей стали	тн	0,051	549	28
29.	ССРСЦ чП рIV п.30	Арматура кл. А-I	тн	0,02	202	4
30.	13-149 18-2	Окраска металлоконструкций эмалью ЭП-775 за 3 раза цена: 20х3	100м2	0,44	60	26
31.	16-223 23-1	Набивка сальников просмоленной паклей	I саль- ник	3	3,33	10
32.	13-263 33-7	Очистка поверхности стен и днища щетками	м2	194,66	0,59	115



I	2	3	4	5	6	7
33.	I3-270 34-5 примен.	Промывка изолируемой поверхности водой	100м2	1,95	10,2	20
34.	30-345 5I-5 30-346 5I-6	Гидроизоляция днища и стен ванны эпоксидно-каменно- угольной мастикой в 3 слоя цена: 2,04+0,86	м2	195	2,9	566
35.	6-263 3I-5	Испытание емкости на водонепроницаемость	м3	137,94	0,19	26
36.	I3-I46 I7-I0	Окраска поверхности стен и днища ванны эмалью ЭП-775 в 3 слоя	100м2	1,95	59,4	115
		ИТОГО:	руб.	-	-	7857
		в т.ч. металлоконструкции	руб.	-	-	(3008)
	16,5%	Накладные расходы на строительные работы	руб.	-	-	800
	8,6%	на металлоконструкции	руб.	-	-	259
		ИТОГО:	руб.	-	-	8916
	8%	Плановые накопления	руб.	-	-	713
		ВСЕГО:	руб.	-	-	9629

Главный архитектор проекта  
Начальник сметного отдела  
Составила: ведущий инженер  
Проверил: главный специалист

*И. А. Гунст*  
*Л. П. Сапожникова*  
*Л. В. Коркина*  
*Л. Л. Шведов*

И. А. Гунст  
Л. П. Сапожникова  
Л. В. Коркина  
Л. Л. Шведов



## ВАРИАНТ

## фундаментов к железобетонной ванне

№№ пп	Шифр един. расц.	Наименование работ	Ед. изм.	К-во	Сметная стоимость	
					ед.изм.	общая
I	2	3	4	5	6	7
1.	6-17 I-17	Устройство монолитных железобетонных фундаментов из бетона М В15	м3	112	31,2	3494
2.	ССРСЦ чП рIV п. I	Арматура кл. А-I	тн	0,12	270	32
3.	ССРСЦ чП рIV п. 3	Арматура кл. А-III	тн	3,35	270	904
4.	6-84 9-8	Закладные детали весом до 20 кг	тн	0,77	355	273
5.	6-79 9-3	Анкерные болты со связями из арматуры	тн	0,16	563	90
		ИТОГО:	руб.	-	-	4793
	16,5%	Накладные расходы	руб.	-	-	791

I	2	3	4	5	6	7
		ИТОГО:	руб.	-	-	5584
	8%	Плановые накопления	руб.	-	-	447
		ВСЕГО:	руб.	-	-	6031

Главный архитектор проекта  
/ Начальник сметного отдела  
Составила: ведущий инженер  
Проверил: главный специалист

*И.А. Гунст*  
*Л.П. Сапожникова*  
*Л.В. Коркина*  
*Л.Л. Шведов*

И.А. Гунст  
Л.П. Сапожникова  
Л.В. Коркина  
Л.Л. Шведов

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

К типовому проекту: "Физкультурно-оздоровительный комплекс в  
легких металлических конструкциях" (ФОК-2)

на общестроительные работы надземной части здания  
ветер У, снег IУ, при  $=-40^{\circ}\text{C}$

Основание: чертежи КМ-I по КМ-23,  
АР-I по АР-46,  
АС-I по АС-18

Сметная стоимость 208,58 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

расчетную единицу (м<sup>2</sup> пол.плоч.) 149,93 руб.

I м<sup>2</sup> общей площади здания 134,81 руб.

I м<sup>3</sup> объема здания 21,505 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	№ укруп. сметных норм, ед. расценок, шифры норм СНП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе		всего	в том числе		нормат. условно чистая про- дукция
					осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.		осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Сметная стоимость  
основного варианта

руб.

-

-

-

-

207170

-

-

-

А. Добавляется:

Ш. Кровля

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	9-24 ЭСН-84 4-I	Монтаж стального профили- рованного листа	м2	1870	0,398	-	-	744	-	-	-
2.	Доп. пр-нт 01-09- 1980/43 к таб. 15 ССРСЦ ч. II п. 2415	Стоимость стального про- филированного листа марки Н57-750-0,8 383x1,043x1,074	т	18,94	429,03	-	-	8126	-	-	-
3.	9-209 ЭСН-84 32-12	Монтаж конструктивных элементов из тонко- листовой стали	т	5,2	70,7	-	-	368	-	-	-
4.	ССРСЦ ч. III п. 2115 тех. ч. таб. 3 п. I	Стоимость стальных конструкций из тонко- листовой стали ВстЗкп2	т	5,2	361,92	-	-	1882	-	-	-
5.	Пр-нт 24-18-29 1980/3 п09-033 ССРСЦ чП п. 58	Стоимость самонарезаю- щих винтов В6-25 350x1,057	кг	37,3	3,7	-	-	138	-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6.	I2-284 ЭСН-84 I2-9-1 I2-285 ЭСН-84 I2-9-2	Утепление кровли мине- раловатными плитами толщ. 160 мм 0,547+0,431	м2	935	0,978	-	-	914	-	-	-
7.	ССРСЦ чI п125 разд. IV	Стоимость минерало- ватных плит	м3	184	25,6	-	-	4710	-	-	-
8.	I4-54 ЭСН-84 20-1	Обертывание минерало- ватных плит пленкой	м2	2060	0,226	-	-	466	-	-	-
9.	I0-47 ЭСН-84 8-4	Укладка бакелизиро- ванной фанеры 0,64+0,02	м2	70,4	0,66	-	-	46	-	-	-
10.	Доп. вып. I) к ССРСЦ чI стр.35 п.208 р.П	Стоимость бакелизиро- ванной фанеры марки ФБС 448,0x0,01	м2	70,4	4,48	-	-	315	-	-	-
11.	9-122 ЭСН-84 I7-5	Монтаж нащельников из стального оцинкован- ного листа	т	0,761	50,20	-	-	38	-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I2.	ССРСЦ ч.П п.2114 тех.ч. т3 п1	Стоимость стального оцин- кованного листа, марка стали ВстЗкп2 8,0х1,01	т	0,761	432,92	-	-	329	-	-	-
I3.	Пр-нт 24-18-29 I980/3 п09-033 ССРСЦ чП п58	Стоимость самонаре- зающих винтов В6-25  3,50х1,057	кг	3,70	3,70	-	-	14	-	-	-
I4.	9-122 ЭСН-84 I7-5	Установка монтажных элементов и ограждаю- щей кровли	т	1,077	50,2	-	-	54	-	-	-
I5.	ССРСЦ ч.П п,2105 т.ч.т.3 п.1	Стоимость монтажных элементов из угловой стали 442,0-8,0х1,01	т	0,09	433,92	-	-	39	-	-	-
I6.	-" п.2109	Стоимость ограждения кровли из труб, сталь марки ВстЗкп2 455,0-8,0х1,01	т	0,987	446,92	-	-	441	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17.	7-70I ЭСН-84 5I-I	Укладка герметизирующей самоклеющейся пленки типа "Герлен-Д" 0,0402+0,0008	п.м	2300	0,04I	-	-	94	-	-	-
18.	Доп. Пр-нт 05-18-0I МГ-1980/2 п.53	Стоимость герметизи- рующей пленки типа "Герлен-Д" 900,0xI,08I	I000 п.м	2,300	324,3	-	-	746	-	-	-
		<u>Тамбур</u>									
19.	9-24 ЭСН-84 т.4-I	Монтаж профилированного листа СИ5-1000-0,7	м2	45	0,398	-	-	18	-	-	-
20.	Пр-нт 0I-09- 1980/43 к т.15 ССРСЦ ч.П п.24I5	Стоимость профилирован- ного листа марки СИ5-1000-0,7 407xI,007xI,074	т	0,202	440,18	-	-	89	-	-	-
21.	"-	То же, Н57-750-0,8 383xI,043xI,074	т	0,205	429,03	-	-	88	-	-	-
22.	9-209 ЭСН-84 т.32-12	Монтаж нащельников и доборных элементов из листовой стали	т	0,332	70,7	-	-	24	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23.	ССРСЦ ч.П п.2114 т.ч.т.3 п.1	Стоимость нащельников из стали ВстЗкп2 44I-8xI,0I	т	0,227	432,92	-	-	98	-	-	-
24.	Доп. вып. I ССРСЦ чП рI п.2280	Стоимость доборных элементов	т	0,062	311	-	-	19	-	-	-
25.	-"- п.2281	То же, Д-20	т	0,035	260	-	-	9	-	-	-
26.	п.2282	То же, Д-23	т	0,007	579	-	-	4	-	-	-
27.	Пр-нт 24-18-29 I980/3 п09-772 ССРСЦ чI п58	Стоимость самонарезаю- щих винтов марки В6хI4 2,6хI,057	кг	1,92	2,75	-	-	5	-	-	-
28.	Пр-нт 24-18-29 I981/I3 п09-1109	Стоимость комбинирован- ных заклепок ЗК-12-4,5 5хI,057	кг	1,24	5,29	-	-	7	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29.	I2-284 ЭСН-84 т.9-1 I2-285 т.9-2	Укладка минеральной ваты	м2	45	0,978	-	-	44	-	-	-
30.	ССРСЦ чП рIУ п.2	Стоимость минеральной ваты	м3	5,8	11,2	-	-	65	-	-	-
31.	I4-54 ЭСН-84 т.20-1	Обертывание минваты полиэтиленовой пленкой	м2	130	0,226	-	-	29	-	-	-
ИТОГО:			руб.	-	-	-	-	19963	-	-	-
в том числе:											
строительные работы			руб.	-	-	-	-	7429	-	-	-
металлоконструкции			руб.	-	-	-	-	12534	-	-	-
Накладные расходы на строительные работы 16,5% от суммы 7429 руб. 7429x0,165			руб.	-	-	-	-	1226	-	-	-
Накладные расходы на металлоконструкции 8,6% от суммы 12534 руб. 12534x0,086			руб.	-	-	-	-	1078	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО:	руб.	-	-	-	-	22267	-	-	-
		Плановые накопления 8% от суммы 22267 руб. 22267x0,08	руб.	-	-	-	-	1781	-	-	-
		ИТОГО к добавлению:	руб.	-	-	-	-	24048	-	-	-
		I. <u>Исключить:</u>									
		III. <u>Кровля</u>									
32.	9-24 ЭСН-84 4-1	Монтаж стального профи- лированного листа	м2	1870	0,398	-	-	744	-	-	-
33.	Доп. к пр-ту 01-09- 1980/43 таб. 15 ССРСЦ чП п2145	Стоимость стального профилированного листа Н-57-750-0,8 383x1,043x1,074	т	18,94	429,03	-	-	8126	-	-	-
34.	9-209 ЭСН-84 32-12	Монтаж конструктивных элементов из тонко- листовой стали	т	4,77	70,7	-	-	337	-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35.	ССРСЦ ч.П п.2115 т.ч.т.3 п.1	Стоимость стальных кон- струкций из тонколистовой стали толщ. 2 мм марка стали ВстЗкп2 370-8х1,01	т	4,77	361,92	-	-	1726	-	-	-
36.	Пр-нт 24-18-29 I980/3 п09-033 ССРСЦ ч1 п58	Стоимость самонарезаю- щих винтов В6-25 3,5х1,057	кг	37,3	3,7	-	-	138	-	-	-
37.	I2-284 ЭСН-84 I2-2-1 I2-285 ЭСН-84 I2-9-1	Утепление кровли мине- раловатными плитами толщ. 160 мм 0,547+0,431	м2	935	0,978	-	-	914	-	-	-
38.	ССРСЦ ч1 п. I25 р. IУ	Стоимость минерало- ватных плит	м3	147	25,6	-	-	3763	-	-	-
39.	I4-54 ЭСН-84 20-1	Обертывание минерало- ватных плит пленкой	м2	2050	0,226	-	-	463	-	-	-
40.	I0-47 ЭСН-84 8-4	Укладка бакелизиро- ванной фанеры 0,64+0,02	м2	70,4	0,66	-	-	46	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41.	Доп. вып. I к ССРСЦ ч I стр. 35 п. 208 рП	Стоимость бакелизированной фанеры марки ФБС 448x0,0I	м2	70,4	4,48	-	-	315	-	-	-
42.	9-122 ЭСН-84 I7-5	Монтаж нащельников из стального оцинкованного листа	т	0,76I	50,2	-	-	38	-	-	-
43.	ССРСЦ чП п. 2I14 т. ч. т. 3 п. I	Стоимость стального оцинкованного листа марка ВстЗкп2 44I-8xI,0I	т	0,76I	432,92	-	-	329	-	-	-
44.	9-122 ЭСН-84 I7-5	Установка монтажных элементов и ограждений кровли	т	I,088	50,2	-	-	55	-	-	-
45.	ССРСЦ чП) п. 2I05 тех. ч. т3 пI	Стоимость монтажных элементов из угловой стали марки ВстЗкп2 442-8xI,0I	т	0,10I	433,92	-	-	44	-	-	-
46.	-"- п. 2I09	Стоимость ограждения кровли из труб, марка стали ВстЗкп2 455-8xI,0I	т	0,987	446,82	-	-	44I	-	-	-
47.	Пр-нт 24-18-29 ССРСЦ чI п. 58	Стоимость самонаре- зающих винтов 3,5xI,057	кг	3,7	3,7	-	-	I4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48.	7-70I) ЭСН-84 5I-I	Укладка герметизирующей ленты типа "Герлен-Д" 0,0402+0,0005	п.м	2300	0,04I	-	-	94	-	-	-
49.	Доп.к пр-ту 05-18-0I МГ 1980/2 п.53	Стоимость самоклеющей ленты типа "Герлен-Д" 900xI,08Ix3	1000 п.м	2,3	324,33	-	-	746	-	-	-
<u>Тамбур (кровля)</u>											
50.	9-24 ЭСН-84 4-I	Монтаж профилирован- ного листа СИ5-1000-0,7	м2	45	0,398	-	-	18	-	-	-
51.	Доп.к пр-ту 0I-09 1980/43 к т.15 ССРСЦ чП п.24I5	Стоимость профилирован- ного листа СИ5-1000-0,7	т	0,202	440,18	-	-	89	-	-	-
52.	Доп.к пр-ту 0I-09 1980/43 к т.15 ССРСЦ чП п.24I5	То же, марки Н-57-750-0,8 383xI,043xI,074	т	0,205	429,03	-	-	88	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53.	9-209 ЭСН-84 32-12	Монтаж нащельников и доборных элементов из листовой стали	т	0,332	70,7	-	-	24	-	-	-
54.	ССРСЦ ч.П п.2114 т.ч.т.3 п.1	Стоимость нащельников из листовой стали марки ВстЗкп2 44I-8xI,0I	т	0,227	432,92	-	-	98	-	-	-
55.	Доп. вып. I ССРСЦ чП рI п.2280	Стоимость доборных элементов марки Д-6	т	0,062	311	-	-	19	-	-	-
56.	"-" п.2281	То же, Д-20	т	0,035	260	-	-	9	-	-	-
57.	"-" п.2282	То же, Д-23	т	0,007	579	-	-	4	-	-	-
58.	Пр-нт 24-18-19 I980/3 п09-772 ССРСЦ чI п58	Стоимость самонарезаю- щих винтов марки В6-14 2,6xI,057	кг	1,92	2,75	-	-	5	-	-	-
59.	Пр-нт 24-18-29 I981/I3 п09-1109	Стоимость комбинирован- ных заклепок ЗК-12-4,5 5xI,057	кг	1,24	5,29	-	-	7	-	-	-



291-8-170.87  
Ал. VII

- 225 -

22985-10

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60.	I2-284 ЭСН-84 9-1 I2-285 ЭСН-84 9-2	Укладка минеральной ваты	м2	45	0,978	-	-	44	-	-	-
61.	ССРСЦ чП рIУ п.2	Стоимость минваты	м3	5,8	11,2	-	-	65	-	-	-
62.	I4-54 ЭСН-84 20-1	Обертывание минваты полиэтиленовой пленкой	м2	130	0,226	-	-	29	-	-	-
ИТОГО по разделу:			руб.	-	-	-	-	18832	-	-	-
в том числе:											
строительные работы			руб.	-	-	-	-	6479	-	-	-
металлоконструкции			руб.	-	-	-	-	12353	-	-	-
Накладные расходы на строительные работы 16,5% от суммы 6479 руб. 6479x0,165			руб.	-	-	-	-	1069	-	-	-
Накладные расходы на металлоконструкции 8,6% 12353x0,086			руб.	-	-	-	-	1062	-	-	-
ИТОГО:			руб.	-	-	-	-	20963	-	-	-



291-8-17С.87  
Лл. VII

- 226 -

22985-10

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	1677	-	-	-
		ИТОГО к исключению:	руб.	-	-	-	-	22640	-	-	-
		ИТОГО добавляется: 24048-22640	руб.	-	-	-	-	1408	-	-	-
		ВСЕГО по смете: 207170+1408	руб.	-	-	-	-	208578	-	-	-

Зав.отделом ЭАП-1  
Составил:  
/Проверил:

*М. В. Серкова*  
*Г. В. Серкова*  
*Л. С. Калижская*

Л.С.Грибова  
Г.В.Серкова  
Л.С.Калижская

ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА № I  
объемов работ к сметам основного варианта

№№ пп	№ позиций в смете к основному варианту	Ед. изм.	Объем работ	
			предусмотрено сметой к основ- ному варианту	соответствующий вариант конструк- ций и видов работ
I	2	3	4	5
	<u>Смета № I-3</u>			
I.	6	шт	6	5
2.	7	шт	2	I
3.	9	шт	I	-
4.	25ч939нж д.25 мм	шт	-	I
5.	30с4Iнж д.80 мм	шт	-	2
6.	30ч60бр д.80 мм	шт	-	2
7.	II	шт	25	18
8.	I2	шт	3	-
9.	I3	шт	10	23
10.	I5	экм	220	236
II.	I8	м	180	80
I2.	2I	м	72	82
I3.	22	м	85	120
I4.	I9	м	185	155

I	2	3	4	5
15.	25	шт	4	9
16.	26	шт	2	-
<u>Смета № I-5</u>				
1.	5	м	40	-
2.	Труба чугунная канализационная д.50 мм	м	-	40
3.	То же, д.100 мм	м	-	100
4.	8	м	100	-

Составила: инженер



Л.Н. Бабко