ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

291-3-47с.88

БАССЕЙН В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЯХ С ВАННОЙ 25 х II м (Ф О Б)

АЛЬБОМ УП

СМЕТЫ

23303-11

gost.e-ecolog.ru

23303-11

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
291-3-47с.88

БАССЕЙН В ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЯХ С ВАННОЙ 25хII м (ФОБ)

АЛЬБОМ УП

СМЕТЫ

Стоимость:

Общая	4II,03 тыс.руб. (при $T=-30^0$)	4I2,25 тыс.руб.(при $T=-40^0$)
Строительно-монтажные работы	374,58 тыс.руб. (-"-)	375,30 тыс.руб.(-"-)
I м3 здания	38,62 тыс.руб. (-"-)	38,69 руб.(-"-)

Разработан проектным институтом "Союзспортпроект"

Типовой проект утвержден Госгражданстроем
Приказ № 351 от 3.11.87г.
Введен в действие институтом "Союзспортпроект"
Приказ № 150 от 14.06.88г.

Главный инженер института — Е.Р.Брилинг
Главный архитектор проекта — И.А.Гунст
Начальник сметного отдела — Л.Л.Шведов

© СФ ЦИТП Госстрой СССР, 1988г

СОДЕРЖАНИЕ

№№ пп	№№ смет	Наименование	№№ страниц
I	2	3	4
I.	-	Пояснительная записка	4
2.	-	Технико-экономические показатели	6
3.	I	Объектная смета	9
4.	-	Сводка объемов и стоимости работ на строительство здания	I3
5.	I-I	Общестроительные работы подземной части	I9
6.	I-2А	Общестроительные работы надземной части (ЦНИИПроектлегконструкция)	27
7.	I-2Б	Общестроительные работы надземной части "Союзспортпроект"	64
8.	I-3	Отопление	79
9.	I-4	Вентиляция	85
I0.	I-5	Холодное и горячее водоснабжение	92
II.	I-6	Канализация	99
I2.	I-7	Технологическое водоснабжение	I02
I3.	I-8	Силовое электрооборудование	I06
I4.	I-9	Слаботочные устройства	I27

I	2	3	4
I5.	I-I0	Электроосвещение	I38
I6.	I-II	Оборудование для автоматизации и КИП	I48
I7.	I-I2	Охранно-пожарная сигнализация	I6I
I8.	I-I3	Технологическое оборудование	I70
I9.	I-I4	Спортивное оборудование	I73
20.	I-I5	Мебель	I76
2I.	I-I6	Медицинское оборудование	I80
22.	-	Единичная расценка № I	I83
23.	-	Единичная расценка № 2	I85
24.	-	Ведомость потребности в производственных ресурсах	I87
25.	-	Вариант пола с линолеумным покрытием	I90
26.	-	Вариант с железобетонной ванной	I92
27.	-	Вариант на общестроительные работы надземной части здания ветер - У, снег - IУ, при Т=-40°	I99
28.	-	Вспомогательная таблица № I	202
29.	-	Локальная смета на вариант планировочного решения раздевальных с увеличенным количеством кабин	204

23303-11

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация к типовому проекту на строительство бассейна в легких металлических конструкциях с ванной 25хIIм (ФОБ) 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 IУ и элементных сметных норм, введенных в действие с OI.OI.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 OI.OI.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;

в) прейскурантов оптовых цен на материалы, действующих с I января I984 г. и на машины и оборудование, действующих с I января I982 г.

Накладные расходы приняты в следующих размерах:

I. На общестроительные работы -I6,5%.
2. На сантехнические работы - I3,3%.
3. На металлоконструкции - 8,6%.
4. Плановые накопления - 8,0%.

Строительные конструкции здания:

I. Фундаменты - столбчатые монолитные бетонные.
2. Стены - трехслойные панели типа "Сандвич".
3. Покрытия - профнастил с утеплением минераловатными плитами.
4. Полы - линолеум, керамическая плитка, регупол по бетонному основанию к стальному настилу.

23303-11

5. Перегородки - стальные, алюминиевые.
6. Окна - алюминиевые.
7. Двери - алюминиевые.
8. Внутренняя отделка - окраска в заводских условиях, окраска эмалью.
9. Наружная отделка - окраска в заводских условиях.

Вокруг здания устраивается асфальтобетонная отмостка шириной I м.

В ведомости потребности в производственных ресурсах числитель - прямые затраты, знаменатель - - с учетом постановления № 273 от 30.I2.85.

Составила: рук.группы Т.Кривенцова

23303-11

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

№№ пп	Наименование показателей	Един. 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	35,27
3.	Полезная площадь на расчетную единицу	-	5,75
4.	Расчетная единица (м2 водной поверхности)	м2	275
5.	Рабочая площадка на расчетную единицу	-	6,6I
6.	$\frac{\text{Строительный объем}}{\text{рабочая площадь}} = K_2$	-	8,36
7.	Площадь застройки	м2	II704
8.	Полезная площадь	м2	I580,3
9.	Площадь рабочая	м2	II60
I0.	Площадь общая	м2	I8I7,0
II.	$\frac{\text{Рабочая площадь}}{\text{общая площадь}} = K$	-	0,64

I	2	3	4
	Б. Показатели сметной стоимости строительства.		
I2.	Общая сметная стоимость здания	тыс.руб.	4II,03 4I2,25
I3.	Сметная стоимость строительно-монтажных работ	тыс.руб.	374,58 375,80
I4.	Сметная стоимость приспособлений, оборудования, мебели и инвентаря	тыс.руб.	26,80
I5.	Сметная стоимость прочих затрат	тыс.руб.	9,65
I6.	Сметная стоимость I м3 здания	руб.	38,62 38,69
I7.	Сметная стоимость I м2 полезн. площади	руб.	237,03 226,88
I8.	Стоимость на расчетную единицу	руб.	I494,65 I499,09
	В. Показатели затрат труда и расходов материалов.		
I9.	Затраты труда на возведение здания	ч/час	35310
20.	Затраты труда на возведение Iм3 здания	ч/час	3,64
2I.	Затраты труда на расчетную единицу	ч/час	II5,78
22.	Расход цемента М-400	т	I70,92
23.	Расход стали без алюминия	т	I95,80

I	2	3	4
24.	Расход железобетона монолитного	м3	747,48
25.	В том числе, сборного железобетона	м3	-
26.	Расход лесопиломатериалов	м3	2,66
27.	Расход кирпича	тыс.шт.	I,64
	Г. Показатели эксплуатационные.		
28.	Расход воды	м3/сутки	60,6
29.	Расход тепла на отопление	Ккал/час квт	99500 II5,0
30.	Расход тепла на горячее водоснабжение	-"-	232700 269,9
3I.	Потребная мощность электроэнергии	квт	74,5

Составила: рук.группы Т.В.Кривенцова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту бассейна в легких металлических конструкциях с ванной 25хII м (ФОБ)

Сметная стоимость	4II,03	тыс.руб.
	4I2,25	-"-
Нормативная условно-чистая продукция	-	тыс.руб.
Показатели по смете		
Стоимость на:		
расчетную единицу (м2 водной поверхн.)	I494,65	руб.
	I499,09	"
I м2 общей площади здания	226,2I	руб.
	226,88	"
I м3 объема здания	42,38	руб.
	42,50	"

Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	Номера смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость (тыс.руб.)								Технико-экономические показатели		
			строительн. работ	монтажных работ	оборудования меб.и инв.	прочих затрат	всего	В том числе осн. з/п	эксп. машин	нормативн. усл.-чист. прод.	един. изм.	кол-во един. изм.	стоимость един. изм. руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
		I. Общестроительные работы											
I.	I-I	Подземная часть	29,86	-	-	-	29,86	-	-	-	м3	9699	3,08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2	I3	I4
2.	I-2А	Общестроительные работы надземной части (ЦНИИПроект-легконструкция)	2I8,58 2I9,77	-	-	5,9I	224,49 225,68	-	-	-	м3	9699	23,I5 23,27
3.	I-2Б	Общестроительные работы надземной части ("Союзспорт-проект"	80,52	-	-	-	80,52	-	-	-	"	"	8,30
		Итого по I части	328,96 330,I5	-	-	5,9I	334,87 336,06	-	-	-	м3	9699	34,53 34,65
		II. Сантехнические работы											
4.	I-3	Отопление	4,49	-	-	-	4,49	-	-	-	м3	9699	0,46
5.	I-4	Вентиляция	I3,I0	-	-	-	I3,I0	-	-	-	"	"	I,35
6.	I-5	Водоснабжение	I2,38	-	-	-	I2,38	-	-	-	"	"	I,28
7.	I-6	Канализация	I,08	-	-	-	I,08	-	-	-	"	"	0,II
8.	I-7	Технологическое водоснабжение	I,00	-	-	-	I,00	-	-	-	"	"	0,I
		Итого по II части	32,05	-	-	-	32,05	-	-	-	м3	9699	3,30
		III. Электротехнические работы											
9.	I-8	Электрооборудование	-	I,96	I,I4	-	3,I0	-	-	-	м3	9699	0,32

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I0.	I-9	Слаботочные устройства	-	0,6I	0,78	-	I,39	-	-	-	м3	9699	0,I4
II.	I-I0	Электроосвещение	-	9,I7	0,0I	-	9,I8	-	-	-	"	"	0,95
I2.	I-II	Оборудование для автоматизации и КИП	-	0,78	2,40	-	3,I8	-	-	-	"	"	0,33
I3.	I-I2	Охранно-пожарная сигнализация	-	I,0	2,07	-	3,07	-	-	-	"	"	0,32
		Итого по Ш части	-	I3,52	6,40	-	I9,92	-	-	-	м3	9699	2,05
		IУ. Оборудование											
I4.	I-I3	Технологическое оборудование	-	0,03	0,78	-	0,8I	-	-	-	м3	9699	0,08
I5.	I-I4	Спортивное оборудование	-	-	I4,76	-	I4,76	-	-	-	"	"	I,83
I6.	I-I5	Мебель	-	0,0I	3,77	-	3,78	-	-	-	"	"	0,39
I7.	I-I6	Медицинское оборудование	-	0,0I	I,09	-	I,I0	-	-	-	"	"	0,II
		Итого по IУ части	-	0,05	20,40	-	20,45	-	-	-	м3	9699	2,II
		Итого по смете	36I,0I 362,22	I3,57	26,80	5,9I	407,29 408,50	-	-	-	м3	9699	4I,I7 4I,29

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I8.	Письмо Госстроя СССР №ИП-4-3704 от 5.II.84г.	Художественно-декоративные работы -I%	-	-	-	3,74 3,75	3,74 3,75	-	-	-	м3	9699	0,38 0,38
		Всего: по объектной смете	36I,0I 362,22	I3,57	26,80	9,65 9,66	4II,03 4I2,25	-	-	-	м3	9699	42,38 42,50

Главный инженер института Е.Р.Брилинг
Главный архитектор проекта И.А.Гунст
Начальник сметного отдела Л.Л.Шведов
Составила: рук.группы Т.В.Кривенцова
Проверил: нач.отдела Л.Л.Шведов

ПРИМЕЧАНИЕ: в числителе показатели для $T=-30^0$, в знаменателе - для $T=-40^0$

С В О Д К А

объемов и стоимости работ к локальным сметам № I-I, № I-2Б

№№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Един. изм.	К-во	Сметная стоимость, руб. прямых затрат	% накладных расходов	Сумма	Плановых накоплений % к стоим. 5,7	всего	в том числе: осн. з/п	эксп. маш. в т.ч. з/п	Нормативная условно-чистая продукция в накладных расходах % суммы по гр.7	в плановых накоплениях % стоимости по гр. I0,II	всего по данным гр. I0, II, I2, I3	Удельн. вес стоим. констр. эл-та или вида работ % к общ. стоим. работ по смете	стоим. ед. изм. руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5	
	А. Подземная часть														
I.	Земляные работы	м3	3838	I373	I6,5	227	I28	I728	-	-	-	-	-	I,56	
2.	Фундаменты	м3	339,6	I8960	I6,5	3I28	I767	23855	-	-	-	-	-	2I,6I	
3.	Разные работы, в том числе:			34I2	-	545	3I7	4274	-	-	-	-	-	3,87	
	а)строительные работы	м3	-	3I87	I6,5	526	297	40I0	-	-	-	-	-	3,63	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	б) металлокон-струкции	т	-	225	8,6	I9	20	264	-	-	-	-	-	0,24
	Итого по "А"		-	23745	-	3900	22I2	29857	-	-	-	-	-	27,05
	Б. Надземная часть													
I.	Полы	м2	855	296II	I6,5	4886	2760	37257	-	-	-	-	-	33,75
2.	Ванна металли-ческая 25хII	т	33,64	I6357	-	I543	I432	I9332	-	-	-	-	-	I7,5I
	в том числе:													
	а)строительные работы		-	I735	I6,5	286	I62	2I83	-	-	-	-	-	I,98
	б)металлоконст-рукции		-	I4622	8,6	I257	I270	I7I49	-	-	-	-	-	I5,54
3.	Отделочные работы	м2	7557	I893	I6,5	3I2	I77	2382	-	-	-	-	-	2,I6
4.	Разные работы		-	I7628	-	2325	I596	2I549	-	-	-	-	-	I9,52
	в том числе:													
	а) строительные работы		-	I0245	I6,5	I690	955	I2890	-	-	-	-	-	II,68

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	б) металлокон-струкции		-	7383	8,6	635	64I	8659	-	-	-	-	-	7,84
	Итого по надземной части (смета №I-2Б)		-	65489	-	9066	5965	80520	-	-	-	-	-	72,95
	Итого общестрои-тельные работы по сметам I-I и I-2Б		-	89234	-	I2966	8I77	II0377	-	-	-	-	-	I00%

Главный архитектор проекта И.А.Гунст

Начальник сметного отдела Л.П.Сапожникова

/Составила: рук.группы Т.В.Кривенцова

Проверил: гл.специалист Л.Л.Шведов

С В О Д К А

объемов и стоимости работ к локальной смете № I-2А к типовому проекту бассейна в легких металлических конструкциях с ванной 25хII м (ФОБ) ветер У, снег IУ

№№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Един. изм.	К-во един. изм.	Сметная стоимость, руб. прямых затрат	накладных расходов %	накладных расходов сумма	плановых накоп. % стоимости по гр. 5,7	всего по гр. 5,7, 8	в том числе осн. з/п	в том числе экспл. машин в т.ч. з/п	Нормативная условно-чистая продукция в накладн. расх. % суммы гр. I0+II	Нормативная условно-чистая продукция в планов. накоплен. % стоим. по гр. I0, II	Нормативная условно-чистая продукция всего по дан. I0, II, I2, I3	Удельн. вес стоим. констр. элем. или вида работ % общей стоим. работ по смете	стоим. един., руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5	
I.	Каркас	т	60,266	20388	8,6	I753	I77I	239I2	-	-	-	-	-	I0,94	
II.	Стены:														
	строительные работы	м2	I065,93	62668	I6,5	I0340	5840	78848	-	-	-	-	-	36,07	
	металлоконструкции	т	I,934	I406	8,6	I2I	I22	I649	-	-	-	-	-	0,75	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
Ш.	Кровля:													
	строительные работы	м2	I9I5	6479	I6,5	I069	604	8I52	-	-	-	-	-	3,73
	металлокон-струкции	т	26,093	I2353	8,6	I062	I073	I4488	-	-	-	-	-	6,63
IУ.	Проемы:													
	а) окна													
	строительные работы	м2	323,4I	2964	I6,5	492	278	3754	-	-	-	-	-	I,72
	металлокон-струкция	м2	325,68	2II49	8,6	I837	I837	24805	-	-	-	-	-	II,35
		т	4,4I6											
	Компенсация	руб.	-	(2048)	-	-	-	(2048)	-	-	-	-	-	-
	б) Тамбуры Т-I, I-2													
	строительные работы	м2	II2,38	I000	I6,5	I65	93	I258	-	-	-	-	-	0,58
	металлокон-струкции	м2	I53,24	9537	8,6	824	832	II243	-	-	-	-	-	5,I4
		т	I,92I											
	Компенсация	руб.	-	(I68I)	-	-	-	(I68I)	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
У.	Перегородки строительные работы	м2	I04I,54	4I82	I6,5	690	390	5262	-	-	-	-	-	2,4I
	металлоконструкции	т	2I,407	27356	8,6	2353	2377	32086	-	-	-	-	-	I4,68
	Компенсация	руб.	-	(2I47)	-	-	-	(2I47)	-	-	-	-	-	-
УI.	Площадки	т	25,I32	7207	8,6	620	626	8453	-	-	-	-	-	3,87
УП.	Лестницы	т	6,685	2894	8,6	249	25I	3394	-	-	-	-	-	I,55
	Компенсация	руб.	-	(29)	-	-	-	(29)	-	-	-	-	-	-
УШ.	Отделочные работы	м2	3343	I0I6	I6,5	I67	95	I277	-	-	-	-	-	0,58
	Итого:	руб.	-	I80669	-	2I724	I6I89	2I8582	-	-	-	-	-	I00%
	Компенсация	руб.	-	(5905)	-	-	-	(5905)	-	-	-	-	-	-
	Всего с компенсацией	"		I86574	-	2I724	I6I89	224487	-	-	-	-	-	-

Зам.директора института по научной работе Галустян Ю.Л.
Главный инженер проекта Коренцвит Г.Я.
Начальник отдела АСО Грибова Л.С.
Составил Карпухина Е.Н.
Проверил Калижская Л.С.

23303-11

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

к типовому проекту бассейна в легких металлических конструкциях с ванной 25хII м (ФОБ)

на подземную часть

Основание: чертежи АС-13÷АС-27

Составлена в ценах I987 г.

Сметная стоимость	29,86	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	-	тыс.руб.
Показатели по смете		
Стоимость на: расчетную единицу (м2 водной поверхности)	I08,58	руб.
I м2 общей площади здания	I6,43	руб.
I м2 объема здания	3,08	руб.

№№ пп	Номера укрупн. сметных норм, единич. расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб. Всего	в том числе основ. з/пл.	в том числе экспл. машин	в т.ч. з/пл.	Общая стоимость, руб. Всего	в том числе основ. з/пл.	в том числе экспл. машин	в т.ч. з/пл.	норм. условно чист. прод.
I	2	3	4	5	6	7	8		9	I0	II		I2
		I. Земляные работы											
I.	I-230 29-I I-237 29-8 тех.ч. п.I.II т.3	Срезка растительного слоя грунта толщ.I5 см бульдозером мощн.80 л.с. с перемещением до 50м Цена:33,8хI,I+(27,7х х4)хI,I=I59,06	I000м3	0,39	I59,06	-	-		62	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2.	I-62 I2-2 тех.ч. п.I-II таб.3	Разработка в котловане сухого грунта П группы экскаватором обратной лопатой емк.ковша0,4 м3 в отвал	I000м3	2,79	I44,29	-	-	403	-	-	-
		Цена:I26+(I2I,93x0,I5)= = I44,29									
3.	I-I8I 23-2 тех.ч. п.I.II таб.3	То же, с погрузкой в автосамосвалы									
		Цена:I66+(I55,8x0,2)= =I97,I6	I000м3	0,52	I96,I6	-	-	I03	-	-	-
4.	I-I06 I7-2	Срезка недобора механизированным способом в грунтах П группы	I00м3	I,57	49,7	-	-	78	-	-	-
5.	I-969 80-2 тех.ч. п.3.67	Добор грунта вручную после работы экскаватора									
		Цена:74,5xI,2=89,4	I00м3	0,52	89,4	-	-	46	-	-	-
6.	I-257 3I-2 I-268 тех.ч. п.I.II таб.3	Обратная засыпка грунта за стенки фундаментов бульдозером мощностью 80 л.с. с перемещением на расстояние 20 м с послойным трамбованием	I000м3	2,9I	32,67	-	-	95	-	-	-
		Цена:(I8,9-I0,8)x xI,I=32,67									
7.	I-968 8I-2	То же, вручную	I00м3	0,90	46	-	-	4I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8.	I-II85 II8-II	Уплотнение засыпного грунта пневматическими трамбовками	I00м3	30,0	II,6	-	-	348	-	-	-
9.	I-I80 23-I тех.ч. п.I.II таб.3	Погрузка растительного грунта на автомобили-самосвалы	I000м3	0,39	I55,6	-	-	6I	-	-	-
I0.	ССЦ ч.I на перевозку	Отвозка лишнего грунта на расстояние I км	тн	468	0,29	-	-	I36	-	-	-
		Итого по разделу I	руб.	-	-	-	-	I373	-	-	-
		П. Фундаменты									
II.	II-II I-II	Устройство бетонной подготовки под фундаменты из бетона В7,5	м3	40,60	29,3	-	-	I327	-	-	-
I2.	6-5 I-5	Устройство монолитных фундаментов ФМI, ФМ7, ФМI2÷I5, ФМI8÷22 из бетона ВI5 объемом до 3 м3	м3	I87,62	38,9	-	-	7276	-	-	-
I3.	6-6 I-6	Устройство монолитных фундаментов ФМ5, ФМI6, ФМ23÷24 из бетона ВI5 объемом до 5 м3	м3	48,57	37,2	-	-	2I4I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I4.	6-7 I-7	То же, ФМ-4, ФМ-6, ФМ-I7 из бетона BI5 объемом до I0 м3	м3	35,45	35,0	-	-	I386	-	-	-
I5.	6-8 I-8	То же, ФМ-3 объемом до 25 м3	м3	2I,50	33,6	-	-	805	-	-	-
I6.	6-22 I-22	Устройство ленточных фундаментов ø М8+II из бетона BI5	м3	63,3	34,5	-	-	2I84	-	-	-
I7.	ССРСЦ ч.П р. п.I	Стоимость арматуры кл.AI	т	I,0	270	-	-	270	-	-	-
I8.	-"- п.2	То же, АП	т	2,89	278	-	-	803	-	-	-
I9.	-"- п.3	То же, АШ	т	I,98	270	-	-	535	-	-	-
20.	6-84 9-8	Закладные детали	т	0,08	355	-	-	28	-	-	-
2I.	6-77 9-I	Установка анкерных болтов длиной до I м	т	0,64	65I	-	-	4I7	-	-	-
22.	6-78 9-2	То же, длиной более I м	т	I,58	584	-	-	923	-	-	-
23.	ССРСЦ ч.П т.ч. т.I2	Металлизация анкерных болтов	т	2,22	I45	-	-	322	-	-	-
24.	6-73 6-74 8-2 8-3	Цементная подливка по фундаментам толщ.50 мм Цена:90,I8+35,09x3	I00м2	0,39	I95,45	-	-	76	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
25.	8-27 4-7	Устройство обмазочной гидроизоляции битумной мастикой в 2 слоя	I00м2	0,28	90	-	-	25	-	-	-
26.	8-I8 4-3	Оклеечная гидроизоляция в 2 слоя рубероида на битумной мастике	I00м2	0,8I	232	-	-	I88	-	-	-
		Итого по разделу П	руб.	-	-	-	-	I8959	-	-	-
		Ш. Разные работы									
27.	II-2 I-I	Уплотнение грунта щебнем	I00м2	I,34	43,3	-	-	58	-	-	-
28.	27-II4 24-I7 27-II5 24-I8	Устройство основания из бетона М-I00 толщ. I0 см Цена:9,3I-0,4xI0=5,3I	м2	I34	5,3I	-	-	7I2	-	-	-
29.	27-I69 42-I	Покрытие из асфальтобетона толщ.30 мм	I00м2	I,34	I56	-	-	209	-	-	-
30.	27-79 I9-2-9	Установка бортового камня размером I00х х200 мм	I00м	I,34	564	-	-	756	-	-	-
		Итого по "а"	руб.	-	-	-	-	I745	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		б) подпольные каналы									
3I.	6-20 I-20	Устройство днища подпольных каналов из бетона BI5	м3	6,I0	33,33	-	-	I83	-	-	-
		Цена:3I,7I (27,4-25,8)х хI,22=33,33									
32.	6-I26 I3-2	Устройство стенок подпольных каналов из бетона BI5	м3	I9,5	60,8	-	-	I064	-	-	-
33.	ССРСЦ ч.П р.Iу п.2	Стоимость арматуры сетка АШ	т	0,365	278	-	-	I0I	-	-	-
34.	9-2I0	Обрамление каналов из уголков	т	0,I4	42,8	-	-	6	-	-	-
35.	ССРСЦ ч.П р.I п.2I06	Стоимость металлоконструкций из уголков	т	0,I4	380	-	-	53	-	-	-
36.	I5-622 I64-8	Масляная окраска металлоконструкций за 2 раза	I00м2	0,04	53,4	-	-	2	-	-	-
37.	37-304 55-I	Покрытие из рифленой стали толщ.6 мм	I0 м2	0,22	22I	-	-	49	-	-	-
		Итого по "б"	руб.	-	-	-	-	I458	-	-	-
		В том числе, общестроительные работы	руб.	-	-	-	-	(I350)	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		металлоконструкции	руб.	-	-	-	-	(I08)	-	-	-
		в) приямки									
38.	6-20 I-20	Устройство бетонного днища из бетона М-200	м3	0,5I	33,33	-	-	I7	-	-	-
		Цена:3I,7I (27,4-25,8)х хI,02=33,33									
39.	6-I26 I8-2	Устройство монолитных бетонных стен из бетона М-200	м3	0,89	60,8	-	-	54	-	-	-
40.	9-2I0 32-I5	Обрамление приямков из уголков	тн	0,I4	42,9	-	-	6	-	-	-
4I.	ССРСЦ ч.П р.I п.2I06	Стоимость металлоконструкций из уголков	тн	0,I4	380	-	-	53	-	-	-
42.	I5-622 I64-8	Масляная окраска металлоконструкций за 2 раза	I00м2	0,06	53,4	-	-	3	-	-	-
43.	34-304 35-I	Покрытие приямков рифленной сталью	I0 м2	0,I8	22I	-	-	58	-	-	-
44.	22-9 I-I	Укладка асбоцементных труб д.I00 мм	м	I0	I,8	-	-	I8	-	-	-
		Итого по "в"	руб.	-	-	-	-	209	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		В т.ч. металлоконструкции	руб.	-	-	-	-	(II7)	-	-	-
		Итого по разделу Ш	руб.	-	-	-	-	34I2	-	-	-
		В т.ч.строительные работы	руб.	-	-	-	-	(3I87)	-	-	-
		В т.ч. металлоконст-рукции	руб.	-	-	-	-	(225)	-	-	-

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2А

к типовому проекту бассейна в легких металлических конструкциях с ванной 25хII м (ФОБ) ветер У, снег IУ

на общестроительные работы надземной части здания

Основание: чертежи КМ-I по КМ-23

Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость	224,49	тыс.руб.
в т.ч.компенсация	5,9I	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	-	тыс.руб.
Показатели по смете		
Стоимость на: расчетную единицу (м2 водной поверхности)	816,33	руб.
I м2 общей площади здания	I23,55	руб.
I м3 объема здания	23,I5	руб.

№№ пп	№ един. расценок, шифры норм СНиП	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная зарплата	в том числе эксплуатация машин	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основная зарплата	в том числе эксплуатация машин	Нормативно-условно-чистая продукция
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I.Каркас									
I.	9-I6 т.ч. т.I 2-7	Монтаж металлических рамных конструкций 64,0хI,IIхI,03=	т	27,398	73,I7	-	-	2005	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2.	ССРСЦ ч.П п.I747 т.ч.т.3 п.6	Стоимость колонн рам из двутавров с параллельными гранями полок из стали марки Вст3пс6 275,0+I,0xI,0I=	т	I5,292	276,0I	-	-	422I	-	-	-
3.	ССРСЦ ч.П п.2II5 т.ч.т.3 п.64	То же, из широкополосной стали марки I4Г2АФ-I2 370,0+(6I,0+5,90xI30)x xI,0I	т	2,I24	509,08	-	-	I08I	-	-	-
4.	-"- п.2II5 т.ч. таб.3 п.I	То же, из широкополосной стали марки Вст3кп2 370,0-8,0xI,0I	т	0,85	36I,92	-	-	308	-	-	-
5.	ССРСЦ ч.П п.I905 т.ч.т.3 п.6	Стоимость ригелей из двутавров с параллельными гранями полок из стали Вст3пс6-I 245,0+I,0xI,0I=	т	9,I33	246,0I	-	-	2247	-	-	-
6.	9-88 II-7 т.ч. т.I	Монтаж вертикальных связей и распорок 4I,3xI,05xI,03=	т	4,0I7	44,67	-	-	I79	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7.	ССРСЦ ч.П п.I9II т.ч. таб.3 п.I	Стоимость связей и распорок из профилей гнутых замкнутых сварных квадратных и прямоугольных из стали Вст3кп2	т	3,383	270,92	-	-	9I7	-	-	-
		279,0-8,0xI,0I=									
8.	-"- п.I9I2 -"-	То же, из угловой неравнополочной стали Вст3кп2	т	0,I06	2I6,92	-	-	23	-	-	-
		225,0-8,0xI,0I=									
9.	-"- п.I9I2	Тоже, из прокатной угловой равнополочной стали марки Вст3пс-6	т	0,I06	225,0	-	-	24	-	-	-
I0.	ССРСЦ ч.П п.2II4 т.ч. таб.3 п.I	То же, из листовой стали марки Вст3кп2	т	0,2II	432,92	-	-	9I	-	-	-
		44I,0-8,0xI,0I=									
II.	ССРСЦ ч.П п.I9I5 п.6	То же, распорок из швеллеров горячекатанных марки стали Вст3пс6-I	т	0,2II	26I,0I	-	-	55	-	-	-
		260,0+I,0xI,0I=									
I2.	9-33 4-I0 т.ч.т.I	Монтаж стоек фахверка и ригелей 43,0xI,03xI,03	т	I2,772	45,62	-	-	583	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I3.	ССРСЦ ч.П п.I780 т.ч. таб.3 п.23	Стоимость стоек фахверка из двутавров с параллельными гранями полок из стали 09Г2С-6 278,0+(29,0+73х2,4)х хI,0I=	т	3,2II	324,99	-	-	I044	-	-	-
I4.	ССРСЦ ч.П п.I783 т.ч. таб.3 п.I	Стоимость ригелей из профилей гнутых замкнутых сварных квадратных и прямоугольных из стали Вст3кп2 289,0-8,0хI,0I=	т	7,I07	280,92	-	-	I996	-	-	-
I5.	-"- п.I78I т.ч.т.3	Стоимость угловой равнополочной прокатной стали марки Вст3кп2 250,0-8,0хI,0I	т	I,442	24I,92	-	-	349	-	-	-
I6.	-"- п.I78I	То же, из стальных гнутых равнополочных швеллеров марки стали Вст3пс6	т	0,I03	250,0	-	-	26	-	-	-
I7.	ССРСЦ ч.П п.2II4 т.ч. таб.3 п.I	То же, из листовой стали марки Вст3кп2 44I,0-8,0хI,0I=	т	0,909	432,92	-	-	394	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I8.	9-94 I2-I т.ч. т.I	Монтаж прогонов из швеллерных балок 29,2xI,08xI,03=	т	7,93I	32,48	-	-	258	-	-	-
I9.	ССРСЦ ч.П п.I924 т.ч. т.3	Стоимость прогонов из швеллерных балок из стали Вст3пс6-I 2I9,0+I,0xI,0I=	т	7,4I6	220,0I	-	-	I632	-	-	-
20.	ССРСЦ ч.П п.I925 т.ч. таб.3 п.I	Стоимость прогонов из стали прокатной угловой равнополочной марки стали Вст3кп2 233,0-8,0xI,0I	т	0,309	224,92	-	-	70	-	-	-
2I.	-"- п.I928 т.ч. таб.3	То же, из листовой стали марки Вст3кп2 336,0-8,0xI,0I	т	0,206	327,92	-	-	68	-	-	-
		Главный тамбур									
22.	9-33 4-I0	Монтаж конструкций главного тамбура 43,0xI,03xI,05	т	8,I37	46,505	-	-	378	-	-	-
23.	ССРСЦ ч.П п.I780 т.ч.т.3	Стоимость стоек тамбура из двутавров с параллельными гранями полок из стали 09Г2С-6 278,0+(29,0+2,4x7,3)x xI,0I=	т	I,339	324,5	-	-	435	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
24.	-"- п.I78I т.ч.т.3	То же, из швеллеров и уголков из стали Вст3пс6-I 250,0+I,0xI,0I=	т	0,6I8	25I,0I	-	-	I55	-	-	-
25.	-"-	То же, из стали марки Вст3пс6	т	0,206	250,0	-	-	52	-	-	-
26.	-"- т.ч. т.3	То же, из стали марки Вст3кп2 250,0-8,0xI,0I=	т	0,4I2	24I,92	-	-	I00	-	-	-
27.	ССРСЦ ч.П п.I789 т.ч. т.3	Стоимость ригелей из гнутого профиля из стали Вст3кп2 269,0-8,0XI,0I=	т	0,824	260,92	-	-	2I5	-	-	-
28.	-"-	То же, из стали Вст3пс6	т	0,4I2	269,0	-	-	III	-	-	-
29.	-"- п.I790 т.ч. т.3	То же, из замкнутых гнутосварных профилей из стали Вст3кп2 299,0-8,0xI,0I=	т	0,927	290,92	-	-	270	-	-	-
30.	-"- п.2II4 т.ч. т.3	То же, из листовой стали марки Вст3кп2 44I,0-8,0xI,0I=	т	0,824	432,92	-	-	357	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3I.	-"- п.I783	Стоимость стоек из замкнутых гнутосварных профилей марки Вст3пс6	т	2,575	289,0	-	-	744	-	-	-
		Итого по I разделу	руб.	-	-	-	-	20388	-	-	-
		П. Стены									
32.	9-3I 4-8	Монтаж стеновых панелей со стальными обшивками	м2	I065,93	2,48	-	-	2644	-	-	-
33.	Письмо Госстроя СССР № 63-д от I5.08-83г.	Стоимость стеновых панелей со стальными обшивками с минераловатным утеплителем	м2	I065,93	52,25	-	-	55695	-	-	-
		50xI,045									
34.	9-I22 I7-5	Монтаж нащельников из стального оцинкованного листа	т	I,35	50,2	-	-	68	-	-	-
35.	Пр-нт 0I-22-I980/I2 п.40I-29	Стоимость стального оцинкованного листа	т	I,35	68I,36	-	-	920	-	-	-
		635,0xI,073									
36.	26-3I 8-4	Заделка стыков минеральной ватой	м3	I0,5	35,9	-	-	377	-	-	-
37.	ССРСЦ ч.I р.IУ п.2	Стоимость минеральной ваты	м3	I0,5	II,2	-	-	II8	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
38.	I4-54 20-I	Обертывание минваты пленкой	м2	369,6	0,226	-	-	84	-	-	-
39.	7-70I 5I-I	Уложить прокладки резиновые ПРП	пм	280	0,423	-	-	II8	-	-	-
40.	9-209 32-I2	Монтаж каркаса ограждающих конструкций тамбура	т	0,234	70,7	-	-	I7	-	-	-
4I.	ССРСЦ ч.П п.2I05	Стоимость каркаса из гнутого профиля	т	0,234	442	-	-	I03	-	-	-
42.	9-29 4-6	Обшивка каркаса профлистом	м2	25,58	2,04	-	-	52	-	-	-
43.	Пр-нт 0I-09-I980/43 прил.к таб.I5 прим.	Стоимость профлиста С I5-I000-0,7 407,0xI,007xI,074	т	0,I34	440,I8	-	-	59	-	-	-
44.	9-I22 I7-5	Монтаж нащельников	т	0,04I	50,2	-	-	2	-	-	-
45.	Пр-нт 0I-22 I980/I2 п.40I-29	Стоимость нащельников 635xI,073	т	0,04I	68I,36	-	-	28	-	-	-
46.	ССРСЦ ч.I п.58	Стоимость болтов, гаек,шайб	кг	44,03	0,573	--	-	25	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
47.	Пр-нт 24-I8-29-I980/3 п.07-772	Стоимость самонарезающих винтов 2,6хI,057	кг	I,75	2,75	-	-	5	-	-	-
48.	-"- I98I/I3 п.09-II09	Стоимость комбинированных заклепок 5хI,057=	кг	7,2	5,29	-	-	38	-	-	-
49.	9-209 32-I2	Монтаж элементов жесткости	т	0,I75	70,7	-	-	I2	-	-	-
50.	ССРСЦ ч.П п.2I05	Стоимость элементов жесткости из гнутого профиля	т	0,I75	442	-	-	77	-	-	-
		Итого по П разделу	руб.	-	-	-	-	64074	-	-	-
		в том числе									
		Строительные работы	руб.	-	-	-	-	62668	-	-	-
		Металлоконструкции	руб.	-	-	-	-	I406	-	-	-
		Ш. Кровля									
5I.	9-24 4-I	Монтаж стального профилированного листа	м2	I870	0,398	-	-	744	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
52.	Доп.к пр-ту 0I-09-I980/43 таб.I5 ССРСЦ ч.П п.24I5	Стоимость стального профилированного листа марки Н57-750-0,8 383,0xI,043xI,074	т	I8,94	429,03	-	-	8I26	-	-	-
53.	9-209 32-I2	Монтаж конструктивных элементов из тонколистовой стали	т	4,77	36I,92	-	-	I726	-	-	-
54.	ССРСЦ ч.П п.2II5 т.ч. т.3 п.I	Стоимость стальных конструкций из тонколистовой стали толщ. =2 мм, марка стали Вст3кп2 370,0-8,0xI,0I	т	4,77	36I,92	-	-	I726	-	-	-
55.	Пр-нт 24-I8-29 I980/3 п.09-033 ССРСЦ ч.I п.58	Стоимость самонарезающих винтов В6х25 3,5xI,054	кг	37,3	3,7	-	-	I38	-	-	-
56.	I2-284 I2-9-I I2-285 I2-9-2	Утепление кровли минераловатными плитами толщ.I60 мм 0,547+0,43I=	м2	935,0	0,978	-	-	9I4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
57.	ССРСЦ ч.I р.IУ п.I25	Стоимость минераловатных плит	м3	I47	25,6	-	-	3763	-	-	-
58.	I4-54 20-I	Обертывание минераловатных плит пленкой	м2	2050	0,226	-	-	463	-	-	-
59.	I0-47 8-4	Укладка бакелизированной фанеры	м2	70,4	0,66	-	-	46	-	-	-
		0,64+0,020=									
60.	Допол. вып.I к ССРСЦ ч.I стр.35 п.208 р.П	Стоимость бакелизированной фанеры марки ФБС толщ.I0 мм	м2	70,4	4,48	-	-	3I5	-	-	-
		448,0х0,0I0=									
6I.	9-I22 I7-5	Монтаж нащельников из стального оцинкованного листа	т	0,76I	50,2	-	-	38	-	-	-
62.	ССРСЦ ч.П п.2II4 т.ч.т.3 п.I	Стоимость стального оцинкованного листа марка стали Вст3кп2	т	0,76I	432,92	-	-	329	-	-	-
		44I,0-8,0хI,0I									
63.	9-I22 I7-5	Установка монтажных элементов и ограждений кровли	т	I,088	50,2	-	-	55	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
64.	ССРСЦ ч.П п.2I05 т.ч. т.3 п.I	Стоимость монтажных элементов из угловой стали Вст3кп2 442,0-8,0xI,0I=	т	0,I0I	433,92	-	-	44	-	-	-
65.	-"- п.2I09	Стоимость ограждения кровли из труб,марка стали Вст3кп2 455,0-8,0xI,0I=	т	0,987	446,92	-	-	44I	-	-	-
66.	Пр-нт 24-I8-29 п.09-033 ССРСЦ ч.I п.58	Стоимость самонарезающих винтов 3,5xI,057=	кг	3,7	3,7	-	-	I4	-	-	-
67.	7-70I 5I-I	Укладка герметизирующей самоклеющей ленты типа "Герлен Д" 0,0402+0,0005=	пм	2300	0,04I	-	-	94	-	-	-
68.	Доп.к пр-ту 05-I8-0I I980/2 п.53	Стоимость самонарезающей ленты "Герлен Д" 900,0xI,08I:3= Тамбур (кровля)	I000пм	2,3	324,33	-	-	746	-	-	-
69.	9-24 4-I	Монтаж профилированного листа С8-I000-0,7	м2	45	0,398	-	-	I8	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
70.	Дополн. к пр-ту 0I-09-I980/43 к таб.I5 ССРСЦ ч.П п.24I5	Стоимость профилированного листа марки С15-I000-0,7 407,0xI,007xI,074=	т	0,202	440,I8	-	-	89	-	-	-
7I.	-"-	Стоимость профилированного листа Н57-750-08 383,0xI,04xI,074=	т	0,205	429,03	-	-	88	-	-	-
72.	9-209 32-I2	Монтаж нащельников из доборных элементов из листовой стали	т	0,332	70,7	-	-	24	-	-	-
73.	ССРСЦ ч.П п.2II4	Стоимость нащельников из листовой стали марки Вст3кп2 44I,0-8,0xI,0I=	т	0,227	432,92	-	-	98	-	-	-
74.	Допол. вып.I ССРСЦ ч.П р.I п.2280	Стоимость доборных элементов марки Д-6	т	0,062	3II	-	-	I9	-	-	-
75.	-"- п.228I	То же Д-20	т	0,035	260	-	-	9	-	-	-
76.	-"- п.2282	То же Д-23	т	0,007	579	-	-	4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
77.	Пр-нт 24-I8-29-I98I/I3 п.09-772 ССРСЦ ч.I п.58	Стоимость самонарезающих винтов марки В6хI4 2,6хI,057=	кг	I,92	2,75	-	-	5	-	-	-
78.	Пр-нт 24-I8-29 I98I/I3 п.09-II09	Стоимость комбинированных заклепок ЗК-I2-4,5 5хI,057=	кг	I,24	5,29	-	-	7	-	-	-
79.	I2-284 9-I I2-285 9-2	Укладка минеральной ваты	м2	45	0,978	-	-	44	-	-	-
80.	ССРСЦ ч.П р.IУ п.2	Стоимость минеральной ваты	м3	5,8	II,2	-	-	65	-	-	-
8I.	I4-54 20-I	Обертывание минваты полиэтиленовой пленкой	м2	I30	0,226	-	-	29	-	-	-
		Итого по Ш разделу	руб.	-	-	-	-	I8832	-	-	-
		в том числе:									
		Строительные работы	руб.	-	-	-	-	6479	-	-	-
		Металлоконструкции	руб.	-	-	-	-	I2353	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		IУ. Проемы									
82.	9-I05 I4-5	Монтаж оконных блоков из алюминия	м2	247,68	2,59	-	-	64I	-	-	-
	Сб.доп. вып.3 р.УI	Стоимость оконных блоков из комбинированных профилей под двойное остекление марки:									
83.	п.758	ОАК-I5-I2Н	шт.	68	37,0	-	-	25I6	-	-	-
84.	п.755	ОАК-06-I2Н	шт.	2	26,6	-	-	53	-	-	-
85.	п.758	ОАК I5-I2Н (о)	шт.	44	37,0	-	-	I628	-	-	-
86.	п.770	ОАК I5-I2Р (о)	шт.	34	84,4	-	-	2870	-	-	-
87.	п.755	ОАК 06-I2Н(о)	шт.	2	26,6	-	-	53	-	-	-
88.	9-I05 I4-5	Монтаж индивидуальных конструкций окон из алюминиевых профилей	м2	78,0	2,59	-	-	202	-	-	-
89.	Пр-нт 0I-23 I380/7 п.I-352	Стоимость индивидуальных окон из прессованного профиля I64,0:I,80	м2	78,0	9I,II	-	-	7I07	-	-	-
90.	I4-33 I5-2	Монтаж алюминиевых прессованных профилей	т	2,34I	99,50	-	-	233	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
9I.	Письмо Госстроя СССР №63-Д от I5.08-83г.	Стоимость алюминиевого профиля	т	2,34I	2000	-	-	4682	-	-	-
92.	Пр-нт 0I-23 48-07I	Компенсация 2,3:0,0008-2000=	т	2,34I	875	-	-	(2048)	-	-	-
93.	9-209 32-I2	Монтаж крепежных элементов из сортовой стали	т	2,075	70,7	-	-	I47	-	-	-
94.	ССРСЦ ч.П п.2095	Стоимость деталей из сортовой стали	т	2,075	393,0	-	-	8I5	-	-	-
95.	ССРСЦ ч.П р.УI п.2	Транспортные расходы на алюминий	т	3,892	5I,9I	-	-	202	-	-	-
96.	I5-775 сб.доп. вып.I 204-6	Остекление алюминиевых оконных блоков стеклопакетами толщиной 2 м2	м2	I63,47	0,747	-	-	I22	-	-	-
97.	ССРСЦ ч.I п.599	Стоимость стеклопакетов при толщине стекла 4мм	м2	I63,47	9,87	-	-	I6I3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
98.	I5-754 202-3 ССРСЦ ч.I п.577 п.575	Остекление стальных переплетов 4 мм стеклом 3,27+(I,79-I,2I)xI,0I=	м2	I59,94	3,86	-	-	6I7	-	-	-
99.	26-3I 8-4	Заделка стыков минватой 35,9+II,2x0,97	м2	3,22	46,764	-	-	I5I	-	-	-
I00.	7-707 5I-6	Устройство герметизации из герметизирующей мастики	пм	33,2	0,9I8	-	-	30	-	-	-
I0I.	7-70I 5I-I	Укладка резиновых прокладок	пм	755	0,04	-	-	30	-	-	-
I02.	ССРСЦ ч.I п.364	Стоимость резины	кг	I09,23	I,57	-	-	I7I	-	-	-
I03.	ССРСЦ ч.I р.ХШ п.I37	Стоимость полиэтилена низкого давления (термовкладыш, прокладки)	т	0,I72	II80	-	-	203	-	-	-
I04.	I0-47 8-4	Укладка бакелизированной фанеры 0,64+0,02	м2	0,4	0,66	-	-	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I05.	Сб.доп. вып.I п.208	Стоимость бакелизированной фанеры ФБС =I0 мм	м2	0,4	4,48	-	-	2	-	-	-
		448х0,0I=									
I06.	I0-28 4-I	Укладка деревянного бруса	м3	0,04	II0,0	-	-	4	-	-	-
I07.	МГИ ценник р.I п.I292 К=2	Прокладки фиксирующие	пм	8	5,0	-	-	40	-	-	-
		2,5х2=									
		Итого по "а"	руб.	-	-	-	-	24I33	-	-	-
		Компенсация		-	-	-	-	(2048)	-	-	-
		в том числе:									
		Строительные работы	руб.	-	-	-	-	2984	-	-	-
		Металлоконструкции	руб.	-	-	-	-	2II49	-	-	-
		Компенсация	руб.	-	-	-	-	(2048)	-	-	-
		б) Тамбуры Т-I,Т-2									
I08.	9-I06 I4-6	Монтаж витражей тамбура из алюминиевых профилей	м2	I53,24	5,95	-	-	9I2	-	-	-
I09.	Сб.доп. вып.3 п.I058	Стоимость ригелей	шт.	8	4,74	-	-	38	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II0.	п.I007	То же, РСОИ-I0	шт.	4	3,04	-	-	32	-	-	-
III.	п.I0I4	То же, РСОИ-I3,5	шт.	4	I0,7	-	-	43	-	-	-
II2.	п.II24	То же, РВОЕ-08,5	шт.	9	5,06	-	-	46	-	-	-
II3.	п.II27	То же, РВОЕ-I0	шт.	3	5,99	-	-	I8	-	-	-
II4.	п.II34	То же, РВОЕ-I3,5	шт.	4	8,26	-	-	33	-	-	-
II5.	п.II36	То же, РВОЕ-I4,5	шт.	2	8,88	-	-	I8	-	-	-
II6.	п.II38	То же, РВОЕ-I5,5	шт.	4	9,5I	-	-	38	-	-	-
II7.	п.II39	То же, РВОЕ-I6	шт.	6	9,8I	-	-	59	-	-	-
II8.	п.II43	То же, РВОЕ-I8	шт.	2	II,I	-	-	22	-	-	-
II9.	п.I076	То же, РВОИ-I5	шт.	2	I0,7	-	-	2I	-	-	-
I20.	I4-33 I5-2	Монтаж нащельников из алюминиевого профиля	т	I,92I	99,5	-	-	I9I	-	-	-
I2I.	Письмо Госстроя СССР №63-Д от I5.08-83г.	Стоимость алюминиевого профиля	т	I,92I	2000,0	-	-	3842	-	-	-
I22.	Пр-нт 0I-23 п.8-07I	Компенсация 2,3:0,0008-2000=	т	I,92I	875	-	-	(I68I)	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I23.	Сб.доп. вып.2 п.672 р.УI	Стоимость ригелей из алюминиевого профиля	пм	99,09	8,64	-	-	856	-	-	-
I24.	-"- п.673	Стоимость стоек из алюминиевого профиля	пм	I53,06	II,5	-	-	I760	-	-	-
I25.	Сб.доп. вып.3 р.УI п.I06I	Стоимость ригелей РВОИ-07,5	шт.	I6	5,68	-	-	9I	-	-	-
I26.	9-I05 I4-5	Монтаж алюминиевых дверных блоков	м2	22,05	2,59	-	-	57	-	-	-
I27.	Сб.доп. вып.2 р.УI п.226	Стоимость дверных блоков марки ДАО 2I-I5ВИ	шт.	7	I37,0	-	-	959	-	-	-
I28.	I5-738 20I-8	Остекление витрин с металлическими переплетами витринным 6,5 мм стеклом полированным	м2	80,27	7,I3	-	-	572	-	-	-
I29.	I5-775 сб.доп. вып.I 204-6	Остекление стеклопакетами алюминиевых переплетов площ.до 2 м2	м2	32,II	0,747	-	-	24	-	-	-
I30.	ССРСЦ ч.I п.599	Стоимость стеклопакетов при толщ.стекла 4 мм	м2	32,II	9,87	-	-	3I7	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I3I.	26-3I 8-4	Заделка стыков минватой	м3	I,6	46,76	-	-	75	-	-	-
		35,9+II,2x0,97=									
I32.	7-70I 5I-I	Укладка резины ПР-65и	пм	II9	0,04	-	-	5	-	-	-
I33.	ССРСЦ ч.I п.364	Стоимость резины	кг	4,6	I,57	-	-	7	-	-	-
I34.	20-4I4 7-5	Монтаж жалюзийных решеток	шт.	4	4,64	-	-	I9	-	-	-
I35.	Сб.доп. вып.2 р.УI п.662	Стоимость жалюзийных решеток из алюминиевых профилей	м2	I0,85	49,0	-	-	532	-	-	-
		Итого по разделу "б"	руб.	-	-	-	-	I0587	-	-	-
		Компенсация	руб.	-	-	-	-	(I68I)	-	-	-
		в том числе:									
		Строительные работы	руб.	-	-	-	-	I000	-	-	-
		Металлоконструкции	руб.	-	-	-	-	9587	-	-	-
		Компенсация	руб.	-	-	-	-	(I68I)	-	-	-
		Итого по IУ разделу	руб.	-	-	-	-	34720	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Компенсация	руб.	-	-	-	-	(3729)	-	-	-
		в том числе:									
		Строительные работы	руб.	-	-	-	-	3984	-	-	-
		Металлоконструкции	руб.	-	-	-	-	30736	-	-	-
		Компенсация	руб.	-	-	-	-	(3729)	-	-	-
		У. Перегородки									
		а)Стальные									
I36.	9-34 5-I	Монтаж каркаса стальных перегородок из прямоугольных труб	м2	653,0	2,79	-	-	I822	-	-	-
I37.	ССРСЦ ч.П р.I п.2II0 т.ч. таб.3 п.I	Стоимость каркаса перегородок из стальных прямоугольных труб марки Вс3кп2 377,0-8,0xI,0I=	т	4,78	368,92	-	-	I763	-	-	-
I38.	9-I22 I7-5	Монтаж каркаса из листовой стали	т	0,98	50,2	-	-	49	-	-	-
I39.	ССРСЦ ч.П п.2II4 т.ч. таб.3	Стоимость конструкций излистовой стали марки Вст3кп2 44I,0-8,0xI,0I=	т	0,974	432,92	-	-	422	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I40.	ССРСЦ ч.I п.53I	Стоимость стали горячекатанной круглой	т	0,06	I65,0	-	-	I0	-	-	-
I4I.	9-209 32-I2	Монтаж доборных элементов из уголковой стали и профилей	т	I,93	70,7	-	-	I36	-	-	-
I42.	ССРСЦ ч.П п.2I05 т.ч. таб.3 п.I	Стоимость доборных элементов из уголковой стали и профилей марки Вст3кп2 442,0-8,0xI,0I=	т	0,52	433,92	-	-	226	-	-	-
I43.	ССРСЦ ч.П п.2095 т.ч. таб.3 п.I	Стоимость конструкций из гнутых швеллеров марки Вст3кп2 393,0-8,0xI,0I=	т	0,9I	384,92	-	-	350	-	-	-
I44.	-"- п.2I09	То же, из труб 455,0-8,0xI,0I=	т	0,50	446,92	-	-	224	-	-	-
I45.	9-29 4-6	Монтаж ограждения перегородок из профилированных листов	м2	I97,94	2,04	-	-	404	-	-	-
I46.	Допол. вып.I к ССРСЦ ч.П р.I п.24I3	Стоимость ограждения перегородок из оцинкованных профилированных листов марки Н60-782--I,0	т	0,I8	345,0	-	-	62	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I47.	-"- п.24I5	То же, CI5-I000-0,8	т	I,78	390,0	-	-	694	-	-	-
I48.	9-I22 I7-5	Монтаж конструкций обрамления перегородок из листовой стали	т	I,07	50,2	-	-	54	-	-	-
I49.	ССРСЦ ч.П п.2II4 т.ч. таб.3 п.I	Стоимость стальной ленты толщ.0,8 мм марки Вст3кп2 44I,0-8,0xI,0I=	т	I,07	432,92	-	-	463	-	-	-
I50.	Допол. вып.I 7-749 6I-3	Установка асбоцементных листов толщ. I0 мм	I00м2	6,53	20,3	-	-	I33	-	-	-
I5I.	ССРСЦ ч.I р.I п.30	Стоимость асбестоцементных листов толщиной I0 мм 6,4:(2,5xI,2)=	м2	653,0	2,I3	-	-	I39I	-	-	-
I52.	I4-33 I5-2	Обрамление перегородок алюминиевым профилем	т	0,46	99,5	-	-	46	-	-	-
I53.	Пр-нт 0I-23 п.8-67I ССРСЦ ч.П р.IУ	Стоимость алюминиевых профилей 2000,0+24,6	т	0,46	2024,6	-	-	93I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I54.	Письмо Госстроя СССР № 69-Д от I5.08. 83 г.	Компенсация 2,300:0,0008-2000,0=	т	0,46	875,0	-	-	(403)	-	-	-
I55.	26-3I 8-4	Утепление перегородок минераловатными плитами	м3	3,8	35,9	-	-	I36	-	-	-
I56.	ССРСЦ ч.I р.IУ п.I25	Стоимость минераловатных плит	м3	3,8	25,6	-	-	97	-	-	-
I57.	7-70I 5I-I	Герметизация стыков резиной	пм	207I,I	0,04	-	-	83	-	-	-
I58.	ССРСЦ ч.I п.365	Стоимость губчатой резины	кг	9,I2	I,0	-	-	9	-	-	-
I59.	-"- п.364	Стоимость резинового профиля	кг	467,2	I,57	-	-	734	-	-	-
I60.	ССРСЦ ч.I р.ХШ п.I37	Стоимость полиэтилена низкого давления (термовкладыши)	т	0,00I	II80,0	-	-	I	-	-	-
I6I.	I0-28 4-I	Установка деревянных антисептированных брусьев	м3	0,5	II0,0	-	-	55	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I62.	I5-746 202-5--4I	Остекление перегородок армированным стеклом	м2	I3,9	4,87	-	-	68	-	-	-
I63.	ССРСЦ ч.I п.58	Стоимость болтов,шайб, гаек	кг	I5,0	0,573	-	-	9	-	-	-
I64.	Пр-нт 24-I8--29-I980/3 п.09-033	Стоимость самонарезающих винтов 3,5xI,057=	кг	47,8	3,70	-	-	I77	-	-	-
I65.	Пр-нт 24-I8--29 I98I/I3	Стоимость комбинированных заклепок 3КI2 5,0xI,057=	кг	4,7	5,29	-	-	25	-	-	-
I66.	Пр-нт 24-I8--29 I98I/II ч.I п.09-665	Стоимость шайб уплотнительных II,8xI,057=	кг	I,48	I2,47	-	-	I8	-	-	-
I67.	Пр-нт 24-I8--29-I98I/I3 п.09-668	Стоимость замков 3В9А	шт.	5I	5,70	-	-	29I	-	-	-
		Итого по "а"	руб.	-	-	-	-	I0883	-	-	-
		Компенсация	руб.	-	-	-	-	(403)	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		в том числе:									
		Строительные работы	руб.	-	-	-	-	27I6	-	-	-
		Металлоконструкции	руб.	-	-	-	-	8I67	-	-	-
		Компенсация	руб.	-	-	-	-	(403)	-	-	-
		б) 2 этаж (перегородки									
I68.	9-34 5-I	Монтаж каркаса перегородок из стальных прямоугольных труб	м2	80,I	2,79	-	-	223	-	-	-
I69.	ССРСЦ ч.П р.I п.2II0 т.ч. таб.3 п.I	Стоимость каркаса перегородок из стальных прямоугольных труб марки стали Вст3кп2 377,0-8,0xI,0I=	т	3,082	368,92	-	-	II37	-	-	-
I70.	9-I22 I7-5	Монтаж каркаса перегородок из листовой стали	т	0,232	50,2	-	-	I2	-	-	-
I7I.	ССРСЦ ч.П п.2II4 т.ч. таб.3 п.I	Стоимость конструкций из листовой стали марки Вст3кп2 44I,0-8,0xI,0I=	т	0,232	432,92	-	-	I00	-	-	-
I72.	ССРСЦ ч.I п.53I	Стоимость горячекатанной круглой стали	шт.	0,0I	I65,0	-	-	I8	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I73.	9-209 32-I2	Монтаж доборных элементов из уголковой стали и профилей	т	I,55	70,7	-	-	II0	-	-	-
I74.	ССРСЦ ч.П п.2I05 т.ч. таб.3 п.I	Стоимость доборных элементов из уголковой стали марки Вст3кп2 422,0-8,0xI,0I=	т	0,0I	433,92	-	-	4	-	-	-
I75.	ССРСЦ ч.П п.2II4 т.ч. таб.3 п.I	Стоимость конструкций из листовой стали марки Вст3кп2 44I,0-8,0xI,0I=	т	0,0I	432,92	-	-	4	-	-	-
I76.	ССРСЦ ч.П п.2I09 т.ч. таб.3 п.I	Стоимость доборных элементов из стальных профилей марки стали Вст3кп2 442,0-8,0xI,0I=	т	I,52	433,92	-	-	660	-	-	-
I77.	9-I22 I7-5	Монтаж обрамления перегородок стальной лентой	т	0,683	50,2	-	-	34	-	-	-
I78.	ССРСЦ ч.П п.2II4 т.ч. таб.3 п.I	Стоимость обрамления перегородок из стальной ленты марки Вст3кп2 44I,0-8,0xI,0I=	т	0,683	432,92	-	-	296	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I79.	I4-33 I5-2	Монтаж конструкций из алюминиевых профилей	т	0,707	99,5	-	-	70	-	-	-
I80.	Пр-нт 0I-23 п.8-07I ССРСЦ ч.П р.УП	Стоимость алюминиевых профилей 2000,0+24,6=	т	0,707	2024,6	-	-	I43I	-	-	-
I8I.	Письмо Госстроя СССР №69-Д от I5. 08.83г.	Компенсация 2,30:0,0008-2000,0	т	0,707	875,0	-	-	(6I9)	-	-	-
I82.	Допол. вып.I 7-749 6I-3	Установка асбестоцементных листов толщиной I0 мм	I00м2	0,80I	20,3	-	-	I6	-	-	-
I83.	ССРСЦ ч.I р.I п.30	Стоимость асбестоцементных листов толщиной I0 мм 6,4:(2,5xI,2)	м2	80,I	2,I3	-	-	I7I	-	-	-
I84.	I5-738 20I-8 ССРСЦ ч.I п.588 п.582	Остекление перегородок 5 мм стеклом 7,I3-6,II+I,8=	м2	33,95	2,82	-	-	96	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I85.	7-70I 5I-I	Герметизация стыков резиной	пм	I305,0	0,04	-	-	52	-	-	-
I86.	ССРСЦ ч.I п.346	Стоимость резинового профиля	кг	304,4	I,57	-	-	478	-	-	-
I87.	ССРСЦ ч.I р.ХШ п.I37	Стоимость пластин технических с двумя пленками	т	0,00I	II80,0	-	-	I	-	-	-
I88.	ССРСЦ ч.I п.50	Стоимость винтов ВН5-60х25	кг	8,8	0,573	-	-	5	-	-	-
I89.	Пр-нт 24-I8--29 I980/3 п.09-033	Стоимость самонарезающих винтов 3,5хI,057=	кг	I5,4	3,70	-	-	57	-	-	-
I90.	Пр-нт 24-I8-29 I98I/I3 п.09--II09	Стоимость комбинированных заклепок 3кI2 5,0хI,057=	кг	0,3	5,29	-	-	I	-	-	-
I9I.	Пр-нт 24-I8-29 I98I/II ч.I п.09-665	Стоимость шайб уплотнительных ШУ-6 II,8хI,057=	кг	0,5	I2,47	-	-	6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I92.	Пр-нт 24-I8-29 I98I/I3 п.09-668	Стоимость замков ЗВ9А	шт.	6	5,7	-	-	34	-	-	-
		Итого по "б"	руб.	-	-	-	-	50I6	-	-	-
		Компенсация	руб.	-	-	-	-	(6I9)	-	-	-
		в том числе:									
		Строительные работы	руб.	-	-	-	-	8I9	-	-	-
		Металлоконструкции	руб.	-	-	-	-	4I97	-	-	-
		Компенсация	руб.	-	-	-	-	(6I9)	-	-	-
		в) Перегородки алюминиевые									
I93.	9-I03 I4-3	Монтаж перегородок из алюминиевого профиля	м2	409,65	3,I8	-	-	I254	-	-	-
I94.	Сб.доп. вып.2 р.УI п.438	Стоимость перегородок марки ПР-39-I2 I/К	шт.	I5	II3,0	-	-	I695	-	-	-
I95.	п.44I	То же, ПР 39-I5 I/К	шт.	52	I23	-	-	6396	-	-	-
I96.	п.450	Стоимость перегородок с однопольной дверью марки ПД I39-I5 I/К	шт.	2	2I3,0	-	-	426	-	-	-
I97.	п.450	То же, ПД IЛ 39-I5 I/К 207,0+52,85х0,0533	шт.	2	2I3	-	-	426	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I98.	-"- п.453	Стоимость перегородок с двупольной дверью марки ПД2 39-I5 I/К	шт.	I	242	-	-	242	-	-	-
I99.	I4-33 I5-2	Монтаж элементов примыкания и стыков из алюминия	т	0,749	99,5	-	-	75	-	-	-
200.	Пр-нт 0I-23 п.8-00I ССРСЦ ч.П р.УI	Стоимость элементов примыкания из алюминиевых профилей 2000,0+52,85=	т	0,749	2052,85	-	-	I538	-	-	-
20I.	Письмо Госстроя СССР №63-Д от I5. 08.83г.	Компенсация 28I0,0-2000,0=	т	0,749	8I0,0	-	-	(607)	-	-	-
202.	9-209 32-I2	Монтаж нащельников из алюминиевого профиля	т	0,592	2052,85	-	-	I2I5	-	-	-
203.	Пр-нт 0I-23 п.8-07I ССРСЦ ч.П р.УI	Стоимость нащельников из прессованного профиля 2000,0+52,85=	т	0,592	2052,85	-	-	I2I5	-	-	-
204.	Письмо Госстроя СССР №63-Д от I5.08.83г.	Компенсация 2,30:0,0008-2000,0=	т	0,592	875,0	-	-	(5I8)	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
205.	I5-744 202-3-4I ССРСЦ ч.I п.577 п.575	Остекление перегородок стеклом толщ.5 мм 3,33+(2,07-I,25xI,0I)=	м2	260,59	2,482	-	-	647	-	-	-
206.	I4-33 I5-2	Монтаж декоративных рамок	т	0,I36	99,5	-	-	I4	-	-	-
207.	Пр-нт 0I-23 п.8-072 ССРСЦ ч.П р.УI п.3	Стоимость декоративных рамок из алюминиемого профиля 47,0+52,85x0,0I69	м2	0,979	47,893	-	-	47	-	-	-
208.	I4-33 I5-2	Монтаж рам фризов из алюминия	т	0,677	99,5	-	-	67	-	-	-
209.	Пр-нт 0I-23 п.8-080 ССРСЦ ч.П р.УI п.3	Стоимость фризов из прессованного алюминиевого профиля 22,0:0,0I+52,85=	т	0,677	2252,85	-	-	I525	-	-	-
		Итого по "в"	руб.	-	-	-	-	I5639	-	-	-
		Компенсация	руб.	-	-	-	-	(II25)	-	-	-
		в том числе по "в"									
		Строительные работы	руб.	-	-	-	-	647	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Металлоконструкции	руб.	-	-	-	-	I4992	-	-	-
		Компенсация	руб.	-	-	-	-	(II25)	-	-	-
		Итого по У разделу	руб.	-	-	-	-	3I538	-	-	-
		Компенсация	руб.	-	-	-	-	(2I47)	-	-	-
		в том числе:									
		Строительные работы	руб.	-	-	-	-	4I82	-	-	-
		Металлоконструкции	руб.	-	-	-	-	27356	-	-	-
		Компенсация	руб.	-	-	-	-	(2I47)	-	-	-
		УI. Площадки									
2I0.	9-47 7-2	Монтаж внутренних площадок	т	25,I32	46,8	-	-	II76	-	-	-
2II.	ССРСЦ ч.П п.I924 т.ч. т.3	Стоимость конструкций площадок из швеллерных балок из стали Вст3пс6-I	т	2,678	220,0I	-	-	589	-	-	-
		2I9,0+I,0xI,0I=									
2I2.	-"- п.I925 т.ч. т.3	То же, из гнутого профиля, из стали марки Вст3кп2	т	20,497	224,92	-	-	46I0	-	-	-
		233,0-8,0xI,0I=									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2I3.	-"- п.2II4 т.ч. т.3	То же, из стали листовой Вст3кп2 44I,0-8,0xI,0I=	т	I,648	432,92	-	-	7I3	-	-	-
2I4.	ССРСЦ ч.П п.2095 т.ч. т.3	То же, из прокатной угловой стали марки Вст3кп2	т	0,309	384,92	-	-	II9	-	-	-
		Итого по УI разделу	руб.	-	-	-	-	7207	-	-	-
		УП. Лестницы Л1 и Л2									
2I5.	9-46 7-I	Монтаж металлического каркаса лестниц	т	6,685	58,0	-	-	388	-	-	-
2I6.	ССРСЦ ч.П п.2I05 т.ч. таб.3 п.I	Стоимость лестниц из профилей замкнутых сварных квадратных из стали Вст3кп2 442,0-8,0xI,0I=	т	0,094	433,92	-	-	4I	-	-	-
2I7.	ССРСЦ ч.П п.2I09 т.ч. таб.3 п.I	То же, из стальных прямоугольных труб марки стали Вст3кп2 455,0-8,0xI,0I=	т	0,509	446,92	-	-	227	-	-	-
2I8.	ССРСЦ ч.П п.2II4 т.ч.т.3 п.I	То же, из листовой горячекатанной стали марки Вст3кп2 44I,0-8,0xI,0I=	т	2,I82	432,92	-	-	945	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2I9.	ССРСЦ ч.П п.2I05 т.ч. таб.3 п.I	То же, из прокатного равнополочного уголка из стали Вст3 кп.2 442,0-8,0хI,0I=	т	2,I29	433,92	-	-	924	-	-	-
220.	ССРСЦ ч.П п.2095 т.ч. таб.3 п.I	То же,из стальных горячекатанных швеллеров из стали Вст3кп2 393,0-8,0хI,0I=	т	I,004	384,92	-	-	384	-	-	-
22I.	Доп. вып.I к ССРСЦ ч.П р.I п.24I5	Стоимость профилированного стального оцинкованного листа марки СI5-I000-0,8	т	0,767	390	-	-	299	-	-	-
222.	I4-33 I5-2	Монтаж поручня из алюминиевого профиля	т	0,033	99,5	-	-	3	-	-	-
223.	Пр-нт 0I-23 п.8-07I ССРСЦ ч.П р.IУ	Стоимость алюминиевого профиля 2000,0+24,6	т	0,033	2024,6	-	-	67	-	-	-
		Компенсация 2,3:0,0008-2000,0=	т	0,033	875,0	-	-	(29)	-	-	-
		Итого по УП разделу	руб.	-	-	-	-	2894	-	-	-
		Компенсация	руб.	-	-	-	-	(29)	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		УШ.Отделочные работы									
224.	I3-I53 I6-6 К-2 т.ч. т.3.5	Окраска стальных конструкций каркаса эмалями НФ-II5 за 2 раза I0,3x2xI,0I	I00м2	33,43	22,66	-	-	758	-	-	-
225.	I3-I2I I5-6	Огрунтовка металлических конструкций грунтом ГФ-02I	I00м2	33,43	7,7I	-	-	258	-	-	-
226.	I5-5II I53-4	Окраска асбестоцементных листов водоэмальсионной краской	м2	I466,2	0,II9	-	-	I74	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	II90	-	-	-

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2Б

К типовому проекту бассейна в легких металлических конструкциях с ванной 25хII м (ФОБ)

на общестроительные работы надземной части

Основание: чертежи ТП АС-I÷I2; АС-29÷45

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	80,52	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	-	тыс.руб.
Показатели по смете		
Стоимость на:		
расчетную единицу (I м2 водной поверхности)	292,80	руб.
I м2 общей площади здания	44,3I	руб.
I м3 объема здания	8,30	руб.

№№ пп	Номера укрупнен. сметн. норм, ед.расц. шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основ.	в том числе экспл. машин	в том числе в т.ч. з/пл.	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основ.	в том числе экспл. машин	в том числе в т.ч. з/пл.	нормативной условно-чистой прод.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II			I2
		I. Полы											
I.	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	I00м2	8,56	43,3	-	-	37I	-	-			-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2.	II-II I-II ССЦММ	Бетонная подготовка из бетона марки 250 Цена:29,3+(27,2-26,3)х хI,02=30,22	м3	275,0	30,22	-	-	83II	-	-	-
3.	II-57 II-58 8-2 8-3	Стяжка из мелкозернистого бетона марки 200 толщиной 50 мм Цена:8I,5+I5,4х6=I73,9	I00м2	II,00	I73,9	-	-	I90I	-	-	-
4.	II-57 8-3 II-58 8-4	То же, толщиной 30 мм Цена:8I,5+I5,4х2= =II2,3	I00м2	0,02	II2,3	-	-	2	-	-	-
5.	Ед.расц. №I	Устройство нижнего слоя синтетического покрытия "регупол" толщиной I3 мм (по стальному настилу)	I00м2	3,I7	I6II,57	-	-	5I09	-	-	-
6.	ЕР №I	То же, по бетону	I00м2	5,I8	I6II,57	-	-	8348	-	-	-
7.	ЕР №2	Устройство верхнего слоя синтетического покрытия "регупол" толщиной 3 мм с посыпкой	I00м2	8,35	I277,65	-	-	I0668	-	-	-
8.	I3-225 25-I I3-226 25-2	Гидроизоляция из трех слоев рубероида на битумной мастике Цена:I,83+0,69х2	м2	20	3,2I	-	-	64	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
9.	II-I35 20-3	Покрытие из плиток керамических для полов одноцветных с красителем	I00м2	0,20	4I7	-	-	83	-	-	-
		Итого по разделу I	руб.	-	-	-	-	296II	-	-	-
		П. Ванна металлическая 25хII м									
I0.	9-I32 20-I прим.	Монтаж конструкции ванны	тн	32,47	67,I	-	-	2I79	-	-	-
II.	ССРСЦ ч.П р.I п.2II6	Стоимость металлоконструкций щитов из толстолистовой стали	тн	I8,70	323	-	-	6040	-	-	-
I2.	-"- п.2I0I	Стоимость металлоконструкций из двутавров	тн	3,59	3II	-	-	III6	-	-	-
I3.	-"- п.2097	Стоимость металлоконструкций из швеллеров и уголков	тн	I0,I8	307	-	-	3I25	-	-	-
I4.	I3-I68 I8-2I	Окраска металлоконструкций наружной поверхности ванны БТ-I70 за 2 раза	I00м2	3,60	I4,26	-	-	5I	-	-	-
		Цена: 7,I3х2									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15.	I3-I5I I8-4 прим.	Окраска металлоконструкций внутренней поверхности ванны хлорсульфополиэтиленом	I00м2	3,60	92,60	-	-	333	-	-	-
I6.	I3-262 33-6	Очистка кварцевым песком металлоконструкций ванны	м2	360	I,52	-	-	547	-	-	-
I7.	9-46 7-I	Монтаж металлических лестниц	т	0,I4	58,0	-	-	8	-	-	-
I8.	ССРСЦ ч.I р.I	Стоимость металлоконструкций из труб	т	0,I4	455	-	-	64	-	-	-
I9.	I3-I63 I8-I6	Окраска металлоконструкций лестниц нитроэмалью за 2 раза	I00м2	0,04	94,2	-	-	4	-	-	-
20.	ССРСЦ ч.I п.58	Стоимость крепежных элементов по всем элементам	т	0,I5	573	-	-	86	-	-	-
2I.	9-I22 I7-5	Монтаж металлоконструкций решеток	т	0,88	50,2	-	-	44	-	-	-
22.	Пр-нт 0I-23 п.8-074	Стоимость алюминиевых решеток Цена:72,3xI,02=73,02	м2	27	73,02	-	-	I972	-	-	-
23.	ССРСЦ ч.П р.УI п.I	Транспортные расходы	т	0,85	5I,9I	-	-	44	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
24.	ССРСЦ ч.П т.ч. таб.I2 п.I	Притупление кромок	т	0,85	23,6	-	-	20	-	-	-
25.	-"- п.2	Зачистка поверхностей	т	0,85	5,7	-	-	5	-	-	-
26.	6-263 3I-5	Испытание ванны на водонепроницаемость	м3	385	0,I9	-	-	73	-	-	-
27.	ССРСЦ ч.П т.ч. т.8 п.I,3	Доплата за гарантию плотности швов и механических свойств Цена:3,50+2,40	т	32,47	5,90	-	-	I92	-	-	-
28.	ССРСЦ ч.П т.ч. т.9	Доплата за контрольную сборку металлоконструкций	т	32,47	II,70	-	-	380	-	-	-
		Ножная ванночка									
29.	9-I32 20-I	Монтаж металлоконструкций ножной ванночки	т	0,I5	67,I	-	-	I0	-	-	-
30.	ССРСЦ ч.П р.I п.2096	Стоимость металлоконструкций ножной ванночки из уголка	т	0,04	347	-	-	I4	-	-	-
3I.	ССРСЦ ч.П р.I п.2II4	Стоимость металлоконструкций из листовой стали	т	0,II	44I	-	-	49	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
32.	ССРСЦ ч.П р.I	Стоимость металлоконструкций из труб	т	0,003	455	-	-	I	-	-	-
		Итого по разделу П	руб.	-	-	-	-	I6357	-	-	-
		В том числе:									
		строительные работы	руб.	-	-	-	-	I735	-	-	-
		металлоконструкции	руб.	-	-	-	-	I4622	-	-	-
		Ш. Отделочные работы									
33.	I3-I50 I8-3	Окраска стен и перегородок эмалью Э-ВА-27 за 2 раза	I00м2	II,83	49	-	-	580	-	-	-
		Цена:24,5х2									
34.	I3-I53 I8-6	Окраска потолков эмалью ПФ-II5 за 2 раза	I00м2	3,49	20,6	-	-	72	-	-	-
		Цена:I0,3х2									
35.	I3-I53 I8-6	Окраска металлоконструкций рам и ригелей эмалью ПФ-II5	I00м2	27,00	20,6	-	-	556	-	-	-
36.	I3-I53 I8-6	Окраска поверхности стен эмалью ПФ-II5	"	I7,75	20,6	-	-	366	-	-	-
		Цена:I0,3х2=20,6									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
37.	I3-I53 I8-6	То же, потолка Цена:I0,3x2=20,6	I00м2	I5,50	20,6	-	-	3I9	-	-	-
		Итого по разделу Ш:	руб.	-	-	-	-	I893	-	-	-
		IУ. Разные работы									
		а) венткороб									
38.	9-209 32-I2	Монтаж металлоконструкций каркаса	тн	I,70	70,7	-	-	I20	-	-	-
39.	ССРСЦ ч.П р.I п.2095	Стоимость металлоконструкций	тн	I,70	393	-	-	668	-	-	-
40.	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска металлоконструкций за 2 раза	I00м2	0,54	60,5	-	-	33	-	-	-
4I.	7-748 6I-2	Устройство вентикоробов из асбоцементных листов толщ.I2 мм	I00м2	I,30	29,4	-	-	38	-	-	-
42.	ССРСЦ ч.I р.I п.29	Стоимость асбоцементных листов Цена:I36,7:(3xI,5)= =3,04	м2	I30	3,04	-	-	395	-	-	-
		Итого по "а"	руб.	-	-	-	-	I254	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		В том числе:									
		строительные работы	руб.	-	-	-	-	(466)	-	-	-
		металлоконструкции	руб.	-	-	-	-	(788)	-	-	-
		б) звукоизоляция в венткамерах									
44.	9-24 4-I	Монтаж профнастила	I00м2	3,75	39,8	-	-	I49	-	-	-
45.	Доп.I ССРСЦ ч.П стр.70 п.2406	Стоимость профнастила	тн	0,52	408	-	-	2I2	-	-	-
46.	26-35 8-3	Укладка минераловатной плиты	м3	38,0	35,5	-	-	I349	-	-	-
47.	ССРСЦ ч.I р.I п.II6	Стоимость минераловатной плиты толщ. 80 мм	м3	37,24	43,6	-	-	I622	-	-	-
48.	26-48 I0-3	Устройство каркаса из проволоки	I00м2	3,75	2I,3	-	-	80	-	-	-
49.	II-26 4-I	Обертывание минераловатной плиты полиэтиленом	I00м2	3,75	I70	-	-	2338	-	-	-
50.	9-I22 I7-5 прим.	Облицовка алюминиевой рейкой	тн	0,29	50,2	-	-	I5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5I.	Пр-нт 0I-23 п.8-076	Стоимость алюминиевой рейки ППР-I Цена:36xI,02	м2	I00	36,72	-	-	3672	-	-	-
52.	ССРСЦ ч.П р.УI	Транспортные расходы	тн	0,29	24,6	-	-	7	-	-	-
53.	26-73 I3-9	Устройство гидроизоляции из стеклохолста	I00м2	3,75	I2,6	-	-	47	-	-	-
54.	ССРСЦ ч.I р.ХШ	Стоимость стеклохолста	м2	4I2,5	0,73	-	-	30I	-	-	-
55.	I5-662 I68-5	Окраска поверхностей венткамеры краской типа ПБА за 2 раза	I00м2	3,75	58,8	-	-	22I	-	-	-
		Итого по "б"	руб.	-	-	-	-	9884	-	-	-
		В том числе:									
		строительные работы	руб.	-	-	-	-	(5674)	-	-	-
		металлоконструкции	руб.	-	-	-	-	(42I0)	-	-	-
		б) баня сухого жара (Iшт.)									
56.	45-I23 I5-3	Кладка стен из шамотного кирпича	м3	4,I0	I8,5	-	-	76	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
57.	Прилож. к ЕРЕР № 45 п.308	Стоимость шамотного кирпича	тн	4,25	4I,3	-	-	I76	-	-	-
58.	8-57 7-I	Расшивка швов кирпичной кладки	I00м2 без вычета проемов	0,38	I3,I	-	-	5	-	-	-
59.	26-29 8-2	Утепление стен пеностеклом	м3	2,20	6,9	-	-	I5	-	-	-
60.	ССРСЦ ч.I р.I п.54	Стоимость пеностекла	м3	2,20	66,6	-	-	I47	-	-	-
6I.	9-24 4-I	Устройство покрытия из профильной оцинкованной стали	I00м2	0,26	I8,I	-	-	5	-	-	-
62.	Доп. ССРСЦ вып.I ч.II п.24I5	Стоимость профильной оцинкованной стали толщ.0,8	тн	I,22	390,0	-	-	476	-	-	-
63.	26-82 I5-3	Гидроизоляция из фольги алюминиевой	I00м2	0,I3	I48	-	-	I9	-	-	-
64.	ССРСЦ ч.I р.I п.620	Стоимость фольги	кг	23,0I	I,82	-	-	42	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
65.	26-40 8-I3	Утепление перекрытия пеностеклом	м3	I,3	I0,6	-	-	I4	-	-	-
66.	ССРСЦ ч.I р.I п.54	Стоимость пеностекла	м3	I,3	66,60	-	-	87	-	-	-
67.	I0-II0 2I-I	Заполнение внутренних дверных проемов отдельными элементами площадью проема до 2 м2	м2	3,53	3,38	-	-	I2	-	-	-
68.	ССРСЦ ч.П р.П п.302 прим.	Стоимость дверных полотен утепленных	м2	3,00	2I,08	-	-	64	-	-	-
69.	ССРСЦ ч.П р.П п.3I8	Стоимость дверной коробки из бруса сеч.I00xI00	м	II,I2	0,77	-	-	9	-	-	-
70.	ССРСЦ ч.П р.П п.3I9 прим.	Стоимость наличников сеч.80x20	м	58,8	0,48	-	-	28	-	-	-
7I.	ССРСЦ ч.П р.П п.327 прим.	Стоимость наличников сеч.40x20	м	9,6	0,20	-	-	2	-	-	-
72.	ССРСЦ ч.I р.I п.397	Стоимость петель накладных	шт.	6	0,I7	-	-	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
73.	ССРСЦ ч.П р.П п.496 прим.	Стоимость дверной ручки деревянной	шт.	2	I,56	-	-	3	-	-	-
74.	II-273 42-I ССРСЦ ч.П р.П п.494 п.325 тех.ч. тао.I6	Установка деревянного плинтуса сеч.I00х х40 мм Цена:26,7+(0,87-0,I8)х хI0I= 96,39хI,05	I00м	0,2I	I0I,2I	-	-	2I	-	-	-
75.	I0-I98 36-6	Устройство деревянной решетки	м2	6,95	2,74	-	-	I9	-	-	-
76.	I0-254 52-3	Установка поручней	Iм	I7,0	0,22	-	-	4	-	-	-
77.	ССРСЦ ч.I р.П п.86	Стоимость поручней	м3	0,33	78,3	-	-	26	-	-	-
78.	I0-202 37-2	Огнезащита деревянных конструкций	м3	I,77	7,5I	-	-	I3	-	-	-
		Итого по "в"	руб.	-	-	-	-	I26I	-	-	-
		В том числе:									
		строительные работы	руб.	-	-	-	-	(783)	-	-	-
		металлоконструкции	руб.	-	-	-	-	(478)	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		г) декоративный элемент									
79.	9-80 I0-I2 прим.	Монтаж металлоконструкций стоек для крепления декоративного элемента	тн	0,04	20,4	-	-	I	-	-	-
80.	ССРСЦ ч.П р.I п.I982	Стоимость металлоконструкций стоек из швеллера	тн	0,04	264	-	-	II	-	-	-
8I.	9-209 32-I2	Монтаж металлоконструкций эмблемы из листовой стали	тн	0,47	70,7	-	-	33	-	-	-
82.	ССРСЦ ч.П р.I п.2II6	Стоимость металлоконструкций эмблемы из листовой стали	тн	0,47	323	-	-	I52	-	-	-
83.	I5-6I4 I64-7	Окраска металлоконструкций масляной краской за 2 раза	I00м2	0,I6	60,5	-	-	I0	-	-	-
		Итого по "г"	руб.	-	-	-	-	207	-	-	-
		В том числе:									
		строительные работы	руб.	-	-	-	-	(I0)	-	-	-
		металлоконструкции	руб.	-	-	-	-	(I97)	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		д) подвесные потолки									
84.	34-3I6 58-I	Каркас подвесного потолка металлического	I00м2	0,75	234	-	-	I76	-	-	-
85.	9-I02 I4-2	Потолки подвесные панельные перфорированные	I00м2	0,75	220	-	-	I65	-	-	-
86.	Пр-нт 0I-23 п.6-055	Стоимость потолков алюминиевых Цена:2000xI,02	I00м2	0,75	2040	-	-	I530	-	-	-
87.	ССРСЦ ч.П р.УI п.I5	Транспортные расходы	тн	0,22	67,9	-	-	I5	-	-	-
		Итого по разделу "д"	руб.	-	-	-	-	I886	-	-	-
		В том числе:									
		строительные работы	руб.	-	-	-	-	(I76)	-	-	-
		металлоконструкции	руб.	-	-	-	-	(I7I0)	-	-	-
		е) крыльцо									
88.	8-I8I I9-3	Устройство крыльца с входной площадкой с трех сторон в 3 ступени	м2 крылец	70	44,8	-	-	3I36	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого по разделу "е"	руб.	-	-	-	-	3I36	-	-	-
		Итого по разделу X	руб.	-	-	-	-	I7628	-	-	-
		В том числе:									
		строительные работы	руб.	-	-	-	-	(I0245)	-	-	-
		металлоконструкции	руб.	-	-	-	-	(7383)	-	-	-

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

К типовому проекту бассейна в легких металлических конструкциях с ванной 25хII м (ФОБ)

на отопление (основной вариант $I50^{\circ}70^{\circ}$)

Основание: спецификация № I-ОВ.СО-3

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость	4,49	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	-	тыс.руб.
Показатели по смете		
Стоимость на: расчетную единицу ($м^2$ водной поверхности)	I6,33	руб.
I м2 общей площади здания	2,47	руб.
I м3 объема здания	0,46	руб.

№№ пп	№ укруп. сметных норм, един. расц., шифры норм СНиП идр.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе осн. з/пл.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл.	Общая стоимость, руб. всего	в том числе осн. з/пл.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл	нормат. условно-чистая продук.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I.	II-I55--I	Установка водосчетчика турбинного д.50 мм СТВГI-65	шт.	I	2,4I	-	-	2	-	-	-
2.	ССРСЦ ч.Ш п.I522	Стоимость счетчика СТВПI-65	шт.	I	42,4	-	-	42	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3.	II-54I-2	Установка регулятора УРРД-25	шт.	I	2,55	-	-	3	-	-	-
4.	Пр-нт I7-04 п.5-0064	Стоимость регулятора УРРД-25 Цена:70xI,095=76,65	шт.	I	76,65	-	-	77	-	-	-
5.	II-54I-2	Установка регулирующего клапана д.25 мм 25ч 939 нж с исп.мех.М30-0,63/I0--0,25	шт.	2	2,55	-	-	5	-	-	-
6.	Пр-нт 23-07-I980/2 п.I-2375	Стоимость клапана Цена: 85xI,095==93,08	шт.	2	93,08	-	-	I86	-	-	-
7.	I8-228 I5-4	Установка термометра	шт.	3	2,4I	-	-	7	-	-	-
8.	I8-226 I5-2	Установка манометра	шт.	6	3,9I	-	-	23	-	-	-
9.	23-678 32-II-а цен.МI ч.Ш п.2546 I969 г.	Установка элеватора № I Цена:(20,23-I5,6)xI,25++I,99xI,I2+0,I8xI,I5==8,23	шт.	I	8,23	-	-	8	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I0.	Доп.вып.I ССРСЦ ч.Ш п.2489	Стоимость элеватора	шт.	I	I9,6	-	-	20	-	-	-
II.	I6-I55 I2-2-3	Установка задвижек стальных д.80 мм 30 с 4I нжI	шт.	2	2,36	-	-	5	-	-	-
I2.	Доп.вып.I к ССРСЦ ч.Ш п.2240	Стоимость задвижки	шт.	2	43,7	-	-	87	-	-	-
I3.	I6-I45 I2-2-3	Установка задвижки чугунной д.80 мм 30 ч 6 бр	шт.	2	2I,7	-	-	43	-	-	-
I4.	I6-I44 I2-I-3	То же, д.50 мм	шт.	6	I5,2	-	-	9I	-	-	-
I5.	ССРСЦ ч.Ш п.97	Вентиль муфтовый д.I5 мм I5 кч I8пI	шт.	I8	I,2	-	-	22	-	-	-
I6.	-"- п.99	То же, д.25 мм	шт.	I6	I,59	-	-	25	-	-	-
I7.	-"- п.I00	То же, д.32 мм	шт.	6	2,I	-	-	I3	-	-	-
I8.	-"- п.I0I	То же, д.40 мм	м	30	2,04	-	-	6I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I9.	I6-67 8-2 ССРСЦ ч.I р.Ш п.I44 п.I4I	Прокладка стальных электросварных труб д.76х2,8 Цена:2,2I-I,09+0,92= =2,04	м	30	2,04	-	-	6I	-	-	-
20.	I6-35 7-I	То же, стальных водогазопроводных труб д.I5 мм	м	I00	0,86	-	-	86	-	-	-
2I.	I6-36 7-I	То же, д.20 мм	м	I40	0,9I	-	-	I27	-	-	-
22.	I6-37 7-I	То же, д.25 мм	м	I20	I,03	-	-	I24	-	-	-
23.	I6-38 7-I	То же, д.32 мм	м	80	I,I4	-	-	9I	-	-	-
24.	I6-39 7-I	То же, д.40 мм	м	I0	I,29	-	-	I3	-	-	-
25.	I6-40 7-2	То же, д.50 мм	м	II0	I,6I	-	-	I77	-	-	-
26.	I8-I86 II-2	Установка грязевика д.80 мм	шт.	2	40,5	-	-	8I	-	-	-
27.	I8-I09 5-I	Установка радиаторов МI40-АО	экм	220	7,66	-	-	I685	-	-	-
28.	I8-II3 5-2	Установка конвекторов высоких КВ20-I0-600	экм	20	II	-	-	220	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
29.	ССРСЦ ч.Ш п.98	Стоимость вентиля муфтового д.20 мм I5кч I8пI	шт.	I6	I,43	-	-	23	-	-	-
30.	26-I5 4-2	Изоляция трубопроводов пухшнуром из минваты толщ.30 мм	м3	I,8	22,7	-	-	4I	-	-	-
3I.	ССРСЦ ч.I р.IУ п.357 прим.	Стоимость пухшнура	м3	I,8х xI,03= =I,85	66,9	-	-	I24	-	-	-
32.	26-73 I3-9	Покровный слой из лакостеклоткани	I00м2	0,80	I2,6	-	-	I0	-	-	-
33.	Доп.вып. I ССРСЦ ч.I р.IУ п.697	Стоимость лакостеклоткани	м2	80х xI,I= =88	I,09	-	-	96	-	-	-
34.	I6-2I9 22	Гидравлическое испытание трубопроводов д.до 50 мм	I00м	5,6	3,94	-	-	22	-	-	-
35.	I6-220 22	То же,д.до I00 мм	I00м	0,3	4,22	-	-	I	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	3702	-	-	-
	2%	Пуск и регулировка от НУЧП без п.п.30-33	руб.	-	-	-	-	6	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	3708	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	I6,5%	Накладные расходы на строительные работы по п.п.30-33	руб.	-	-	-	-	45	-	-	-
	I3,3%	Накладные расходы на сантехнические работы без п.п.I,3,4, 5,6,30-36	руб.	-	-	-	-	42I	-	-	-
	80%	То же	руб.	-	-	-	-	5	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	4I79	-	-	-
	8%	Плановые накопления без п.п.4,6	руб.	-	-	-	-	3I3	-	-	-
		Всего по смете:	руб.	-	-	-	-	4492	-	-	-

Главный архитектор проекта И.А.Гунст

Начальник сметного отдела Л.Л.Шведов

/Составила:инженер С.А.Савельева

/ Проверила: ст.инженер Л.Н.Бабко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

К типовому проекту бассейна в легких металлических конструкциях с ванной 25хII м (ФОБ)

на вентиляцию

Основание: спецификация I-ОВ-СО-I,2
П-ОВ.СО-I,2

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	I3,I0	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	-	тыс.руб.
Показатели по смете		
Стоимость на:		
расчетную единицу ($м^2$ водной поверхн.)	47,63	руб.
I м2 общей площади здания	7,2I	руб.
I м3 объема здания	I,35	руб.

№№ пп	№ укрупн. сметных норм, един. расц., шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе осн. з/пл.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл.	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основ. з/пл.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл	нормат. услов. чистая продукция
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I.	20-725 20-5	Установка вентиляторно-приточного агрегата с рециркуляцией ВПА-I0	к-т	I	43,65	-	-	44	-	-	-
		Цена: 35,7+9,94х0,8=43,65									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2.	Пр-нт 23-08 д.I00 п.5-258	Стоимость агрегата вентиляторно-приточного Цена:I500xI,095=I642,5	к-т	I	I642,5	-	-	I643	-	-	-
3.	20-708 20-3 Пр-нт I5-0I п.0I-4I7 п.0I-402	Установка вентиляторного агрегата с центробежным вентилятором В-Ц4-70 №№ 6,3 с эл.двигателем 4А90 α 6 Цена:233xI,I33xI,08-(I25-54)xI,095=207,36	шт,	I	207,36	-	-	207	-	-	-
4.	20-705 20-I Пр-нт I5-0I п.0I-393 п.0I-392	То же, № 3,I5 с электродвигателем 4АА6384 Цена:66,5xI,I33xI,08+(25-24)xI,095=82,47	к-т	I	82,47	-	-	82	-	-	-
5.	20-705 20-I	То же, № 3,I5 с электродвигателем 4АА63А4	к-т	I	66,5	-	-	67	-	-	-
6.	20-704 20-I	То же, № 2,5 с электродвигателем 4АА56А4	к-т	I	59,6	-	-	60	-	-	-
7.	8-48I-I9	Присоединение электродвигателей к электросети	шт.	4	I,38	-	-	6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8.	Прил.№I к ц.8 п.I45	Сушка электродвигателя	шт.	4	5,43	-	-	22	-	-	-
9.	-"- п.40	Ревизия электродвигателя	шт.	4	I,63	-	-	7	-	-	-
I0.	20-480 9-7	Установка заслонки воздушной П-I000х х600Э с эл.приводом МЭО-4/63-0,63	шт.	I	5,78	-	-	6	-	-	-
		Цена:3,8+2,47х0,8= =5,78									
II.	ССРСЦ ч.Ш п.8I8 прим. Пр-нт I5-I4 доп.I п.I2-058 Пр-нт I7-04 п.5-0424 доп.I п.5-0828	Стоимость заслонки ПI000х600Э с эл. приводом МЭО-4/63--0,63	шт.	I	2I3,I2	-	-	2I3	-	-	-
		Цена:(99,8хI,I33х хI,08)-(I,9хI,095)+ +(I30-45)хI,095= =2I3,I2									
I2.	20-48 9-7	Установка заслонки воздушной с электроприводом с механическим исполнит.мех.МЭО--4/63-0,63 Р600х600Э мм	шт.	2	5,78	-	-	I2	-	-	-
		Цена:3,8+2,47х0,8=5,78									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I3.	ССРСЦ ч.Ш п.8II Пр-нт I7-04 п.5-0424 доп.I п.5-0828	Стоимость заслонки Цена:73,3xI,I33xI,08+ +(I30-45)xI,095= =I82,77	шт.	2	I82,77	-	-	366	-	-	-
I4.	Пр-нт I9-06-0I п.I35	Тележка ручная с подъемной платформой грузоподъемностью 0,25-I тн Цена:39xI,095=42,7I	шт.	I	42,7I	-	-	43	-	-	-
I5.	28-I0II-1 доп.2	Кондиционер бытовой БК-I500	шт.	8	23,70	-	-	I90	-	-	-
I6.	Пр-нт 23-08 доп.27 п.4-894	Стоимость кондиционера бытового Цена:360xI,095=394,20	шт.	8	394,20	-	-	3I54	-	-	-
I7.	20-695 I4-2 доп.в.II ССРСЦ ч.Ш п.27I3	Установка шумоглушителей трубчатых ГТПI-5 Цена:3,07+36,I=39,I7	шт.	I6	39,I7	-	-	627	-	-	-
I8.	20-40I 7-I	Установка решеток жалюзийных неподвижных	шт.	4	I,48	-	-	6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I9.	20-406 7-I	Установка решеток регулирующих РР-5	шт.	26	5,26	-	-	I37	-	-	-
20.	20-407 7-I	То же, Р-I50	шт.	25	I,48	-	-	37	-	-	-
2I.	20-I06 I-I	Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали толщ.0,5мм д.I40 мм	м2	4,40	8	-	-	35	-	-	-
22.	20-I09 I-I	То же, толщ.0,6 мм д.225 мм	м2	I7,66	5,88	-	-	I04	-	-	-
23.	20-I09 I-I	То же, д.3I5 мм	м2	24,73	5,88	-	-	I45	-	-	-
24.	20-II0 I-2	То же, д.355 мм	м2	55,74	5,4I	-	-	302	-	-	-
25.	20-II5 I-2	То же, толщ.0,7 мм Р-I600 мм	м2	224	6,37	-	-	I427	-	-	-
26.	20-II8 I-4	То же, Р-2400 мм	м2	79,2	6,69	-	-	530	-	-	-
27.	20-II8 I-4	То же, Р-2800 мм	м2	98	6,69	-	-	656	-	-	-
28.	20-II9 I-5	То же, Р-4000 мм	м2	20	6,59	-	-	I32	-	-	-
29.	20-II8 I-4	То же, Р-2500 мм	м2	25	6,69	-	-	I67	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
30.	20-II9 I-5	То же, Р-4200 мм	м2	8,4	6,59	-	-	55	-	-	-
3I.	20-I09 I-I	То же, толщ.0,6 мм д.I25 мм	м2	3,93	5,88	-	-	23	-	-	-
32.	20-I09 I-I	То же, д.280 мм	м2	52,75	5,88	-	-	3I0	-	-	-
33.	20-I09 I-I	То же, д.I80мм	м2	I6,96	5,88	-	-	I00	-	-	-
34.	20-III I-2	То же, толщ.0,7 мм д.450 мм	м2	63,58	5,7I	-	-	363	-	-	-
35.	ССРСЦ ч.Ш п.600	Дроссель-клапан ДКСП-I2 Р-I600 мм	шт.	8	II,7	-	-	94	-	-	-
36.	26-I9 4-6	Изоляция трубопроводов матами минераловатными толщиной 50 мм	м3	5	8,05	-	-	40	-	-	-
37.	ССРСЦ ч.I р.IУ п.74	Стоимость матов	м3	5х xI,03= =5,I5	45,5	-	-	234	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	II646	-	-	-
	5%	Пуск и регулировка без п.п.36,37 от НУЧП	руб.	-	-	-	-	37	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	II683	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	№IO	II	I2
	I6,5%	Накладные расходы на строительные работы по п.п.36,37	руб.	-	-	-	-	45	-	-	-
	I3,3%	То же, на сантехнические работы без п.п.36,37, 2,3,4, 7-9,II,I3,I4,I6,I5	руб.	-	-	-	-	728	-	-	-
	80%	То же	руб.	-	-	-	-	93			
		Итого:	руб.	-	-	-	-	I2549	-	-	-
	8%	Плановые накопления без п.п.2,3,4,II,I3, I4,I6	руб.	-	-	-	-	55I	-	-	-
		Всего по смете:	руб.	-	-	-	-	I3I00	-	-	-

Главный архитектор проекта И.А.Гунст

Начальник сметного отдела Л.Л.Шведов

Составила: инженер С.А.Савельева

Проверила: ст.инженер Л.Н.Бабко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5
(локальный сметный расчет)

К типовому проекту бассейна в легких металлических конструкциях (ФОБ)
на водоснабжение

Основание: спецификация ВК-СО-I-7

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	12,36	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	-	тыс.руб.
Показатели по смете		
Стоимость на:		
расчетную единицу ($м^2$ водной поверх)	45,02	руб.
I м2 общей площади здания	6,81	руб.
I м3 объема здания	1,28	руб.

№№ пп	Номера укрупн. сметн. норм, ед. расцен., шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб. Всего	в том числе основной з/пл.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл.	Общая стоимость, руб. Всего	в том числе основ. з/пл.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл.	нормат. условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I.	II-I55--4	Установка счетчика ВСКМ-50	шт.	I	I,76	-	-	2	-	-	-
2.	Доп.вып. I ССРСЦ ч.Ш п.2334	Стоимость счетчика ВСКМ-50	шт.	I	46,I	-	-	46	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3.	II-I55--4	Установка счетчика ВСКМ-25	шт.	I	I,76	-	-	2	-	-	-
4.	Доп. вып.I ССРСЦ ч.Ш п.23334	Стоимость счетчика ВСКМ-25	шт.	I	46,I	-	-	46	-	-	-
5.	I8-226 I5-2	Установка манометра	шт.	2	3,9I	-	-	8	-	-	-
6.	I7-50 3-3	Установка смесителя со стационарной душевой трубкой СМ-Д-СТ	шт.	I3	4,59	-	-	60	-	-	-
7.	I7-53 3-3	Установка смесителей для мойки СМ-М-ВКСЦ	шт.	2	0,59	-	-	I	-	-	-
8.	ССРСЦ ч.Ш п.I503 прим.	Стоимость смесителей СМ-М-ВКСЦ	шт.	2	2,76	-	-	5	-	-	-
9.	I7-53 3-3	Установка смесителей для раковин СМ-Н-ННС	шт.	2	0,59	-	-	I	-	-	-
I0.	ССРСЦ ч.Ш п.I503	Стоимость смесителей СМ-Н-НИС	шт.	2	2,76	-	-	5	-	-	-
II.	I6-I84 I6-I прим.	Установка пожарного крана д.65мм	кран	2	47,7	-	-	95	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I2.	Доп. вып.I ССРСЦ ч.Ш п.2223	Стоимость рукава льняного д.66 мм	м	30	2,43	-	-	73	-	-	-
I3.	Прейск. 20-02-22 А.20 ч.II	Установка по водоподготовке МКФ-2 Цена: 9350 x 1,095 = I0238,25	к-т	I	I0238,25	-	-	I0238	-	-	-
I4.	I7-2I I-5	Установка умывальников керамических полукруглых разм.600х х450 мм без спинки со смесителем СМ-УМ-ВКСЦ	к-т	2	I8,68	-	-	37	-	-	-
I5.	I7-I6 I-4	То же, с краном	к-т	3	I5,98	-	-	48	-	-	-
I6.	I7-57 4-I	Установка унитазов с косым выпуском со смывным керамическим бачком	к-т	3	23,46	-	-	70	-	-	-
I7.	I7-89 6-4	Установка раковины стальной эмалированной РСТО-2	к-т	2	9,I8	-	-	I8	-	-	-
I8.	ССРСЦ ч.Ш п.I09	Стоимость вентиля муфтового I5 кч I8р д.I5 мм	шт.	6	I,I4	-	-	7	-	-	-
I9.	-"- п.II0	То же, 20 мм	шт.	6	I,37	-	-	8	-	-	-
20.	-"- п.III	То же, 25 мм	шт.	3	I,59	-	-	5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2I.	-"- п.II3	То же, д.40 мм	шт.	I	2,79	-	-	3	-	-	-
22.	I6-II7 I2-I	Установка задвижек 30ч 6 бр д.50 мм на стальных трубопроводах	шт.	I	I7,4	-	-	I7	-	-	-
23.	I6-II8 I2-2	То же, д.80 мм	шт.	3	24,8	-	-	74	-	-	-
24.	I2-802-3	Установка задвижки фланцевой 30ч 47 бр 2 д.50 мм	шт.	3	2,08	-	-	6	-	-	-
25.	Доп.вып.I ССРСЦ ч.Ш п.2250	Стоимость задвижки 30ч 46бр 2 д.50 мм	шт.	3	24	-	-	72	-	-	-
26.	I6-58 8-3 ССРСЦ ч.I р.Ш п.4I5 п.4I8	Прокладка труб стальных бесшовных д.I08х х5,5 Цена:3,73-2,37+3,06= =4,42	м	5,0	4,42	-	-	22	-	-	-
27.	I6-58 8-3	То же, д.I08х4,0 мм	м	45	3,73	-	-	I68	-	-	-
28.	22-7I 5-8	Футляр из стальных электросварных труб д.325х8 мм	м	I	0,8	-	-	I	-	-	-
29.	ССРСЦ ч.I р.Ш п.204	Стоимость труб стальных электросварных д.325х х8 мм	м	Iх х0,995	I0,3	-	-	I0	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
30.	I6-4I 7-3 ССРСЦ ч.I р.Ш п.49,37	Прокладка труб стальных водогазопроводных оцинкованных легких д.I5 мм	м	84	I,I9	-	-	I00	-	-	-
3I.	I6-42 7-3 ССРСЦ ч.I р.Ш п.50 п.38	То же, д.20 мм Цена:I,35-0,46+0,44=I,33	м	I3	I,33	-	-	I7	-	-	-
32.	I6-43 7-3 п.5I, 39	То же, д.25 мм Цена:I,36-0,6+0,57=I,33	м	24	I,33	-	-	32	-	-	-
33.	I6-46 7-4 -"- п.54, 42	То же, д.50 мм Цена 2,2I-I,I8+I,II=2,I4	м	II9	2,I4	-	-	255	-	-	-
34.	I6-48 7-5 -"- п.56,44	То же,д.80мм Цена:2,99-I,94+I,79=2,84	м	9I	2,84	-	-	258	-	-	-
35.	I6-I46 I2-2-3	Задвижка фланцевая на чугунных трубопроводах д.I00 мм	шт.	I	25,3	-	-	25	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
36.	Пр-нт 23-07 п.I-738 К-I,I2 I969г.	Стоимость клапана фланцевого I9ч I6р д.I00мм Цена:II,5xI,I2xI,095= =I4,I0	шт.	I	I4,I0	-	-	I4	-	-	-
37.	I6-I36 I2-2	Установка клапана	шт.	I	2,98	-	-	3	-	-	-
38.	I6-60 8-4	Прокладка труб стальных бесшовных д.I59х х5 мм	м	4	0,93	-	-	4	-	-	-
39.	ССРСЦ ч.I р.Ш п.469	Стоимость труб	м	4	4,22	-	-	I7	-	-	-
40.	ССРСЦ ч.Ш п.I483	Стоимость рукава резинового д.20 мм	м	30	I,8I	-	-	54	-	-	-
4I.	I6-2I9 22	Гидравлическое испытание трубопроводов д.до 50 мм	I00м	2,40	3,94	-	-	9	-	-	-
42.	I6-220 22	То же, д.до I00 мм	I00м	I,4I	4,22	-	-	6	-	-	-
43.	I6-22I 22	То же, д.до 200 мм	I00м	0,04	5,47	-	-	-	-	-	-
44.	I5-6I4 I64-8	Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза	I00м2	0,7I5	60,5	-	-	43	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого:	руб.	-	-	-	-	II985	-	-	-
	I6,5%	Накладные расходы по п.п.28,29,44	руб.	-	-	-	-	9	-	-	-
	I3,3%	То же, без п.п.I,3,I2, 28,29,36,44	руб.	-	-	-	-	222	-	-	-
	80%	То же	руб.	-	-	-	-	7	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	I2223	-	-	-
	8%	Плановые накопления без п.п.I3,36	руб.	-	-	-	-	I58	-	-	-
		Всего по смете:	руб.	-	-	-	-	I238I	-	-	-

Главный архитектор проекта И.А.Гунст
Начальник сметного отдела Л.Л.Шведов
/ Составила: инженер С.А.Савельева
/ Проверила: ст.инженер Л.Н.Бабко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

К типовому проекту бассейна в легких металлических конструкциях (ФОБ)

на канализацию

Основание: ВК-СО-7-9

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость	I,08	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	-	тыс.руб.
Показатели по смете		
Стоимость на:		
расчетную единицу (м² водной поверх.)	3,93	руб.
I м2 общей площади здания	0,59	руб.
I м3 объема здания	0,II	руб.

№№ пп	Номера укрупн. сметн. норм, един. расц., шифры норм СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		нормативной условно-чистой продукции
						основ. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.		основ. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I.	I7-36 I-9	Установка трапа чугунного эмалированного д.50 мм	шт.	3	6,3I	-	-	I9	-	-	-
2.	I7-370 I-I0	То же, д.I00 мм	шт.	5	I4,6	-	-	73	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3.	I6-48 7-5 ССРСЦ ч.I р.Ш п.56 п.44	Прокладка труб стальных водогазопроводных оцинкованных легких д.20 мм Цена: 2,99-I,94+I,79	м	28	2,84	-	-	80	-	-	-
4.	I6-46 7-4 -"- п.54 п.42	То же, д.50 мм Цена:2,2I-I,I8+I,II= =2,I4	м	I,0	2,I4	-	-	2	-	-	-
5.	I6-32 5-3	То же, чугунных канализационных д.I50 мм по стенам здания	м	53	5,56	-	-	295	-	-	-
6.	I6-3I 5-2	То же, д.I00 мм	м	4	4,I9	-	-	I8	-	-	-
7.	I6-33 6-I	То же, пластмассовых безнапорных канализационных труб д.50мм	м	22	I,92	-	-	42	-	-	-
8.	I6-34 6-2	То же, д.I00 мм	м	69	3I	-	-	2I4	-	-	-
9.	ССРСЦ ч.Ш п.645	Стоимость задвижки фланцевой чугунной д.50 мм 30ч 6бр	шт.	I	I3,9	-	-	I4	-	-	-
I0.	-"- п.647	То же, д.I00 мм	шт.	3	22,9	-	-	69	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II.	I6-58 8-3	Прокладка труб стальных бесшовных д.I08х4 мм	м	9	3,73	-	-	34	-	-	-
I2.	I6-60 8-4	То же, д.I59х5,0 мм	м	4	0,93	-	-	4	-	-	-
I3.	ССРСЦ ч.I р.Ш п.468 прим.	Стоимость труб д.I49х5,0мм	м	4	3,8I	-	-	I5	-	-	-
I4.	I5-6I3 I64-7	Окраска стальных труб масляной краской за 2 раза д.менее 50мм	I00м2	0,0I	43,5	-	-	-	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	879	-	-	-
	I6,5%	Накладные расходы по п.I4	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-
	I3,3%	То же, без п.I4	руб.	-	-	-	-	II7	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	996	-	-	-
	8%	Плановые накопления	руб.	-	-	-	-	80	-	-	-
		Итого по смете:	руб.	-	-	-	-	I076	-	-	-

Главный архитектор проекта И.А.Гунст

Начальник сметного отдела Л.Л.Шведов

Составила:инженер С.А.Савельева

Проверила:ст.инженер Л.Н.Бабко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7
(локальный сметный расчет)

К типовому проекту бассейна в легких металлических конструкциях (ФОБ)
на технологический водопровод

Основание: спецификация ВК.СО-3,5,6

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость	I,00	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	-	тыс.руб.
Показатели по смете		
Стоимость на:		
расчетную единицу (м² водной поверхн.)	3,63	руб.
I м2 общей площади здания	0,55	руб.
I м3 объема здания	0,I0	руб.

№№ пп	Номера укр.см. норм, ед. расцен., шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в том числе основ. з/пл.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл	Всего	в том числе основ. з/пл.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл.	нормат. условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I.	I8-226 I5-2	Установка манометра ОБМ-I00	шт.	3	3,9I	-	-	I2	-	-	-
2.	I8-228 I5-4	Установка термометра	шт.	2	2,4I	-	-	5	-	-	-
3.	II-39I--I	Установка регулирующего клапана РД-50	шт.	I	2,79	-	-	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
4.	Пр-нт I7-04 п.5-0477	Стоимость регулирующего клапана Цена:230хI,095=25I,85	шт.	I	25I,85	-	-	252	-	-	-
5.	ССРСЦ ч.Ш п.9I	Стоимость вентиля муфтового I5 кч I8п д.I5мм	шт.	2	I,2	-	-	2	-	-	-
6.	-"- п.92	То же, д.20 мм	шт.	2	I,43	-	-	3	-	-	-
7.	-"- п.95	То же, д.40 мм	шт.	3	3,0I	-	-	6	-	-	-
8.	I6-I44 I2-I-3	Задвижка фланцевая на чугунных трубопроводах 30ч 6 бр д.50 мм	шт.	3	I5,2	-	-	46	-	-	-
9.	I6-I45 I2-2-3	То же, д.80 мм	шт.	I	2I,7	-	-	22	-	-	-
I0.	I6-4I 7-3 ССРСЦ ч.I р.Ш п.49 п.37	Прокладка труб стальных водогазопроводных оцинкованных легких д.I5 мм Цена:I,2-0,37+0,36=I,I9	м	5I	I,I9	-	-	6I	-	-	-
II.	I6-42 7-3 ССРСЦ ч.I п.Ш п.50 п.38	То же, д.20 мм Цена:I,35-0,46+0,44=I,33	м	5	I,33	-	-	7	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I2.	I6-45 7-3 -"- п.53 п.4I	То же, д.40 мм Цена:I,79-0,94+0,88=I,73	м	53	I,73	-	-	92	-	-	-
I3.	I6-46 7-4 п.54 п.42	То же, д.50 мм Цена:2,2I-I,I8+I,II=2,I4	м	28	2,I4	-	-	60	-	-	-
I4.	I6-48 7-5 п.56, 44	То же, д.80мм Цена:2,99-I,94+I,79=2,84	м	20	2,84	-	-	57	-	-	-
I5.	I3-I2I I5-6	Огрунтовка трубопроводов лаком ПФ-020	м2	I9	7,7I	-	-	I46	-	-	-
I6.	26-I9 4-6	Изоляция трубопроводов минераловатными матами толщ.30 мм	м3	0,7	8,05	-	-	6	-	-	-
I7.	ССРСЦ ч.I р.IУ п.97	Стоимость матов минераловатных	м3	0,7xI,03= =0,72	I9,6	-	-	I4	-	-	-
I8.	26-70 I3-7	Изоляция трубопроводов пергамином	I00м2	0,I9	24,7	-	-	5	-	-	-
I9.	ССРСЦ ч.I р.I п.297	Стоимость пергамина	м2	I9x xI,I5= =2I,85	0,I6	-	-	3	-	-	-
20.	26-73 I3-9	Покровный слой трубопроводов стеклотканью	I00м2	0,I9	I2,6	-	-	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2I.	Доп.в.I ССРСЦ ч.I р.IУ п.697	Стоимость стеклоткани	м2	I9х xI,I= =20,9	I,09	-	-	23	-	-	-
22.	I5-6I4 I64-8	Окраска труб масляной краской за 2 раза до 50м	I00м2	0,4I	60,5	-	-	25	-	-	-
23.	I6-2I9 22	Гидравлическое испытание трубопроводов д.до 40 мм	I00м	I,37	3,94	-	-	5	-	-	-
24.	I6-220 22	То же, д.до I00 мм	I00м	0,2	4,22	-	-	I	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	858	-	-	-
	I6,5%	Накладные расходы по п.п.I5-22	руб.	-	-	-	-	37	-	-	-
	I3,3%	То же, без п.п.4,I5-22	руб.	-	-	-	-	5I	-	-	-
	80%	То же,	руб.	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	948	-	-	-
	8%	Плановые накопления без п.4	руб.	-	-	-	-	56	-	-	-
		Всего по смете:	руб.	-	-	-	-	I004	-	-	-

Главный архитектор проекта И.А.Гунст
Начальник сметного отдела Л.Л.Шведов
/ Составила: инженер С.А.Савельева
/ Проверила: ст.инженер Л.Н.Бабко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8

К типовому проекту бассейна в легких металлических конструкциях с ванной 25хII м (ФОБ)

на приобретение и монтаж силового электрооборудования

Основание: спецификация ЭМ.СО

Сметная стоимость	3,099	тыс.руб.
В том числе:		
а)оборудования	I,I42	тыс.руб.
б) монтажных работ	I,957	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	0,648	тыс.руб.
Показатели по смете		
Стоимость на:		
I. Расчетную единицу	II,27	руб.
2. I кв.м. общей площади	I,7I	руб.
3. I куб.м. объема здания	0,32	руб.

Составлена в ценах I984 г.

№ пп	Шифр и № поз. прейск. УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во	Масса,т брутто нетто ед.	Масса,т брутто нетто общ.	Стоимость единицы,руб. Обо-рудования	Монтажных работ Всего	в том числе основ.з/пл.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл.	Общая стоимость,руб. обору-дования	Монтажных работ Всего	в том числе осн.з/п	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I.Оборудование и монтажные работы												
I.	I5-04 п.I8--098 8-529-5	Пост управления ПКЕ 722-2У3 ТУ I6-642.006-83	шт.	6	-	-	I,0	I,99	I,09	0,05 / 0,0I	6	I2	7	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2.	I5-04-73 К-0,92 п.I8-II6 8-529-5	Пост управления ПКЕ-222-2УЗ, устанавливаемый на стене	шт.	3	-	-	2,94	I,99	I,09	0,05 0,0I	9	6	3	-
3.	I5-04 I5-I7 набором 8-572-4	Ящик ЯУ825I-I2А2 I2А2 ТУ I6.536. 042.76 устанавливаемый на стене	шт.	I	-	-	I2I,0	I5,64	7,94	0,79 0,28	I2I	I6	8	I
4.	I6-02 п.05-0II4 8-84-I	Звонок ЗВП-220	шт.	I	-	-	8,7	0,38	0,33	0,0I	9	-	-	-
5.	Кальк.I 8-57I--I2	Шкаф Ш1,устанавливаемый на полу, размером I600х635х400	шт.	I	-	-	I92,0	-	-	-	I92	-	-	-
			м	0,7	-	-	-	2,79	I,44	I,22 0,45	-	3	I	I
6.	Кальк.2 8-57I--I2	То же, Ш2,размером I600х х635х400	шт.	I	-	-	486,0	-	-	-	486	-	-	-
			м	0,7	-	-	-	2,79	I,44	I,22 0,45	-	3	I	I
7.	Кальк.3 8-57I-I2	То же Ш3,размером I600х535х400	шт.	I	-	-	3I9,0	-	-	-	3I9	-	-	-
			м	0,6	-	-	-	2,79	I,44	I,22 0,45	-	3	I	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов внешней сети к клеммным сборкам и клеммам аппаратов и приборов, установленных на устройствах												
8.	8-574--I8	Выключатель установочный однополюсный на ток до 50А	шт.	22	-	-	-	0,23	0,II	-	-	5	3	-
9.	8-574-I	Рубильник на ток до 250 А	полюс	6	-	-	-	0,53	0,2	-	-	3	I	-
I0.	7-574-6	Предохранитель плавкий на ток до 250А	шт.	I7	-	-	-	0,66	0,34	-	-	II	6	-
II.	8-574-53	Трансформатор тока	шт.	6	-	-	-	0,46	0,32	-	-	3	2	-
I2.	8-574-55	Счетчик, реле	шт.	8	-	-	-	I,I9	0,73	-	-	I0	6	-
I3.	8-574-56	Сухой конденсатор, прибор зрительной сигнализации, патрон для лампы, арматура	шт.	I0	-	-	-	0,55	0,33	-	-	6	3	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
14.	8-574--23	Автомат, установочный трехполюсный на ток до 63 А	шт.	15	-	-	-	1,14	0,78	-	-	17	12	-
15.	8-574--44	Пускатель магнитный на ток до 40 А	шт.	13	-	-	-	1,15	0,55	-	-	15	7	-
16.	8-574--50	Универсальный переключатель	цепь	24	-	-	-	0,43	0,18	-	-	10	4	-
17.	8-574--48	Кнопка управления, количество штифтов 2	шт.	9	-	-	-	0,78	0,46	-	-	7	4	-
18.	8-472-7	Проводник заземляющий открытый по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 160 мм2	100м	0,2	-	-	-	64,2	13,4	1,8 0,2	-	13	3	-
19.	8-147-3	Конструкция сварная	т	0,067	-	-	-	377,0	24,9	4,1 1,02	-	25	2	-
20.	8-398-1	Короб для прокладки проводов и кабелей	100м	1,08	-	-	-	92,3	11,7	70,6 22,1	-	100	13	76 24
21.	8-147-4	Стойка сборных кабельных конструкций, масса до 1,6 кг	100шт.	0,50	-	-	-	27,8	15,5	1,9 0,24	-	14	8	1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
22.	8-I47-5	Стойка сборных кабельных конструкций, масса до 2,4 кг	I00шт.	0,I0	-	-	-	32,5	I5,6	2,2 0,3I	-	3	2	-
23.	8-I47-7	Полка кабельная, устанавливаемая на стойках, масса до 0,4 кг	I00шт.	0,50	-	-	-	I,34	I,I2	0,I3 0,05	-	I	I	-
24.	8-408-3	Вводы гибкие, наружный диаметр металлорукава, до 27 мм	ввод	I5	-	-	-	0,83	0,32	-	-	I2	5	-
25.	8-408-4	Вводы гибкие, диаметром до 48 мм	ввод	26	-	-	-	I,I6	0,37	-	-	30	I0	-
26.	8-59I-6	Розетка штепсельная неутопленная для открытой проводки	I00шт.	0,03	-	-	-	25,I	I7,I	0,04 0,02	-	I	I	
27.	8-534--I4	Коробка соединительная, устанавливаемая на стене для контрольных кабелей и проводов, количество зажимов до I0	шт.	I	-	-	-	3,84	I,73	0,06 0,0I	-	4	2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
28.	8-I49-I	Кабель, затягиваемый в проложенные трубы, масса I м до I кг	I00м	7,48	-	-	-	I0	6,24	0,27 0,I	-	75	47	2 I
29.	8-I46-I	Кабель до 35кв, прокладываемый с креплением накладными скобами, масса I м до 3 кг	I00м	0,I2	-	-	-	48	I8,2	I2,7 4,07	-	6	2	2
30.	8-I53--2I	Заделки концевые сухие для двухчетырехжильного кабеля, напряжением до I кв, сечение мм2,до I6	шт.	34	-	-	-	I,33	0,46	-	-	45	I6	-
3I.	8-I53-22	То же, сечением до 35 мм2	шт.	4	-	-	-	I,6I	0,47	-	-	6	2	-
32.	8-I53--I3	Заделки концевые, сухие для контрольного кабеля, сечение мм2 до 2,5 с количеством жил до 7	шт.	I8	-	-	-	0,49	0,22	-	-	9	4	-
33.	8-I53--I4	То же, с количеством жил до I4	шт.	2	-	-	-	0,8I	0,4	-	-	2	I	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
34.	8-399-I	Провода проложенные в лотках или коробах, сечение мм2 до 35	I00м	5,03	-	-	-	7,97	2,07	5,59 I,75	-	40	I0	28 9
35.	8-409-I	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава, суммарное сечение, мм2 до 2,5, первый провод	I00м	0,26	-	-	-	4,88	2,36	2,33 0,7I	-	I	I	I
36.	8-409-II	То же, за каждый последующий провод	I00м	2,39	-	-	-	I,2I	I,I4	-	-	2	2	-
37.	8-409-2	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава, сечение до 6 мм2, первый провод	I00м	0,I2	-	-	-	6,02	2,9	2,85 0,67	-	I	-	-
38.	8-409-I2	То же, за каждый последующий провод	I00м	0,23	-	-	-	I,38	I,26	-	-	-	-	-
39.	8-406-I	Труба стальная с креплением накладными скобами, диаметром до 25 мм	I00м	0,33	-	-	-	54	23,2	23,I 9,73	-	I8	8	8 3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
40.	8-406-7	Труба в готовых бороздах под заливку бетоном, диаметр до 80 мм	I00м	0,03	-	-	-	43,8	22,3	8,7 2,23	-	I	I	-
4I.	8-4I7-I	Труба винипластовая по установленным конструкциям с креплением скобами, внутренний диаметр до 25 мм	I00м	0,I2	-	-	-	34,8	I4,4	I2,2 3,85	-	-	-	-
42.	8-4I7-2	То же, диаметр до 32 мм	I00м	0,74	-	-	-	49,8	I7,8	I9,2 6,07	-	-	-	-
43.	8-4I7-3	То же, диаметр до 40 мм	I00м	0,02	-	-	-	59,5	I8,4	I9,5 6,I8	-	I	-	-
44.	8-4I8-7 УРМО п.5.I К-I,35	Труба полиэтиленовая в полу под заливку бетоном, внутренний диаметр до 90 мм	I00м	0,I6	-	-	-	26,I9	II,76	0,39 0,I6	-	4	2	-
45.	8-48I-I9	Присоединение электрических машин переменного тока с короткозамкнутым												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		ротором,поступающих в собранном виде к электрической сети и подготовка к сдаче под наладку,масса до 0,I т	шт.	20				I,38	0,94	0,04		28	I9	I
		Монтаж оборудования,поступающего комплектно с технологическим оборудованием												
46.	8-572-4	Монтаж ящика	шт.	4	-	-	-	4,74	I,58	0,79 0,28	-	I9	6	3 I
47.	8-53I-4	Монтаж пускателя	шт.	2	-	-	-	3,4	I,49	0,08 0,0I	-	7	3	-
48.	8-529-5	Установка поста управления	шт.	2	-	-	-	I,99	I,09	0,05 0,0I	-	4	2	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	II42	602	242	I26 38
		Тара и упаковка I,5%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I7	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	II59	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Транспортные расходы 3%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	35	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	II94	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы -I,2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I4	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I208	-	-	-
		Комплектация I,5%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I7	-	-	-
		Накладные расходы 87% от основной заработной платы	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	2I0	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	8I2	-	-
		Плановые накопления -8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	65	-	-
		Итого по разделу I	руб.	-	-	-	-	-	-	-	II42	877	242	I26 38
		II. Материальные ресурсы, не учтенные в стоимости монтажных работ												
I.	C15I п.II96	Кабель 0,66 кв марки АВВГ ,сечением 2х х2,5 мм2	I000м	0,036	-	-	-	I79	-	-	-	6	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2.	CI5I п.I252	То же, сечением 3х2,5 мм2	I00м	0,05	-	-	-	222	-	-	-	II	-	-
3.	CI5I п.I252 К-I,3	То же, сечением 4х2,5мм2	I000м	0,365	-	-	-	288,6	-	-	-	I05	-	-
4.	CI5I п.I253	То же, сечением 3х4 мм2	I000м	0,047	-	-	-	267,0	-	-	-	I2	-	-
5.	CI5I п.I258 К-I,2	То же, сечением 3х35+IхI6 мм2	I000м	0,0I2	-	-	-	II9I,6	-	-	-	I4	-	-
6.	CI52 п.45I	Провод 0,66 кв марки РКГМ, сечением 6,0 мм2	I000м	0,055	-	-	-	407,0	-	-	-	22	-	-
7.	CI52 п.228	Провод 0,66 кв марки АПВ, сечением I,5 мм2	I000м	0,725	-	-	-	28,4	-	-	-	2I	-	-
8.	CI52 п.I78	Провод ,380 В марки ПВI, сечение I мм2	I000м	0,048	-	-	-	23,6	-	-	-	I	-	-
9.	CI5I п.2280	Кабель 0,66 кв, контрольный марки АКВВГ, сечение 4х2,5мм2	I000м	0,250	-	-	-	I95,0	-	-	-	49	-	-
I0.	CI5I п.2283	То же, сечением I0х2,5 мм2	I000м	0,0I5	-	-	-	367	-	-	-	55	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
II.	СII3 п.2	Труба водогазопроводная, легкая, неоцинкованная II-Р-20х2,5 с условным проходом 20 мм и толщиной стенки 2,5 мм	м	26	-	-	-	0,3	-	-	-	8	-	-
I2.	СII3 п.3	То же, II-Р-25х х2,8 с условным проходом 25 мм и толщиной стенки 2,8мм	м	8	-	-	-	0,4	-	-	-	3	-	-
I3.	СII3 п.20	То же, обыкновенная с условным проходом 80 мм и толщиной стенки 4,0 мм	м	3	-	-	-	I,46	-	-	-	4	-	-
I4.	СI59 п.550	Труба из полиэтилена, низкой плотности, среднего типа, наружным диаметром 90 мм	I0м	I,6	-	-	-	I7,4	-	-	-	28	-	-
I5.	05-03 п.8-0I24	Труба винипластовая ПВХ-В--Р-ЭП усиленного типа, с наружным диаметром 25 мм, 3I0хI,076	I000м	0,0I2	-	-	-	333,56	-	-	-	4	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I6.	05-03 п.8--0I25	То же, наружным диаметром 32 мм 490xI,076	I000м	0,074	-	-	-	527,24	-	-	-	39	-	-
I7.	05-03 п.8-0I26	То же, наружным диаметром 40 мм 700xI,076	I000м	0,002	-	-	-	753,2	-	-	-	2	-	-
I8.	CI56 п.92	Короб прямой УI080УЗ	шт.	32	-	-	-	II,3	-	-	-	362	-	-
I9.	CI56 п.97	Короб тройниковый УI084УЗ	шт.	7	-	-	-	5,85	-	-	-	4I	-	-
20.	CI56 п.I07	Короб угловой УI083УЗ	шт.	I3	-	-	-	3,68	-	-	-	48	-	-
2I.	CI56 п.I03	Короб присоединительный УI086УЗ	шт.	4	-	-	-	I,89	-	-	-	8	-	-
22.	24-05 п.I-270	Заглушка торцовая УI087 УЗ 0,6xI,073	шт.	5	-	-	-	0,64	-	-	-	3	-	-
23.	24-05 п.I-862	Стойка КII5IУЗ 3I5xI,072	I000шт.	0,05	-	-	-	337,68	-	-	-	I7	-	-
24.	24-05 п.I-864	Стойка КII53 УЗ	I000шт.	0,0I	-	-	-	62I,76	-	-	-	6	-	-
25.	24-05 п.I-696	Полка КII6I УЗ	I000 шт.	0,05	-	-	-	I39,36	-	-	-	7	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
26.	24-05 п.I-348	Коробка протяжная У994МУ3 0,5хI,082	шт.	6	-	-	-	5,4I	-	-	-	32	-	-
27.	24-05 д.2 п.I-I043	Коробка соединительная У6I4АУ2 на I0 зажимов 6,8хI,082	шт.	I	-	-	-	7,36	-	-	-	7	-	-
28.	24-05 п.I-0I2	Вводы гибкие КI082У3 I,7хI,089	шт.	I5	-	-	-	I,85	-	-	-	28	-	-
29.	24-05 п.I-0I4	То же, КI084У3 I,95хI,089	шт.	26	-	-	-	2,I2	-	-	-	55	-	-
30.	CI54 п.I64	Розетка штепсельная РШ-П-20-0-0I-I0/220	шт.	3	-	-	-	0,24	-	-	-	I	-	-
3I.	CI54 п.I63	Вилка штепсельная ВШ-П-20-0I-I0/20	шт.	3	-	-	-	0,24	-	-	-	I	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I000	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	80	-	-
		Итого по П разд.	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I080	-	-
		Всего по смете (I разд.+П разд)	руб.	-	-	-	-	-	-	-	II42	I957	242	I26 38

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		НУЧП (242+I26)xI,32+ (242+I26)x0,44		-	-	-	-	-	-	-	-	648	-	-

Главный инженер проекта Я.М.Бунич

Начальник сметного отдела В.И.Прилепский

Составил: инженер Г.Ю.Черных

/Проверил: рук.группы Л.А.Андреева

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I

на изготовление шкафа ШI

Составлена на основании:)М.СО ФОБ (ФОБ-С)

На сумму I92,0 руб.
В ценах, введенных с I.0I.69 г.
Единица измерения -шт.

№№ пп	Основание расценок	Наименование затрат	Един. изм.	К-во	Стоимость в руб.	
					един.	общая
I	2	3	4	5	6	7
I.	I5I7-I063	Металлоконструкция шкафа размером I600х635х400	м	0,635	- 95,0	- 60,32
2.	I504-I006 I5I7-I35I	Выключатель А 63 МУЗ	шт.	2	I,45 I,05	2,9 2,I
3.	I504-2437 доп.3 I5I7-I364	Рубильник РПII-35320-00УЗ	шт.	2	8,5 2,95	I7,0 5,9
4.	I504-3I02 I5I7-I383	Предохранитель ПН2-250	шт.	6	I,08 I,80	6,48 I0,8
5.	I503-50I3 I5I7-I466	Трансформатор Т-0,66-I0-I-300/5	шт.	6	5,0 2,40	30,0 I4,4
6.	I70I-8037 I5I7-I477	Счетчик СА4У-И672М	шт.	2	I0,5 I,85	2I,0 3,7
7.	3605-II384 I5I7-I485	Конденсатор КЭ-500В-2х0,47	шт.	2	0,8 0,8	I,6 I,6
8.	I507-0I I5I7-I48I	Патрон Е27ФП-02	шт.	2	0,I8 0,75	0,36 I,5
9.	I5I5-7007 I5I7-I48I	Лампа 4В-24	шт.	2	0,089 0,75	0,I8 I,5
I0.	I5I7-I507	Комплект реек	шт.	I	- 2,85	- 2,85

23403-11

I	2	3	4	5	6	7
II.	I5I7-I505	Таблички	шт.	2	-	-
					0,28	0,56
		Итого:				79,52
						I05,23
		Зап.части 2%				I,59
						8I,II
		Транспорт 7%				5,68
						86,79
		Итого:				86,79
						I05,23
		Всего:				I92,02

Составила Черных Черных

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 2

на изготовление шкафа Ш2

Составлена на основании :ФОБ

На сумму 486,0 руб.

В ценах,введенных м с I.0I-69 г.

Единица измерения -шт.

№№ пп	Основание расценки	Наименование затрат	Един. изм.	К-во	Стоимость в рублях: един. изм.	общая
I	2	3	4	5	6	7
I.	I5I7-I063	Металлоконструкция шкафа размером I600х х635х400	м	0,635	- 950	- 60,32
2.	I504-I006 I5I7-I35I	Выключатель А63-МУ3	шт.	8	I,45 I,05	II,6 8,4
3.	I504-I40I, I072 доп.2 I5I7-I35I	Выключатель АЕ	шт.	5	8,35 2,7	4I,75 I3,5
4.	I504-I060, I073 I5I7-I35I	Выключатель АЕ 2046М-I000У3А	шт.	4	I4,45 2,7	57,8 I0,8
5.	I504-4708 доп.4I I5I7-I386	Пускатель ПМЛ 4I00-04Б	шт.	I	II,3 4,2	II,3 4,2
6.	I504-4545 доп.8 I5I7-I386	Пускатель ПМЛ 2I00-04Б	шт.	2	6,6 4,2	I3,2 8,4
7.	I504-4543 доп.8 I5I7-I386	Пускатель ПМЛ II00-04Б	шт.	7	5,0 4,2	35,0 29,4
8.	I504-I2238 доп.8	Приставка ПКЛ II04	шт.	I	I,7 -	I,7 -
9.	I504-I2237 доп.8	Приставка ПКЛ 2004	шт.	2	I,7 -	3,4 -

23403-11

I	2	3	4	5	6	7
I0.	I504-I3326 I5I7-I429	Реле РТП I004,I006,I0I0, I02I	шт.	6	3,0 3,75	I8,0 22,5
II.	I504-3065 I5I7-I379	Предохранитель ПРС-6УЗ	шт.	9	0,55 0,65	4,95 5,85
I2.	I504-64II I5I7-I447	Переключатель УП-53I3-0322УЗ на 6 секц.	шт.	2	4,I0 3,7	8,2 7,4
I3.	I504-6409 I5I7-I445	Переключатель УП-53II-С225УЗ	шт.	I	2,20 I,25	2,2 I,25
I4.	I504-I80II I5I7-I444	Кнопка КЕ 0IIУЗ	шт.	2	0,8 I,25	I,6 2,5
I5.	I5I7-I507	Комплект реек	шт.	I	- 2,85	- 2,85
I6.	I5I7-I505	Таблички	шт.	5	- 0,28	- I,4
I7.	I504-I9005 I5I7-I496	Блок зажимов БЗН24-4П25	шт.	I6	I,25 0,35	20,0 56,0
		Итого:				230,7 234,77
		Зап.части 2%				4,6I 235,3I
		Транспорт 7%				I6,47 25I,78
		Итого:				25I,78 234,77
		Всего:				486,55

Составила Черных

23303-11

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 3

на изготовление шкафа Ш3

Составлена на основании:)М.СО ФОБ(ФОБ-С)

На сумму 319,0 руб.

В ценах, введенных с 1,01.69г.

Единица измерения -шт.

№№ пп	Основание	Наименование затрат	Един. изм.	К-во	Стоимость в руб. един.	общая
I	2	3	4	5	6	7
I.	I5I7-I063	Металлоконструкция шкафа размером I600х535х400	м	0,535	- 95,0	- 50,82
2.	I504-I006 I5I7-I35I	Выключатель А633МУ3	шт.	I2	I,45 I,05	I7,4 I2,6
3.	I504-I40I I072 доп.2 I5I7-I35I	Выключатель АЕ 2026-20Н00УЗА	шт.	3	3,35 2,7	25,05 8,I
4.	I504-I060 I073 I5I7-I35I	Выключатель АЕ 2046М-I000УЗА	шт.	3	I4,45 2,7	43,35 8,I
5.	I504-4545 доп.8 I5I7-I386	Пускатель ПМЛ 2I00	шт.	2	6,6 4,2	I3,2 8,4
6.	I504-4543 доп.8 I5I7-I386	Пускатель ПМЛ I500	шт.	I	I0,6 4,2	I0,6 4,2
7.	I504-I2238 доп.8	Приставка ПКЛ II04	шт.	I	I,7 -	I,7 -
8.	I504-I2237 доп.8	Приставка ПКЛ 2004	шт.	2	I,7 -	3,4 -
9.	I504-64II I5I7-I447	Переключатель УП53I3-С322У3 на 6 секц.	шт.	I	4,I 3,7	4,I 3,7
I0.	I504-6409 I5I7-I445	Переключатель УП53II-С225У3 на 2 сек.	шт.	2	2,2 I,25	4,4 2,5

23303-11

I	2	3	4	5	6	7
II.	I504-I80II I5I7-I444	Кнопка КЕ 0IIУ3	шт.	7	0,8 I,25	5,6 8,75
I2.	I504-3065 I5I7-I379	Предохранитель ПРС-6У3	шт.	2	0,55 0,65	I,I I,3
I3.	I507-5048 I5I7-I48I	Арматура АС I20I3У2	шт.	4	0,33 0,75	I,32 3,0
I4.	I5I7-I507	Комплект реек	шт.	I	- 2,85	- 2,85
I5.	I5I7-I505	Таблички	шт.	II	- 0,28	- 3,08
I6.	I504-I9005 I5I7-I496	Блок зажимов БЗН24-4П25	шт	I2 I20	I,25 0,35	I5,0 42,0
		Итого:				I46,22 I59,4
		Зап.части 2%				2,92 I49,I4
		Транспорт 7%				I0,44 I59,58
		Итого:				I59,58 I59,4
		Всего:				3I8,98

Составила Черных

23903-11

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9

К типовому проекту бассейна в легких металлических конструкциях с ванной 25хII м (ФОБ)

на приобретение и монтаж слаботочных устройств

Основание: заказная спецификация СС.С0I, СС.С02

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость	I,39 тыс.руб.
в том числе:	
а) оборудования	0,78 тыс.руб.
б) монтажных работ	0,6I тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	- тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
расчетную единицу ($м^2$ водной поверхн.)	5,05 руб.
I м2 общей площади здания	0,76 руб.
I м3 объема здания	0,I4 руб.

№№ пп	Шифр и № поз. прейск. УСН, цен.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во	Масса,т брутто ед.	Масса,т нетто общ.	Стоимость единицы,руб. обо- руд.	монтажных работ всего	в том числе осн. з/п	в том числе экспл. машин в т.ч. з/п	Общая стоимость,руб. обо- руд.	монтажных работ всего	в том числе осн. з/п	в том числе экспл. машин в т.ч. з/п
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		"А" -ЗВУКОФИКАЦИЯ												
		I.Оборудование и монтаж												
I.	I6-0I 2-209 I0-395-I	Трансляционная установка ТУI00У--I0I	к-т	I	-	-	377	9,02	-	-	377	9	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2.	-"- 2-2II I0-359-9	Усилитель I00У-I0I	шт.	I	-	-	I40	9,58	-	-	I40	I0	-	-
3.	I0-396-I	Настройка ТУI00У,I00У-I0I	блок	2	-	-	-	2I,7	-	-	-	43	-	-
4.	I6-0I 2-362 I0-397-7	Колонка звуковая I5КЗ-4	шт.	2	-	-	30	2,73	-	-	60	5	-	-
5.	Пр-нт 084 I0-397-7	Громкоговоритель ГА-Ш	шт.	7	-	-	5,0	2,73	-	-	35	I9	-	-
6.	8-409-I	Затягивание в трубы I-го провода сеч.2,5мм2	I00м	0,50	-	-	-	3,88	-	-	-	2	-	-
7.	8-409-II	То же, каждого последующего сеч.2,5 мм2	I00м	2,0	-	-	-	I,2I	-	-	-	2	-	-
8.	8-40I-I	Прокладка провода на скобах	"	0,20	-	-	-	65	-	-	-	I3	-	-
9.	8-400-I	То же,кабеля АНРГ на скобах	"	0,50	-	-	-	60,8	-	-	-	30	-	-
I0.	I0-975- -I2	Монтаж коробок УК-2П	шт.	8	-	-	-	0,4I	-	-	-	3	-	-
II.	-"-	То же, УК-2Р	"	7	-	-	-	0,4I	-	-	-	3	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I2.	8-4I7-I	Прокладка труб винипластовых д.20 мм по металлоконструкциям	I00м	0,5	-	-	-	34,8	-	-	-	I7	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	6I2	I56	-	-
I3.	8%	Начисления на оборудование	руб.	-	-	-	-	-	-	-	52	-	-	-
I4.	80%	Накладные расходы от зарплаты	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	95	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	664	25I	-	-
I5.	8%	Плановые накопления	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-
		Итого по разд.I	руб.	-	-	-	-	-	-	-	664	27I	-	-
		II. Материалы, не учтенные ценником												
I6.	I5-09 7-03I	Провод ПТПЖ-2хI,2 0,2хI,03	км	0,206	-	-	-	20,98	-	-	-	4	-	-
		Цена:I8,8хI,II6=												
I7.	-"-	То же, 2х0,6 0,05хI,03	"	0,052	-	-	-	I2,95	-	-	-	I	-	-
		Цена:II,6хI,II6=												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I8.	-"- 7-044	То же, ПМПЭВ-2х0,35 0,02хI,03	км	0,02I	-	-	-	II7,I8	-	-	-	2	-	-
		Цена:I05хI,II6=												
I9.	-"- 2-005	Кабель АНРТ-2х4 0,02хI,02	км	0,0204	-	-	-	248,63	-	-	-	5	-	-
		Цена:225хI,I05=												
20.	-"- 2-004	То же, Iх4 мм2 0,03хI,02	км	0,03I	-	-	-	II0,5	-	-	-	3	-	-
		Цена:I00хI,I05=												
2I.	29-02-20 I-244	Коробка УК-2П	шт.	8	-	-	-	0,I4	-	-	-	I	-	-
		Цена:0,I3хI,082=												
22.	-"- I-243	То же ,УК-2Р	шт.	7	-	-	-	0,I6	-	-	-	I	-	-
		Цена:0,I5хI,082=												
23.	05-03 8-0I22	Труба виниласто- вая д.20 мм 50хI,03	м	5I,5	-	-	-	0,22	-	-	-	II	-	-
		Цена:0,20хI,076=												
24.	24-05 I-383	Коробка У-272	шт.	3	-	-	-	0,87	-	-	-	3	-	-
		Цена:0,80хI,082=												
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	3I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
25.	8%	Плановые накопления	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
		Итого по разд.П	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	33	-	-
		СВОДКА ЗАТРАТ ПО РАЗД."А"												
	I	Оборудование	руб.	664										
	П	Монтаж	руб.	271										
	Ш	Материалы	руб.	33										
		Итого по разд."А"	руб.	968										
		"Б". ГОРОДСКАЯ РАДИОТРАНСЛЯЦИОННАЯ СЕТЬ												
		I. Оборудование и монтаж												
26.	084 I0-397--7	Громкоговоритель ГА-Ш	шт.	7	-	-	5,0	2,73	-	-	35	I9	-	-
27.	I0-397--5	Монтаж трансформатора абон.	шт.	I	-	-	-	I,49	-	-	-	I	-	-
28.	8-417-I	Прокладка труб винипластовых д.20 мм по металлоконструкциям	I00м	0,50	-	-	-	34,8	-	-	-	I7	-	-
29.	I0-975--I2	Монтаж коробки РОН	шт.	6	-	-	-	0,4I	-	-	-	2	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
30.	34-64I н/р -I6,5%	Радиостойка габ.0,8 м	шт.	I	-	-	-	I6,3I	-	-	-	I6	-	-
		Цена:I4xI,I65=												
3I.	8-409-I	Затягивание в трубы I-го провода сеч.2,5 мм2	I00м	0,50	-	-	-	4,88	-	-	-	2	-	-
32.	8-409-II	То же, каждого последующего сеч.2,5мм2	"	2,I0	-	-	-	I,2I	-	-	-	3	-	-
		Заземление												
33.	I-960 I-968	Рытье и обратная засыпка траншей грунт П группы	I00м3	0,I2	-	-	-	I40,38	-	-	-	I7	-	-
		Цена:(74,5+46)xI,I65=												
34.	8-472-I	Прокладка шин заземления сеч. д.8 мм в траншеях	I00м	0,30	-	-	-	22,I	-	-	-	7	-	-
35.	8-472-8	То же, д.8 мм по зданию	"	0,20	-	-	-	5I,8	-	-	-	I0	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	35	94	-	-
36.	8%	Начисления на оборудование	руб.	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
37.	80%	Накладные расходы от зарплаты	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	42	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	38	I36	-	-
38.	8%	Плановые накопления	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	II	-	-
		Итого по разд.I	руб.	-	-	-	-	-	-	-	38	I47	-	-
		П. Материалы, не учтенные ценником												
39.	29-02--20 I-248	Трансформатор абон. ТАМУ-I0	шт.	I	-	-	-	3,35	-	-	-	3	-	-
		Цена:3,I0xI,082=												
40.	I5-09 30-030	Провод ПВЖ-I,8 0,06xI,03	км	0,062	-	-	-	24,II	-	-	-	I	-	-
		Цена:2I,6xI,II6=												
4I.	-"- 7-03I	То же, ПТПЖ-2xI,2 0,I5xI,03	км	0,I54	-	-	-	20,98	-	-	-	3	-	-
		Цена:I8,8xI,II6=												
42.	-"-	То же, 2x0,6 0,05xI,03	"	0,052	-	-	-	I2,95	-	-	-	I	-	-
		Цена:II,6xI,II6=												
43.	I5-04-0I п.96	Коробка РОН	шт.	6	-	-	-	0,92	-	-	-	6	-	-
		Цена:0,85xI,082=												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
44.	05-03 8-0I22	Труба винипластовая д.20 мм 50xI,03	м	52	-	-	-	0,22	-	-	-	II	-	-
		Цена:0,20xI,076=												
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	-
45.	8%	Плановые накопления	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
		Итого по разд.П	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	27	-	-
		СВОДКА ЗАТРАТ ПО РАЗД."Б"												
	I	Оборудование	руб.	38										
	II	Монтаж	руб.	I47										
	III	Материалы	руб.	27										
		Итого по разд."Б"	руб.	2I2										
		"В"- ГОРОДСКАЯ ТЕЛЕФОННАЯ СЕТЬ												
		I. Оборудование и монтаж												
46.	64-02 8-0IH I0-I27--5	Аппарат телефонный сист.АТС	шт.	5	-	-	I4,0	0,37	-	-	70	2	-	-
47.	8-I49-I	Затягивание в трубы кабеля вес Iм до Iкг	I00м	0,I0	-	-	-	I0	-	-	-	I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
48.	8-409-I	То же, I-го провода сеч.2,5 мм2	I00м	I,0	-	-	-	4,88	-	-	-	5	-	-
49.	I0-975--5	Монтаж шкафа ШС-3М	шт.	I	-	-	-	I,6I	-	-	-	2	-	-
50.	I0-972--I0	То же, коробки КРТП-I0	шт.	I	-	-	-	4,0I	-	-	-	4	-	-
5I.	I0-975-8	То же, подпольной ПК-II	шт.	2	-	-	-	0,48	-	-	-	I	-	-
52.	8-4I7-7	Прокладка труб винипластовых д.40 мм в полу	I00м	0,50	-	-	-	I5,6	-	-	-	8	-	-
53.	8-4I7-I	То же, д.20 мм по металлоконструкциям	"	0,50	-	-	-	34,8	-	-	-	I7	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	70	40	-	-
54.	8%	Начисления на оборудование	руб.	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-
55.	80%	Накладные расходы от зарплаты	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I7	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	76	57	-	-
56.	8%	Плановые накопления	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-
		Итого: по разд.I	руб.	-	-	-	-	-	-	-	76	62	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		П. Материалы, не учтенные ценником												
57.	I5-09 7-023	Кабель ТПП-I0х2х х0,5 0,0IхI,02	км	0,0I02	-	-	-	I93,22	-	-	-	2	-	-
		Цена:I65хI,I7I=												
58.	-"- 7-029	Провод ТРП-Iх2х0,5 0,IхI,03	км	0,I03	-	-	-	I0,7I	-	-	-	I	-	-
		Цена:9,60хI,II6=												
59.	I5-04--0I п.3I	Шкаф ШС-3М	шт.	I	-	-	-	7,53	-	-	-	8	-	-
		Цена:7хI,076=												
60.	29-02-202-I68	Коробка КРТП-I0	шт.	I	-	-	-	I,03	-	-	-	I	-	-
		Цена:0,95хI,082=												
6I.	24-05 I-380	Коробка подпольная ПК-II 0,90хI,082=	шт.	2	-	-	-	0,97	-	-	-	2	-	-
62.	05-03 8-0I26	Труба винипластовая д.40 мм 50хI,03	м	52	-	-	-	0,75	-	-	-	39	-	-
		Цена:0,70хI,076=												
63.	-"- 8-0I22	То же, д.20 мм 50хI,03	м	52	-	-	-	0,22	-	-	-	II	-	-
		Цена:0,20хI,076=												
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	64	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
64.	8%	Плановые накопления	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-
		Итого по разд.П	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	69	-	-
		СВОДКА ЗАТРАТ ПО РАЗД."В"												
	I	Оборудование	руб.	76										
	П	Монтаж	руб.	62										
	Ш	Материалы	руб.	69										
		Итого по разд."В"	руб.	207										
		СВОДКА ЗАТРАТ ПО СМЕТЕ р.р.А+Б+В												
	I	Оборудование	руб.	778										
	П	Монтаж	руб.	480										
	Ш	Материалы	руб.	I29										
		Всего по смете	руб.	I387										

Главный архитектор проекта И.А.Гунст
Начальник сметного отдела Л.Л.Шведов
Составила:ст.инженер Т.Н.Кочникова
Проверил: Л.Л.Шведов

ЦИТП 54 90104

23303-II

ТП 29I-8-47с.88 Ал.УП
(шифр)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I0
(локальный сметный расчет)

К типовому проекту бассейна в легких металлических конструкциях с ванной 25хII м (ФОБ)
(наименование предприятия, комплекса или отдельных зданий и сооружений)

На приобретение и монтаж электроосвещения
(вид оборудования и работ)

Основание: Спецификация № ЭМ.СО

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость I0,352 тыс. руб.
В том числе:
а) оборудования 0,0I4 тыс. руб.
б) монтажных работ I0,338 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция I,962 тыс. руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу 37,65 руб.
1 м² общей площади здания 5,70 руб.
1 м³ объема здания I,07 руб.

N п. п.	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, т брутто / нетто: единицы	Масса, т брутто / нетто: общая	Стоимость единицы, руб.: оборудования	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ: всего	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ: в том числе: основной заработной платы	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ: в том числе: эксплуатации машин / в том числе заработной платы	Общая стоимость, руб.: оборудования	Общая стоимость, руб.: монтажных работ: всего	Общая стоимость, руб.: монтажных работ: в том числе: основной заработной платы	Общая стоимость, руб.: монтажных работ: в том числе: эксплуатации машин / в том числе заработной платы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		1.Оборудование и монтажные работы												
I	I504--I8248 доп.85, I80II 8-529--6	Пост управления ПКУI5--2I.I4I-40УЗ	шт.	I	-	-	I3,60	2,43	I,33	0,05 / 0,0I	I4	2,0	I,0	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2.	8-603-I	Светильник для лампы накаливания потолочный	I00шт.	0,I3	-	-	-	I03	35	0,9 0,34	-	I3,0	5,0	-
3.	8-599-I	Светильник для люминесцентных ламп устанавливаемый на штырях	"	I,06	-	-	-	I27	53,9	34,9 II,I	-	I35,0	57,0	37 I2
4.	8-599-4	Светильник для люминесцентных ламп, устанавливаемых на подвесах	"	I,35	-	-	-	I67	68,3	50,5 I6	-	225,0	92,0	68 22
5.	8-598-2	Светильник для лампы ДРЛ, устанавливаемый на штырях	"	0,I2	-	-	-	338	I28	58 I8,4	-	4I,0	I5,0	7 2
6.	8-I49-I	Кабель ,затягиваемый в проложенные трубы, масса I м до I кг	I00м	0,69	-	-	-	I0	6,24	0,27 0,I	-	7,0	4,0	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7.	8-I46-I	Кабель, прокладываемый с креплением накладными скобами	I00м	0,4	-	-	-	48	I8,2	I2,7 4,04	-	I9	7	5 2
8.	8-400-I	Кабель с креплением накладными скобами, сечение до I0 кв.мм	"	I4,90	-	-	-	60,8	23,4	22,8 8,4	-	906	349	340 I25
9.	8-403-I	Провод в корпусах светильников сечение до 6 кв.мм	"	6,89	-	-	-	II,5	9,28	0,I6 0,0I	-	79	64	I -
I0.	8-403-I	Провод по строительным конструкциям скобами	"	0,4	-	-	-	II,5	9,28	0,I6 0,0I	-	5	4	-
II.	8-406-I2	Трубы стальные по фермам, колоннам или другим металлическим конструкциям, диаметр до 50 мм	"	0,50	-	-	-	52,3	I9	I4,2 4,55	-	26	I0	7 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
12.	8-153-14	Заделки для контрольного кабеля сечением 10х2,5 кв. мм	шт.	4	-	-	-	0,81	0,4	-	-	3	2	-
13.	8-591-3	Выключатель герметический	100шт.	0,07	-	-	-	48,8	38,4	0,1 0,06	-	3	3	- -
14.	8-591-1	Выключатель для открытой проводки	"	0,56	-	-	-	23,8	15,8	0,04 0,02	-	13	9	-
15.	8-591-6	Розетка штепсельная для открытой проводки	"	0,36	-	-	-	25,1	17,1	0,04 0,02	-	9	6	-
16.	8-591-8	Розетка штепсельная герметическая	"	0,07	-	-	-	30	19,5	1,13 0,11	-	2	1	-
17.	8-610-2	Трансформатор понизительный для светильников местного освещения, масса с кожухом до 12 кг	"	0,02	-	-	-	179	94,3	3,2 1,16	-	4	2	-
18.	8-604-4	Фонарь сигнальный с надписью "Вход" "Выход" "Въезд"	100шт.	0,05	-	-	-	83,4	41	31,1 9,88	-	4	2	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I9.	8-9I-4	Конструкции металлические	т	0,4	-	-	-	377	33,3	4,7	-	I5I	I3	2/I
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I4	I647	646	469/I67
		Тара и упаковка -I,5%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I4	-	-	-
		Транспортные расходы -3%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы -I,2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I4	-	-	-
		Комплектация -I,5%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I4	-	-	-
		Накладные расходы 87% от основной заработной платы	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	562	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I4	2209	646	469/I67

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Плановые накопления - 8 %	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	177	-	-
		Итого по разделу I	руб.	-	-	-	-	-	-	-	14	2386	646	469 167
		II. Материальные ресурсы, не учтенные в стоимости монтажных работ												
1	1507 1057 К=1,099	Светильник для ламп накаливания НПП03-100	шт.	13	-	-	-	10,3	-	-	-	130	-	-
2	64-02-10 п.7 К=1,099	Светильник для люминесцентных ламп ЛП003х40-Н-03	шт.	24	-	-	-	11,55	-	-	-	277	-	-
3	1507- 3072 К=1,099	Светильник для люминесцентных ламп ЛП002-2х40	шт.	82	-	-	-	18,0	-	-	-	1476	-	-
4	1507 3987	Светильник ЛП025М-2х40	шт.	135	-	-	-	30,5	-	-	-	4118	-	-
5	1507 доп. К=1,099	Светильник РПП01-80	шт.	12	-	-	-	29,68	-	-	-	356	-	-
6	1515 1153 доп.60 К=1,071	Лампы люминесцентные ЛБ36	10шт.	46,7	-	-	-	7,92	-	-	-	370	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7.	CI53--240	Лампа ДРЛ80	I0 шт.	I,2	-	-	-	45,2	-	-	-	54	-	-
8.	CI53--25I	Стартер 80С-220	"	46,7	-	-	-	I,42	-	-	-	66	-	-
9.	CI5I-I075	Кабель 0,66 кв марки АВВГ сечением 2х2,5 кв.мм	I000м	0,70	-	-	-	I66	-	-	-	II6	-	-
I0.	CI5I-I09I	То же, сечением 3х2,5 мм2	"	0,37	-	-	-	I9I	-	-	-	7I	-	-
II.	CI5I-I09I К=I,3	То же, сечением 4х2,5 мм2	"	0,22	-	-	-	248,3	-	-	-	55	-	-
I2.	CI5I-I076	То же, сечением 2х4 мм2	"	0,II	-	-	-	I90	-	-	-	2I	-	-
I3.	CI5I-I092	То же, сечением 3х4 мм2	"	0,I8	-	-	-	227	-	-	-	4I	-	-
I4.	CI5I-2283	Кабель контрольный АКВВГ сечением I0х2,5 мм2	"	0,05	-	-	-	367	-	-	-	I8	-	-
I5.	I508 доп.20 табл. 4-050 К=I,I05	Кабель силовой КГ сечением 3хI,5 мм2	"	0,03	-	-	-	202,2	-	-	-	6	-	-
I6.	CI52-I66	Провод 0,38 кв АПВ сечением 2,5 мм2	"	0,7I	-	-	-	22	-	-	-	I6	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I7	CI52-448	Провод РКГМ сечением I,5 мм^2	I000м	0,04	-	-	-	I59	-	-	-	6	-	-
I8	CI53-258	Лампа накаливания Б-220-230-40	I0 шт.	I,0	-	-	-	0,97	-	-	-	I	-	-
I9	CI53-265	Лампа накаливания Б-220-230-60	"	0,5	-	-	-	0,99	-	-	-	I	-	-
20	CI53-276	Лампа накаливания Б-220-230-I00	I0 шт.	0,8	-	-	-	I,08	-	-	-	I	-	-
2I	CII3-2 К=I,089	Труба стальная водогазопроводная М-Р-20х2,5 мм	м	30	-	-	-	0,32	-	-	-	I0	-	-
22	CII3-5 К=I,089	Труба стальная водогазопроводная М-Р-40х3,0	м	20	-	-	-	0,67	-	-	-	I3	-	-
23	I5-04-0I п.75 К=I,080	Выключатель открытой установки 0I-IP44 I7-6/220	шт.	7	-	-	-	0,34	-	-	-	2	-	-
24	29-09-0I п.600 К=I,080	Выключатель открытой установки 0-2-84-I0/220	шт.	56	-	-	-	0,34	-	-	-	I9	-	-
25	CI54-I64	Розетка штепсельная для открытой установки РШ-Ц-20-0-54--I0/220	шт.	36	-	-	-	0,24	-	-	-	9	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
26	CI54-I63	Вилка штепсельная ВШ-Ц-20-0I--I0/220	шт.	36	-	-	-	0,24	-	-	-	9	-	-
27	CI54-I59	Розетка штепсельная для открытой установки, брызгозащищенная РШ-П-2-0-IP43--0I-I0/42	шт.	7	-	-	-	0,32	-	-	-	2	-	-
28	CI54-I56	Вилка штепсельная брызгозащищенная ВШ-П-2--IP43-0I-I0/42	шт.	7	-	-	-	0,I6	-	-	-	I	-	-
29	CI56-240	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25-23У3	шт.	2	-	-	-	I3,7	-	-	-	27	-	-
30	CI53-226	Световой указатель СУВ-МУ3	шт.	5	-	-	-	2,7I	-	-	-	I4	-	-
3I	CI56-80	Коробка протяжная У994	шт.	8	-	-	-	0,66	-	-	-	5	-	-
32	2405-I364 К=I,082	Коробка КОР-73	шт.	I20	-	-	-	0,43	-	-	-	52	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	7363	-	-
		Плановые накопления 8 %	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	589	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого по П разделу	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	7952	-	-
		Всего по смете (I разд.+ П разд.)	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I4	I0338	646	469
		НУЧП	руб.		I962									I67

Главный инженер проекта Я.М.Бунич

Начальник сметного сектора Я.Б.Душацкий

Составил инж.П категории Г.Ю.Черных

Проверил зав.группой Л.Ю.Зайцева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-II

К типовому проекту бассейна в легких металлических конструкциях с ванной 25хII м (ФОБ)

на приобретение и монтаж оборудования для автоматизации и КИПа

Основание: спецификация АОВ.СО

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость	3,I82	тыс.руб.
В том числе:		
а) оборудования	2,402	тыс.руб.
б) монтажных работ	0,78	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	0,3I	тыс.руб.
Показатели по смете		
Стоимость на: расчетную единицу	II,57	руб.
I кв.м. общей площади	I,75	руб.
I куб.м. объема здания	0,33	руб.

№№ пп	Шифр и № поз. прейск., УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во	Масса, т брутто / нетто ед.	Масса, т брутто / нетто общ.	Стоимость единицы, руб. Обо-руд.	Монтажных работ Всего	в том числе осн. з/п	в том числе экспл. машин в т.ч. з/п	Общая стоимость, руб. обо-руд.	Монтажных работ Всего	в том числе осн. з/п	в том числе экспл. машин в т.ч. з/п
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I.Оборудование и монтажные работы												
I.	I70648 п.I-364 II-I-I	Термометр технический угловой ТТУ2I24044I	шт.	4	-	-	I,25	0,2I	0,2I	-	5	I	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2.	I70648 п.I-753	Оправа для технического термометра углового 2У2654006Н50	шт.	9	-	-	2,00	-	-	-	I8	-	-	-
3.	I70648 п.I-362 II-I-I	Термометр технический угловой ТТУ2I 24020I	шт.	2	-	-	0,95	0,2I	0,2I	-	2	-	-	-
4.	I70648 п.I-384 II-I-I	Термометр технический угловой ТТУ5I240I04	шт.	3	-	-	0,9	0,2I	0,2I	-	3	I	I	-
5.	I70648 п.I-372 II-I-I	Термометр технический угловой ТТУ4I240I04	шт.	4	-	-	0,9	0,2I	0,2I	-	4	I	I	-
6.	I70648 п.I-456 II-I-I	Термометр бытовой ТБ-2М	шт.	2	-	-	0,26	0,2I	0,2I	-	I	-	-	-
7.	I704 п.I-0040 II-4-3	Терморегулирующее устройство ТУДЭ-I-2 ПIВ2-3, ТУДЭ-4,ПIВ2-3, ТУДЭ-4 ПIВ2-Р	шт.	I0	-	-	20,6	0,36	0,35	-	206	4	4	-
8.	I704 доп. II-405-2	Регулятор температуры Т94П8	шт.	3	-	-	39	3,93	3,85	-	II7	I2	I2	-
9.	I704 п.5-0522 II-III-2	Датчик реле напора ДМ-2,5	шт.	2	-	-	I6	I,78	I,62	0,04 0,0I	32	4	3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I0.	I704 п.5-0554 II-405-2	Регулятор -сигнализатор уровня ЭРСУ-3	шт.	I	-	-	54	3,93	3,85	-	54	4	4	-
II.	I504-7I п.I8-II5 К=0,92 8-529-I	Пост управления ПКЕ222-2УЗ, устанавливаемый на стене на стойке 0,92х3,20	шт.	8	-	-	2,94	2,97	I,I5	0,05 0,07	24	24	9	-
I2.	I602 кн.2 п.5-0II4 8-84-I	Звонок переменного тока ЗВП-220	шт.	I	-	-	8,7	0,38	0,33	0,0I	9	-	-	-
I3.	I704 п.2-0782 II-I40-2	Диафрагма камерная ДК-6-I00--I-А/Б-I	шт.	2	-	-	I8,5	2,65	0,85	0,07	37	5	2	-
I4.	I704 доп. II-247-I	Дифманометр сильфонный показывающий ДСП-7I	шт.	2	-	-	2I0	4,59	2,83	0,22 0,03	420	9	6	-
I5.	Кальк.I II-680--3	Щит автоматики состоящий из 2-х шкафов ЩШМ размером I000х600х х500	шт.	2	-	-	653	-	-	-	I306	-	-	-
			шкаф	4	-	-	-	3,09	I,87	0,32 0,II	-	I2	7	I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
16.	11-711-1	Ввод кабельный количество жил, до:10	шт.	4	-	-	-	0,54	0,53	-	-	2	2	-
17.	11-712-1	Ввод трубный	шт.	4	-	-	-	0,13	0,13	-	-	1	1	-
18.	12-799-1	Вентиль запорный муфтовый	шт.	12	-	-	-	0,79	0,75	-	-	9	9	-
19.	8-149-1	Кабели до 35 кв. в проложенных трубах, блоках, коробах, масса 1 м, кг, до:1	100м	3,39	-	-	-	10	6,24	0,27 0,1	-	34	21	1 -
20.	8-153-15	Заделка для контрольного кабеля, сечение, до:2,5 с количеством жил, до:7	1 шт.	28	-	-	-	0,49	0,22	-	-	14	6	-
21.	8-153-14	То же, с количеством жил, до:14	1 шт.	12	-	-	-	0,81	0,4	-	-	10	5	-
22.	8-153-16	То же, с количеством жил, до:30	"	2	-	-	-	1,37	0,69	-	-	3	1	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
23.	8-409-I	Затягивание проводов в проложенные трубы, провод первый одножильный или многожильный, суммарное сечение, мм2 до:2,5	I00м	I,I0	-	-	-	4,88	2,36	2,33 0,7I	-	5	3	3 I
24.	8-409-II	За каждый последующий провод одножильный или многожильный, суммарное сечение, мм2 до:2,5	"	4,4	-	-	-	I,2I	I,I4	-	-	5	5	-
25.	8-406-I	Труба стальная, проложенная открыто по конструкциям с неподвижным креплением, диам.до 25 мм	I00м	0,5	-	-	-	54	23,2	23,I 9,73	-	27	I2	I2 5
26.	8-4I7-5	Труба винипластовая открыто по конструкциям с неподвижным креплением, диаметр, мм,до:25	"	0,I3	-	-	-	I5,9	7,65	0,22 0,08	-	2	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
27.	8-4I7-6	-"- диаметр,мм до:32	I00м	0,3I	-	-	-	20,6	8,85	0,35 0,I4	-	6	9	-
28.	8-4I7-7	-"- диаметр,мм до:50	"	0,II	-	-	-	I5,6	9,46	0,75 0,29	-	2	I	-
29.	I2-523-4	Проводка трубная диаметр до 22	м	I4	-	-	-	0,2I	0,I9	0,0I	-	3	3	-
30.	8-408-3	Вводы гибкие, наружный диаметр металлорукава, мм,до:27	ввод	I6	-	-	-	0,83	0,32	-	-	I3	5	-
3I.	8-408-4	-"- до: 48	"	20	-	-	-	I,I6	0,37	-	-	23	7	-
32.	II-582-I	Коробка соединительная, количество зажимов, до:8	шт.	5	-	-	-	0,97	0,7I	0,04 0,0I	-	5	4	-
33.	II-582-2	-"- до:I6	"	6	-	-	-	I,04	0,77	0,04 0,0I	-	6	5	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
34.	II-620-4	Конструкция стальная для установки приборов на стене, масса,кг,до:5	шт.	2I	-	-	-	I,04	0,42	0,02 0,0I	-	2I	9	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	2238	268	I59	I79 6
		Тара и упаковка-I,5%		-	-	-	-	-	-	-	34	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	2272	-	-	-
		Транспортные расходы-3%		-	-	-	-	-	-	-	68	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	2340	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы -I,2%		-	-	-	-	-	-	-	28	-	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	2368	-	-	-
		Комплектация -I,5%		-	-	-	-	-	-	-	34	-	-	-
		Накладные расходы 87% от основной заработной платы		-	-	-	-	-	-	-	-	I38	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	2402	406	I59	I7 6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Плановые накопления 8%		-	-	-	-	-	-	-	-	32	-	-
		Итого по разделу I:		-	-	-	-	-	-	-	2402	438	I59	I7 6
		П. Материальные ресурсы, не учтенные в стоимости монтажных работ												
I.	CI5I-2280	Кабель 0,66 кв. АКВВГ 4х2,5 мм2	I000м	0,I94	-	-	-	I95	-	-	-	32	-	-
2.	CI5I-228I	То же 5х2,5 мм2	"	0,069	-	-	-	2II	-	-	-	6	-	-
3.	CI5I-2283	То же, I0х2,5 мм2	"	0,900	-	-	-	367	-	-	-	37	-	-
4.	CI5I-2284	То же, I4х2,5 мм2	"	0,027	-	-	-	458	-	-	-	I2	-	-
5.	CI5I-2286	То же, I9х2,5 мм2	"	0,027	-	-	-	8II	-	-	-	22	-	-
6.	CI52-228	Провод 0,66 кв. АПВ, сечением 2,5 мм2	"	0,I23	-	-	-	28,4	-	-	-	3	-	-
7.	CI52-I78	Провод 0,38 кв ПВI, сечением I мм2	"	0,I4	-	-	-	23,6	-	-	-	3	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
8.	I509--500I	Провод 0,38 кв ПВ3 сечением I мм2 22,5xI,II6	I000м	0,3I4	-	-	-	25,II	-	-	-	8	-	-
9.	0I-I3 т.I8-I	Труба стальная бесшовная I0xI 0,43xI,034	м	4	-	-	-	0,44	-	-	-	I	-	-
I0.	-"-	То же I4x2 0,47xI,034	м	I0	-	-	-	0,49	-	-	-	5	-	-
II.	CII3-2	Труба стальная, легкая, неоцинкованная М-Р-20х х2,5	м	52	-	-	-	0,3	-	-	-	I6	-	-
I2.	503 п.8-0I24	Труба винипластовая диаметром 25 мм I,076x3I0	I000м	0,0I3	-	-	-	333,56	-	-	-	4	-	-
I3.	503 п.8-0I25	То же, диаметром 32 мм 490xI,076	"	0,03I	-	-	-	527,24	-	-	-	I6	-	-
I4.	508 п.8-0I26	То же, диаметром 40 мм 700xI,076	"	0,0II	-	-	-	753,2	-	-	-	8	-	-
I5.	2405-I0I2	Вводы гибкие КI082У3 I,7xI,089	шт.	I6	-	-	-	I,85	-	-	-	30	-	-
I6.	2405-I0I5	То же, КI085У3 2,3xI,089	"	I5	-	-	-	2,5	-	-	-	38	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I7.	2405-I0I7	То же, КI087У3 2,65хI,089	шт.	5	-	-	-	2,88	-	-	-	I4	-	-
I8.	2405-I389	Коробка соединительная КСК-8 2,2хI,082	шт.	5	-	-	-	2,38	-	-	-	I2	-	-
I9.	24-05-I390	Коробка соединительная КСК-I6 3,45х0,082	шт.	6	-	-	-	3,73	-	-	-	22	-	-
20.	0I-I3 стр.I86	Соединитель тройниковый СШТ-I4 2,69хI,098	шт.	4	-	-	-	2,95	-	-	-	I2	-	-
2I.	CI56-80	Коробка протяжная У994У2	шт.	2	-	-	-	0,66	-	-	-	I	-	-
22.	2304-I0358	Вентиль запорный муфтовый I,Iх0,098	шт.	I2	-	-	-	I,2I	-	-	-	I5	-	-
		Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	3I7	-	-
		Плановые накопления 8%		-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	-
		Итого по разделу П:		-	-	-	-	-	-	-	-	342	-	-
		Всего по смете (I р + П р.)		-	-	-	-	-	-	-	2402	780	I59	I7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5

НУЧП=
(I59+I7)+(I59+I7)x0,32+(I59+I7)x0,44=3I0

Главный инженер проекта — Я.М.Бунич
Начальник сметного отдела — В.И.Прилепский
Составил: инженер — Л.Н.Кулакова
/ Проверил: рук.группы — Л.А.Андреева

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I

на изготовление щита автоматики, состоящего из двух шкафов ЩШМ-I000х600х500

На сумму 653 руб.

В ценах, введенных с I.0I.69 г.

№№ пп	Основание	Наименование затрат	Един. изм.	К-во	Стоимость в рублях: един.	общая
I	2	3	4	5	6	7
I.	I5I7-II0I6	Щит ЩШМ (ШАI, ША2) размером I000х600х х500	шт.	2	30,0	- / 60
2.	I504-I006 I5I7-I35I	Выключатель А 63-МУ3	шт.	3	I,45 / I,05	4,35 / 3,I5
3.	I504-I205I I5I7-I428	Реле промежуточное РПУ2-М36440	шт.	I7	6,6 / 2,5	II2,2 / 42,5
4.	I504-I205I I5I7-I428	Реле промежуточное РПУ2-М36220	шт.	9	6,6 / 2,5	59,4 / 22,5
5.	I504-I5462 доп.2 I5I7-I428	Реле ВЛ-40	шт.	3	24 / 2,5	72 / 7,5
6.	I504-I2004 I5I7-I428	Реле ВС-43-32	шт.	2	I8,4 / 2,5	36,8 / 5
7.	I504-I20I4 I5I7-I428	РВП-72-3I2I	шт.	2	6,7 / 2,5	I3,4 / 5
8.	I504-6409 I5I7-I445	Переключатель-УП 53II-С225	шт.	I	2,2 / I,25	2,2 / I,25
9.	I504-64I7 I5I7-I446	УП 53I2-С86	шт.	I	3,25 / 2,5	3,25 / 2,5
I0.	I504-64I8 I5I7-I447	УП 53I3-С322	шт.	I	4,35 / 3,7	4,35 / 3,7

I	2	3	4	5	6	7
II.	I504-I80II I5I7-I444	Кнопки КЕ 0II	шт.	I0	0,8 I,25	8 I2,5
I2.	I507-5048 I5I7-I48I	Арматура АС I20II	шт.	6	0,33 0,75	I,98 4,5
I3.	3608-2025	Диод Д 226Б	шт.	6	0,08 0,8	0,48 4,8
I4.	I5I7-I507	Комплект реек крепящих	шт.	I	- 2,85	- 2,85
I5.	I5I7-I496	Клеммы	шт.	320	- 0,4	- I28
		Итого:				3I8,4I 305,75
		Зап.части 2%				6,37 324,78
		Транспорт 7%				22,73 347,5I
		Итого:				347,5I 305,75
		Всего:				653

Составила Кулакова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I2

К типовому проекту бассейна в легких металлических конструкциях с ванной 25хII м (ФОБ)

на приобретение и монтаж охранно-пожарной сигнализации

Основание: заказная спецификация ОПС.СОI ОПС.СО2

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	3,07	тыс.руб.
в том числе:		
а) оборудования	2,07	тыс.руб.
б) монтажных работ	I,0	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	-	тыс.руб.
Показатели по смете		
Стоимость на:		
расчетную единицу (м² водной поверхн.)	II,I6	руб.
I м2 общей площади здания	I,68	руб.
I м3 объема здания	0,3I	руб.

№№ пп	Шифр и № поз. прейск. УСН, ценн.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во	Масса, т. брутто / нетто ед. общ.		Стоимость единицы, руб. обор. руд.	монтажных работ всего	в том числе осн. з/п	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл.	Общая стоимость, руб. обор. руд.	монтажных работ всего	в том числе осн. з/п	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		А. ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ												
		I. Оборудование и монтаж												
I.	Доп.8 I6-02 03-0I23 К-0,95 I0-742-I	Пульт приемно-контрольный на 20 шлейфов ППК-2	к-т	I	-	-	I700х х0,95= =I6I5	40,4	-	-	I6I5	40	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2.	8-409-I	Затягивание в трубы I-го провода сеч.2,5 мм2	I00м	I,I0	-	-	-	4,88	-	-	-	5	-	-
3.	8-409-II	То же, каждого последующего сеч.2,5 мм2	"	4,90	-	-	-	I,2I	-	-	-	6	-	-
4.	8-I49-I	Затягивание в трубы кабеля вес I м до I кг	"	0,35	-	-	-	I0	-	-	-	4	-	-
5.	8-40I-I	Прокладка кабеля АНРГ на скобах	-"-	0,40	-	-	-	60,8	-	-	-	24	-	-
6.	I0-972--I0	Монтаж коробки КРТП-I0	шт.	I	-	-	-	4,0I	-	-	-	4	-	-
7.	I0-743-I	То же, извещателя ИП-I04-I	-"-	30	-	-	-	0,45	-	-	-	I4	-	-
8.	8-4I7-5	Прокладка трубы винипластовой д.20 мм в полу	I00м	0,30	-	-	-	I5,9	-	-	-	5	-	-
9.	8-4I7-I	То же, по металлоконструкциям	"	0,70	-	-	-	34,8	-	-	-	24	-	-
I0.	8-4I7-7	То же, д.40 мм в полу	"	0,I0	-	-	-	I5,6	-	-	-	2	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I6I5	I28	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
II.	8%	Начисления на оборудование	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I29	-	-	-
I2.	80%	Накладные расходы от зарплаты	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	66	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I744	I94	-	-
I3.	8%	Плановые накопления	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I6	-	-
		Итого по разд.I	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I744	2I0	-	-
		П. Материалы, не учтенные ценником												
I4.	I5-09 7-023	Кабель ТПП-20х2х х0,5 0,0IхI,02	км	0,0I02	-	-	-	3I6,I7	-	-	-	3	-	-
		Цена:270хI,I7I=												
I5.	-"-	То же, I0х2х0,5 0,025хI,02	"	0,026	-	-	-	I93,22	-	-	-	5	-	-
		Цена:I65хI,I7I=												
I6.	-"- 7-029	Провод ТРП-Iх2х0,5 0,6хI,03	"	0,6I8	-	-	-	I0,7I	-	-	-	7	-	-
		Цена:9,60хI,II6=												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I7.	-"- 2-005	Кабель АНРГ-2х4 0,02хI,02	км	0,0204	-	-	-	248,63	-	-	-	5	-	-
		Цена:225хI,I05=												
I8.	-"- 2-004	То же, 4мм2 0,02хI,02	"	0,0204	-	-	-	II0,5	-	-	-	2	-	-
		Цена:I00хI,I05=												
I9.	29-02-20 2-I68	Коробка КРТП-I0	шт.	I	-	-	-	I,02	-	-	-	I	-	-
		Цена:0,95хI,073=												
20.	Доп.I4 I6-02 03-0I40 К-0,95	Извещатель ИП-I04-I	"	30	-	-	-	0,82	-	-	-	25	-	-
		Цена:0,8х0,95хI,073												
2I.	24-05 I-383	Коробка У-272	шт.	I0	-	-	-	0,86	-	-	-	9	-	-
		Цена:0,80хI,073=												
22.	05-03 8-0I22	Труба виниплас- товая д.20 мм I00хI,03	м	I03	-	-	-	0,22	-	-	-	23	-	-
		Цена:0,20хI,076=												
23.	-"- 8-0I26	То же, д.40 мм I0хI,03	м	I0,3	-	-	-	0,75	-	-	-	8	-	-
		Цена:0,70хI,076=												
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	88	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
24.	8%	Плановые накопления	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-
		Итого по разд.П	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	95	-	-
		СВОДКА ЗАТРАТ ПО РАЗД."А"												
	I	Оборудование	руб.	I744										
	II	Монтаж	руб.	2I0										
	III	Материалы	руб.	95										
		Итого по разд."А"	руб.	2049										
		"Б". ОХРАННАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ												
		I. Оборудование и монтаж												
	I6-02-II 03-0033	Сигнализатор "Рубин-3"												
25.	I0-842-I	а)блок базовый	шт.	I	-	-	305	20,2	-	-	305	20	-	-
26.	8-I49-I	Затягивание в трубы кабеля вес I м до I кг	I00м	I,0	-	-	-	I0	-	-	-	I0	-	-
27.	8-409-I	То же, I-го провода сеч. 2,5 мм2	"	2,0	-	-	-	4,88	-	-	-	I0	-	-
28.	8-409-II	То же, каждого последующего сеч.2,5мм2	"	3,0	-	-	-	I,2I	-	-	-	4	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
29.	8-400-I	Прокладка кабеля АНРГ - на скобах	I00м	0,40	-	-	-	60,8	-	-	-	24	-	-
30.	I0-54-I0	Прокладка провода вес I м до I кг по полотну двери	I00м	6,50	-	-	-	3,46	-	-	-	22	-	-
3I.	I0-972--I0	Монтаж коробки КРТП-I0	шт.	I	-	-	-	4,0I	-	-	-	4	-	-
32.	I0-743--4	То же, сигнализатора СМК-I	шт.	45	-	-	-	0,88	-	-	-	40	-	-
33.	-"-	То же, датчика ДИМК	"	80	-	-	-	0,88	-	-	-	70	-	-
34.	8-4I7-5	Прокладка труб винипластовых д.20 мм в полу	I00м	0,50	-	-	-	I5,9	-	-	-	8	-	-
35.	8-4I7-I	То же,по металлоконструкциям	"	I,50	-	-	-	34,8	-	-	-	52	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	305	264	-	-
36.	8%	Начисления на оборудование	руб.	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-	-
37.	80%	Накладные расходы от зарплаты	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I48	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	324	4I2	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
38.	8%	Плановые накопления	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	33	-	-
		Итого по разд.I	руб.	-	-	-	-	-	-	-	324	445	-	-
		П. Материалы, не учтенные ценником												
39.	I5-09 7-023	Кабель ТПП-I0x2x0,5 0,IxI,03	км	0,I03	-	-	-	I93,22	-	-	-	20	-	-
		Цена:I65xI,I7I=												
40.	-"- 7-029	Провод ТРП-Ix2x0,5 0,5xI,03	"	0,5I5	-	-	-	I0,7I	-	-	-	6	-	-
		Цена:9,6xI,II6=												
4I.	-"- 2-005	Кабель АНРГ-2x4 0,02xI,02	км	0,0204	-	-	-	248,63	-	-	-	5	-	-
		Цена:225xI,I05=												
42.	-"- 2-004	То же, 4 мм2 0,02xI,02	"	0,0204	-	-	-	II0,50	-	-	-	2	-	-
		Цена:I00xI,I05=												
43.	-"- 8-006	Провод ПМВ-0,2 0,I5xI,03	км	0,I54	-	-	-	5,9I	-	-	-	I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
44.	-"- 8-0I3	То же, МГВ-0,35 0,5хI,03	км	0,5I5	-	-	-	I8,75	-	-	-	I0	-	-
		Цена:I6,8хI,II6=												
45.	29-02-20 2-I68	Коробка КРТП-I0	шт.	I	-	-	-	I,02	-	-	-	I	-	-
		Цена:0,95хI,073=												
46.	I6-02 03-0007	Сигнализатор СМК-I	шт.	45	-	-	-	0,56	-	-	-	25	-	-
		Цена:0,52хI,073=												
47.	-"- 03-0065	Датчик ДИМК	шт.	80	-	-	-	I,39	-	-	-	III	-	-
		Цена:I,30хI,073=												
48.	05-03 8-0I22	Труба виниплас- товая д.20 мм 200хI,03	м	206	-	-	-	0,22	-	-	-	45	-	-
		Цена:0,20хI,076=												
49.	24-05 I-383	Коробка У-272	шт.	I0	-	-	-	0,86	-	-	-	9	-	-
		Цена:0,80хI,073=												
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	235	-	-
50.	8%	Плановые накоп- ления	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I9	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого по разд.П	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	254	-	-
		СВОДКА ЗАТРАТ ПО РАЗД."Б"												
	I	Оборудование	руб.	324										
	П	Монтаж	руб.	445										
	Ш	Материалы	руб.	254										
		Итого по разд."Б"	руб.	I023										
		СВОДКА ЗАТРАТ ПО РАЗДЕЛАМ "А" + "Б"												
	I	Оборудование	руб.	2068										
	П	Монтаж	руб.	655										
	Ш	Материалы	руб.	349										
		Всего по смете:	руб.	3072										

Главный архитектор проекта И.А.Гунст

Начальник сметного отдела Л.Л.Шведов

Составила: ст.инженер Т.Н.Кочникова

Проверил: Л.Л.Шведов

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I3

К типовому проекту бассейна в легких металлических конструкциях с ванной 25хII м (ФОБ)

на приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: спецификация ТХП.СО

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость	0,8I	тыс.руб.
в том числе:		
а) оборудования	0,78	тыс.руб.
б) монтажных работ	0,03	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	-	тыс.руб.
Показатели по смете		
Стоимость на:		
расчетную единицу ($м^2$ водной поверхн.)	2,95	руб.
I м2 общей площади здания	0,44	руб.
I м3 объема здания	0,08	руб.

№№ пп	Шифр и № поз. прейск. УСН, цен.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во	Масса,т брутто ед.	Масса,т нетто общ.	Стоимость единицы,руб. обо-руд.	монтажных работ всего	в том числе осн. з/п	в том числе экспл. машин	в т.ч. з/п	Общая стоимость,руб. обо-руд.	монтажных работ всего	в том числе осн. з/п	в том числе экспл. машин	в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II		I2	I3	I4	I5	
I.	24-06 п.06-002 28-923-IM	Электрокипятильник КНЭ-25МI	шт.	I	-	-	65	2,85	-	-		65	3	-	-	
2.	-"- п.06-005 II-780-I	Термостат электрический ТЭ-25	шт.	I	-	-	45,5	4,37	-	-		46	4	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
3.	092 сб.2 п.53 28-9II--5 д. в.I	Холодильный шкаф "ЗИЛ-Москва"	шт.	I	-	-	340,4	7,72	-	-	340	8	-	-
4.	24-I9-73 п.3I5 23-638--I	Мойка 2-х гнездная М-42 разм. 800х600х780 мм	шт.	I	-	-	24	6,I	-	-	24	6	-	-
5.	-"- п.3I4 28-638-I	Раковина производственная разм. 600х400х350 мм	шт.	I	-	-	3I	6,I	-	-	3I	6	-	-
6.	Цена конторы "Союзторгоборудование" стр.4	Стол производственный СПСМ разм.I050х840х х900 мм	шт.	3	-	-	40	-	-	-	I20	-	-	-
	4%	Транспортные расходы	руб.	-	-	-	-	-	-	-	29	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	766	27	-	-
	I,2%	Заготовительно-складские расходы	руб.	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	775	27	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	0,7%	Комплектация	руб.	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	780	27	-	-
	8%	Плановые накопления	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	780	29	-	-
		СВОДКА ПО СМЕТЕ:												
	I	Оборудование	руб.	780										
	II	Монтаж	руб.	29										
		Всего по смете:	руб.	809										

Главный архитектор проекта И.А.Гунст

Начальник сметного отдела Л.Л.Шведов

Составила: инженер С.А.Савельева

Проверила: ст.инженер Л.Н.Бабко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I4

К типовому проекту бассейна в легких металлических конструкциях с ванной 25хII м (ФОБ)

на приобретение и монтаж спортивного оборудования

Основание: спецификация № ТХ.СО

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость	I4,76	тыс.руб.
в том числе:		
а) оборудования	I4,76	тыс.руб.
б) монтажных работ	-	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	-	тыс.руб.
Показатели по смете		
Стоимость на: расчетную единицу ($м^2$ водной поверхн.)	53,67	руб.
I м2 общей площади здания	8,I2	руб.
I м3 объема здания	I,52	руб.

№№ пп	Шифр и № поз. прейск. УСН, цен.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во	Масса т. брутто ед.	Масса т. нетто общ.	Стоимость единицы, руб. обор. руд.	Стоимость единицы, руб. монтажных работ всего	в том числе осн. з/п	в том числе эксп. машин	в т.ч. з/пл.	Общая стоимость, руб. обор. руд.	Общая стоимость, руб. монтажных работ всего	в том числе осн. з/п	в том числе эксп. машин	в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II		I2	I3	I4	I5	
I.	55-0I-0I доп.2	Разделительная дорожка с волногасителями	к-т	5	-	-	II00	-	-	-		5500	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2.	55-0I-0I доп.2	Доска для плавания	шт.	20	-	-	I5	-	-	-	300	-	-	-
3.	55-0I--0I п.I02	Штанга с резиновыми дисками	шт.	I	-	-	50	-	-	-	50	-	-	-
4.	55-0I-0I доп.2	Тренажер "Универсал"	шт.	I	-	-	I980	-	-	-	I980	-	-	-
5.	55-0I-0I д.I2 п.344	Велотренажер "Здоровье"	шт.	I	-	-	200	-	-	-	200	-	-	-
6.	55-0I-0I доп.2	Велотренажер "Циклон"	шт.	I	-	-	200	-	-	-	200	-	-	-
7.	55-0I-0I доп.2	Тренажер гимнастический комбинированный "Волшебница"	шт.	2	-	-	I500	-	-	-	3000	-	-	-
8.	—"—	Устройство гребное "Скиф-2"	шт.	2	-	-	I500	-	-	-	3000	-	-	-
9.	—"—	Тренажер "Спектр"	шт.	I	-	-	I50	-	-	-	I50	-	-	-
I0.	—"—	Тренажер "Темп"	шт.	I	-	-	200	-	-	-	200	-	-	-
II.	—"—	Тренажер для развития тазобедренных суставов	шт.	I	-	-	I200	-	-	-	I200	-	-	-
I2.	—"—	Тренажер для бега	шт.	I	-	-	II6	-	-	-	II6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I3.	55-01-01 доп.2	Беговая дорожка-массажер "Колибри"	шт.	2	-	-	II6	-	-	-	232	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I3385	-	-	-
	2%	Запасные части	руб.	-	-	-	-	-	-	-	268	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I3653	-	-	-
	2%	Тара и упаковка	руб.	-	-	-	-	-	-	-	273	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I3926	-	-	-
	4%	Транспортные расходы	руб.	-	-	-	-	-	-	-	557	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I4483	-	-	-
	I,2%	Заготовительно-складские расходы	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I73	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I4657	-	-	-
	0,7%	Комплектация	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I03	-	-	-
		Всего по смете:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I4760	-	-	-

Главный инженер проекта И.А.Гунст
Начальник сметного отдела Л.Л.Шведов
/ Составила: инженер С.А.Савельева
/ Проверила: ст.инженер Л.Н.Бабко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I5

К типовому проекту бассейна в легких металлических конструкциях с ванной 25xII м (ФОБ)

на приобретение и монтаж мебели

Основание: спецификация ТХ.СО

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость	3,78	тыс.руб.
в том числе:		
а) оборудования	3,77	тыс.руб.
б) монтажных работ	0,02	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	-	тыс.руб.
Показатели по смете		
Стоимость на:		
расчетную единицу (м² водной поверхн.)	I3,75	руб.
I м2 общей площади здания	2,08	руб.
I м3 объема здания	0,39	руб.

№№ пп	Шифр и № поз. прейск. УСН, цен.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во	Масса,т брутто / нетто ед.	Масса,т брутто / нетто общ.	Стоимость единицы,руб. обо- руд.	Стоимость единицы,руб. монтажных работ всего	в том числе осн. з/п	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл.	Общая стоимость,руб. обо- руд.	Общая стоимость,руб. монтажных работ всего	в том числе осн. з/п	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I.	56-0I-0I п.I94	Шкаф секция для верхней одежды 900x600 мм	шт.	I	-	-	60	-	-	-	60	-	-	-
2.	-"- п.30I	Шкаф канцелярский	шт.	6	-	-	69	-	-	-	4I4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
3.	-"- п.I62	Стол рабочий однотумбовый	шт.	4	-	-	47	-	-	-	I88	-	-	-
4.	-"- п.I50	Стол журнальный	шт.	3	-	-	22	-	-	-	66	-	-	-
5.	-"- п.I80	Стул рабочий	шт.	I4	-	-	I0	-	-	-	I40	-	-	-
6.	-"- п.II7	Кресло для отдыха	шт.	I2	-	-	33	-	-	-	396	-	-	-
7.	56-0I-0I п.68	Скамья для гардероба на 3 места	шт.	6	-	-	I6	-	-	-	96	-	-	-
8.	-"- п.72	Цветочница квадратная на один поддон 600х600мм	шт.	I0	-	-	25	-	-	-	250	-	-	-
9.	56-04-0I п.98	Зеркало	шт.	5	-	-	I36	-	-	-	68	-	-	-
I0.	29-I0--0I п.63	Сейф	шт.	2	-	-	85	-	-	-	I70	-	-	-
II.	24-06 I5-0I8 8-6I5-3	Электросушитель СА-I	шт.	3	-	-	22,3	I,22	-	-	67	4	-	-
I2.	5I-06-0I п.4-I0	Ведро педальное	шт.	6	-	-	2,08	-	-	-	I2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I3.	56-0I--0I п.50	Вешалка гардеробная настенная	шт.	6	-	-	I5	-	-	-	90	-	-	-
I4.	II3-0I сб.3 арт.4045	Диван для отдыха на 3 места мягкий	шт.	2	-	-	I26	-	-	-	252	-	-	-
I5.	56-0I--0I п.46	Шкаф индивидуального пользования "ШИП" на 3 ячейки	шт.	2	-	-	70	-	-	-	I40	-	-	-
I6.	-"- п.74	Вешалка на 5 крючков	шт.	I	-	-	9,50	-	-	-	I0	-	-	-
I7.	24-I9-73 п.6004	Стеллаж пристенный	шт.	I2	-	-	54,5	-	-	-	654	-	-	-
I8.	I7-08 п.86 8-6I5-3	Аппарат для сушки волос	шт.	8	-	-	43	I,22	-	-	344	I0	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	34I7	I4	-	-
	2%	Запасные части	руб.	-	-	-	-	-	-	-	68	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	3485	-	-	-
	2%	Тара и упаковка	руб.	-	-	-	-	-	-	-	70	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	3555	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	4%	Транспортные расходы	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I42	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	3697	-	-	-
	I,2%	Заготовительно-складские расходы	руб.	-	-	-	-	-	-	-	44	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	374I	-	-	-
	0,7%	Комплектация оборудования	руб.	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	3765	-	-	-
	8%	Плановые накопления	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	3765	I5	-	-
		СВОДКА ПО СМЕТЕ:												
	I	Оборудования	руб.	3765										
	П	Монтаж	руб.	I5										
		Всего по смете:	руб.	3780										

Главный архитектор проекта И.А.Гунст

Начальник сметного отдела Л.Л.Шведов

Составила:инженер С.А.Савельева

Проверила: ст.инженер Л.Н.Бабко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I6

К типовому проекту бассейна в легких металлических конструкциях с ванной 25хII м (ФОБ)

на приобретение и монтаж медицинского оборудования

Основание: спецификация № ТХ.СО-I

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	I,I0	тыс.руб.
в том числе:		
а) оборудования	I,09	тыс.руб.
б) монтажных работ	0,02	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	-	тыс.руб.
Показатели по смете		
Стоимость на: расчетную единицу ($м^2$ водной поверхн.)	4,00	руб.
I м2 общей площади здания	0,6I	руб.
I м3 объема здания	0,II	руб.

№№ пп	Шифр и № поз. прейск. УСН, цен.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во	Масса,т. брутто / нетто ед.	Масса,т. брутто / нетто общ.	Стоимость единицы,руб. обор.	Стоимость единицы,руб. монтажных работ всего	в том числе осн. з/пл.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл.	Общая стоимость, руб. обор.	Общая стоимость, руб. монтажных работ всего	в том числе осн. з/пл.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I.	56-0I-0I п.II6	Кушетка смотровая	шт.	I	-	-	39,5	-	-	-	40	-	-	-
2.	-"- п.I0I9	Ширма 3-х створчатая	шт.	I	-	-	22	-	-	-	22	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
3.	-"- п.90	Стол врача однотумбовый	шт.	2	-	-	57	-	-	-	II4	-	-	-
4.	092 п.I	Холодильник "ЗИЛ"	шт.	I	-	-	352	-	-	-	352	-	-	-
5.	28-02-22 I4-093	Шкаф медицинский 2-х створчатый	шт.	2	-	-	26	-	-	-	52	-	-	-
6.	56-0I-0I д.I0 5-54	Стул полужесткий	шт.	3	-	-	5	-	-	-	I5	-	-	-
7.	56-0I-0I п.II6 прим.	Кушетка массажная	шт.	I	-	-	39,5	-	-	-	40	-	-	-
8.	28-02-22 п.I4	Электромассажер "Тонус"	шт.	I	-	-	45	-	-	-	45	-	-	-
9.	28-02-22 04-03I	Аппарат портативный для искусственного дыхания АП-2	шт.	I	-	-	I23	-	-	-	I23	-	-	-
I0.	I5-I4 04-04I прим. 8-6I5-2	Устройство электрообогревательное ИЭТ-6I-ИI	к-т	2	-	-	57	3,43	-	-	II4	7	-	-
II.	I07 арт.I403	Вешалка на 3 крючка	шт.	3	-	-	I,5	-	-	-	5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I2.	28-02-22 I7-02I 34-53-4	Облучатель групповой УГД-3	шт.	I	-	-	75	5	-	-	75	5	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	997	I2	-	-
	2%	Запасные части	руб.	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I0I7	-	-	-
	2%	Тара и упаковка	руб.	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I037	-	-	-
	4%	Транспортные расходы	руб.	-	-	-	-	-	-	-	4I	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I078	-	-	-
	I,2%	Заготовительно-складские расходы	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I3	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I09I	-	-	-
	0,7%	Комплектация	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I092	I2	-	-
	8%	Плановые накопления	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I092	I3	-	-

СВОДКА ПО СМЕТЕ

I.	Оборудование	руб.	I092
II	Монтаж	руб.	I3
	Всего по смете:	руб.	II05

Главный архитектор проекта И.А.Гунст
Начальник сметного отдела Л.Л.Шведов
Составила: ст.инженер Л.Н.Бабко
Проверил: Л.Л.Шведов

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № I

на устройство нижнего слоя синтетического покрытия "Регупол" толщиной I3 мм в закрытых помещениях

Измеритель -I00 кв.м.

№№ пп	Обоснование принятой стоимости единицы работ	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол-во един.	Стоимость сметная единицы, руб.	Стоимость сметная, руб.
I	2		4	5	6	7
I.	МС(I9)-5/I I986 г.	Приготовление клеевого состава	руб.	-	-	2,34
2.	МС(I9)-5/2 I986 г.	Укладка "Регупола"	руб.	-	-	48,88
3.	Пр-нт 05-02 I980/48 п.8-058 Пр-нт 07-26-02 ССРСЦ ч.I стр.I64 п.30	Клей компонент ВИЛАД-I7 Цена:(3,5+I,I25)+(I,I2-I,00)=	кг	I00	4,745	474,50
4.	Пр-нт 05-0I-45 п.I-552	Катализатор ДБДЛО	кг	0,I5	44,00	6,60

I	2	3	4	5	6	7
5.	Пр-нт 05-0I-0I I980/32 ССРСЦ тех.ч таб.I2 п.8	Регупол толщ.I3 мм =750 кг/м3 Цена:9,40хI,074	м2	I05	I0,I0	I060,50
6.	СНиП IУ-2-82 таб.II-22 прим.	Прочие материалы	руб.	-	-	I8,00
7.	-"-	Машины	руб.	-	-	0,75
		Итого на I00 кв.м.	руб.	-	-	I6II,57

Составила: вед.инженер Л.Коркина

Проверил: гл.специалист Л.Шведов

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № 2

на устройство верхнего слоя синтетического покрытия "Регупол" толщ. 3 мм с посыпкой в закрытых помещениях

Измеритель -I00 кв.м.

№№ пп	Обоснов. принятой стоимости ед.работ	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во един. изм.	Сметная стоимость единицы руб.	Сметная стоимость руб.
I	2	3	4	5	6	7
I.	МС(I9)-6/в I986 г.	Приготовление полиуретанового состава	руб.	-	-	6,88
2.	МС(I9)-6/4в I986 г.	Устройство полиуретанового покрытия толщиной 3 мм с посыпкой	руб.	-	-	4I,47
3.	СНиП IУ-2-82 табл.II-I3 примен.	Машины	руб.	-	-	6,I6
4.	Пр-нт 05-0I п.I-070I ССРСЦ ч.I стр.I64 п.30	Компонент А-8П марки В для компаунда "Вилад 8п" Цена: I,28+(I,I2-I,0)	кг	585	I,40	8I9,0
5.	Пр-нт 05-02 ССРСЦ ч.I стр.I64 п.30	Полиизоцианат (ПИЦ) марки Д Цена:2,0+(I,I2-I,00)	кг	II7	2,I2	248,04

I	2	3	4	5	6	7
6.	Пр-нт 05-0I-45 п.I-552	Катализатор ДЕДЛО	кг	0,I5	44,0	6,60
7.	Пр-нт 05-0I-0I I980/37 ССРСЦ ч.I стр.I64 п.33	Посылка Цена:2,44+(0,369-0,32)	кг	60,0	2,49	I49,40
		Всего на I00 кв.м.	руб.	-	-	I277,65

Составила: вед.инженер Л.Коркина

Проверил: гл.специалист Л.Шведов

В Е Д О М О С Т Ь

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту ФОБ

№№ пп	Р е с у р с ы	Количество Варианты I
I	2	3
I.	Общестроительные работы:	
	а) подземная часть	
	Затраты труда, чел.-час.	3587/3946
	Заработная плата, руб.	2030/2732
	Строительные машины, руб.	I400
	б) надземная часть	
	Затраты труда,чел.-час	22789/25622
	Заработная плата, руб.	I4790/20532
	Строительные машины, руб.	3551
	Итого общестроительные работы	
	Затраты труда, чел.-час	26376/29568
	Заработная плата, руб.	I6820/I7522
	Строительные машины, руб.	495I

I	2	3	4	5
2.	Сантехнические работы.			
	Затраты труда,чел.-час.	2760/2924		
	Заработная плата, руб.	I820/I963		
	Строительные машины, руб.	I40		
3.	Монтажные работы:			
	а) электроосвещение			
	Затраты труда, чел.-час	I250/I302		
	Заработная плата, руб.	8I0 / 9II		
	Строительные машины, руб.	470		
	б) силовое электрооборудование			
	Затраты труда,чел.-час	440/459		
	Заработная плата, руб.	290/328		
	Строительные машины, руб.	I30		
	в) КИП и автоматика			
	Затраты труда, чел.-час.	260/273		
	Заработная плата,руб.	I70/I95		
	Строительные машины, руб.	20		

23303-11

1	2	3
	Прочие затраты	
	Затраты труда, чел.-час.	750/784
	Заработная плата, руб.	380/446
	Строительные машины, руб.	70
	Итого по зданию, руб.	
	Затраты труда, чел.-час.	31839/35310
	Заработная плата, руб.	19490/27107
	Строительные машины, руб.	5780

Начальник сметного отдела Л.Л. Шведов

Составила: рук.группы Т.В. Кривенцова

Проверил: Л.Л. Шведов

В А Р И А Н Т

пола с линолеумным покрытием

№№ пп	Шифр един. расц.	Наименование работ	Един. изм.	К-во	Сметная стоимость	
					един. изм.	общая
I	2	3	4	5	6	7
I.	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	I00 м2	I2,87	43,3	557
2.	II-II ССЦММ	Бетонная подготовка из бетона М-I50	м3	358,6	30,22	I0822
		Цена:29,3+(27,2-26,3)xI,02=30,22				
3.	II-57 8-2	Стяжка из мелкозернистого бетона марки 200 толщ.20 мм	I00м2	I2,27	8I,5	I000
4.	II-57 8-3 II-58 8-4	То же, толщ.30 мм	I00 м2	0,60	II2,3	67
		Цена:8I,5+I5,4x2				
5.	II-2I0 29-I	Устройство покрытия на клее "Бустилат" из линолеума резинового	I00 м2	I2,27	564	6920
6.	I3-225 25-I I3-226 25-2	Гидроизоляция из 3 слоев рубероида на битумной мастике				
		Цена: I,83+0,69x2	м2	59,5	3,2I	I9I
7.	II-I35 20-3	Покрытие из плиток керамических для полов с одноцветным красителем	I00 м2	0,60	4I7	250
		Итого:	руб.	-	-	I9807

I	2	3	4	5	6	7
	I6,5%	Накладные расходы	руб.	-	-	3268
		Итого:	руб.	-	-	23075
	8%	Плановые накопления	руб.	-	-	I846I
		Всего:	руб.	-	-	2492I

Главный архитектор проекта И.А.Гунст

Начальник сметного отдела Л.Л.Шведов

Составила: рук.группы Т.В.Кривенцова

Проверил: Л.Л.Шведов

В А Р И А Н Т

с железобетонной ванной

№№ пп	Шифр един. расц.	Наименование работ	Един. изм.	К-во	Сметная стоимость на един.	Сметная стоимость общая
I	2	3	4	5	6	7
I.	6-I06 I2-4	Устройство монолитных железобетонных стоек из бетона М-300	м3	5I,75	57,46	2974
		Цена:53,5+(32,I-28,2)xI,0I5=57,46				
2.	ССРСЦ ч.П р.IУ п.4	Стоимость арматуры класса AI	т	I,35	257	347
3.	-"- п.6	То же, AШ	т	5,73	3I8	6583
4.	6-I8 9-8	Закладные детали	т	2,8I	355	998
5.	9-I22 I7-5	Монтаж металлоконструкций словных лотков	т	4,20	50,2	2II
6.	ССРСЦ ч.П р.I п.2II4	Стоимость металлоконструкций из листовой стали	т	2,90	44I	I279
7.	-"- п.2095	Стоимость металлоконструкций из уголка	т	0,36	393	I4I
8.	-"- п.2I09	Стоимость металлоконструкций из труб	т	0,4I	455	I86

I	2	3	4	5	6	7
9.	ССРСЦ ч.П р.I п.2095	Стоимость металлоконструкций из швеллера	т	0,53	393	208
I0.	I3-I49 I8-2	Окраска металлоконструкций лотков эмалью ЭП-775 за 3 раза	I00 м2	2,02	60,0	I2I
		Цена:20х3=60				
II.	6-225 26-3	Устройство монолитных железобетонных стен и днища ванных из бетона В25 при толщине стен до I50 мм	м3	2I,4	60,7	I299
I2.	6-226 26-4	То же, при толщине более I50 мм	м3	90,I	47,0	4235
I3.	ССРСЦ ч.П р.IУ п.I6	Стоимость арматуры класса AI	т	7,24	270	I955
I4.	-"- п.I8	То же, класса АШ	т	5,36	283	I5I7
I5.	-"- п.43	То же, класса Вр-I	т	0,3I	392	I22
I6.	9-I22 I7-5	Монтаж металлоконструкций решеток РМ-I,РМ-2, РМ-3	т	0,0I4	50,2	I
I7.	ССРСЦ ч.П р.I п.2II4	Стоимость металлоконструкций из листовой стали	т	0,0I4	44I	6
I8.	ССРСЦ ч.I тех.ч. т.I2 п.II	Цинкование металлоконструкций решеток	т	0,0I4	I45	2

I	2	3	4	5	6	7
I9.	9-I22 I7-5	Монтаж алюминиевых водоприемных решеток словных лотков	т	0,50	50,2	25
20.	Пр-нт	Стоимость алюминиевых решеток	м2	I8,3	73,02	I336
		Цена:72,3xI,0I=73,02				
2I.	ССРСЦ ч.П р.УI п.I	Транспорт алюминиевых конструкций	т	0,50	5I,9I	26
22.	ССРСЦ ч.П тех.ч. т.I2 п.I	Притупление кромок	т	0,5	23,6	I2
23.	-"- п.2	Зачистка поверхностей	т	0,5	5,7	3
24.	9-46 7-I	Монтаж металлических поручней и ступеней	т	0,I6	58,0	9
25.	ССРСЦ ч.П р.I п.I98I	Стоимость металлоконструкций из труб	т	0,I6	327	52
26.	I6-68 8-3	Укладка стальных труб наполнения д.83х3 мм	м	48	2,62	I26
27.	22-362 22-5	Установка фасонных частей	т	0,I7	777,0	I32
28.	ССРСЦ ч.I тех.ч. т.I2 п.II	Оцинкование фасонных частей	т	0,I7	I45	25

I	2	3	4	5	6	7
29.	9-209 32-I2 примен.	Монтаж металлоконструкций элементов крепления сливного лотка, упоров и деталей скользящей опоры МН7,МН8,МН9	т	2,98	70,7	2II
30.	ССРСЦ ч.П р.I п.2095	Стоимость металлоконструкций из угловой стали	т	0,60	393	236
3I.	-"- п.2II4	Стоимость металлоконструкций из листовой стали	т	2,32	44I	I023
32.	Доп.I ССРСЦ ч.I р.I п.788 стр.26	Стоимость нержавеющей стали	т	0,06	549	33
33.	I3-I49 I8-2	Окраска металлоконструкций эмалью ЭП-775 за 3 раза Цена:20х3=60	I00м2	I,39	60	83
34.	I6-223 23-I	Набивка сальников просмоленной паклей	I сальник	2	3,33	7
35.	I3-263 33-7	Очистка поверхностей стен и днища щетками	м2	382,3	0,59	226
36.	I3-270 34-5 прим.	Промывка изолируемой поверхности водой	I00м2	3,82	I0,2	39
37.	30-345 5I-5 30-346 5I-6	Гидроизоляция стен и днища ванны эпоксидно-каменоугольной мастикой в 3 слоя Цена: 2,04+0,86= 2,90	м2	382,3	2,90	II09

I	2	3	4	5	6	7
38.	I3-I46 I7-I0	Окраска бетонных поверхностей эмалью ЭМ-755 за 3 раза Цена:I9,8x3=59,4	I00 м2	3,82	59,4	227
39.	6-263 3I-5	Испытание емкостей на водонепроницаемость	м3	3I3,5	0,I9	60
		Итого:	руб.	-	-	27I85
		В том числе:				
		общестроительные работы	руб.	-	-	22228
		металлоконструкции	руб.	-	-	4957
	I6,5%	Накладные расходы на строительные работы	руб.	-	-	3668
	8,6%	На металлоконструкции	руб.	-	-	426
		Итого:	руб.	-	-	3I279
	8,0%	Плановые накопления	руб.	-	-	2502
		Всего	руб.	-	-	33781

Главный архитектор проекта И.А.Гунст

Начальник сметного отдела Л.Л.Шведов

Составила: рук.группы Т.В.Кривенцова

Проверил : Л.Л.Шведов

В А Р И А Н Т

фундаментов к железобетонной ванне

№№ пп	Шифр един. расц.	Наименование работ	Един. изм.	К-во	Сметная стоимость: на един.	общая
I	2	3	4	5	6	7
I.	6-I7 I-I7 ССЦММ т.I п.I-I7 I-I8	Устройство монолитных железобетонных фундаментов из бетона В20 Цена:3I,2+(30,I-28,2)xI,0I5= 33,I3	м3	I34,9	33,I3	4469
2.	ССРСЦ ч.П р.IУ п.I	Арматура класса АI	тн	0,I3	270	35
3.	-"- п.2	Арматура класса АП	тн	I,6I	278	435
4.	-"- п.3	Арматура класса АШ	тн	I,36	355	I28
5.	6-48 9-8	Закладные детали весом до 20 кг	тн	0,36	355	I28
6.	6-85 9-9	Закладные детали весом более 20 кг	тн	0,50	329	I65
		Итого:	руб.	-	-	5599

I	2	3	4	5	6	7
	I6,5%	Накладные расходы	руб.	-	-	924
		Итого:	руб.	-	-	6523
	8%	Плановые накопления	руб.	-	-	522
		Всего:	руб.	-	-	7045

Главный архитектор проекта И.А.Гунст

Начальник сметного отдела Л.Л.Шведов

Составила: рук.группы Т.В.Кривенцова

Проверил Л.Л.Шведов

"ЦНИИПроектлегконструкция"

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

к типовому проекту бассейна в легких металлических конструкциях с ванной 25хII м (ФОБ) ветер У, снег IУ

на общестроительные работы надземной части зданий

Основание: чертежи КМ-1÷КМ23

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	225,68	тыс.руб.
в том числе компенсация	5,91	тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	-	тыс.руб.
Показатели по смете		
Стоимость на: расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.)	820.65	руб.
I м2 общей площади здания	I24,2I	руб.
I м3 объема здания	23,27	руб.

№№ пп	№ единич. расценок шифры норм СНиП	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная з/пл.	в том числе экспл. машин	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основная з/пл.	в том числе экспл. машин	нормативно-условно-чистая продукция
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Сметная стоимость основного варианта		-	-	-	-	224490	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
		А. Добавляется									
		Ш. Кровля									
	ССРСЦ ч.I п.I26 р.IУ	Стоимость минеральных плит	м3	I84	25,6	-	-	47IO	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	47IO	-	-	-
		Накладные расходы на строительные работы I8,5% от суммы 47IO руб.									
		47IO,0х0,I65	руб.	-	-	-	-	777	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	5487	-	-	-
		Плановые накопления 8% от суммы 5487руб.									
		5487,0х0,08=	руб.	-	-	-	-	439	-	-	-
		Итого:к добавлению	руб.	-	-	-	-	5926	-	-	-
		Ш. Исключается									
		Ш.Кровля									
	ССРСЦ ч.I р.IУ п.I25	Стоимость минераловатных плит	м3	I47	25,6	-	-	3763	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого:	руб.	-	-	-	-	3763	-	-	-
		Накладные расходы на строительные работы I6,5% от суммы 3763 руб.									
		3763,0х0,I65=	руб.	-	-	-	-	62I	-	-	-
		Итого:	руб.	-	-	-	-	4384	-	-	-
		Плановые накопления 8% от суммы 4384 руб.									
		4384,0х0,08=	руб.	-	-	-	-	35I	-	-	-
		Итого к исключению	руб.	-	-	-	-	4735	-	-	-
		Итого добавляется 5926,0-4735,0=	руб.	-	-	-	-	II9I	-	-	-
		Всего по смете 224490+II9I=	руб.	-	-	-	-	225681	-	-	-

/ Составил: Т.А.Черенкова

/ Проверил: Л.С.Калижская

ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА № I

объемов работ к сметам основного варианта

№№ пп	Номера позиций в смете к основному варианту	Един. изм.	Объем работ	
			предусмотрено сметой к основному варианту	соответствующий вариант конструкций и видов работ
I	2	3	4	5
	Смета № I-6			
I.	2	шт.	5	6
2.	I	шт.	3	2
3.	3	м	28	28
4.	4	м	I	I
5.	7	м	22	22
6.	8	м	69	69
7.	9	шт.	I	I
8.	I0	шт.	3	3
9.	5	м	53	53
I0.	6	м	4	4
II.	II	м	9	9
I2.	I2	м	4	4

I	2	3	4	5
I3.	I3	м	4	4
I4.	I4	I00 м2	0,0I	0,0I

Составила С.А.Савельева

С С С Р

Минмонтажспецстрой СССР

ВПИСО "Союзлегконструкция"

ЦНИИпроектлегконструкция

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

29I-3-47с.88

Бассейн в легких металлических конструкциях с ванной 25 м х II м (ФОБ)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

на вариант планировочного решения раздевальных с увеличенным количеством кабин для переодевания

Заместитель директора института — Ю.Л.Галустян

Начальник АСО — Т.Е.Искоскова

Москва, I989 г.

29I-3-47с.88 Ал.УП
(шифр)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №_____
(локальный сметный расчет)

К типовому проекту бассейна из легких металлических конструкций с ванной 25хII м (ФОБ) на вариант планировочного решения раздевальных с увеличенным количеством кабин для переодевания.

Основание: чертежи № АСЗ-I÷АСЗ-5
Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,303 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу мощность, вместимость и т.п. - руб.
I м2 общей площади здания - руб.
I м3 объема здания - руб.

№№ пп	№ укрупненных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во един. измер.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			нормативной условно-чистой продукции
					всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		У. Перегородки									
I	9-34 ЭСН-84 5-I	Монтаж каркаса стальных перегородок из прямоугольных труб	м2	I2,75	2,79	-	-	36	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	ССРСЦ ч.II п.2109	Стоимость каркаса перегородок из стальных труб марки В10пс	т	0,164	455	-	-	75	-	-	-
3	9-123 ЭСН-84 17-6	Монтаж элементов крепления конструкций перегородок	т	0,0931	45	-	-	4	-	-	-
4	ССРСЦ ч.II п.2114 т.ч.т.3 п.1	Стоимость элементов крепления из листовой стали марки Вст3кп2 441,0-8,0х1,01	т	0,061	432,92	-	-	26	-	-	-
5	ССРСЦ ч.II п.2109 т.ч.т.3 п.1	То же, из гнутосварных профилей из стали Вст3кп2 455,0-8,0х1,01=	т	0,03	446,92	-	-	13	-	-	-
6	ССРСЦ ч.II п.2109 т.ч.т.3 п.1	То же, из круглой стали марки Вст3кп2 433,0-8,0х1,01=	т	0,0021	446,92	-	-	1	-	-	-

29I-3-47с. Ал.УП

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	I4-33 ЭСН-84 I5-2	Обрамление перегородок алюминиевым профилем	т	0,0II3	99,5	-	-	I	-	-	-
8	Сб.доп. вып.2 п.59I	Стоимость алюминиевых профилей	т	0,0II3	2940	-	-	33	-	-	-
9	Сб.доп. вып.I 7-750 ЭСН-84 6I-3	Установка асбестоцементных листов толщ.I0 мм	м2	I0,3I	3,I2	-	-	32	-	-	-
I0	7-70I ЭСН-84 5I-I	Герметизация стыков резиной	пм	48	0,04	-	-	2	-	-	-
II	ССРСЦ ч.I п.364	Стоимость резинового профиля	кг	II	I,57	-	-	I7	-	-	-
I2	ССРСЦ ч.I р.XII п.I37	Стоимость полиэтилена низкого давления	кг	0,5	I,I8	-	-	I	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	10-28 ЭСН-84 4-1	Установка деревянных антисептированных брусьев	м3	0,1	110,0	-	-	11	-	-	-
14	Сб.доп. вып.3 п.1106	Стоимость самонарезающих винтов	кг	0,001	2,57	-	-	1	-	-	-
15	Пр-нт 24-18-29 1981/11 часть 1 п.09-665	Стоимость шайб уплотнительных ШУ-6	кг	0,0001	11,8	-	-	1	-	-	-
		Итого по У разделу	руб.	-	-	-	-	254	-	-	-
		в том числе									
		Строительные работы	руб.	-	-	-	-	65	-	-	-
		Металлоконструкции	руб.	-	-	-	-	189	-	-	-
		Накладные расходы на строительные работы 16,5%	руб.	-	-	-	-	11	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы на металлоконструкции 8,6%	руб.	-	-	-	-	16	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	281	-	-	-
		Плановые накопления	руб.	-	-	-	-	22	-	-	-
		Всего	руб.	-	-	-	-	303	-	-	-

Главный конструктор проекта Н.А.Агапова

Начальник АСО Т.Е.Искоскова

Составил Т.А.Чуренкова

Проверил Л.С.Калижская

gost.e-ecolog.ru