ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

294-3.33.85

Крытый бассейн для обучения детей дошкольного и младшего школьного возраста плаванию (стены Кирпичные)

АЛЬБОМ УI

СМЕТЫ

(Вариант с электролизными установками)

СФ 689-02

СФ ЦИТП 620062, г.Свердловск, ул.Чебышева, 4.
Зак. 1185 инв. Сф 689-02 тираж 1000
Сдано в печать _____ 1990 Цена 3 76.

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

294-3-33.83

Крытый бассейн для обучения детей дошкольного и младшего школьного возраста (стены кирпичные)

АЛЬБОМ УI

СМЕТЫ

(Вариант с электродизными установками)

Стоимость:

общая 29,72 тыс.руб.	
строительно-монтажных работ	28,24 тыс.руб.
I м3 здания	7,1 руб.
I м2 общей площади	30,95 руб.

Разработан
ЦНИИЭП учебных зданий

Проект утвержден Госгражданстроем
Приказ № I55 от 2I.07.1978 г.
Рабочая документация введена в действие
ЦНИИЭП учебных зданий
Приказ № I26 от 27.II.1985 г.

Главный инженер института А.Ляхович
Главный инженер проекта Б.Павлов
Начальник ОС и ПОС М.Леонов

СОДЕРЖАНИЕ

Наименование	Стр.
Пояснительная записка	3
Сводка затрат	4
Локальная смета № 2-4 на отопление	5
Локальная смета № 2-5 на вентиляцию	12
Локальная смета № 2-6 на узел управления	24
Локальная смета № 2-7 на теплоснабжение установок	32
Локальная смета № 2-8 на водопровод	38
Локальная смета № 2-9 на горячее водоснабжение	54
Локальная смета № 2-10 на Т-31, Т-32, Т-33	63
Локальная смета № 2-11 на К-1	71
Локальная смета № 2-12 на К-2	76
Локальная смета № 2-13 на К-3	81
Локальная смета № 2-14 на силовое электрооборудование	86

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная стоимость определена в нормах и ценах введенных с 1.01.84 года на основании инструкции по типовому проектированию СН 227-82.

Данная смета является дополнением к смете основного варианта (Альбом IУ).

В смету включены только те работы и разделы которые заменяются в смете основного варианта. При привязке проекта смету основного варианта необходимо пересчитать в цены 1984 г., заменив соответственно разделы основной сметы на разделы данной сметы.

СВОДКА ЗАТРАТ

в ценах 1984 г.

№ смет	Наименование	Стоимость, руб.	
		строительно-монтажных работ	оборудование
2-4	Отопление	2488	
2-5	Вентиляция	3170	
2-6	Узел управления	896	
2-7	Теплоснабжение установок	301	
2-8	Водопровод	11330	
2-9	Горячее водоснабжение	1655	
2-10	Т-31, Т-32, Т-33	8675	
2-11	К-1	1461	
2-12	К-2	1012	
2-13	К-3	570	
2-14	Силовое электрооборудование	1463	1480
	Итого	23244	1480
	Всего	29724	

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

крытого бассейна с электролизной установкой

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-4

на отопление

Основание: ОВ.СО-I-I2

Сметная стоимость - 2,488 тыс.руб.
Строительный объем 3976,00 м3
Цена единицы 0,63 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок, (ценника) и др	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная зар. плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч зар. плата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основная зар. плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч зар. плата	Нормативы условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Раздел I									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Сантехнические работы									
I	EI8-8I 3-I,6	Установка водоподогревателей скоростных двухсекционных, поверхностью нагрева одной секции до 4 м2	шт	I,00	I3,50	-	-	I4	-	-	-
2	I905-4095	Водоподогреватель	шт	I,00	206,00	-	-	206	-	-	-
3	EI8-I65 8-I	Установка насосов центробежных с электровдигателем массой агрегата до 0,I т	шт	I,00	II,60	-	-	I2	-	-	-
4	EI8-I70 9-4	Установка вставок виброизлирующих к насосам давлением I мпа диаметром до I25 мм	шт	2,00	27,30	-	-	55	-	-	-
5	ЦII-390-I	Регулятор температуры прямого действия (недистанционный), диаметр условного прохода до 80 мм	шт	I,00	2,55	-	-	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6	I704-50482	Регулятор температуры прямого действия РТ--25 ТУ25-02-I053-76	шт	I,00	72,00	-	-	72	-	-	-
7	EI8--I095-I	Установка радиаторов отопительных чугунных тип М-I40А,М-90, РД-90 высотой 582 мм	экм	I00,I0	7,66	-	-	767	-	-	-
8	EI8--II85-2	Установка конвекторов отопительных настенных типа прогресс с креплениями, диаметром 20 мм	экм	34,56	5,48	-	-	I89	-	-	-
9	CI30-I035	Краны регулирующие двойной регулировки пробковые крап латунные, диаметром в мм, 20	шт	I5,00	I,50	-	-	23	-	-	-
I0	EI8--229I5-5	Установка кранов воздушных радиаторных	комп.	35,00	0,49	-	-	I7	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II	CI30-I0I4	Краны проходные сальниковые муфтовые латунные II Б6БК для жидких сред, давлением I мпа, диаметром в мм,20	шт	4,00	I,32	-	-	5	-	-	-
I2	CI30-I0I5	Краны проходные сальниковые муфтовые латунные IIБ6БК для жидких сред, давлением I мпа, диаметром в мм:25	шт	4,00	I,96	-	-	8	-	-	-
I3	CI30-I03	Вентили проходные муфтовые I5 кч I8П2 для воды, давлением I,6 мпа, диаметром в мм: I5	шт	2,00	I,47	-	-	3	-	-	-
I4	CI30-I05	Вентили проходные муфтовые I5 кч, I8П2 для воды давлением I,6 мпа, диаметром в мм:25	шт	2,00	2,02	-	-	4	-	-	-
I5	EI8-I98 II-6	Установка воздухосборников из стальных труб,горизонтальных и вертикальных, наружным диаметром									

ср 683-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		корпуса 273 мм	шт	1,00	15,20	-	-	15	-	-	-
16	Е16-35 7-1	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления; диаметром 15 мм	м	5,00	0,86	-	-	4	-	-	-
17	Е16-36 7-1	Прокладка трубопроводов водогазопроводных из стальных неоцинкованных труб для отопления, диаметром: 20 мм	м	140,00	0,91	-	-	127	-	-	-
18	Е-16-37 7-1	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром: 25 мм	м	160,00	1,03	-	-	165	-	-	-
19	Е-16-38 7-1	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 32 мм	м	45,00	1,14	-	-	51	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
20	EI6--39 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40 мм	м	I0,00	I,29	-	-	I3	-	-	-
2I	EI6--219 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм	I00 м	3,60	3,94	-	-	I4	-	-	-
		Пуск и регулировка	руб	-	-	-	-	3	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	-	-	247	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	-	-	I6I	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	-	-	2I7I	-	-	-

Раздел 2

Строительные работы

Ср589-02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
22	Е26-15 4-2	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом	м3	I,00	22,70	-	-	23	22	22	-
23	СII4-349	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты с сетчатой трубкой из проволоки стальной низкоуглеродистой общего назначения ТУ-36-I695-79	м3	I,34	53,40	-	-	72	-	-	-
24	Е26-70 I3-7	Обертывание поверхности изоляции рулонными материалами насухо	I00 м2	0,40	24,70		-	I0	6	6	-
25	СIII-298	Пергамин кровельный П-350	м2	46,00	0,22	-	-	I0	-	-	-

Начальник отдела Бабин

Составила Образцова

Проверила Кадеева

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

Крытого бассейна с электролизной установкой

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-5

на вентиляцию

Основание: ОВ.00-I-I2

Сметная стоимость 3,170 тыс.руб.

Строительный объем 3976,00 м3

Цена единицы 0,80 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	№ прейскурантов, УСН расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная зар. плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. зар. плата	Общая стоимость, руб всего	в том числе основная зар. плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. зар. плата	норм. условно-чистая продукция
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Раздел I.									
		Сантехнические работы									
I	Е20-708 20-3	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали В-Ц4-70 N 6, ЗА электродвигателем 4А132М4	шт	I,00	233,00	-	-	233	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	Е20- -704 20-I	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали В-Ц4-70 Н,2,5А с электродвигателем 4АА56А4	шт	I,00	59,60	-	-	60	-	-	-
3	Е20- -750 23-2	Крышный вентилятор К43-905	шт	I,00	8,88	-	-	9	-	-	-
4	СI30- -220	Вентиляторы радиальные крышные КЦ3-90 из углеродистой стали ном.5А, с э/двигателем 4А8084 на ременной передаче	компл.	I,00	94,20	-	-	94	-	-	-
5	Е20- -750 23-2	Крышный вентилятор К43-904	шт	I,00	8,89	-	-	9	-	-	-
6	СI30- 2I9	Вентиляторы радиальные крышные КЦ3-90 из углеродистой стали 4А с двигателем 4А7IА4 на ременной передаче	компл.	I,00	68,00	-	-	69	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	Е20-722 20-2	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали массой, до 0,I2	шт	I,00	I2,20	-	-	I2	-	-	-
8	СI30-135	Вентилятор электрический вытяжной с электродвигателем	компл.	I,00	39,I0	-	-	39	-	-	-
9	Е20-760 25-I	Установка калориферов массой, т до 0,I25	шт	3,00	6,09	-	-	I8	-	-	-
I0	СI30-757	Калориферы стальные пластинчатые одноходовые КВС6А-П, поверхность нагрева в М2-II,4	шт	I,00	38,60	-	-	39	-	-	-
II	СI30-749	Калориферы стальные пластинчатые одноходовые КВ59-П-0I, поверхность нагрева в М2-2I,75	шт	2,00	70,30	-	-	I4I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I2	Е20-468 9-7	Установка заслонок воздушных кву с электроподогревателями ТЭН-I00Б с механизмом исполнительным МЗО-063/25-025П размером клапана 600хI000А	шт	I,00	I04,00	-	-	I04	-	-	-
I3	Е20-656 I5-I	Установка дверей герметических утепленных размером, мм I250х500	шт	I,00	I6,20	-	-	I6	-	-	-
I4	Е20-407 7-I	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих Р I50 размером, мм: I00х200	шт	4,00	I,48	-	-	6	-	-	-
I5	Е20-408 7-I	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих Р 200, размером мм: 200х200	шт	50,00	I,63	-	-	82	-	-	-
I6	Е20-405) 7-I	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих РР-4									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I7	E20--406 7-I	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих РР-5 размером, мм: 200х600	шт	4,00	5,25	-	-	2I	-	-	-
I8	E20--440 9-I	Установка заслонок воздушных унифицированных или клапанов воздушных КВР с рудным приводом размером, мм 250х250	шт	3,00	9,23	-	-	28	-	-	-
I9	E20--696 I8-I	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование	I00 кг	0,I4	35,90	-	-	5	-	-	-
20	C130 -64I	Задвижки клиновые двухдисковые фланцевые с выдвижным шпинделем 3I46нж для воды, пара и других сред, давлением I мпа, диаметром в мм: 80	шт	I,00	23,00	-	-	23	-	-	-
2I	I906-I6019	Тележка грузовая 43	шт	I,00	I35,00	-	-	I35	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
22	E20--I06 I-I	Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, диаметром, мм, до 160	м2	3,20	8,00	-	-	26	-	-	-
23	E20--I07 I-I	Прокладка воздуховодов из оцинкованой стали толщиной 0,5 мм, диаметром, мм, до 200	м2	2,50	6,06	-	-	I5	-	-	-
24	E20--I09 I-I	Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм, диаметром, мм от 225 до 315	м2	2,40	5,88	-	-	I4	-	-	-
25	E20--I08 I-I	Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали 0,5 мм, периметром, мм, до 900	м2	4,00	6,36	-	-	25	-	-	-
26	E20--II4 I-I	Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм, периметром, мм 1000	м2	58,00	6,72	-	-	390	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
27	E20--II5 I-2	Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм, периметром, мм от II00 до I600	м2	29,00	6,37	-	-	I85	-	-	-
28	E20--II8 I-3	Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм, периметром, мм до 3600	м2	7,00	6,69	-	-	47	-	-	-
29	E20--I4 I-4	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7 мм, пермиетром, мм до 3600	м2	4,00	5,53	-	-	22	-	-	-
30	E20--24 I-6	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,9 мм, периметром ммдо 5200	м2	I0,00	5,74	-	-	57	-	-	-
3I	E20-696 I8-I	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование	I00 кг	0,70	35,90	-	-	25	-	-	-
32	CIII--363	Резина листовая рулонная без тканевой прокладки	кг	2,00	I,62	-	-	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
33	СIII--526	Оцинкованная сталь листовая ГОСТ7118--78 толщиной листа I.0 мм	т	2,00	254,00	-	-	508	-	-	-
34	СI30--I487	Сетки металлические в рамках площадью в свету в м2 до 0,2	м2	0,20	3,75	-	-	I	-	-	-
		Пуск и регулировка	руб	-	-	-	-	6	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	-	-	322	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	-	-	222	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	-	-	3024	-	-	-
		Раздел 2									
		Строительные работы									
35	Е26--I6 4-3	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов изделиями минераловатными или стекловатными	м3	0,20	20,40	-	-	4	2	2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
36	СII4-)-98	Маты минераловатные прошивные без обкладок ГОСТ 2I880-76 толщиной 40 мм М-I25	м3	0,27	20,20	-	-	5	-	-	-
37	Е26-70 I3-7	Обертывание поверхности изоляции рулонными материалами насухо	I00 м2	0,05	24,70	-	-	I	I	I	-
38	СIII--298	Пергамин кровельный П-350	м2	5,75	0,22	-	-	I	-	-	-
39	Е26--73 I3-9	Обертывание поверхности изоляции тканью стеклянной или лакостеклотканью	I00 м2	0,05	I2,60	-	-	I	I	I	-
40	СIII3--I80	Ткань стеклянная изоляционная И-200, толщиной 0,2 мм	м2	5,50	0,73	-	-	4	-	-	-
4I	ЕI3--I2I I5-5	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой	I00 м2	0,03	7,7I	-	-	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
42	ЕI3- -I68 I8-2I	Окраска поверхностей краской БТ-I77	I00 м2	0,03	7,I3	-	-	I	-	-	-
43	Е15- -6I3 I64-7	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных балок, труб диаметром более 50 мм и т.п. за 2 раза	I00 м2	I,05	43,50	-	-	46	-	-	-
		Пуск и регулировка	руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	-	-	II	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	-	-	5	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	-	-	8I	-	-	-
		Раздел 3									
		Электротехнические работы									
44	Ц8- -48I- -20	Присоединение к сети и подготовка к сдаче под наладку машины со щитовыми подшипниками, поступающей в собранном виде, с короткозамкнутым									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		ротором, масса, до: 0,25 т	шт	4,00	2,04	-	-	8	6	6	-
45	Ц8--48I--2I	Присоединение к сети и подготовка к сдаче под наладку машины со щитовыми подшипниками, поступающей в собранном виде, с короткозамкнутым ротором, масса, до: 0,5I	шт	I,00	2,62	-	-	3	3	2	-
46	Ц8 прил.I п.2I	Ревизия эл.машин весом до 0,25 т	шт	4,00	I,70	-	-	7	6	6	-
47	Ц 8 прил.I п.22	Ревизия эл.машин весом до 0,25 т	шт	I,00	5,93	-	-	6	-	2	-
48	Ц 8 прил.I п.I45	Сушка эл.машин весом до 0,2 т	шт	3,00	6,30	-	-	I9	-	-	-
49	Ц 8 прил.I п.I45	Сушка эл.машин весом до 0,65 т	шт	I,00	5,43	-	-	5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
50	ЦВ прил.I п.I45	Сушка эл.машин весом до 0,5 т	шт	I,00	9,50	-	-	I0	-	-	-
		Всего по смете:	руб	-	-	-	-	3I70	- 268	258	I0 2

/ Начальник отдела Бабин

Составила Образцова

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

крытого бассейна с электролизной установкой

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-6

на узел управления

Основание: ОВ.СО-I-I2

Сметная стоимость 0,899 тыс.руб.
Строительный объем 3976,00 м3
Цена единицы 0,23 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	№ прейскурантов, УСН расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная зар. плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч зар. плата	Общая стоимость, руб всего	в том числе основная зар. плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч зар. плата	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Раздел I									
		Сантехнические работы									
I	EI8-2II	Установка узлов									

сф689-02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	I3-3	ручных насосов	шт	I,00	4,60	-	-	5	-	-	-
2	230I-I600I	Насос ГН-60	шт	I,00	39,00	-	-	39	-	-	-
3	ЦII--390 -4	Регулятор расхода УРРД 25	шт	I,00	2,94	-	-	3	-	-	-
4	I704-50064	Клапан регулирующий УРРД ТУ25-02-I60970-76	шт	I,00	70,00	-	-	70	-	-	-
5	EI6--I92 I8-I	Водосчетчик крыльчатый УВКГ 40	узел	I,00	83,90	-	-	84	-	-	-
6	CI30--I52I	Водосчетчик крыльчатый УВКГ 40	шт	I,00	36,50	-	-	37	-	-	-
7	EI8--227 I5-3	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном	компл.	4,00	4,43	-	-	I8	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	EI8--228 I5-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых	компл.	4,00	2,4I	-	-	I0	-	-	-
9	EI8--202 I2-I	Установка узлов элеваторных номер I и 2	шт	I,00	I90,00	-	-	I90	-	-	-
I0	24I5 доп.I п.I478	Элеватор 2	шт	I,00	I3,20	-	-	I3	-	-	-
II	EI8--I85 II-I	Установка грязевиков из стальных труб наружным диаметром патрубка 57 мм	шт	2,00	23,00	-	-	46	-	-	-
I2	EI6--I35 I2-I	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 50 мм	шт	2,00	I,60	-	-	3	-	-	-
I3	2307-20I59	Задвижка клиновая фланцевая 3 КП 2-I6 30С4ГНЖ ДУ 50; РУI6	шт	2,00	30,00	-	-	60	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I4	СI30--I776	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 давлением I мпа, диаметром в мм: 50	шт	4,00	0,94	-	-	4	-	-	-
I5	СI30--I05	Вентили проходные муфтовые I5 кч I8П2 для воды, давлением I,6 мпа, диаметром в мм: 25	шт	2,00	2,02	-	-	4	-	-	-
I6	СI30--I07	Вентили проходные муфтовые I5 кч I8П2 для воды, давлением I,6 мпа, диаметром в мм: 40	шт	4,00	3,54	-	-	I4	-	-	-
I7	СI30--I0I5	Краны проходные сальниковые муфтовые латунные II6БК для жидких сред, давлением I мпа, диаметром в мм: 25	шт	4,00	I,96	-	-	8	-	-	-
I8	Е16--57 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отоп-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		ления, диаметром 25 мм	м	30,00	I,03	-	-	3I	-	-	-
I9	EI6-39 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40 мм	м	5,00	I,29	-	-	6	-	-	-
20	EI6-40 7-2	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 50 мм	м	5,00	I,6I	-	-	8	-	-	-
2I	EI6-2I9 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм	I00 м	0,40	3,94	-	-	2	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	-	-	88	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	-	-	58	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	-	-	80I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Раздел 2 Строительные работы									
22	E26- -I5 4-2	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом	м3	0,40	22,70	-	-	9	9	9	-
23	CII4- -349	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты с сетчатой трубкой из проволоки стальной низкоуглеродистой общего назначения ТУ-36-I695-79	м3	0,54	53,40	-	-	29	-	-	-
24	E26- -70 I3-7	Обертывание поверхности изоляции рулонными материалами насухо	I00 м2	0,20	24,70	-	-	5	3	3	-
25	CIII- -298	Пергамин кровельный П-350	м2	23,00	0,22	-	-	5	-	-	-
26	E26- -73 I3-9	Обертывание поверхности изоляции тканью стеклянной или лакостеклотканью	I00 м2	0,20	I2,60	-	-	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
27	СIII3--I80	Ткань стеклянная изоляционная И-200, толщиной 0,2 мм	м2	22,00	0,73	-	-	I6	-	-	-
28	Е I3--I2I I5-5	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой: ГФ-02I	I00 м2	0,I0	7,7I	-	-	I	-	-	-
29	ЕI3--I68 I8-2I	Окраска поверхностей краской БТ-I77	I00 м2	0,I0	7,I3	-	-	I	-	-	-
30	Е26--76 I4-2	Окраска изолированных поверхностей масляным составом за два раза	I00 м2	0,20	46,70	—	—	9	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	-	-	I4	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	-	-	6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	-	-	98	-	-	-
		Всего по смете:	руб	-	-	-	-	899	- 60	59	I -

Начальник отдела Бабин

Составила Образцова

Проверила Кашеева

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

крытого бассейна с электролизной установкой

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-7

на теплоснабжение установок систем

Основание: ОВ.СО-I-I2

Сметная стоимость 0,30I тыс.руб.
Строительный объем 3976,00 м3
Цена единицы 0,08 руб.

№№ пп	№ прейскурантов, УСН расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					всего	в том числе основная зар. плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч зар. плата	всего	в том числе основная зар. плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч зар. плата	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Раздел I									
		Сантехнические работы									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	CI30--I03	Вентили проходные муфтовые I5 КЧ I8П2 для воды, давлением I,6 мпа, диаметром в мм: I5	шт	2,00	I,47	-	-	3	-	-	-
2	CI30--I04	Вентили проходные муфтовые I5 КЧ I8П2 для воды, давлением I,6 мпа, диаметром в мм: 20	шт	5,00	I,69	-	-	8	-	-	-
3	CI30--I05	Вентили проходные муфтовые I5 КЧ I8П2 для воды, давлением I,6 мпа, диаметром в мм: 25	шт	I,00	2,02	-	-	2	-	-	-
4	CI30--I07	Вентили проходные муфтовые I5 КЧ I8П2 для воды, давлением I,6 мпа, диаметром в мм: 40	шт	3,00	3,54	-	-	II	-	-	-
5	EI6--35 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диа-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		метром I5 мм	м	2,00	0,86	-	-	2	-	-	-
6	EI6--36 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 20 мм	м	35,00	0,9I	-	-	32	-	-	-
7	EI6--37 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25 мм	м	I,00	I,03	-	-	I	-	-	-
8	EI6--39 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40 мм	м	45,00	I,29	-	-	58	-	-	-
9	EI6--219 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм	I00 м	0,83	3,94	-	-	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Накладные расходы	руб	-	-	-	-	I4	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	-	-	I0	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	-	-	I44	-	-	-
		Раздел 2									
		Строительные работы									
I0	E26--I5 4-2	Изоляция горчих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом	м3	0,70	22,70	-	-	I6	I5	I5	-
II	CII4--349	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты с сетчатой трубкой из проволоки стальной низкоуглеродистой общего назначения тТУ-36-I695-79	м3	0,94	53,40	-	-	50	-	-	-
I2	E26--70 I3-7	Обертывание поверхности изоляции рулонными материалами насухо	I00 м2	0,30	24,70	-	-	7	4	4	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I3	СIII--298	Пергамин кровельный П-350	м2	34,60	0,22	-	-	8	-	-	-
I4	Е26--73 I3-9	Обертывание поверхности изоляции тканью стеклянной или лакостеклотканью	I00 м2	0,30	I2,60	-	-	4	- 4	4	-
I5	СIII3--I80	Ткань стеклянная изоляционная И-200, толщиной 0,2 мм	м2	33,00	0,73	-	-	24	-	-	-
I6	ЕI3--I2I I5-5	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой: ГФ-02I	I00 м2	0,I5	7,7I	-	-	I	-	-	-
I7	ЕI3--I68 I8-2I	Окраска поверхностей краской БТ-I77	I00 м2	0,I5	7,I3	-	-	I	-	-	-
I8	Е26--76 I4-2	Окраска изолированных поверхностей масляным составом за два раза	I00 м2	0,30	46,70	-	-	I4	- 3	3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Накладные расходы	руб	7	7	7	-	20	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	-	-	I2	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	-	-	I57	-	-	-
		Всего по смете:.	руб	-	-	-	-	30I	-45	45	-

Начальник отдела Бабин

Составила Образцова

Проверила Кацеева

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

бассейна с электролизной установкой

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-8

на водопровод ВI,ВIС

Основание: ЕКСОI-ЕКСОII

Сметная стоимость II,330 тыс.руб.
Строительный объем 3976,00 м3
Цена единицы 2,85 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	№ прейскуранта, УСН, расценок, (ценника), и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная зар. плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч зар. плата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основная зар. плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч зар. плата	нормативной условно чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Раздел I									
		Сантехнические работы									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	EI8--I65 8-I	Установка насосов центробежных с электродвигателем массой агрегата до 0,I т	шт	5,00	II,60	-	-	58	-	-	-
2	CI30--I96I	Насос 4К-I2У с электродвигателем А02-52-2	шт	I,00	369,00	-	-	369	-	-	-
3	CI30--I955	Насос К20/30 с электродвигателем А02-32-2	шт	2,00	I26,00	-	-	252	-	-	-
4	230I-I5063	Насос НДI,0PI0/I00К-I3А	т	2,00	320,0	-	-	648	-	-	-
5	EI8--I75 9-3	Установка вставок виброизолирующих к насосам давлением I,6 мпа, диаметром до I00 мм	шт	I0,00	28,I0	-	-	28I	-	-	-
6	CIII--363	Резина листовая рулонная без тканевой прокладки	кг	I0,00	I,62	-	-	I6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	EI6- -23 3-3	Установка фасонных частей чугунных напорных, диаметром I00 мм	т	0,57	457,00	-	-	260	-	-	-
8	Ц6- -277 -2М	Фильтр механический вертикальный, диаметром 8 мм до: I5000	т	2,99	84,00	-	-	25I	-	-	-
9	I905- I0034	Фильтр механический	к-т	2,00	690,00	-	-	I380	-	-	-
I0	EI6- -I94 I8-3	Устройство водомерных узлов с обводной линией, диаметром ввода I00 мм, диаметром водомера до 80 мм	узел	I,00	I6I,00	-	-	I6I	-	-	-
II	I704 доп.I 2,3 п.3074	Счетчик ВВ-65	шт	I,00	30,80	-	-	3I	-	-	-
I2	EI6- -I92 I8-I	Устройство водомерных узлов с обводной линией, диаметром ввода 50 мм, диаметром водомера до 40 мм	узел	I,00	83,90	-	-	84	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I3	I704 доп.I, 2,3 3088	Счетчик ВСКМ-20	шт	I,00	26,40	-	-	26	-	-	-
I4	EI8--227 I5-3	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном	компл.	2,00	4,43	-	-	9	-	-	-
I5	МЗИ з-д коммунальник	Установка электролизная поток ЗПВП2	шт	I,00	3600,00	-	-	3600	-	-	-
I6	Ц6--227-IM	Блок обеззараживания	т	0,30	I20,00	-	-	36	-	-	-
I7	Ц8--I05--4	Выпрямительный агрегат	шт	I,00	42,50	-	-	43	-	-	-
I8	Ц8--I02--I	Шкаф управления	шт	I,00	I8,30	-	-	I8	-	-	-
I9	Ц6--302 -4	Бак прямоугольный емкость в м3 до:I6	т	I,00	I7,30	-	-	I7	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
20	CI30--II	РАМЭ/ВА;0,3I/9;0,29/I0;0,29/II;0,28/I2;0,28/I2А;0,28/I2Б;0,28/2I.I;0,46/2I.2;0,46/2I.3;0,46/23.I;0,52/23.2;0,52-24;0,33/25;0,39/27;0,45/28,I;0,46/28,2;0,67/39,I;0,43/29,2;0,43/30;0,3I	баки для	2000,00	0,28	-	-	560	-	-	-
2I	EI6--I35 I2-I	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 50 мм	шт	I,00	I,60	-	-	2	-	-	-
22	2307-I0752	Клапан Д-50	шт	I,00	6,70	-	-	7	-	-	-
23	CI30--I776	Сланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП2,ВСТ3СП3 давлением I мпа, диаметром в мм: 50	шт	2,00	0,94	-	-	2	-	-	-
24	EI6--I34 I2-I	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 25 мм	шт	I,00	I,68	-	-	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
25	СI30- -I943	Краны водоразборные настенные латунные с гальванопокрытием: КВ-I5Д	компл.	I,00	I,5I	-	-	2	-	-	-
26	СI30- -I77I	Сланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 давлением I мпа, диаметром в мм: I5	шт	2,00	0,49	-	-	I	-	-	-
27	Е16- -I85 I6-2	Установка кранов полизочных, диаметром 25 мм	шт	3,00	2,07	-	-	6	-	-	-
28	СI30- -1484	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением I мпа, диаметром в мм 25	м	I05,00	2,23	-	-	234	-	-	-
29	СI30- -78	Вентиль I Б-IБК Д I5	шт	I6,00	0,95	-	-	I5	-	-	-
30	СI30- -79	Вентиль I5Б-IБК Д-20	шт	2,00	I,I7	-	-	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3I	CI30--80	Вентиль I5Б-IБК Д-25	шт	4,00	I,63	-	-	7	-	-	-
32	CI30--8I	Вентиль I5Б-IБК Д-25	шт	I,00	2,07	-	-	2	-	-	-
33	CI30--82	Вентиль I5Б-IБК Д-40	шт	5,00	3,I6	-	-	I6	-	-	-
34	EI6--I22 I2-4	Установка задвижек 3046 БР диаметром 200 мм	шт	I,08	75,00	-	-	75	-	-	-
35	EI6--I2I I2-3	Установка задвижек 3046 БР диаметром I50 мм	шт	I,00	49,I0	-	-	49	-	-	-
36	EI6--II9 I2-2	Установка задвижек 3046 БР диаметром I00 мм	шт	3,00	29,00	-	-	87	-	-	-
37	EI6--II7 I2-I	Установка задвижек 3046 БР диаметром 50 мм	шт	I,00	I7,40	-	-	I7	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
38	III2-794-4	Задвижки стальные фланцевые на условное давление I6 мпа диаметром условного прохода I50 мм	шт	2,00	II,I0	-	-	22	-	-	-
39	2307-III5	Задвижка с эл.приводомо ТЭ099.058-04М, 3I4906НМ,ДУI50, РУI0	шт	2,00	200,00	-	-	400	-	-	-
40	EI6-I29 I2-2	Установка клапанов обратных поворотных I94I6 БР, диаметром I00 мм	шт	I,00	34,00	-	-	34	-	-	-
4I	EI6-I35 I2-I	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 50 мм	шт	I,00	I,60	-	-	2	-	-	-
42	CI30-852	Клапаны обратные подъемные муфтовые I6КЧIР для воды давлением I,6 мпа диаметром в мм: 40	шт	I,00	2,25	-	-	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
43	CI30--I775	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП2,ВСТ3СП3 давлением I мпа, диаметром в мм:40	шт	2,00	0,78	-	-	2	-	-	-
44	EI6--I6 2-3	Прокладка трубопроводов из чугунных напорных раструбных труб по стенам зданий и в каналах диаметром, 250 мм	м	3,00	I3,80	-	-	4I	-	-	-
45	EI6--I05 II-3	Фланцевые соединения на стальных трубопроводах, диаметром I50 мм	шт	3,00	8,I3	-	-	24	-	-	-
46	EI6--I04 II-3	Фланцевые соединения на стальных трубопроводах, диаметром I25 мм	шт	2,00	7,29	-	-	I5	-	-	-
47	EI6--I03 II-2	Фланцевые соединения на стальных трубопроводах, диаметром I00 мм	шт	4,08	4,83	-	-	I9	-	-	-
48	EI6--I00 II-I	Фланцевые соединения на стальных трубопроводах, диаметром 50 мм	шт	2,00	2,90	-	-	6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
49	EI6--41 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром I5 мм	м	60,00	I,20	-	-	72	-	-	-
50	EI6--42 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 20 мм	м	5,00	I,35	-	-	7	-	-	-
5I	EI6--43 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 25 мм	м	35,00	I,36	-	-	48	-	-	-
52	EI6--44 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 32 мм	м	I4,00	I,58	-	-	22	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	Е16-45 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 40 мм	м	40,00	1,79	-	-	72	-	-	-
54	Е16-46 7-4	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметрром 50 мм	м	28,00	2,21	-	-	62	-	-	-
55	Е16-48 7-5 С130-1553	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 80 мм	м	4,00	3,84	-	-	15	-	-	-
56	Е16-48 7-5 С130-1553 С130-1556	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 80 мм	м	3,00	4,49	-	-	13	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
57	EI6-48 7-5 CI30--I553 CI30--I557	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 80 мм	м	2I,00	5,I8	-	-	I09	-	-	-
58	EI6--72 8-5	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 2I9 мм, толщиной стенки 6 мм	м	2,00	8,75	-	-	I8	-	-	-
59	EI6--2I9 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм	I00 м	I,82	3,94	-	-	7	-	-	-
60	EI6--220 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до I00 мм	I00 м	0,30	4,22	-	-	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6I	ЦI2--II9 -2	Трубопроводы из винипластовых и фторопластовых труб с применением готовых фасонных деталей, диаметр наружный, 32-50 мм	м	50,00	0,54	-	-	27	-	-	-
62	СI59--508	Трубы полиэтиленовые тяжелого типа наружным диаметром 25	I0 м	5,00	2,I5	-	-	II	-	-	-
63	ЦI2--8I7--2	Вентили винипластовые фланцевые на условное давление до I мпа диаметр условного прохода 32-50 мм	шт	4,00	I,00	-	-	4	-	-	-
64	503--80339	Вентиль винипластовый - 25 мм	I000 шт	-	3300,00	-	-	I3	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	-	-	77I	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	-	-	439	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	-	-	59I6	-	-	-
		Всего, стоимость оборудования	руб	-	-	-	-	4980	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Раздел 2									
		Строительные работы									
65	Е26-16 4-3	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов изделиями минераловатными или стекловатными	м3	I,I0	20,40	-	-	22	-	-	-
66	СII4-98	Маты минераловатные прошивные без обкладок ГОСТ 2I880-76 толщиной 40 мм М-I25	м3	I,47	20,20	-	-	30	-	-	-
67	Е26-67 I3-3	Оклеивание труб и криволинейных поверхностей на битумной мастике в один слой мешковиной	м2	5I,00	2,46	-	-	I25	-	-	-
68	Е26-49 I0-4	Устройство каркаса изоляции из сетки на трубопроводах	м2	44,00	I,34	-	-	59	-	-	-
69	Е26-70 I3-7	Обертывание поверхности изоляции рулонными материалами насухо	I00 м2	0,44	24,70	-	-	II	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
70	СIII--298	Пергамин кровельный П-350	м2	50,60	0,22	-	-	II	-	-	-
7I	Е26--5I II-I	Оштукатуривание поверхности изоляции асбоцементным раствором толщ.I0 мм трубопроводов	I00 м2	0,5I	I04,00	-	-	53	-	-	-
72	Е26--76 I4-2	Окраска изолированных поверхностей масляным составом за два раза	I00 м2	0,5I	46,70	-	-	24	-	-	-
73	ЕI5--6I4 I64-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток; санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза	I00 м2	0,I5	60,50	-	-	9	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	-	-	58	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Плановые накопления	руб	-	-	-	-	32	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	-	-	434	-	-	-
		Всего по смете:	руб	-	-	-	-	II330	- 650	575	75 I7

Начальник отдела Бабин

Составила Образцова

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

крытого бассейна с электролизной установкой

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-9

на горячее водоснабжение ТЗ,Т4

Основание: ЕКСОI-ЕКСОII

Сметная стоимость I,655 тыс.руб.
Строительный объем 3976,00 м3
Цена единицы 0,42 руб

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	№ прейскурантов, УСН расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			нормативной условно чистой продукции
					Всего	в том числе основная зар. плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч зар. плата	Всего	в том числе основная зар. плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч зар. плата	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Раздел I									
		Сантехнические работы									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	EI6--20I I9-3	Устройство водомерных узлов без обводной линии, диаметром ввода I00 мм, диаметром водомера до 80 мм	узел	I,00	95,30	-	-	95	-	-	-
2	CI30--I523	Счетчик ВВГ-65	шт	I,00	46,60	-	-	47	-	-	-
3	EI6--I99 I9-I	Устройство водомерных узлов без обводной линии, диаметром ввода 50 мм, диаметром водомера до 40 мм	узел	I,00	45,20	-	-	45	-	-	-
4	CI30--I522	Счетчик ВСКМГ-40	шт	I,00	42,40	-	-	42	-	-	-
5	EI6--I99 I9-I	Устройство водомерных узлов без обводной линии, диаметром ввода 50 мм, диаметром водомера до 40 мм	узел	I,00	45,20	-	-	45	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6	CI30--I522	Счетчик ВСКМГ-32	шт	I,00	42,40	-	-	42	-	-	-
7	EI6--I99 I9-I	Устройство водомерных узлов без обводной линии, диаметром ввода 50 мм, диаметром водомера до 40 мм	узел	I,00	45,20	-	-	45	-	-	-
8	CI30--I522	Счетчик ВСКМГ-20	шт	I,00	42,40	-	-	42	-	-	-
9	EI8--227 I5-3	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном	компл.	4,00	4,43	-	-	I8	-	-	-
I0	EI8--228 I5-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых	компл.	2,00	2,4I	-	-	5	-	-	-
II	EI7--53 3-3	Установка смесителей	шт	8,00	0,59	-	-	5	-	-	-
I2	CI30--I529	Термосмесители для ванн ТОМ-В-Ш1 с душевой сеткой на гибком шланге	компл.	8,00	34,00	-	-	272	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	Е17-50 3-3	Установка смесителей для ванн с душевой трубкой и сеткой СМ-Д-СТ	шт	1,00	4,59	-	-	5	-	-	-
14	Е17-52 3-3	Установка смесителей общих для ванн и умывальников с душевой сеткой на гибком шланге СМ-ВУ-ШЛ	шт	1,00	11,90	-	-	12	-	-	-
15	Е17-50 3-3	Установка смесителей для ванн с душевой трубкой и сеткой СМ-Д-СТ	шт	6,00	4,59	-	-	28	-	-	-
16	С130-78	Вентиль 15Б1БК Д-15	шт	14,00	0,95	-	-	13	-	-	-
17	С130-79	Вентиль 15Б1БК Д-20	шт	1,00	1,17	-	-	1	-	-	-
18	С130-80	Вентиль 15Б1БК Д-25	шт	2,00	1,63	-	-	3	-	-	-
19	С130-81	Вентиль 15Б1БК Д-32	шт	5,00	2,07	-	-	10	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
20	СI30- -82	Вентиль I5БIБК Д-40	шт	3,00	3,I6	-	-	9	-	-	-
2I	Е16- -II7 I2-I	Установка задвижек 3046 БР диаметром 50 мм	шт	2,00	I7,40	-	-	35	-	-	-
22	Е16- -I35 I2-I	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметров до 50 мм	шт	I,00	I,60	-	-	2	-	-	-
23	СI30- -85I	Клапаны обратные подъемные муфтовые I6 КчIIР для воды давлением I,6 мпа, диаметром в мм:32	шт	I,00	2,2I	-	-	2	-	-	-
24	СI30- -I774	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3сп2, ВСТ3сп3 давлением I мпа, диаметром в мм: 32	шт	2,00	0,74	-	-	I	-	-	-

ф689-02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
25	EI6--I00 II-I	Фланцевые соединения на стальных трубопроводах, диаметром 50 мм	шт	2,00	2,90	-	-	6	-	-	-
26	EI6--4I 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром I5 мм	м	62,00	I,20	-	-	74	-	-	-
27	EI6--42 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 20 мм	м	28,00	I,35	-	-	38	-	-	-
28	EI6--43 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 25 мм	м	3,00	I,36	-	-	4			
29	EI6--44 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водо-									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		снабжения, диаметром 32 мм	м	32,00	I,58	-	-	5I	-	-	-
30	EI6-45 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 40 мм	м	43,00	I,79	-	-	77	-	-	-
3I	EI6-46 7-4	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 50 мм	м	26,00	2,2I	-	-	57	-	-	-
32	EI6-219 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм	I00 м	I,94	3,94	-	-	8	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	-	-	I54	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	-	-	I02	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	-	-	I395	-	-	-

СФ689-02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Раздел 2									
		Строительные работы									
33	E26--I6 4-3	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов изделиями минераловатными или стекловатными	м3	0,70	20,40	-	-	I4	-	-	-
34	CII4--98	Маты минераловатные прошивные без обкладок ГОСТ 21880-76 толщиной 40 мм М-I25	м3	0,94	20,20	-	-	I9	-	-	-
35	E26--67 I3-3	Оклеивание труб и криволинейных поверхностей на битумной мастике в один слой мешковиной	м2	32,00	2,46	-	-	79	-	-	-
36	E26-49 I0-4	Устройство каркаса изоляции из сетки на трубопроводах	м2	30,00	I,34	-	-	40	-	-	-
37	E26--5I II-I	Оштукатуривание поверхности изоляции асбоцементным раствором толщ. I0 мм трубопроводов	I00 м2	0,32	I04,00	-	-	33	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
38	E26--76 I4-2	Окраска изолированных поверхностей масляным составом за два раза	I00 м2	0,32	46,70	-	-	I5	-	-	-
39	E15--6I4 I64-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п.за 2 раза	I00 м2	0,I4	60,50	-	-	8	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	-	-	33	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	-	-	I9	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	-	-	260	-	-	-
		Всего по смете:	руб	-	-	-	-	I655	-	-	-

Начальник отдела Бабин

Составила Образцова

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

крытого бассейна с электролизной установкой

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-I0

на Т3I, Т32, Т33

Основание: ВКС0I-ВКС0II

Сметная стоимость 3,875 тыс.руб.

Строительный объем 3976,00 м3

Составлена в ценах 1984 г.

Цена единицы 0,97 руб.

№№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная зар. плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч зар. плата	Общая стоимость, руб всего	в том числе основная зар. плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч зар. плата	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Раздел I									
		Сантехнические работы									
I	CI2I--I989	Фильтр Д-300	т	0,I0	324,50	-	-	32	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	EI6--76 8-9	Гребенка смеситель Д-426х9	м	I,00	I6,80	-	-	I7	-	-	-
3	EI6--II8 I2-2	Установка задвижек 3046 БР диаметром 80 мм	шт	I,00	24,80	-	-	25	-	-	-
4	EI6--II9 I2-2	Установка задвижек 3046 БР диаметром I00 мм	шт	I2,00	29,00	-	-	348	-	-	-
5	ЦI2--792--4	Задвижки, клапаны стальные фланцевые, регулирующие на условное давление 4-6 мпа, диаметр условного прохода 80-I00 мм	шт	6,00	4,73	-	-	28	-	-	-
6	2307--III4	Задвижка с эл.приводом Т3099,058-04М,3I4906НЖ, ДУI00, РУ I0	шт	I6,80	I70,00	-	-	I020	-	-	-
7	ЦI2--792 -5	Задвижки, клапаны стальные фланцевые, регулирующие на условное давление 4-6,4 мпа диаметр условного прохода I25 мм	шт	2,00	6,24	-	-	I2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	2307-III5	Задвижка с эл.приводом Т3099,058-04М,3I4906НМ, ДУI50,РУI0	шт	2,00	200,00	-	-	400	-	-	-
9	EI6--I29 I2-2	Установка клапанов обратных поворотных I94I6БР, диаметром) I00 мм	шт	4,00	34,00	-	-	I36	-	-	-
I0	EI6-I02 II-2	Фланцевые соединения на стальных трубопроводах, диаметром 80 мм	шт	I5,00	4,27	-	-	64	-	-	-
II	EI6--I03 II-2	Фланцевые соединения на стальных трубопроводах, диаметром I00 мм	шт	I9,00	4,83	-	-	92	-	-	-
I2	EI6--I04 II-3	Фланцевые соединения на стальных трубопроводах, диаметром I25 мм	шт	4,00	7,29	-	-	29	-	-	-
I3	EI6--I05 II-3	Фланцевые соединения на стальных трубопроводах, диаметром I50 мм	шт	2,00	8,I3	-	-	I6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I4	CI30--78	Вентиль I5БIБК Д-I5	шт	I,00	0,95	-	-	I	-	-	-
I5	EI6--43 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 25 мм	м	0,60	I,36	-	-	I	-	-	-
I6	EI6--I03 II-2	Фланцевые соединения на стальных трубопроводах, диаметром I00 мм	шт	2,00	4,83	-	-	I0	-	-	-
I7	EI8--I75 9-3	Установка вставок виброизолирующих к насосам давлением I,6 мпа, диаметром до I00 мм	шт	4,00	28,I0	-	-	II2	-	-	-
I8	EI6--48 7-5	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 80 мм	м	39,00	2,99	-	-	II7	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	Е16--48 С130--1553 С130--1555	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 80 мм	м	108,00	3,84	-	-	415	-	-	-
20	Е16--48 7-5 С130--1553	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 80 мм	м	12,0	4,49	-	-	54	-	-	-
21	Е16--48 7-5 С130--1553	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 80 мм	м	4,00	5,18	-	-	21	-	-	-
22	Е16--220 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 100 мм	100 м	1,63	4,22	-	-	7	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
23	E16-41 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром I5 мм	м	8,00	I,55	-	-	I2	-	-	-
24	E16-66 8-I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм	м	32,00	2,3I	-	-	74	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	-	-	425	-	-	-
		Плановые накопления	руб.	-	-	-	-	279	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	-	-	3747	-	-	-

Раздел 2

Строительные работы

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
25	E26--I6 4-3	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов изделиями минераловатными или стекловатными	м3	0,II	20,40	-	-	2	- I	I	-
26	CII4--98	Маты минераловатные прошивные без обкладок ГОСТ 2I880-76 толщиной 40 мм М-I25	м3	0,I5	20,20	-	-	3	-	-	-
27	E26--67 I3-3	Оклеивание труб и криволинейных поверхностей на битумной мастике в один слой пергамином	м2	5,30	2,45	-	-	I3	- 2	2	-
28	E26--49 I0-4	Устройство каркаса изоляции из сетки на трубопроводах	м2	5,00	I,34	-	-	7	- I	I	-
29	E26--5I II-I.	Оштукатуривание поверхности изоляции асбоцементным раствором толщ. I0 мм	I00 м2	0,05	I04,00	-	-	6	- 3	3	-
30	E26-										

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
30	Е25-76 I4-2	Окраска изолированных поверхностей масляным составом за два раза	I00 м2	0,05	46,70	-	-	2	- I	I	-
3I	ЕI5-6I4 I64-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза	I00 м2	0,84	60,50	-	-	5I	- 32	32	-
32	Е5-30 3-I	Устройство фундаментов под оборудование бетонных из бетона М-I00) объемом до 5 м3	м3	2,00	9,4I	-	-	I9	- 8	5	3 I
		Накладные расходы	руб	-	-	-	-	I5	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	-	-	I0	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	-	-	I28	-	-	-
		Всего по смете:	руб	-	-	-		3875	- 265	238	27 7

Начальник отдела [signature] Ва[illegible]

Составила [signature] К[illegible]цеева

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

крытого бассейна с электролизной установкой

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-II

на КI

Основание: ВКСОI-ВКСОII

Сметная стоимость I,46I тыс.руб.
Строительный объем 3976,00 м3
Цена единицы 0,37 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	№ прейскурантов, УСН расценок (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная зар. плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч зар. плата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основная зар. плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч зар. плата	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2

Раздел I

Сантехнические работы

сф689-02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	EI7--62 4-2	Установка унитазов фаянсовых и полуфарфоровых тарельчатых со смывным высокорасполагаемым баком керамическим т-пв и т-кв	компл.	I,00	25,I0	-	-	25	-	-	-
2	EI7--63 4-2	Установка унитазов фаянсовых фарфоровых и полуфарфоровых тарельчатых со смывным высокорасполагаемым бачком керамическим ДТ-ПВ и ДТ-КВ	компл.	4,00	2I,90	-	-	88	-	-	-
3	EI7--22 I-5	Установка умывальников фаянсовых, фарфоровых и полуфарфоровых со смесителем с нижней камерой смешивания прямоугольных со спинкой, размером 8 мм 550х420х150	компл.	6,00	I8,50	-	-	III	-	-	-
4	EI7--89 6-4	Установка раковин стальных эмалированных с отъемной спинкой РСТО-I, РСТО-2	компл.	I,00	9,I8	-	-	9	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5	СI30--I505	Смесители для умывальников СМ-УМ-НАР настенные с верхним изливом с развальцованным носиком	комплк.	I,00	3,35	-	-	3	-	-	-
6	EI7--74 5-I	Установка писсуаров настенных с цельноотлитым сифоном и писсуарным краном тип Ш	комплк.	2,00	I3,I0	-	-	26	-	-	-
7	EI7--9I 7	Установка фонтанчиков питьевых напольных с педальным пуском	комплк.	I,00	I26,00	-	-	I26	-	-	-
8	EI7--32 I-8	Установка поддонов душевых стальных эмалированных мелких ПКС-I	комплк.	7,00	I8,30	-	-	I28	-	-	-
9	EI7--36 I-9	Установка трапов чугунных эмалированных ТП-50	комплк.	5,00	6,3I	-	-	32	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I0	EI7-5 I-I 3-3	Установка ванн купальных прямобортных чугунных эмалированных со смесителем В4МI-I500	компл.	2,00	66,00	-	-	I32	-	-	-
II	CI30-I027	Краны проходные сальниковые муфтовые II4бБК для воды, нефти и масла давлением I мпа, диаметром в мм: 50	шт	2,00	4,72	-	-	9	-	-	-
I2	EI6-30 5-I	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб по стенам зданий и в каналах, диаметром 50 мм	м	47,00	3,2I	-	-	I5I	-	-	-
I3	EI6-3I 5-2	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб по стенам зданий и в каналах, диаметром 100 мм	м	70,00	4,50	-	-	32I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Накладные расходы	руб					I54			
		Плановые накопления	руб					I05			
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб					I420			
		Раздел 2									
		Строительные работы									
I4	EI5 -6I4 I64-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза	I00 м2	0,53	60,50			33			
		Плановые накопления	руб					3			
		Накладные расходы	руб					5			
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб					4I			
		Всего по смете:	руб					I46I	II2	09	3 I

Начальник отдела [подпись] Бабин Составила [подпись] [illegible]азцова

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

крытого бассейна с электролизной установкой

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-12

на К2

Основание: ВКС01-ВКС011

Сметная стоимость 1,012 тыс.руб.

Строительный объем 3976,00 м3

Составлена в ценах 1984 г.

Цена единицы 0,25 руб

№№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная зар. плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. зар. плата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основная зар. плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч зар. плата	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2

Раздел I

Сантехнические работы

СФ689-02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	EI6--I88 I7-I	Установка воронок водосточных, диаметром I00 мм	шт	2,00	2,28	-	-	5	-	-	-
2	240708 п.I00I	Воронки ВР9Б	шт	2,00	I2,32	-	-	25	-	-	-
3	EI6--II7 I2-I	Установка задвижек 3046БР диаметром 50 мм	шт	I,00	I7,40	-	-	I7	-	-	-
4	EI6--II9 I2-2	Установка задвижек 3046БР диаметром I00 мм	шт	I,00	29,00	-	-	29	-	-	-
5	ЦI2--792--8	Задвижки, клапаны стальные фланцевые, регулирующие на условное давление 4 6 мпа, диаметр условного прохода 250 мм	шт	I,00	I3,90	-	-	I4	-	-	-
6	2307--II053	Задвижка с эл.приводом 87Б025,304906БР, ДУ250, РУI0	шт	I,00	246,00	-	-	246	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	Е16-100 II-1	Фланцевые соединения на стальных трубопроводах, диаметром 50 мм	шт	1,00	2,90	—	—	3	—	—	—
8	Е16-103 II-2	Фланцевые соединения на стальных трубопроводах, диаметром 100 мм	шт	3,00	4,83	—	—	14	—	—	—
9	Е16-107 II-4	Фланцевые соединения на стальных трубопроводах, диаметром 250 мм	шт	2,00	15,10	—	—	30	—	—	—
10	Е16-69 8-3	Сифон Д 08х4	м	4,00	3,12	—	—	12	—	—	—
11	Е16-31 5-2	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб по стенам зданий и в каналах, диаметром 100 мм	м	6,00	4,69	—	—	28	—	—	—
12	Е16-34	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	6-2	канализационных труб, диаметром I00 мм	м	I8,00	3,I0	-	-	56	-	-	-
I3	EI6- -I6 2-3	Прокладка трубопроводов из чугунных напорных раструбных труб по стенам зданий и в каналах диаметром, 250 мм	м	II,00	I3,80	-	-	I52	-	-	-
I4	EI6- -55 8-I	Прокладка трубопроводов из стальных бесшовных труб для отопления и газоснабжения, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм	м	2,00	2,I8	-	-	4	-	-	-
I5	EI6 -58 8-3	Прокладка трубопроводов из стальных бесшовных труб дл я отопления и(газоснабжения, наружным диаметром I08 мм, толщиной стенки 4 мм	м	I7,00	3,73	-	-	63	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	-	-	99	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	-	-	63	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	-	-	860	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Раздел 2									
		Строительные работы									
I6	ЕI5- -6I4 I64-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза	I00 м2	2,00	60,50	-	-	I2I	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	-	-	20	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	-	-	II	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	-	-	I52	-	-	-
		Всего по смете:	руб	-	-	-	-	I0I2	- I46	I38	8 2

Начальник отдела Бабин

Составила Образцова

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

крытого бассейна с электролизной установкой

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-13

на КЗ

Основание: ВКС01-ВКС011

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,570 тыс.руб.
Строительный объем 3976,00 м3
Цена единицы 0,14 руб.

№№ пп	№ прейскурантов, УСН, расценок, (ценника) и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная зар. плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч зар. плата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основная зар. плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч зар. плата	нормативной условно чистой продукции
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел I									
		Сантехнические работы									
I	Е17-36 I-9	Установка трапов чугунных эмалированных ТП-50	компл.	2,00	6,31	-	-	13	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	Е28--I08 I-I	Воронки Д-I50хI00, Д-300хI50	м2	4,40	6,36	-	-	28	-	-	-
3	Е16--II9 I2-2	Установка задвижек 3046БР диаметром I00 мм	шт	I,00	29,00	-	-	29	-	-	-
4	Ц12--792--4	Задвижки, клапаны стальные фланцевые, регулирующие на условное давление 4-6,4 мпа, диаметр условного прохода 80-I00 мм	шт	I,00	4,75	-	-	5	-	-	-
5	2307-IIII4	Задвижка с эл.приводом Т3099,058-04М,3I4906НЖ,ДУI00, РУI0	шт	I,00	I70,00	-	-	I70	-	-	-
6	Е16--I03 II-2	Фланцевые соединения на стальных трубопроводах, диаметром I00 мм	шт	6,00	4,83	-	-	29	-	-	-
7	Е16-$\frac{69}{8-3}$	Сифон Д-I08х4	м	2,00	3,I2	-	-	6	-	-	-

СФ689-02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	СI30- -20II	Муфты надвижные диаметром I00 мм к чугунным канализационным трубам	шт	3,00	I,47	-	-	4	-	-	-
9	СI30- -I082	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	30,00	0,29	-	-	9	-	-	-
I0	ЕI6- -55 8-I	Прокладка трубопроводов из стальных бесшовных труб для отопления и газоснабжения, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм	м	20,00	2,I8	-	-	44	-	-	-
II	ЕI6- -58 8-3	Прокладка трубопроводов из стальных бесшовных труб для отопления и газоснабжения, наружным диаметром I00 мм, толщиной стенки 4 мм	м	I3,00	3,73	-	-	48	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I2	Е16-30 5-I	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб по стенам зданий и в каналах, диаметром 50 мм	м	I2,00	3,2I	-	-	39	-	-	-
I3	Е16-3I 5-2	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб по стенам зданий и в каналах, диаметром I00 мм	м	7,00	4,59	-	-	32	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	-	-	64	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	-	-	42	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ	руб	-	-	-	-	562	-	-	-

Раздел 2

Строительные работы

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I4	ЕI5-614 I64-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, ралеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза	I00 м2	0,I0	60,50	-	-	6	-	-	-
		Накладные расходы	руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		Плановые накопления	руб	-	-	-	-	I	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	руб	-	-	-	-	8	-	-	-
		Всего по смете:	руб	-	-	-	-	570	-	-	-

Начальник отдела Бабин

Составила Образцова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №

К типовому проекту крытого бассейна для обучения детей плаванию (Вариант с электролизными установками) Стены из кирпича. На приобретение и монтаж силового электрооборудования

Основание: ЭМ.00

Сметная стоимость 2,96 тыс.руб.
в т.ч. а) оборудование I,48 тыс.руб.
б) монтажных работ I,48 тыс.руб.
Стоимость на: I м2 общей площади 3,43 руб.
I м3 объема здания 0,74 руб.

Составлена в ценах 1985 г.

№№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Масса, тонны брутто ед. изм.	брутто общая	нетто	Стоимость единицы, руб. оборудования	монтажных работ всего	в том числе основная зар. плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч зар. плата	Общая стоимость, руб. оборудования	монтажных работ всего	в том числе основная зар. плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч зар. плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II		I2	I3	I4	I5
		I. Монтажные работы													
		Вводно-распределительное устройство состоящее из панелей:													

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	СЦЦЭ-84 п.I-I8	Вводная панель ВРУI-II20УХЛЧ	шт	I	-	-	-	I85,0	II,4	0,98 0,36	-	I85	II	I -
2	СЦЦЭ-84 п.I--39	Панель распределительная ВРУI-47-00.УХЛЧ	шт	I	-	-	-	I49,0	II,3	0,98 0,38	-	I49	II	I -
3	СЦЦБ п.6I4 8-572-4	Шкаф управления ШУ-540I-03В2 (А-Л)	шт	II	0,032	0,035	74,58	4,72	1,58	0,79 0,28	820	52	I7	9 3
4	-"-	Стоимость подготовки к включению	шт	II	-	-	-	4,49	2,65	-	-	49	29	-
		6,48-2,65х0,75= =4,49												
5	-"- п.397	Шкаф управления ШУ5102-I3В2В	шт	I	0,03I	0,03I	74,38	4,72	I,58	0,79 0,28	74	5	2	I -
6	-"-	Стоимость подготовки к включению 6,94-2,85х0,75	шт	I	-	-	-	4,8	2,85	-	-	5	3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7	СЦШБ п.407 8-572 -4	Шкаф управления ШУ5I04-03В2К,А	шт	2	0,048	0,096	II8,58	4,72	I,58	0,79 0,28	237	9	3	2 I
8	-"-	Стоимость подготовки к включению I3,9-5,7x0,75= =9,62	шт	2	-	-	-	9,62	5,7	-	-	I9	II	-
9	-"- п.4I6	Шкаф управления ШУ5I06-03В2	шт	I	0,06I	0,06I	I65,62	4,72	I,58	0,79 0,28	I66	5	2	I -
I0	-"-	Стоимость подготовки к включению 20,8-8,55x0,75= =I4,39	шт	I	-	-	-	I4,39	8,55	-	-	I4	9	-
II	I5-04 стр.I8, I9 8-525- -3	Выключатель автоматический 3-х пол.АЕ-2033- -I2	шт	I	0,00I	0,00I	I0,I	3,66	I,55	0,07 0,0I	I0	4	2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I2	I5-04 п.04--I97 8-53I -4	Пускатель магнитный ПМЕ--052Н	шт	2	0,002	0,004	5,4	3,4	I,49	0,08 0,0I	II	7	3	-
I3	I5-04 п.I8--I22 8-529 -7	Пост управления кнопочный ПКУI5-I9-33I--40У3	шт	I	0,002	0,002	I0,4	3,33	I,58	0,05 0,0I	I0	3	2	-
I4	I5-04 п.I8-093 8-529 -5	Пост управления ПКЕ-2I2-2	шт	2	-	0,00I	I,95	I,99	I,09	0,05 0,0I	4	4	2	-
I5	8-4I7 -I	Трубы винипластовые по установленным конструкциям с применением скобами диам. 26 мм	I00	0,75	-	-	-	34,8	I4,4	I2,2 3,85	-	26	II	9 3
I6	8-4I7 -2	То же, диам.32 мм	"	0,06	-	-	-	49,8	I7,8	I9,2 6,07	-	3	I	I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I7	8-417 -3	То же, диам. 40 мм	I00 м	0,2I	-	-	-	59,5	I8,4	I9,5 6,I8	-	I3	4	4 I
I8	8-417 -5	То же, в перекрытии диам. 25 мм	"	I,75	-	-	-	I5,9	7,65	0,22 0,08	-	28	I3	-
I9	8-417 -6	То же, диам. 32 мм	"	0,II	-	-	-	20,6	8,85	0,35 0,I4	-	3	I	-
20	8-417 -7	То же, диам. 40 мм	"	0,49	-	-	-	I5,6	9,46	0,75 0,29	-	8	5	-
22	8-406 -6	Трубы стальные в готовых бороздах диам. 26 мм	"	0,36	-	-	-	29,9	I6,2	5,65 I,47	-	II	6	2 I
22	8-406 -6	То же, диам. 32 мм	"	0,I	-	-	-	29,9	I6,2	5,65 I,47	-	3	2	I -
23	8-406 -I	Прокладка стальных труб с креплением скобами диам.26 мм	"	0,84	-	-	-	54,0	23,2	23,I 9,73	-	45	20	I9 8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
24	8-408 -3	Вводы гибкие К-I082,I085	шт	2I	-	-	-	0,83	0,32	-	-	I7	7	-
25	8-398 -I	Короба для защиты винипластовых труб тип У-I079, У-II05	I00 м	0,2	-	-	-	92,3	II,7	70,6 22,I	-	I8	2	I4 4
26	8-9I -4	Профиль зетовый К-238У2	т	0,06	-	-	-	377,0	33.3	4,7 I,4I	-	23	2	-
27	8-I47 -4	Стойка К-3I0 М	I00 м	0,I	-	-	-	27,8	I5,5	I,9 0,24	-	3	2	-
28	8-409 -I	Затягивание первого провода в проложенные трубы сеч. до 2,5 мм2	"	3,92	-	-	-	4,88	2,36	2,33 0,7I	-	I9	9	9 3
29	8-409 -2	То же, сеч. до 6 мм2	"	0,29	-	-	-	6,02	2,9	2,85 0,87	-	2	I	I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IC	II	I2	I3	I4	I5
30	8-409 -3	То же, сеч.до I00 I6 мм2	м	0,53	-	-	-	9,29	4,I	4,84 I,46	-	5	2	3 I
3I	8-409 -II	То же, последующего сеч. до 2,5 мм2	"	I4,88	-	-	-	I,2I	I,I4	-	-	I8	I7	-
32	8-409 -I2	То же, сеч, до 6,0 мм2	"	I,II	-	-	-	I,38	I,26	-	-	2	I	-
33	8-409 -I3	То же, сеч. до I6 мм2	"	2,02	-	-	-	2,53	2,38	-	-	5	5	-
		Итого:	руб		-	-	-	-	-	-	I332	762	2I8	78 25
34	Пост. СМ СССР от 28. 3. 83г.	Накладные расходы 87%	руб		-	-	-	2I8,0	-	-	-	I70	-	-
		Итого:	руб		-	-	-	-	-	-	I332	932	2I8	78 25
35	-"-	Плановые накопления - 8%	руб		-	-	-	932,0	-	-	-	75	-	-
		Итого:	руб		-	-	-	-	-	-	I332	I007	2I8	78 25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Начисление на оборудование - 10%	руб		-	-	1332,0	-	-	-	133	-	-	-
		Итого	руб		-	-	-	-	-	-	1465	1007	218	78 25
37	-	Заготовительно-складские расходы - 1,2%	руб		-	-	1465,0	-	-	-	18	-	-	-
		Всего по монтажу	руб		-	0,546	-	-	-	-	1483	1007	218	78 25
		Затраты труда 344 чел.час.												
		III. Материалы, не учтенные ценником												
I	ЦШ-чУ п.166 стр.150	Провод АПВ-2,5 мм2	км	1,25	-	-	-	22,0	-	-	-	28	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	-"-	То же, 4 мм2	км	0,I2	-	-	-	29,5	-	-	-	4	-	-
3	-"-	То же, 6 мм2	"	0,0I	-	-	-	39,2	-	-	-	-	-	-
4	-"-	То же, I0мм2	"	0,075	-	-	-	63,2	-	-	-	5	-	-
5	-"-	То же, I6мм2	"	0,I8	-	-	-	94,7	-	-	-	I7	-	-
6	I5-09 стр.83	Провод ПГВ-I,5 мм2	"	0,28	-	-	-	30,0	-	-	-	8	-	-
7	Щ-ч.У п.I78 стр. I50	Провод ПВ-I-I,5 мм2	"	0,35	-	-	-	23,6	-	-	-	8	-	-
8	п.I88	То же, 6 мм2	"	0,0I0	-	-	-	I07,0	-	-	-	I	-	-
9	Щ-ч.I стр. 68	Труба стальная ГОСТI0704-76 26хI,8 мм	м.п.	I20,0	-	-	-	0,20	-	-	-	24	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I0	-"-	То же, Д-32х2,0 мм2	м.п.	I0,0	-	-	-	0,32	-	-	-	3	-	-
II	05-03 п.8-0I24	Труба винипластовая 35хI,5	"	250,0	-	-	-	0,3I	-	-	-	78	-	-
I2	-"- п8-0,I25	То же 32хI,8	"	20,0	-	-	-	0,49	-	-	-	I0	-	-
I3	-"- п.8-0I26	То же 40х I,9	"	70,0	-	-	-	0,7	-	-	-	49	-	-
I4	24-05 п.I-72I	Профиль К-238У2	шт	20	-	-	-	0,80	-	-	-	I6	-	-
I5	24-05 п.I-0I2	Ввод гибкий К-I022	"	20	-	-	-	I,70	-	-	-	34	-	-
I6	-"- п.I-0I5	То же, К-I085	"	I	-	-	-	2,30	-	-	-	2	-	-

gost.e-ecolog.ru