

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

294-8-34.92

Физкультурно-оздоровительный центр
(со стенами из кирпича)

АЛЬБОМ УШ

С М Е Т Ы

Ч. I стр. 195 - 392

25343 - 11

ОТПУСКНАЯ ЦЕНА
НА МОМЕНТ РЕАЛИЗАЦИИ,
УКАЗАНА В СЧЕТ-НАКЛАДНОЙ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8

К типовому проекту
типовым проектным
решениям)

Физкультурно-оздоровительного центра (со стенами из кирпича)

на приобретение и монтаж технологического водоснабжения

Основание: спецификация ВК.СО

Сметная стоимость 12,56 тыс.руб.
в том числе:
оборудования 10,43 тыс.руб.
монтажных работ 0,58 тыс.руб.
строительных работ 1,55 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 590 чел.час
Трудозатраты построечные 472 чел.час
Сметная заработная плата 0,33 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	Шифр и № позиции норма- тива	Наименование и характеристика оборудования и монтажных ра- бот, единица измерения и масса единицы оборудования	К-во	Стоимость			Общая стоимость,			Затраты труда			Общая масса обору- дован. тн брутто нетто		
				единицы, руб.		обору- дован.	руб.		обору- дован.			не занятых обслуживанием машин обслуживающих машины на ед. всего			
				обору- дован.	монтажных работ		всего	осн. з/пл.		экспл. машин в т.ч. з/пл.	всего			осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		

I. Оборудование
и монтаж

I.	Пр-т 20-02- -82 ч.П доп.29 Ц.32- -160-3М	Установка по водоподготовке МК-Ф-2, вес 2430 кг к-т	I	9350	62	1,65	9350	62	59	2	101	101	-
					58,6	0,7				I	0,9	I	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2.	Пр-т 23-07 п.1-1052 Ц.12- -805-4 т.ч. п.2в	Задвижка 30ч906бр д. 100 мм с эл. приводом шт. Цена: 227:2=113,5 3,78+3,09x0,25= =4,55 3,09x1,25=3,86	I	113,5	<u>4,55</u> 3,86	<u>0,44</u> 0,09	114	5	4	-	<u>5</u> 0,12	5	-
3.	Пр-т 28-02- -22 п.19-03I	Кружка Эсмарха шт.	4	0,8	-	-	3	-	-	-	-	-	-
4.	Ц.6-302- -4	Монтаж бака сталь- ного емк. 10 м ³ т	1,155	-	<u>17,3</u> 9,04	<u>4,59</u> 1,68	-	20	10	<u>5</u> 2	<u>16</u> 2,17	<u>18</u> 3	-
5.	Ук. к ЕРЕР п.1.7	Эл. энергия квт/ч.	93	-	0,0325	-	-	3	-	-	-	-	-
6.	Ц.12- -802-3	Монтаж задвижки 30ч6бр д. 50 мм шт.	3	-	<u>2,08</u> 1,71	<u>0,06</u> 0,01	-	6	5	-	<u>3</u> 0,01	9	-
7.	Ц.12- -802-5	То же, д. 80 мм шт.	I	-	<u>7,52</u> 3,38	<u>0,32</u> 0,04	-	8	3	-	<u>6</u> 0,05	6	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
8.	Ц.12- -802-5	То же, д. 100 мм шт.	2	-	<u>7,52</u> 3,38	<u>0,32</u> 0,04	-	15	7	I	<u>6</u> 0,05	12	-
9.	Ц.12- -803-4	Монтаж клапана 19ч21бр д.100 мм шт.	1	-	<u>3,71</u> 3,07	<u>0,38</u> 0,06	-	4	3	-	<u>5</u> 0,08	5	-
10.	Ц.12- -803-3	То же, д. 80 мм шт.	2	-	<u>3,28</u> 2,78	<u>0,3</u> 0,04	-	7	6	I	<u>4</u> 0,05	8	-
11.	Ц.12- -1-3	Монтаж труб сталь- ных водогазопро- водных оцинко- ванных д. 100 мм м	65	-	<u>0,69</u> 0,59	<u>0,08</u> 0,02	-	45	38	<u>5</u> I	<u>1</u> 0,03	<u>65</u> 2	-
12.	Ц.12- -1-1	То же, д. 50 мм м	45	-	<u>0,48</u> 0,43	<u>0,04</u> 0,01	-	22	19	2	<u>1</u> 0,01	45	-
13.	Ц.12- -1-4	То же, д. 150 мм м	9	-	<u>0,86</u> 0,73	<u>0,11</u> 0,03	-	8	7	I	<u>1</u> 0,04	9	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I4.	Ц.12- -807-1	Монтаж вентиля 15кч18п д. 25 мм шт.	I	-	<u>0,75</u> 0,73	-	-	I	I	-	I	I	-
I5.	Ц.12- -807-1	То же, д. 15 мм шт.	3	-	<u>0,75</u> 0,73	-	-	2	2	-	I	3	-
I6.	Ц.12- -1-1	Монтаж труб стальных водога- зопроводных оцин- кованных д. 20 мм м	35	-	<u>0,48</u> 0,43	<u>0,04</u> 0,01	-	I7	I5	I	<u>I</u> 0,01	35	-
I7.	Ц.12- -1-1	То же, д. 25 мм м	25	-	<u>0,48</u> 0,43	<u>0,04</u> 0,01	-	I2	II	I	<u>I</u> 0,01	25	-
I8.	Ц.12- -1-2	То же, д. 80 мм м	20	-	<u>0,61</u> 0,53	<u>0,06</u> 0,02	-	I2	II	I	<u>I</u> 0,03	20	-
I9.	Ц.12- -803-2	Монтаж клапана 19ч21бр д. 50 мм шт.	I	-	<u>2,06</u> 1,75	<u>0,05</u> 0,01	-	2	2	-	<u>3</u> 0,01	3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
20.	Ц.8-48I- -I9	Присоединение эл. двигателей к эл. сети, масса до 0,1 т шт.	I	-	<u>1,38</u> 0,94	0,04	-	I	I	-	I	I	-
21.	Прил. I к Ц-ку № 8 п.40	Ревизия эл.дви- гателей, масса до 0,1 т шт.	I	-	<u>1,63</u> 1,31	<u>0,08</u> 0,05	-	2	I	-	<u>2</u> 0,06	2	-
22.	"- п.145	Сушка эл.двига- телей масса до 0,05 т шт.	I	-	<u>5,43</u> 5,03	-	-	5	5	-	7	7	-
23.	Ц.12- -758-I	Протравка и про- мывка различными реактивами д. 15- -38 мм м	60	-	<u>0,08</u> 0,06	0,02	-	5	4	I	0,1	6	-
24.	Ц.12- -758-2	То же, д.48-57 мм м	45	-	<u>0,12</u> 0,09	<u>0,03</u> 0,01	-	5	4	I	<u>0,2</u> 0,01	9	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
25.	Ц.12- -758-3	То же, д. 76-89 мм м	20	-	<u>0,18</u> 0,13	<u>0,05</u> 0,01	-	4	3	I	<u>0,2</u> 0,01	4	-
26.	Ц.12- -758-4	То же, д. 108 мм м	65	-	<u>0,22</u> 0,16	<u>0,06</u> 0,02	-	14	10	<u>4</u> I	<u>0,3</u> 0,03	<u>20</u> 2	-
27.	Ц.12- -758-5	То же, д. 133- -159 мм м	9	-	<u>0,27</u> 0,19	<u>0,08</u> 0,02	-	2	2	I	<u>0,4</u> 0,03	4	-
	Итого, руб.		-	-	-	-	9467	289	233	<u>28</u> 5	-	432	-
	Запасные части - 2%, руб.		-	-	-	-	189	-	-	-	-	-	-
	Итого, руб.		-	-	-	-	9656	-	-	-	-	-	-
	Тара и упаковка - 2%, руб.		-	-	-	-	193	-	-	-	-	-	-
	Итого, руб.		-	-	-	-	9849	-	-	-	-	-	-
	Транспортные рас- ходы - 4% руб.		-	-	-	-	394	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Итого, руб.	-	- -	-	-	10243	-	-	-	-	-	-
		Заготовительно- складские рас- ходы - 1,2% руб.	- -	-	-	-	123	-	-	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	10366	-	-	-	-	-	-
		Комплектация - 0,7% руб.	-	-	-	-	68	-	-	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	10434	289	233	<u>28</u> 5	-	432	-
		Накладные рас- ходы - 80% руб.	-	-	-	-	-	190	-	-	-	-	-
		Нормативная тру- доемкость 0,54x190 чел. час	-	-	-	- -	-	-	-	-	-	103	-
		Сметная з/плата 0,18x190 руб.	-	-	-	-	-	-	34	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	10434	479	267	<u>28</u> 5	-	535	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Плановые накопле- ния - 8% руб.	-	-	-	-	-	38	-	-	-	-	-
		Итого по I раз- делу, руб.	-	-	-	-	10434	517	272	28	-	535	-
		<u>П. Материалы, не учтенные ценником</u>											
28.	Пр-т 23-07 п.І-0825	Клапан І9ч2Ібр д. І00 мм шт. Цена: І4хІ,098=І5,37	І	-	І5,37	-	-	І5	-	-	-	-	-
29.	-"- п.І-0824	То же, д.80 мм шт. Цена: І3хІ,098=І4,27	2	-	І4,27	-	-	29	-	-	-	-	-
30.	-"- п.І-0823	То же, д.50 мм шт. Цена: І0,6хІ,098=ІІ,64	І	-	ІІ,64	-	-	І2	-	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-
		Плановые накопле- ния - 8% руб.	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Итого по II раз- делу руб.	-	-	-	-	-	60	-	-	-	-	-
		<u>III. Сантехнические работы</u>											
31.	ССРСЦ ч. III п. II	Стоимость бака стального кг	1155	-	0,28	-	-	323	-	-	-	-	-
32.	18-165 8-1	Установка насоса КМ50-32-125 с эл. двигателем ЧМ80В2 вес 97 кг насос Цена: $11,6 + 7,89 \times 0,8 =$ $= 17,91$ $7,89 \times 1,8 = 14,2$	1	-	<u>17,91</u> 14,2	<u>0,39</u> 0,12	-	18	14	-	<u>13,3</u> 0,15	13	-
33.	ССРСЦ ч. III п. I954 прим.	Стоимость насоса КМ50-32-125 с эл. двигателем ЧМ80В2 шт.	1	-	107	-	-	107	-	-	-	-	-
34.	18-226 15-2	Установка манометра с 3-ходовым краном к-т	2	-	<u>3,91</u> 0,14	0,01	-	8	-	-	0,22	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
35.	I6-I85 I6-2 ССРСЦ ч.Ш п.87 п.86	Установка крана поливочного д. 20 мм (15ч8р2) кран Цена: 2,07-1,82+1,48= =1,73	3	-	<u>1,73</u> 0,19	0,01	-	5	1	-	0,31	1	-
36.	ССРСЦ ч.Ш п.1483	Стоимость рукава резинотканевого д. 20 мм м	80	-	1,81	-	-	145	-	-	-	-	-
37.	"- п.645	Стоимость задвиж- ки 30ч6бр д.50 мм шт.	3	-	13,9	-	-	42	-	-	-	-	-
38.	"- п.646	То же, д. 80 мм шт.	1	-	19,3	-	-	19	-	-	-	-	-
39.	"- п.647	То же, д. 100 мм шт.	2	-	22,9	-	-	46	-	-	-	-	-
40.	"- п.1555	Стоимость труб стальных водог- зопроводных оцин- кованных д.100 мм м	65	-	3,38	-	-	220	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Сметная з/плата 0,18х157 руб.	-	-	-	-	-	-	28	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	-	1339	43	-	-	28	-
		Плановые накопле- ния - 8% руб.	-	-	-	-	-	107	-	-	-	-	-
		Итого по III раз- делу, руб.	-	-	-	-	-	1446	43	-	-	28	-
		<u>ІУ. Строительные работы.</u>											
48.	E6-259 31-1	Загрузка фильт- ров песком м3	2	-	<u>27,8</u> 0,72	<u>0,53</u> 0,16	-	56	1	1	<u>1,55</u> 0,21	3	-
49.	15-614 164-8	Окраска труб мас- ляной краской за 2 раза д. до 50 мм 100 м2	0,14	-	<u>60,5</u> 38,4	<u>0,03</u>	-	8	5	-	68	10	-
50.	15-613 164-7	То же, д. более 50 мм 100 м2	0,34	-	<u>43,5</u> 21,4	<u>0,03</u>	-	15	7	-	38,8	13	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Итого, руб.	-	-	-	-	-	79	13	-	-	26	-
		Накладные расходы - 16,5% руб.	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-
		Нормативная тру- доемкость 0,092x13 чел. час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
		Сметная з/плата 0,18x13 руб.	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	-	92	15	-	-	27	-
		Плановые накопле- ния - 8% руб.	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-
		Итого по разделу ІУ, руб.	-	-	-	-	-	99	15	-	-	27	-
		Всего по смете руб.	-	-	-	-	10434	2122	330	28	-	590	-
		Всего, руб.	-	-	-	-	-	12556	-	-	-	-	-

Составила инженер I категории

Проверила зав. группой

*тш**Коркина*

Л.Н. Бабко

Л.В. Коркина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-9

К типовому проекту Физкультурно-оздоровительного центра (со стенами из кирпича)
(типовым проектным решениям)

на узел управления

Основание: спецификация ОВ.СО

Сметная стоимость 1,02 тыс.руб.
в том числе:
оборудование 0,08 тыс.руб.
монтаж 0,03 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 127 чел.час
Трудозатраты построечные 113 чел.час
Сметная заработная плата 0,09 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	Шифр и № позиции нормати- ва	Наименование работ и затрат, единица измерения	К-во	Стоим.ед., руб.		Общая стоим., руб.			Затраты труда ра- бочих, чел.час не занятых обслу- живанием машин <u>обслужив. машины</u> на ед. всего	
				всего осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.	всего	осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

I. Сантехнические
работы

I.	I6-69 ССРСЦ ч.І р.ІІІ п.І6І п.І59	Прокладка трубопрово- дов из стальных эл. сварных труб д. 108х х3 мм м Цена: 3,12-1,76+ +1,43=2,79	10	2,79 0,53	0,07 0,02	28	5	1	0,86 0,03	9
----	---	--	----	--------------	--------------	----	---	---	--------------	---

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
2.	I6-70 пр-т 01-13 т.3.1 стр.16	То же, д. I33х х3,5 мм м Цена: 4,15-(2,27-2,03)х х1,089=3,89	4	<u>3,89</u> 0,74	<u>0,09</u> 0,03	16	3	-	<u>1,24</u> 0,04	5
3.	I6-67 ССРСЦ ч.1 р.Ш п.144 пр-т 01-13 т.3.1 стр.16	То же, д. 76х2,5 мм м Цена: 2,21-1,09+0,85х х1,089=2,05	6	<u>2,05</u> 0,47	<u>0,05</u> 0,02	12	3	-	<u>0,77</u> 0,03	5
4.	I6-220 22	Гидравлическое ис- пытание трубопрово- дов д. до 100 мм 100 м	0,06	<u>4,22</u> 3,73	-	-	-	-	5,16	-
5.	I6-221 22	То же, д. до 200 мм 100 м	0,14	<u>5,47</u> 3,73	-	1	1	-	5,16	1
6.	I6-I36 I2-2	Установка задвижек 30с4Інж д. 100 мм шт.	2	<u>2,98</u> 1,71	<u>0,29</u> 0,09	6	3	1	<u>2,67</u> 0,12	5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7.	Доп. вып. I ССРСЦ ч. III п. 224I	Стоимость задвижек 30с4Інж д. 100 мм шт.	2	54,7	-	109	-	-	-	-
8.	I6-I18 I2-2	Установка задвижек 30ч6бр д. 80 мм шт.	9	<u>24,8</u> 1,71	<u>0,29</u> 0,09	223	15	<u>3</u> 1	<u>2,67</u> 0,12	<u>24</u> 1
9.	I6-I17 I2-I	То же, д. 50мм шт.	2	<u>17,4</u> 0,97	<u>0,13</u> 0,04	35	2	-	<u>1,51</u> 0,05	3
10.	I6-I35 I2-I	Установка вентиля фланцевого I5кчI9п д. 32 мм шт.	4	<u>1,6</u> 0,97	<u>0,13</u> 0,04	6	4	1	<u>1,51</u> 0,05	6
11.	I6-I34 I2-I	То же, д. 20 мм шт.	2	<u>1,68</u> 0,97	<u>0,13</u> 0,04	3	2	-	<u>1,51</u> 0,05	3
12.	Доп. вып. 3 ССРСЦ ч. III п. 2764	Стоимость вентиля I5кчI9п д. 32 мм шт.	4	3,66	-	15	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
I3.	ССРСЦ ч.Ш п.128 прим.	То же, д. 20 мм шт.	2	2,44	-	5	-	-	-	-
I4.	I8-I87 II-2	Установка грязеви- ка д. 108 мм шт.	2	<u>42,1</u> 3,18	<u>0,51</u> 0,15	84	6	I	<u>5,25</u> 0,19	II
I5.	ССРСЦ ч.Ш п.1523	Стоимость счетчика ВТГ-80 шт.	I	46,8	-	47	-	-	-	-
I6.	I8-228 I5-4	Установка термо- метра в оправе к-т	4	<u>2,41</u> 0,2	-	10	I	-	0,31	I
I7.	I8-226 I5-2	Установка манометра с трехходовым кра- ном к-т	II	<u>3,91</u> 0,14	0,01	43	2	-	0,22	2
I8.	I8-2II I3-3	Установка ручного насоса БКФ-2 насос	I	<u>4,6</u> 3,42	<u>0,15</u> 0,04	5	3	-	<u>6,03</u> 0,05	6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19.	Пр-т 23-01 п. 16- -001	Стоимость насоса ручного БКФ-2 шт. Цена: 39x1,095=42,71	I	42,71	-	43	-	-	-	-
20.	Пр-т 24-05 п. 3-006	Стоимость бобышки БМ22x1,5-100 1000 шт. Цена: 330x1,095=361,35	0,011	361,35	-	4	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	695	50	$\frac{7}{1}$	-	82
		Пуск и регулировка - 2%, руб.	-	-	-	1	1	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	696	51	$\frac{7}{1}$	-	82
		Накладные расходы - 13,3% руб.	-	-	-	93	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость 0,092x93 чел. час	-	-	-	-	-	-	-	9

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная з/плата 0,18х93 руб.	-	-	-	-	17	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	789	68	<u>7</u> I	-	91
		Плановые накопле- ния - 8% руб.	-	-	-	63	-	-	-	-
		Итого по I разделу руб.	-	-	-	852	69	7	-	91
		<u>П. Оборудование и монтаж</u>								
21.	Пр-т 17-04 п.5-0064	Регулятор расхода и давления универ- сальный УРРД-50 шт.	I	70	-	70	-	-	-	-
22.	Ц.11- -541-2	Монтаж регулятора расхода и давления универсального УРРД-50 шт.	I	<u>2,55</u> 2,05	<u>0,07</u> 0,02	3	2	-	<u>4</u> 0,03	4
23.	Ц.11- -155-2	Монтаж счетчика ВТГ-80 шт.	I	<u>2,55</u> 1,88	0,01	3	2	-	3	3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24.	Ц.12- -698-I	Монтаж бобышки БМ 22x1,5-100 шт.	II	<u>1,16</u> 0,52	<u>0,1</u> -	13	6	I	I	II
		Итого, руб.	-	-	-	<u>70</u> 19	10	I	-	18
		Запасные части - 2%, руб.	-	-	-	I	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	71	-	-	-	-
		Тара и упаковка - 2%, руб.	-	-	-	I	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	72	-	-	-	-
		Транспортные рас- ходы - 4% руб.	-	-	-	3	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	75	-	-	-	-
		Заготовительно- складские рас- ходы - 1,2% руб.	-	-	-	I	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	76	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Комплектация - 0,7%								
		руб.	-	-	-	I	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	<u>77</u> 19	10	I	-	18
		Накладные расходы								
		- 80%, руб.	-	-	-	<u>-</u> 8	-	-	-	-
		Нормативная трудо-								
		емкость								
		0,54x8								
		чел. час	-	-	-	-	-	-	-	4
		Сметная з/плата								
		0,18x8								
		руб.	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	<u>77</u> 27	11	I	-	22
		Плановые накопле-								
		ния - 8%	-	-	-	<u>-</u> 2	-	-	-	-
		Итого по II разделу								
		руб.	-	-	-	<u>77</u> 29	11	I	-	22

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
III. Строительные работы										
25.	15-613 164-7	Окраска труб масля- ной краской за 2 раза д. более 50 мм 100 м ²	0,06	<u>43,5</u> 21,4	0,03	3	1	-	38,8	2
26.	26-19 4-6	Изоляция труб мине- ральной ватой толщ. 40 мм	0,9	<u>8,05</u> 4,73	<u>0,15</u> 0,05	7	4	-	<u>7,9</u> 0,06	7
27.	ССРСЦ ч. I р. IV п. 3	Стоимость мине- ральной ваты м ³	0,9х 1,03= =0,93	11,2	-	10	-	-	-	-
28.	26-73 13-9	Покровный слой по изоляции из лако- стеклоткани 100 м ²	0,2	<u>12,6</u> 11,8	<u>0,05</u> 0,02	3	2	-	<u>21,1</u> 0,03	4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29.	Доп. вып. I ССРСЦ ч. I р. IУ п. 697 прим.	Стоимость лако- стеклоткани м2	20xI, I= =22	I,09	-	24	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	47	7	-	-	I3
		Накладные расходы - 16,5% руб.	-	-	-	8	-	-	-	-
		Нормативная тру- доемкость 0,092x8 чел. час	-	-	-	-	-	-	-	I
		Сметная з/плата 0,18x8 руб.	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	55	8	-	-	I4
		Плановые накопле- ния - 8% руб.	-	-	-	4	-	-	-	-
		Итого по III разделу руб.	-	-	-	59	8	-	-	I4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

Всего по смете
руб.

- - - 1017 88 8 - 127

в том числе:

оборудование, руб.

- - - 77 - - -

монтаж, руб.

- - - 29 - - -

Составила инженер I категории

Тш

Л.Н. Бабко

Проверила зав. группой

Мордм

Л.В. Коркина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-IO

К типовому проекту Физкультурно-оздоровительного центра (со стенами из кирпича)
(типовым проектным решениям)

на приобретение и монтаж насосной кафедры гидропатии

Основание: спецификация ВК.СО

Сметная стоимость 0,84 тыс.руб.
в том числе:
оборудования 0,32 тыс.руб.
монтажных работ 0,08 тыс.руб.
сантехнических работ 0,44 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 98 чел.час
Трудозатраты построечные 79 чел.час
Сметная заработная плата 0,08 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	Шифр и № позиции норма- тива	Наименование и характеристика оборудования и монтажных ра- бот, единица измерения и мас- са единицы обо- рудования	К-во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость руб.			Затраты труда рабочих, чел.ч.			Общая масса обору- дован. тн брутто нетто
				обору- дован.	монтажных работ		обору- дован.	монтажных работ		не занятых обслуживанием машин обслуживающих машины на ед. всего			
					всего	экспл. машин в т.ч. з/пл.		всего	осн. з/пл.		экспл. машин в т.ч. з/пл.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I. Оборудование и монтаж													
I.	Пр-т 24-I7 п. I-36I Ц. 6-302- -3	Бак емк. 3 м3 (2 шт.) кг т											
			950	0,25	-	-	238	-	-	-	-	-	-
			0,95	-	23,3	4,86	-	22	12	5	21	20	-
					12,5	1,94				2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2.	Пр-т 23-07 п.І-0398 Ц.І2- -805-2 т.ч. п.2в	Вентиль І5кч888р СВМ д. 50 мм с эл. приводом шт. Цена: 2,15+1,82x0,25= =2,61 1,82x1,25=2,28	2	27	<u>2,61</u> 2,28	<u>0,09</u> 0,02	54	5	5	-	3	6	-
3.	Ц.8-48І- -І9	Присоединение эл. двигателей к эл. сети, масса до 0,1 т шт.	2	-	<u>1,38</u> 0,94	0,04	-	3	2	-	1	2	-
4.	Прил. №І к ц-ку № 8 п.40	Ревизия эл.двигате- лей, масса до 0,1 т шт.	2	-	<u>1,63</u> 1,31	<u>0,08</u> 0,05	-	3	3	-	<u>2</u> 0,06	4	-
5.	"- п.І45	Сушка эл.двигате- лей, масса до 0,05 т шт.	2	-	<u>5,43</u> 5,03	-	-	11	10	-	7	14	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	292	44	32	<u>5</u> 2	-	46	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Запасные части - 2%, руб.	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	298	-	-	-	-	-	-
		Тара и упаковка - 2%, руб.	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	304	-	-	-	-	-	-
		Транспортные расходы - 4% руб.	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	316	-	-	-	-	-	-
		Заготовительно- складские рас- ходы - 1,2% руб.	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	320	-	-	-	-	-	-
		Комплектация - 0,7% руб.	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	322	44	32	<u>5</u> 2	-	46	-
		Накладные рас- ходы - 80% руб.	-	-	-	-	-	27	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Нормативная тру- доемкость 0,54x27 чел.час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	-
		Сметная з/плата 0,18x27 руб.	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	322	71	37	<u>5</u> 2	-	61	-
		Плановые накопле- ния - 8% руб.	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-
		Итого по I разделу руб.	-	-	-	-	322	77	39	5	-	61	-
		<u>П. Сантехнические работы</u>											
6.	18-165 8-I	Установка насоса КМ 65-50-160 с эл. двигателем ЧАМ100 2, вес 92 кг насос Цена: 11,6+7,89x0,8= =17,91 7,89x1,8=14,2	2	-	<u>17,91</u> 14,2	<u>0,39</u> 0,12	-	36	28	1	<u>13,3</u> 0,15	27	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
7.	ССРСЦ ч.Ш п.1955 прим.	Стоимость насоса КМ 65-50-160 с эл. двигателем ЧМ100 2 шт.	2	-	126	-	-	252	-	-	-	-	-
8.	18-172 9-1	Установка вста- вок виброизоли- рующих к насосам д. 50 мм вставка	4	-	<u>15,4</u> 0,7	<u>0,1</u> 0,03	-	62	3	-	<u>1,16</u> 0,04	5	-
9.	18-226 15-2	Установка манометра с 3-ходовым краном к-т	2	-	<u>3,91</u> 0,14	0,01	-	8	-	-	0,22	-	-
10.	18-228 15-4	Установка термометра в оправе к-т	2	-	<u>2,41</u> 0,2	-	-	5	-	-	0,31	1	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	-	363	31	1	-	33	-
		Накладные расходы - 13,3% руб,	-	-	-	-	-	48	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Нормативная тру- доемкость 0,092x48 чел. час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-
		Сметная з/плата 0,18x48 руб.	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	-	411	40	1	-	37	-
		Плановые накопле- ния - 8% руб.	-	-	-	-	-	33	-	-	-	-	-
		Итого по II раз- делу, руб.	-	-	-	-	-	444	40	1	-	37	-
		Всего по смете, руб.	-	-	-	-	322	521	79	6	-	98	-
		ВСЕГО, руб.	-	-	-	-	843	-	-	-	-	-	-

Составила инженер I категории

Л.Н. Бабко

Л.Н. Бабко

Проверила вед. инженер

Л.В. Коркина

Л.В. Коркина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-II

К типовому проекту
(типовым проектным
решениям)Физкультурно-оздоровительного центра (со стенами из кирпича)на хоз.бытовую канализацию

Основание: спецификация ВК.00

Сметная стоимость	2,55 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	457 чел.час
Трудозатраты построечные	431 чел.час
Сметная заработная плата	0,32 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	Шифр и № позиции	Наименование работ и затрат, единица измерения	Кол-во	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда ра- бочих, чел.час	
				всего	экспл. машин	всего	осн. з/пл.	экспл. машин	не занятых обслу- живанием машин	на ед. всего
				осн. з/пл.	в т.ч. з/пл.			в т.ч. з/пл.	обслуживающих машины	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		I. Сантехнические работы								
I.	I7-36 I-9	Установка трапа чугунного эмалиро- ванного д. 50 мм к-т	27	6,31 0,29	0,02 0,01	170	8	I	0,46 0,01	12
2.	I7-37 I-10	То же, д. 100 мм к-т	14	14,6 1,14	0,03 0,01	204	16	-	1,85 0,01	26

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3.	I6-34 6-2	Прокладка трубопро- водов из полиэтиле- новых труб д. 100 мм м	345	<u>3,1</u> 0,37	0,01	1070	128	3	0,58	200
4.	I6-33 6-I	То же, д. 50 мм м	180	<u>1,92</u> 0,38	-	346	68	-	0,61	110
5.	I6-58 8-3 ССРСЦ ч.І р.Ш п.415 п.425	Прокладка трубо- проводов из сталь- ных бесшовных го- рячедеформирован- ных труб д. 114х х4,5 мм м Цена: 3,73-2,37+2,75=4,11	9	<u>4,11</u> 0,53	<u>0,07</u> 0,02	37	5	I	<u>0,86</u> 0,03	8
6.	I6-55 8-I "- п.371 п.370	То же, д. 57х3 мм м Цена: 2,18-1,22+1,1=2,06	4	<u>2,06</u> 0,41	<u>0,05</u> 0,02	8	2	-	<u>0,66</u> 0,03	3
7.	I6-3I 5-2	Прокладка трубопро- водов из чугунных канализационных труб д. 100 мм м	25	<u>4,59</u> 0,49	<u>0,03</u> 0,01	115	12	I	<u>0,79</u> 0,01	20

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8.	16-117 12-1	Установка задвижек д. 50 мм на сталь- ном трубопроводе шт.	2	<u>17,4</u> 0,97	<u>0,13</u> 0,04	35	2	-	<u>1,51</u> 0,05	3
9.	19-66 11-2	Установка затвора гидравлического д. 100 мм шт.	1	<u>40,6</u> 4,2	<u>2,35</u> 0,71	41	4	<u>2</u> 1	<u>6,55</u> 0,92	<u>7</u> 1
	Итого, руб.		-	-	-	2026	245	<u>8</u> 1	-	390
	Накладные расходы - 13,3% руб.		-	-	-	269	- -	-	-	-
	Нормативная трудо- емкость 0,092x269 чел.час		-	-	-	-	-	-	-	25
	Сметная з/плата 0,18x269 руб.		-	-	-	-	48	-	-	-
	Итого, руб.		-	-	-	2295	293	<u>8</u> 1	-	415

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Плановые накопления - 8% руб.	-	-	-	184	-	-	-	-
		Итого по I разделу руб.	-	-	-	2479	294	8	-	415
		<u>П. Строительные работы</u>								
10.	I-960 80-2	Разработка грунта II группы вручную глубиной до 2 м без креплений 100 м ³	0,15	<u>74,5</u> 74,5	-	11	11	-	154	23
11.	I-968 81-2	Засыпка вручную траншей грунтом II группы 100 м ³	0,15	<u>46</u> 46	-	7	7	-	99,8	15
12.	22-119 8-3	Прокладка трубо- проводов из пласт- массовых труб д. 110 мм м	12,5	<u>0,14</u> 0,07	<u>0,07</u> 0,02	2	1	1	<u>0,12</u> 0,03	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13.	ССРСЦ ч.У р.ІХ п.55І прим.	Стоимость труб пластмассовых д. 110 мм 10 м	1,25х х1,01= =1,26	25,7	-	32	-	-	-	-
14.	16-28 4-2	Прокладка трубо- проводов из чу- гунных канализа- ционных труб д. 100 мм в тран- шее м	2	<u>3,01</u> 0,39	<u>0,03</u> 0,01	6	1	-	<u>0,65</u> 0,01	1
		Итого, руб.	-	-	-	58	20	1	-	41
		Накладные расходы - 16,5% руб.	-	-	-	10	-	-	-	-
		Нормативная тру- доемкость 0,092х10 чел.час	-	-	-	-	-	-	-	1
		Сметная з/плата 0,18х10 руб.	-	-	-	-	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого, руб.	-	-	-	68	22	I	-	42
		Плановые накопления - 8% руб.	-	-	-	5	-	-	-	-
		Итого по I разделу руб.	-	-	-	73	22	I	-	42
		Всего по смете руб.	-	-	-	2552	316	9	-	457

Составила инженер I категории

Проверила зав. группой

*Тш**Коркина*

Л.Н. Бабко

Л.В. Коркина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I2

К типовому проекту
(типовым проектным
решениям)

Физкультурно-оздоровительного центра (со стенами из кирпича)

на производственную канализацию

Основание: спецификация ВК.СО

Сметная стоимость

1,13 тыс.руб.

в том числе:

монтажные работы

0,05 тыс.руб.

Нормативная трудоемкость

258 чел.час

Трудозатраты построечные

238 чел.час

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная заработная плата

0,16 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции нормати- ва	Наименование работ и затрат, единица измерения	К-во	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда ра- бочих, чел.час	
				всего осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.	всего	осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.	не занятых обслу- живанием машин обслужив.машины на ед. всего	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

I. Сантехнические
работы

I. Пр-т
23-01
п.06-060

Стоимость насоса
ГНОМ 10-10 с эл.
двигателем
шт.
Цена:
73x1,095=19,94

2

79,94

-

160

-

-

-

-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2.	18-133 6-I прим.	Установка бачка переливного из трубы шт. Цена: 2,29+0,22=2,51	I	<u>2,51</u> 2,29	<u>0,22</u> 0,07	3	2	-	<u>3,8</u> 0,09	4
3.	ССРСЦ ч.І р.Ш п.228 прим.	Стоимость бачка переливного из стальной бесшовной горячедеформирован- ной трубы д. 530х х8 мм м	0,3	22,5	-	7	-	-	-	-
4.	19-66 II-2	Установка гидрав- лического затвора д. 100 мм шт.	2	<u>40,6</u> 4,2	<u>2,35</u> 0,71	8I	8	<u>5</u> I	<u>6,55</u> 0,92	<u>13</u> 2
5.	16-II7 I2-I	Установка задвижки 30ч6бр д. 50 мм на стальном трубопро- воде шт.	I	<u>17,4</u> 0,97	<u>0,13</u> 0,04	17	I	-	<u>1,51</u> 0,05	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
6.	I6-34 6-2	Прокладка трубопро- водов из полиэтиле- новых труб д. 100 мм м	126	<u>3,1</u> 0,37	0,01	391	47	1	0,58	73
7.	I6-46 7-4 ССРСЦ ч. I р. III п. 54 п. 18	Прокладка трубопро- водов стальных во- догазопроводных черных труб д. 50 мм м Цена: 2,21-1,18+0,86=1,89	20	<u>1,89</u> 0,29	<u>0,03</u> 0,01	38	6	1	<u>0,48</u> 0,01	10
8.	I6-47 7-5 "- п. 58	То же, д. 100 мм м Цена: 2,99-2,73+2,12=2,38	12	<u>2,38</u> 0,35	<u>0,04</u> 0,01	29	4	-	<u>0,57</u> 0,01	7
9.	I6-33 6-1	Прокладка трубопро- водов из полиэтиле- новых труб д. 50 мм м	17	<u>1,92</u> 0,38	-	33	6	-	0,61	10
10.	I6-37 7-1	Установка гидрозат- вора д. 25 мм (тру- бы стальные водога- зопроводные черные) м	2	<u>1,03</u> 0,21	0,01	2	-	-	0,35	1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11.	ССРСЦ ч.Ш п.111	Стоимость вентиля муфтового 15кч18р д. 25 мм м	4	1,59	-	6	-	-	-	-
12.	16-43 7-3 ССРСЦ ч.1 р.Ш п.51 п.15	Прокладка трубо- проводов из сталь- ных водопровод- ных черных труб д. 25 мм м Цена: 1,36-0,6+0,42=1,18	24	<u>1,18</u> 0,23	0,01	28	6	-	0,37	9
13.	16-30 5-1	Прокладка трубопро- водов из чугунных канализационных труб д. 50 мм по стенам здания м	2	<u>3,21</u> 0,45	<u>0,02</u> 0,01	6	1	-	<u>0,72</u> 0,01	1
	Итого, руб.		-	-	-	801	81	<u>7</u> 1	-	132
	Накладные расходы - 13,3% руб.		-	-	-	107	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудо- емкость 0,092х107 чел.час	-	-	-	-	-	-	-	10
		Сметная з/плата 0,18х107 руб.	-	-	-	-	19	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	908	100	$\frac{7}{1}$	-	142
		Плановые накопления - 8%, руб.	-	-	-	73	-	-	-	-
		Итого по I разделу руб.	-	-	-	981	101	7	-	142
		<u>П. Монтаж</u>								
I4.	Доп. вып. I Ц.7-281- -8	Монтаж насоса ГНОМ 10-10 с зл. двигателем шт.	2	$\frac{14,7}{9,67}$	$\frac{0,9}{0,46}$	29	19	$\frac{2}{1}$	$\frac{17}{0,59}$	$\frac{34}{1}$
		Итого, руб.	-	-	-	29	19	$\frac{2}{1}$	-	35

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Накладные расходы - 80%, руб.	-	-	-	16	-	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость 0,54х16 чел.час	-	-	-	-	-	-	-	9
		Сметная з/плата 0,18х16 руб.	-	-	-	-	3	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	45	22	<u>2</u> 1	-	44
		Плановые накопле- ния - 8% руб.	-	-	-	4	-	-	-	-
		Итого по II разделу руб.	-	-	-	49	23	2	-	44
		<u>III. Строительные работы</u>								
I5.	I-960 80-2	Разработка грунта II группы вручную глубиной до 2 м без креплений 100 м3	0,23	<u>74,5</u> 74,5	-	17	17	-	154	35

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16.	I-968 8I-2	Засыпка вручную траншей грунтом II группы 100 м ³	0,23	46	-	11	11	-	99,8	23
17.	22-119 8-3	Прокладка трубопро- водов из пластмас- совых труб д. 100 мм м	7,5	<u>0,14</u> 0,07	<u>0,07</u> 0,02	I	I	-	<u>0,12</u> 0,03	I
18.	СССРСЦ ч.У р. IX п. 551 прим.	Стоимость труб пластмассовых д. 110 мм 10 м	0,75х х1,01= =0,76	25,7	-	20	-	-	-	-
19.	22-64 5-I	Прокладка трубо- проводов из сталь- ных водогазопро- водных черных труб д. 50 мм с гидрав- лическим испытани- ем, м	2,5	<u>0,27</u> 0,19	<u>0,02</u> 0,01	I	-	-	<u>0,32</u> 0,01	I
20.	22-66 5-3	То же, д. 100 мм м	5	<u>0,32</u> 0,22	<u>0,04</u> 0,01	2	I	-	<u>0,35</u> 0,01	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
21.	ССРСЦ ч.І р.Ш п.18	Стоимость труб стальных водогазопроводных чер- ных д. 50 мм м	2,5х х0,998= =2,5	0,86	-	2	-	-	-	-
22.	-"- п.22	То же, д. 100 мм м	5х х0,998= =4,99	2,12	-	11	-	-	-	-
23.	22-163 II-I	Весьма усиленная анти- коррозийная битумно- полимерная изоляция стальных трубопрово- дов д. 50 мм	2,5	<u>0,55</u> 0,13	<u>0,1</u> 0,03	I	-	-	<u>0,22</u> 0,04	I
24.	22-165- II-3	То же, д. 100 мм м	5	<u>0,85</u> 0,14	<u>0,1</u> 0,03	4	I	I	<u>0,23</u> 0,04	I
25.	16-27 4-I	Прокладка трубопроводов из чугунных канализаци- онных труб д. 50 мм в траншее м	2	<u>1,71</u> 0,36	0,1	3	I	-	0,6	I

I	2	3	4	6	7	8	9	10	11	
26.	I5-6I4 I64-8	Окраска стальных труб масляной краской за 2 раза д. до 50 мм 100 м2	0,06	<u>60,5</u> 38,4	0,03	4	2	-	68	4
27.	I5-6I3 I64-7	То же, д. более 50 мм 100 м2	0,04	<u>43,5</u> 21,4	0,03	2	1	-	38,8	2
		Итого, руб.	-	-	-	79	35	1	-	71
		Накладные расходы - 16,5% руб.	-	-	-	13	-	-	-	-
		Нормативная трудоем- кость, чел. час 0,092х13	-	-	-	-	-	-	-	1
		Сметная з/плата руб. 0,18х13	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	92	37	1	-	72
		Плановые накопления - 8%, руб.	-	-	-	7	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по III разделу руб.	-	-	-	99	37	I	-	72
		ВСЕГО по смете руб.	-	-	-	1129	161	10	-	258

Составила инженер I категории

Би

Л.Н. Бабко

Проверила зав. группой

Коркина -

Л.В. Коркина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-13

К типовому проекту
(типовым проектным
решениям)

Физкультурно-оздоровительного центра (со стенами из кирпича)

на приобретение и монтаж электроосвещения

Основание: спецификации ЭО.СО

Сметная стоимость	26,93	тыс.руб.
В том числе:		
строительных работ	0,16	тыс.руб.
оборудования	0,88	тыс.руб.
монтажных работ	25,89	тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	3327	чел.час
Трудозатраты построечные	2396	чел.час
Сметная заработная плата	1,76	тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№	Шифр и № позиции норма- тива	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ, единица измере- ния и масса еди- ницы оборудова- ния	К-во	Стоим. единицы, руб.			Общая стоим., руб.			Затраты труда		Общая масса обору- дован. тн <u>брутто</u> нетто				
				обору- дован.	монтажных		обору- дован.	монтажных		не занятых обслуживанием машин <u>обслуживающих</u> на ед. всего						
					<u>всего</u>	экспл.		<u>всего</u>	осн.		экспл.					
													осн.	машин	з/п.	машин
				з/пл.												
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14			

Оборудование, монтаж
и материалы, не учтенные
ценником

I. СКЦЭ-84
2-2229
доп. I

Пункт распре-
лительный ПРІІ-
-105І-2ІУЗ

шт.
Цена: 139+74х
х0,05=

3	142,70	7,48	0,79	428	22	9	2	5	15	-
		2,90	0,28				1	0,36	1	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2.	СКЦЭ-84 2-2239 доп. I	То же, ПРІІ- -1063-2ІУЗ шт. Цена: 176+99x0,05=	I	180,95	<u>10,66</u> 5,36	<u>0,79</u> 0,26	181	11	5	<u>1</u> -	<u>9</u> 0,34	<u>9</u> -	-
3.	СКЦЭ-84 2-2223 доп. I	То же, ПРІІ- -1045-2ІУЗ шт. Цена: 86+37x0,05=	2	87,85	<u>6,10</u> 2,24	<u>0,79</u> 0,28	176	12	5	<u>2</u> 1	<u>4</u> 0,36	<u>8</u> 1	-
4.	8-572-6	Монтаж пунктов ПРІІ по месту шт.	6	-	<u>8,26</u> 2,02	<u>0,91</u> 0,33	-	50	12	<u>6</u> 2	<u>3</u> 0,43	<u>18</u> 3	-
5.	8-599-I	Монтаж светиль- ника потолочно- го с люмин. лам- пами ЛПОІ6-20/ /Н-05 100 шт.	0,08	-	<u>127</u> 53,9	<u>34,9</u> 11,1	-	10	4	<u>3</u> 1	<u>97</u> 14,32	<u>8</u> 1	-
6.	8-599-I	То же, ЛПОІ6- -40/Н-05 100 шт.	2,61	-	<u>127</u> 53,9	<u>34,9</u> 11,1	-	332	141	<u>91</u> 29	<u>97</u> 14,32	<u>253</u> 37	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
7.	8-599-1	То же, ЛП002-2х х40/П-01 100 шт.	1,50	-	<u>127</u> 53,9	<u>34,9</u> 11,1	-	191	81	<u>52</u> 17	<u>97</u> 14,32	<u>146</u> 17	-
8.	8-599-2	То же, ЛП002- -4х40/П-01 100 шт.	0,55	-	<u>173</u> 86	<u>29</u> 9,36	-	95	47	<u>16</u> 5	<u>154</u> 12,07	<u>85</u> 7	-
9.	8-599-1	То же, ЛПБ06- -6х20-001 100 шт.	0,72	-	<u>127</u> 53,9	<u>34,9</u> 11,1	-	91	39	<u>25</u> 8	<u>97</u> 14,32	<u>70</u> 10	-
10.	8-599-1	То же, подвесно- го ЛСП16-2х40- -001 100 шт.	1,28	-	<u>127</u> 53,9	<u>34,9</u> 11,1	-	163	69	<u>45</u> 14	<u>97</u> 14,32	<u>124</u> 18	-
11.	8-598-1	Монтаж светиль- ника с лампами накаливания под- весного на крю- ках НСП21-100- -001 100 шт.	1,00	-	<u>186</u> 36,8	<u>88,4</u> 27,9	-	186	37	<u>88</u> 28	<u>65</u> 35,99	<u>65</u> 36	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I2. 8-594-I		То же, на кронштейнах 100 шт.	0,10	-	$\frac{278}{57,6}$	$\frac{58,4}{18,2}$	-	28	6	$\frac{6}{2}$	$\frac{103}{23,48}$	$\frac{10}{2}$	-
I3. 8-603-I		То же, потолочного НПО20-100/ P20-0I 100 шт.	0,42	-	$\frac{103}{35}$	$\frac{0,9}{0,34}$	-	43	15	-	$\frac{63}{0,45}$	$\frac{26}{-}$	-
I4. 8-603-I		То же, НПП05- -100-002 100 шт.	0,04	-	$\frac{103}{35}$	$\frac{0,9}{0,34}$	-	4	I	-	$\frac{63}{0,45}$	$\frac{3}{-}$	-
I5. 8-604-I		То же, настенного НБ006- -100/P20-0I 100 шт.	0,61	-	$\frac{92,4}{34,2}$	$\frac{24,5}{7,72}$	-	56	21	$\frac{15}{5}$	$\frac{61}{9,96}$	$\frac{37}{6}$	-
I6. 8-596-I		То же, встроенного СВП-200А 100 шт.	0,15	-	$\frac{294}{39}$	$\frac{122}{38,4}$	-	44	6	$\frac{18}{6}$	$\frac{69}{49,54}$	$\frac{10}{7}$	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
17. 8-595-1	То же, подвешного ГСП 18-400-004 100 шт.		0,32	-	<u>138</u> 51,7	<u>62,3</u> 19,8	-	44	17	<u>20</u> 6	<u>76</u> 25,54	<u>24</u> 8	-
18. 8-604-4	Монтаж указателя светового СУВ- -МУЗ 100 шт.		0,14	-	<u>83,4</u> 41	<u>31,1</u> 9,88	-	12	6	<u>4</u> 1	<u>72</u> 12,75	<u>10</u> 2	-
19. -"-	То же, СУП-МУ2 100 шт.		0,10	-	<u>83,4</u> 41	<u>31,1</u> 9,88	-	8	4	<u>3</u> 1	<u>72</u> 12,75	<u>7</u> 1	-
20. 8-591-7	Монтаж розетки штепсельной для скрытой установ- ки 100 шт.		0,76	-	<u>20,8</u> 12,5	<u>0,02</u> 0,01	-	16	10	-	<u>22</u> 0,01	<u>17</u> -	-
21. 8-591-6	То же, для откры- той установки 100 шт.		0,09	-	<u>25,1</u> 17,1	<u>0,04</u> 0,02	-	2	2	-	<u>31</u> 0,03	<u>3</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
22.	8-610-2	Монтаж ящика с понижающим транс- форматором ЯТП- -0,25-1ЧУЗ 100 шт.	0,07	-	<u>174</u> 94,3	<u>3,2</u> 1,16	-	12	7	-	<u>159</u> 1,5	<u>11</u> -	-
23.	8-522-1	Монтаж выключа- теля пакетного шт.	5	-	<u>2,6</u> 1,26	<u>0,07</u> 0,01	-	13	6	-	<u>2</u> 0,01	<u>10</u> -	-
24.	8-591-1	То же, клавишно- го для открытой установки 100 шт.	0,31	-	<u>23,8</u> 15,8	<u>0,04</u> 0,02	-	7	5	-	<u>28</u> 0,03	<u>9</u> -	-
25.	8-591-2	То же, для скры- той установки 100 шт.	1,82	-	<u>19,6</u> 11,3	<u>0,05</u> 0,02	-	36	21	-	<u>20</u> 0,03	<u>36</u> -	-
26.	8-591-1	То же, двухклавиш- ный для скрытой проводки 100 шт.	1,00	-	<u>37,3</u> 29,8	<u>0,04</u> 0,01	-	37	30	-	<u>27</u> 0,01	<u>27</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
27.	10-319-3	Монтаж кнопки звонковой ЗК-220 шт.	10	-	<u>0,55</u> 0,54	-	-	6	5	-	<u>1</u> -	<u>10</u> -	-
28.	10-975-8	Монтаж коробки протяжной У994 шт.	75	-	<u>0,48</u> 0,41	<u>0,04</u> -	-	36	31	<u>3</u> -	<u>1</u> -	<u>75</u> -	-
29.	10-975- -12	То же, У272 шт.	200	-	<u>0,41</u> 0,37	-	-	82	74	-	<u>1</u> -	<u>200</u> -	-
30.	8-363-2	Монтаж кронштей- на для светиль- ника шт.	10	-	<u>7,03</u> 2,11	<u>4,29</u> 1,32	-	70	21	<u>43</u> 13	<u>4</u> 1,7	<u>40</u> 17	-
31.	8-406-1	Прокладка труб стальных эл. сварных д. 20 мм открыто 100 м	0,05	-	<u>54</u> 23,2	<u>23,1</u> 9,73	-	3	1	<u>1</u> -	<u>43</u> 12,55	<u>2</u> 1	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
32.	8-406-6	То же, скрыто в полу 100 м	0,25	-	<u>29,9</u> 16,2	<u>5,65</u> 1,47	-	7	4	I	<u>30</u> 1,9	<u>8</u> -	-
33.	8-417-5	Прокладка труб пластмассовых из ПВХ д. 25 мм в полу 100 м	25,00	-	<u>15,9</u> 7,65	<u>0,22</u> 0,08	-	398	191	<u>6</u> 2	<u>14</u> 0,1	<u>350</u> 3	-
34.	8-417-1	То же, открыто 100 м	3,00	-	<u>34,8</u> 14,4	<u>12,2</u> 3,85	-	104	43	<u>37</u> 12	<u>26</u> 4,97	<u>78</u> 15	-
35.	8-417-6	То же, д. 32 мм в полу 100 м	1,5	-	<u>20,6</u> 8,85	<u>0,35</u> 0,14	-	31	13	<u>1</u> -	<u>16</u> 0,18	<u>24</u> -	-
36.	8-409-1	Затягивание в трубы I-го про- вода сеч. до 2,5 мм ² 100 м	24,50	-	<u>4,88</u> 2,36	<u>2,33</u> 0,71	-	120	58	<u>57</u> 17	<u>4</u> 0,92	<u>98</u> 23	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
37.	8-409-2	То же, до 6 мм ² 100 м	3,50	-	<u>6,02</u> 2,9	<u>2,85</u> 0,87	-	21	10	<u>10</u> 3	<u>5</u> 1,12	<u>18</u> 4	-
38.	8-409-3	То же, до 16 мм ² 100 м	2,10	-	<u>9,29</u> 4,10	<u>4,84</u> 1,46	-	20	9	<u>10</u> 3	<u>7</u> 1,88	<u>15</u> 4	-
39.	8-409-11	То же, каждого последующего сеч. до 2,5 мм ² 100 м	54,25	-	<u>1,21</u> 1,14	-	-	66	62	-	<u>2</u> -	109	-
40.	8-409-12	То же, до 6 мм ² 100 м	6,95	-	<u>1,38</u> 1,26	-	-	10	9	-	<u>2</u> -	<u>14</u> -	-
41.	8-409-13	То же, до 16 мм ² 100 м	4,10	-	<u>2,53</u> 2,38	-	-	10	10	-	<u>4</u> -	16	-
42.	8-402-2	Прокладка провода АППВ скрыто под штукатуркой 100 м	14,00	-	<u>12,7</u> 7,55	<u>3,71</u> 1,18	-	178	106	<u>52</u> 17	<u>13</u> 1,52	<u>182</u> 21	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
43.	8-149-I	То же, кабеля в проложенные тру- бы, масса I м до I кг 100 м	0,13	-	<u>10</u> 6,24	<u>0,27</u> 0,1	-	I	I	-	<u>11</u> 0,13	<u>I</u> -	-
		Стоимость:											
44.	15-07 3-083	Светильник ЛПО16-20/Н-05 шт. Цена: 5,55хI,099=	8	-	<u>6,10</u> -	-	-	49	-	-	-	-	-
45.	15-07 3-084	То же, ЛПО16- -40/Н-05 шт. Цена: 8,7хI,099=	26I	-	<u>9,56</u> -	-	-	2495	-	-	-	-	-
46.	15-07 3-072	То же, АПО02- -2х40/П-0I шт. Цена: 16,5хI,099=	I50	-	<u>18,13</u> -	-	-	2720	-	-	-	-	-
47.	15-07 3-074	То же, АПО02- -4х40/П-0I шт. Цена: 29,5хI,099=	55	-	<u>32,42</u> -	-	-	I783	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
48.	15-07 4-075 доп.22	То же, ЛСПІ6- -2x40-00І шт. Цена: 3ІxІ,099=	128	-	<u>34,07</u> -	-	-	436І	-	-	-	-	-
49.	092 0І-І30	То же, АПБ06-6x x20-00І шт. Цена: 42xІ,099=	72	-	<u>46,16</u> -	-	-	3324	-	-	-	-	-
50.	15-07 І-І7І доп.83	То же, НСП2І- -І00-00І шт. Цена: 4,30xІ,099=	110	-	<u>4,73</u> -	-	-	520	-	-	-	-	-
51.	СІ53- -І39	То же, НПО20- -І00/Р20-0І шт.	42	-	<u>1,57</u> -	-	-	66	-	-	-	-	-
52.	СІ53- -І37	То же, НБ006- -І00/Р20-0І шт.	61	-	<u>1,91</u> -	-	-	117	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
53.	15-07 8-0145 доп.15	То же, НПП05- -100-002 шт. Цена: 12,5х1,099=	4	-	<u>13,74</u> -	-	-	55	-	-	-	-	-
54.	CI53-139	То же, СВП-200А шт.	15	-	<u>1,57</u> -	-	-	24	-	-	-	-	-
55.	15-07 1-231 доп.32	То же, ГСП18- -400-004 шт. Цена: 32,5х1,082=	32	-	<u>35,17</u> -	-	-	1125	-	-	-	-	-
56.	CI53-226	Световой указа- тель СУВ-МУЗ шт.	14	-	<u>2,71</u> -	-	-	38	-	-	-	-	-
57.	CI53-228	То же, СУП-МУ2 шт.	10	-	<u>2,76</u> -	-	-	28	-	-	-	-	-
58.	15-15 1-143 доп.21	Лампа люминес- центная ЛБ18-1 шт. Цена: 0,44х1,074=	443	-	<u>0,47</u> -	-	-	208	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
59.	I5-I5 I-I53 доп.2I	То же, ЛБ36 шт. Цена: 0,74xI,07I=	1050	-	<u>0,79</u> -	-	-	830	-	-	-	-	-
60.	CI53-249	Лампа металло- галогенная ДРИ-400-5 шт.	33	-	<u>7,32</u> -	-	-	242	-	-	-	-	-
61.	092 п.74I4	Лампа накалива- ния Б220-230-25 шт. Цена: 0,15xI,074=	25	-	<u>0,16</u> -	-	-	4	-	-	-	-	-
62.	"- п.742I	То же, Б220- -230-60 шт. Цена: 0,238xI,074=	115	-	<u>0,26</u> -	-	-	30	-	-	-	-	-
63.	"- п.7429	То же, Б220- -230-100 шт. Цена: 0,36IхI,074=	103	-	<u>0,39</u> -	-	-	40	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
64.	I5-I5 10-016	То же, зеркальная ЗК220-230-150-1 шт. Цена: 0,72х1,074=	15	-	<u>0,77</u> -	-	-	12	-	-	-	-	-
65.	CI53- -250	Стартер для люми- несцентных ламп 20С-127-2 шт.	443	-	<u>0,164</u> -	-	-	73	-	-	-	-	-
66.	CI53- -251	То же, 80С-220-1 шт.	1050	-	<u>0,142</u> -	-	-	149	-	-	-	-	-
67.	I5-09 т.5-109	Провод АПВ-380 сеч. 2 мм ² км Цена: 17,3х1,116=	5,04	-	<u>19,31</u> -	-	-	97	-	-	-	-	-
68.	"- т.5-001	То же, сеч. 2,5 мм ² км Цена: 18х1,116	2,715	-	20,09	-	-	55	-	-	-	-	-
69.	"- т.5-109 доп.86	То же, сеч. 3 мм ² км Цена: 21х1,116=	1,045	-	<u>23,44</u> -	-	-	25	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
70.	-"- т.5-001	То же, сеч. 10 мм ² км Цена: 54х1,116=	0,62	-	<u>60,26</u> -	-	-	37	-	-	-	-	-
71.	15-09 доп.86 т.5-112	Провод АППВ-380 сеч. 2х2 мм ² км Цена: 36,2х1,116=	0,90	-	<u>40,4</u> -	-	-	36	-	-	-	-	-
72.	-"-	То же, сеч. 3х2 мм ² км Цена: 53,5х1,116=	0,255	-	<u>59,71</u> -	-	-	15	-	-	-	-	-
73.	-"- т.5-002	То же, сеч. 2х2,5 км Цена: 41х1,116=	0,17	-	<u>45,76</u> -	-	-	8	-	-	-	-	-
74.	-"-	То же, сеч. 3х2,5 мм ² км Цена: 58х1,116=	0,075	-	<u>64,72</u> -	-	-	5	-	-	-	-	-
75.	15-09 т.5-029	Провод РКГМ-660 сеч. 1,5 мм ² км Цена: 146х1,116	0,06	-	<u>162,94</u> -	-	-	10	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
76.	I5-09 т.4-005	Кабель КРПТ- -3хI,5 мм2 км Цена: I83хI, I05=	0,0I3	-	<u>202,22</u> -	-	-	3	-	-	-	-	-
77.	I5-04 I7-090	Розетка штеп- сельная РШ-Ц-20- -0-54-I0/220 шт. Цена: 0,22хI,082=	I	-	<u>0,24</u> -	-	-	I	-	-	-	-	-
78.	CI54- -I59	То же, РШ-П-2- -0-УР43-0I-I0/42 шт.	9	-	0,32	-	-	3	-	-	-	-	-
79.	I5-04- -0I п.54	То же, РШ-Ц-2- -С-52-6/220 шт. Цена: 0,2IхI,082	75	-	<u>0,23</u> -	-	-	I7	-	-	-	-	-
80.	CI56-240	Ящик с трансфор- матором ЯТП-0,25- -IЧУЗ шт.	7	-	<u>I3,7</u> -	-	-	96	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
81.	15-04 п.86	Выключатель пакетный ПВЗ- -63УЗ30Б шт. Цена: 2,3х1,08	2	-	2,48	-	-	5	-	-	-	-	-
82.	"- п.87	То же, ПВІ- -16УЗ30Б шт. Цена: 0,58х1,08	3	-	0,63	-	-	2	-	-	-	-	-
83.	64-01- -15 п.3-1	Выключатель кла- вишный 0-1-18- -6/220 шт. Цена: 0,23х1,08=	50	-	<u>0,25</u> -	-	-	13	-	-	-	-	-
84.	"- п.3-2	То же, С-1-11- -6/220 шт. Цена: 0,285х1,08=	180	-	<u>0,31</u> -	-	-	56	-	-	-	-	-
85.	64-01- -15 п.3-4	То же, ДП-С-2- -01-6/220 шт. Цена: 0,38х1,08	100	-	0,41	-	-	41	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
86.	I5-04-0I	То же, 0-4-УР44- -0I-6/220 шт. Цена: 0,32хI,08=	28	-	0,35	-	-	10	-	-	-	-	-
87.	64-0I-02 п.106	Кнопка звонковая ЗК-220 шт. Цена: 0,24хI,08=	10	-	0,26	-	-	3	-	-	-	-	-
88.	СИЗ-I29	Труба электро- сварная д.20 мм м	30	-	0,2	-	-	6	-	-	-	-	-
89.	05-03 8-0I24	Труба пластмас- совая ПВХ-В-Р д. 25 мм м Цена: 0,3IхI,076	2800	-	0,33	-	-	924	-	-	-	-	-
90.	"- 8-0I25	То же, д. 32 мм м Цена: 0,49хI,076	150	-	0,53	-	-	80	-	-	-	-	-
9I.	24-05 I-348	Коробка протяжная У994 МУЗ шт. Цена: 0,5хI,082	45	-	0,54	-	-	24	-	-	-	-	-

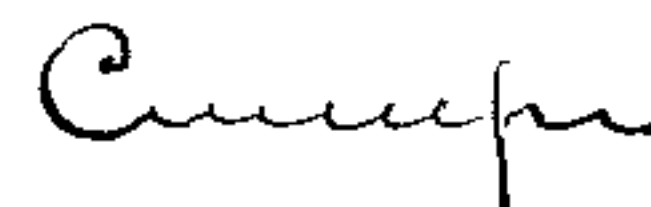
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
92.	" I-345	То же, У994 У2 шт. Цена: 0,6хI,082	30	-	0,65	-	-	20	-	-	-	-	-
93.	24-05 I-383	То же, У272 УХЛЗ шт. Цена: 0,8хI,082	200	-	0,87	-	-	I74	-	-	-	-	-
		<u>Строительные работы</u>											
94.	46-54	Сверление отвер- стий д. 30 мм в пустотных плитах перекрытия 100 шт.	6,00	-	<u>20,8</u> II,3	<u>9,5</u> 2,85	-	I25	68	<u>57</u> I7	<u>I9,2</u> 3,68	<u>II5</u> 22	-
		Итого:	-	-	-	-	785	22872	I322	<u>675</u> 2II	-	2663	-
		Начисления на оборудование - II,5%	-	-	-	-	90	-	-	-	-	-	-
		Накладные расхо- ды на монтажные работы от з/пл. - 80%	-	-	-	-	-	I226	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Накладные расхо- ды на общестрои- тельные работы - 16,5%	-	-	-	-	-	21	-	-	-	-	-
		Нормативная тру- доемкость 0,54x1226	-	-	-	-	-	-	-	-	-	662	-
		0,092x21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
		Сметная з/плата 0,18x1247	-	-	-	-	-	-	224	-	-	-	-
		Итого:	-	-	-	-	875	24119	1546	<u>675</u> 211	-	-	-
		Плановые накоп- ления - 8%	-	-	-	-	-	1930	-	-	-	-	-
		Итого по смете	-	-	-	-	875	26049	1546	<u>675</u> 211	-	3327	-
		Всего по смете гр. 8+9	-	-	-	-	-	26924	-	-	-	-	-
		в том числе:											
		оборудование	-	-	-	-	875	-	-	-	-	-	-
		монтажные работы	-	-	-	-	-	25891	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		строительные работы	-	-	-	-	-	158	-	-	-	-	-
		Нормативная тру- доемкость	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3327	-
		Сметная з/плата	-	-	-	-	-	-	1757	-	-	-	-

Составила инженер III категории

Проверила инженер I категории




С.А. Савельева

Т.Н. Кочникова

К типовому проекту
(типовым проектным
решениям)

Физкультурно-оздоровительного центра (со стенами из кирпича)

на приобретение и монтаж электрооборудования

Основание: спецификации СО.30.

Сметная стоимость	4,83	тыс.руб.
В том числе:		
строительные работы	0,03	тыс.руб.
оборудование	1,67	тыс.руб.
монтажные работы	3,13	тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	893	чел.час
Трудозатраты построечные	698	чел.час
Сметная заработная плата	0,45	тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	Шифр и № позиции норма- тива	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ, единица измере- ния и масса единицы обору- дования	К-во	Стоим. единицы, руб.			Общая стоим., руб.			Затраты труда		Общая масса обору- дован. тн брутто нетто	
				обору- дован.	монтажных работ		обору- дован.	монтажных работ		не занятых обслуживанием машин обслуживающих машины на ед. всего			
					всего	экспл. машин в т.ч. з/пл.		всего	осн. з/пл.		экспл. машин в т.ч. з/пл.		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

Оборудование, монтаж
и материалы, не
учтенные ценником

I. СКЦЭ-
-84
доп. I
п. I-I8

Монтаж вводной
панели ВРУ I-II-
-IOУХЛЧ (со сто-
имостью)

шт. I -
Цена:
215+88x0,07=

221,16 0,98
12,05 0,36

221 12

I

20 20
0,46 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2.	-"- п.І-3І	То же, распределительной ВРУІ-4І-00УХЛЧ (со стоимостью) шт. Цена: ІІ9+І9х0,07=	2	-	<u>120,33</u> 10,30	<u>0,98</u> 0,36	-	24І	2І	<u>2</u> І	<u>28</u> 0,46	<u>56</u> І	-
3.	8-573-8	Монтаж панелей ВРУІ по месту шт.	3	-	<u>1,49</u> 0,9І	<u>0,32</u> 0,І	-	5	3	<u>І</u> -	<u>І</u> 0,І3	<u>3</u> -	-
4.	СКЩЭ-84 д.І п.2-205І	Пункт распределительный ПРИІ-3064-2ІУЗ шт. Цена: 237+І44х0,05=	І	244,2	<u>12,76</u> 6,44	<u>0,79</u> 0,28	244	І3	6	<u>І</u>	<u>10</u>	<u>10</u>	-
5.	-"- п.2-2049	То же, ПРИІ-3063-2ІУЗ шт. Цена: І76+65х0,05=	2	І79,25	<u>10,66</u> 5,36	<u>0,79</u> 0,28	359	2І	ІІ	<u>2</u> І	<u>8</u> 0,36	<u>16</u> І	-
6.	-"- п.2-2057	То же, ПРИІ-3067-2ІУЗ шт. Цена:	І	222,15	<u>13,84</u> 7,82	<u>0,79</u> 0,28	222	І4	8	<u>І</u> -	<u>11</u> 0,36	<u>11</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
7.	-"- п.2-204I	То же, ПРІІ- -3059-2IY3 шт. Цена: 167+92x0,05=	I	171,6	<u>11,56</u> 6,26	<u>0,79</u> 0,28	172	12	6	<u>1</u> -	<u>9</u> 0,36	<u>9</u> -	-
8.	8-572-4	Монтаж пункта ПРІІ по месту шт.	5	-	<u>4,74</u> 1,58	<u>0,79</u> 0,28	-	24	8	<u>4</u> 1	<u>3</u> 0,36	<u>15</u> 2	-
9.	8-6I4-I прим.	Монтаж щита рас- пределительного физиотерапевти- ческого А588АУХЛЧ шт.	I	-	<u>2,35</u> 1,7	<u>0,02</u> 0,01	-	2	2	-	<u>3</u> -	<u>3</u> -	-
10.	I5-04 0I-0I0 доп.34	Выключатель авто- матический АП50Б- -2МЗТДУЗ.3 шт.	I	3,35	-	-	3	-	-	-	-	-	-
11.	-"- 0I-0II	То же, АП50Б- -3МТУЗ.2 шт.	2	4,50	-	-	9	-	-	-	-	-	-
12.	-"- 0I-0I0	То же, АП50Б- -2ТМНУЗ.1 шт.	I	3,35	-	-	3	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I3.	-"- 01-010	То же, АП50В- -2ТМУЗ.3 шт.	I	3,35	-	-	3	-	-	-	-	-	-
I4.	8-525-2	Монтаж выключае- лей автоматичес- ких, устанавлива- емых на стене на ток до 63А шт.	5	-	<u>2,88</u> 1,04	<u>0,06</u> 0,01	-	14	5	-	<u>2</u> 0,01	<u>10</u> -	-
I5.	15-04 04-1012 доп.40	Пускатель магнит- ный ПМЛ-111002А шт.	I	10,1	-	-	10	-	-	-	-	-	-
I6.	Доп.34 12-238	Приставка ПЖЛ- -1104 шт.	I	2,05	-	-	2	-	-	-	-	-	-
I7.	15-04 04-548 доп.34	Пускатель магнит- ный ПМЛ-122002В шт.	27	12,6	-	-	340	-	-	-	-	-	-
I8.	-"- 04-551	То же, ПМЛ- -222002В шт.	3	17	-	51	-	-	-	-	-	-	-
I9.	-"- 04-556	То же, ПМЛ- -162102В шт.	5	25,5	-	-	128	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
20.	8-53I-4	Монтаж пускателя магнитного, уста- навливаемого на стене шт.	36	-	<u>3,4</u> 1,49	<u>0,08</u> 0,01	-	122	54	<u>3</u> -	<u>2</u> 0,01	<u>72</u> -	-
21.	15-04 18-093 8-529-5	Пост кнопочный управления ПKE2I2-2Y3 шт.	3	1,95	<u>1,99</u> 1,09	<u>0,05</u> 0,01	6	6	3	-	<u>2</u> 0,01	<u>6</u> -	-
22.	8-I47-I2	Монтаж профиля перфорированного 100 шт.	0,28	-	<u>33,4</u> 10,7	<u>0,8</u> 0,12	-	9	3	-	<u>17</u> 0,15	<u>5</u> -	-
23.	8-408-3	Монтаж ввода гиб- кого K108IY3 шт.	37	-	<u>0,83</u> 0,32	-	-	31	12	-	<u>1</u> -	<u>37</u> -	-
24.	10-975-8	Монтаж коробки протяжной У994МУ3 шт.	15	-	<u>0,48</u> 0,41	<u>0,04</u> -	-	7	6	<u>1</u> -	<u>1</u> -	<u>15</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
25.	10-975-8	То же, У994У2 шт.	8	-	<u>0,48</u> 0,41	<u>0,04</u> -	-	4	3	-	<u>1</u> -	8	-
26.	8-534-14 доп. I	Монтаж коробки с зажимами У614 шт.	1	-	<u>3,84</u> 1,73	<u>0,06</u> 0,01	-	4	2	-	<u>2</u> 0,01	<u>2</u> -	-
27.	8-591-7	Монтаж розетки штепсельной для скрытой установ- ки 100 шт.	0,20	-	<u>20,8</u> 12,5	<u>0,02</u> 0,01	-	4	3	-	<u>22</u> 0,01	<u>4</u> -	-
28.	8-591-6	То же, для откры- той установки 100 шт.	0,05	-	<u>25,1</u> 17,1	<u>0,04</u> 0,02	-	1	1	-	<u>31</u> 0,03	<u>2</u> -	-
29.	8-402-2	Прокладка провода АППВ скрыто под штукатуркой 100 м	0,09	-	<u>12,7</u> 7,55	<u>3,71</u> 1,18	-	1	1	-	<u>13</u> 1,52	<u>1</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
30.	8-417-1	Прокладка труб ПВХ-В-Р-ЭП25У открыто 100 м	2,10	-	<u>34,8</u> 14,4	<u>12,2</u> 3,85	-	78	30	<u>26</u> 8	<u>26</u> 4,97	<u>55</u> 10	-
31.	8-417-5	То же, в полу 100 м	13,90	-	<u>15,9</u> 7,65	<u>0,22</u> 0,08	-	221	106	<u>3</u> 1	<u>14</u> 0,10	<u>195</u> 1	-
32.	8-417-2	Прокладка труб ПВХ-В-Р-ЭП32У открыто 100 м	0,20	-	<u>49,8</u> 17,8	<u>19,2</u> 6,07	-	10	4	<u>4</u> 1	<u>32</u> 7,83	<u>6</u> 2	-
33.	8-417-6	То же, в полу 100 м	1,80	-	<u>20,6</u> 8,85	<u>0,35</u> 0,14	-	37	16	<u>1</u> -	<u>16</u> 0,18	<u>29</u> -	-
34.	8-417-7	То же, ПВХ-В-Р- ЭП40У в полу 100 м	1,20	-	<u>15,6</u> 9,46	<u>0,75</u> 0,29	-	19	11	<u>1</u> -	<u>17</u> 0,37	<u>20</u> -	-
35.	8-417-7	То же, ПВХ ЭП50Н 100 м	0,71	-	<u>15,6</u> 9,46	<u>0,75</u> 0,29	-	11	7	<u>1</u> -	<u>17</u> 0,37	<u>12</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
36.	8-406-6	Прокладка труб стальных электро- сварных д. 20 мм 100 м	0,89	-	<u>29,9</u> 16,2	<u>5,65</u> 1,47	-	27	14	<u>5</u> 1	<u>30</u> 1,9	<u>27</u> 2	-
37.	8-409-1	Затягивание в тру- бы I-го провода сеч. до 2,5 мм ² 100 м	1,586	-	<u>4,88</u> 2,36	<u>2,33</u> 0,71	-	8	4	<u>4</u> 1	<u>4</u> 0,92	<u>6</u> 1	-
38.	8-409-2	То же, до 6 мм ² 100 м	0,45	-	<u>6,02</u> 2,9	<u>2,85</u> 0,87	-	3	1	<u>1</u> -	<u>4</u> 0,92	<u>2</u> -	-
39.	8-409-3	То же, до 16 мм ² 100 м	0,19	-	<u>9,29</u> 4,10	<u>4,84</u> 1,46	-	2	1	<u>1</u> -	<u>7</u> 1,88	<u>1</u> -	-
40.	8-409-4	То же, до 35 мм ² 100 м	0,20	-	<u>12,3</u> 5,51	<u>6,3</u> 1,85	-	2	1	<u>1</u> -	<u>10</u> 2,39	<u>2</u> 1	-
41.	8-409-11	То же, каждого последующего сеч. до 2,5 мм ² 100 м	2,97	-	<u>1,21</u> 1,14	-	-	4	3	-	<u>2</u> -	<u>6</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
42.	8-409-12	То же, до 6 мм ² 100 м	1,121	-	<u>1,38</u> 1,26	-	-	2	1	-	<u>2</u> -	<u>2</u> -	-
43.	8-409-13	То же, до 16 мм ² 100 м	0,548	-	<u>2,53</u> 2,38	-	-	1	1	-	<u>4</u> -	<u>2</u> -	-
44.	8-409-14	То же, до 35 мм ² 100 м	0,568	-	<u>2,88</u> 2,71	-	-	2	2	-	<u>5</u> -	<u>3</u> -	-
45.	8-472-3	Сталь полосовая сеч. 25x4 100 м	0,05	-	<u>39,3</u> 21,2	<u>2,2</u> 0,4	-	2	1	-	<u>39</u> 0,52	<u>2</u> -	-
		Стоимость:											
46.	16-01 доп.	Щиток А588АУХЛЧ шт. Цена: 16x1,076=	1	-	17,22	-	17	-	-	-	-	-	-
47.	15-09 т.5-109 доп.86	Провод АПВ-380 сеч. 2 мм ² км Цена: 17,3x1,116=	4,21	-	19,31	-	-	81	-	-	-	-	-
48.	-"-	То же, сеч. 3 мм ² км Цена: 21x1,116=	0,795	-	23,44	-	-	19	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
49.	CI52-I67	То же, 4 мм ² км	0,351	-	29,5	-	-	10	-	-	-	-	-
50.	I5-09 т.5-109 доп.86	То же, 5 мм ² км Цена: 29х1,116=	0,216	-	32,36	-	-	7	-	-	-	-	-
51.	CI52-I68	То же, 6 мм ² км	0,209	-	39,2	-	-	8	-	-	-	-	-
52.	I5-09 т.5-109 доп.86	То же, 8 мм ² км Цена: 43,5х1,116=	0,108	-	48,55	-	-	5	-	-	-	-	-
53.	CI52-I71	То же, 25 мм ² км	0,073	-	138	-	-	10	-	-	-	-	-
54.	I5-09 т.5-109 доп.86	То же, 35 мм ² км Цена: 166х1,116=	0,695	-	185,26	-	-	129	-	-	-	-	-
55.	"- т.5-112	То же, АППВ сеч. 3х2 мм ² км Цена: 53,5х1,116	0,009	-	59,71	-	-	1	-	-	-	-	-
56.	I5-09 т.5-029	То же, РКГМ-660 сеч. 2,5 мм ² км Цена: 200х1,116	0,321	-	223,2	-	-	72	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
57.	I5-09 т.5-00I	То же, ПВЗ-380- -0,5 мм ² км Цена: I5,7xI,II6=	0,025	-	I7,52	-	-	I	-	-	-	-	-
58.	05-030 8-0I24	Труба ПВХ-В-Р- -ЭП25У м Цена: 0,3IхI,076=	I600	-	0,33	-	-	628	-	-	-	-	-
59.	"- 8-0I25	То же, ПВХ-В-Р ЭП32У м Цена: 0,49хI,076=	200	-	0,49	-	-	98	-	-	-	-	-
60.	"- 8-0I26	То же, ПВХ-В-Р ЭП40У м Цена: 0,7хI,076=	I20	-	0,75	-	-	90	-	-	-	-	-
6I.	"- 8-0I27	То же, ПВХ ЭП50У м Цена: IхI,076=	7I	-	I,08	-	-	77	-	-	-	-	-
62.	СИЗ-I29	Труба стальная электросварная д. 20 мм м	89	-	0,2	-	-	I8	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
63.	29-09-10 доп.23 п.198	Розетка штепсель- ная РШ-30-М-25/380 шт. Цена: 0,6хІ,082	І	-	0,65	-	-	І	-	-	-	-	-
64.	15-04 17-090	То же, РШ-Ц-20- -0-0І-10/220 шт. Цена: 0,22хІ,082=	4	-	0,24	-	-	І	-	-	-	-	-
65.	092-70 п.385	То же, РШ-Ц-20- -С-56-10/220 шт. Цена: 0,46хІ,082=	20	-	0,50	-	-	10	-	-	-	-	-
66.	24-05 І-348	Коробка У994МУ3 шт. Цена: 0,5хІ,082=	15	-	0,54	-	-	8	-	-	-	-	-
67.	24-05 І-348	То же, У994У2 шт. Цена : 0,5хІ,082=	8	-	0,54	-	-	-	-	-	-	-	-
68.	24-05 І-1043 доп.2	То же, У6І4АУ2 шт. Цена: 6,80хІ,082=	І	-	7,36	-	-	7	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
69.	24-05 I-011	Ввод гибкий K108IU3 шт. Цена: I,50xI,072=	37	-	I,6I	-	-	60	- -	-	-	-	-
70.	"- I-717	Профиль перфори- рованный K101/IU2 шт. Цена: 0,18xI,072=	28	-	I,6I	-	-	45	-	-	-	-	-
		<u>Строительные работы</u>											
71.	46-54	Сверление от- верстий д. 30 мм в пустотных пли- тах перекрытия 100 шт.	0,05	-	<u>20,8</u> 11,3	<u>9,5</u> 2,85	-	I	I	-	<u>19,2</u> 3,68	<u>I</u> -	-
72.	46-46	Сверление от- верстий в кир- пичных перего- родках толщ. 380 мм 100 шт.	0,12	-	<u>105</u> 49	<u>56</u> 16,8	-	13	6	<u>7</u> 2	<u>92</u> 21,67	<u>11</u> 3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
73. 46-45		То же, толщ. 120 мм 100 шт.	0,16	-	<u>75</u> 35	<u>40</u> 12	-	12	6	<u>6</u> 2	<u>66</u> 15	<u>11</u> 2	-
		Итого	-	-	-	-	1501	2609	373	<u>65</u> 15	-	725	-
		Начисления на оборудование - 11,5%	-	-	-	-	173	-	-	-	-	-	-
		Накладные расходы от з/пл. - 80% на монтажные работы	-	-	-	-	-	310	-	-	-	-	-
		Накладные расходы на общестроитель- ные работы - - 16,5%	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-
		Нормативная тру- доемкость											
		0,54x310	-	-	-	-	-	-	-	-	-	167	-
		0,092x4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
		Сметная з/плата 0,18x314	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Итого:	-	-	-	-	1674	2923	430	<u>65</u> 15	-	893	-
		Плановые накопле- ния - 8%	-	-	-	-	-	234	-	-	-	-	-
		Итого по смете	-	-	-	-	1674	3157	430	<u>65</u> 15	-	893	-
		Всего по смете гр.8+9	-	-	-	-	-	4831	-	-	-	-	-
		в том числе:											
		оборудование	-	-	-	-	1674	-	-	-	-	-	-
		монтажные работы	-	-	-	-	-	3125	-	-	-	-	-
		строительные работы	-	-	-	-	-	32	-	-	-	-	-
		Нормативная тру- доемкость	-	-	-	-	-	-	-	-	-	893	-
		Сметная з/плата	-	-	-	-	-	-	445	-	-	-	-
		Составила инженер III категории					<i>Синиф</i>			С.А. Савельева			
		Проверила инженер I категории					<i>Кордониф</i>			Т.Н. Кочникова			

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I5

К типовому проекту
(типовым проектным
решениям)

Физкультурно-оздоровительный центр (со стенами из кирпича)

на приобретение и монтаж автоматическую пожарно-охранную сигнализацию

Основание: чертежи спецификации
заказной ОПС.СО

Сметная стоимость	21,90 тыс.руб.
В том числе:	
оборудования	8,74 тыс.руб.
монтажных работ	13,16 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	5111 чел.час
Трудозатраты построечные	4004 чел.час
Сметная заработная плата	2,67 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норма- тива	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ, единица измере- ния и масса еди- ницы оборудова- ния	К-во	Стоим.ед., руб.			Общая стоим., руб.			Затраты труда		Общая масса обору- дован. тн брутто нетто	
				обору- дован.	монтажных работ		обору- дован.	монтажных работ		рабочих, чел.ч. не занятых обслуживанием машин обслуживающих машины на ед. всего			
					всего	экспл. машин в т.ч. з/пл.		всего	осн. з/пл.				
											экспл. машин в т.ч. з/пл.		
													экспл. машин в т.ч. з/пл.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

"А". Автоматическая пожарная сигнализация

Оборудование, монтаж и материалы

I.	Доп.8 16-02 03-0124 10-742- -I	Пульт пожарной сигнализации ППС- -3 на 60 лучей к-т 20,2х6= 17,7х6=	I	3870	121,2 106,2	-	3870	121	106	-	26х6= =156 -	156 -	-
----	--	--	---	------	----------------	---	------	-----	-----	---	--------------------	----------	---

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2.	-"- 03-0123 -"	Пульт пожарной сигнализации ППС- -3 на 20 лучей шт. 20,2x2= 17,7x2=	I	1700	<u>40,4</u> 35,4	-	1700	40	35	-	26x x2= =52 -	<u>52</u> -	-
3.	10-743- -9	Монтаж извещате- ля ДИП-3 шт.	110	-	<u>1,97</u> 1,78	-	-	217	196	-	<u>3</u> -	<u>330</u> -	-
4.	10-743- -1	То же, ИП-104-1 шт.	330	-	<u>0,45</u> 0,4	-	-	149	132	-	<u>1</u> -	<u>330</u> -	-
5.	10-743- -2	То же, ручной ИП шт.	8	-	<u>0,97</u> 0,88	-	-	8	7	-	<u>1</u> -	<u>8</u> -	-
6.	10-972- -10	То же, коробки КРТП-10 шт.	10	-	<u>4,01</u> 1,62	<u>0,55</u> 0,18	-	40	16	<u>6</u> 2	<u>3</u> 0,23	<u>30</u> 2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
7.	10-972- -6	То же, бокса ка- бельного БКТ- -100x2 шт.	I	-	<u>16,1</u> 6,01	<u>1,45</u> 0,47	-	16	6	<u>1</u> 1	<u>8</u> 0,61	<u>8</u> 1	-
8.	10-972- -5	То же, БКТ-20x2 шт.	I	-	<u>8,84</u> 3,05	<u>0,76</u> 0,25	-	9	3	<u>1</u> -	<u>4</u> -	<u>4</u> -	-
9.	16-02 05-0120 10-744- -5	Звонок громкого боя МЗ-1 шт.	2	3,3	<u>1,18</u> 1,04	-	7	2	1	-	<u>2</u> -	<u>4</u> -	-
10.	8-593-2	Монтаж лампы сигнальной ПСХ-60 100 шт.	0,04	-	<u>116</u> 48,8	<u>58</u> 18,2	-	5	2	<u>2</u> 1	<u>81</u> 23,48	<u>3</u> 1	-
11.	8-591-7	То же, выключа- теля одноп. 100 шт.	0,04	-	<u>20,8</u> 12,5	<u>0,02</u> 0,01	-	1	1	-	<u>22</u> -	<u>1</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I2.	05-08 п.6	Коврик диэлектри- ческий 750x750 мм шт.	3	1,40	-	-	4	-	-	-	-	-	-
I3.	05I-A доп.36	Диэлектрические галoши пара	I	3	-	-	3	- -	-	-	-	-	-
I4.	-"-	То же, перчатки пара	I	1,70	-	-	2	-	-	-	-	-	-
I5.	I6-02 05-0094 10-116-2	Выпрямитель се- леновый КВ-24М шт.	2	44	<u>5,8</u> 5,3	-	88	12	11	-	<u>8</u> -	<u>16</u> -	-
I6.	10-975- -12	Монтаж коробки ответвит. шт.	225	-	<u>0,41</u> 0,37	-	-	92	83	-	<u>1</u> -	<u>225</u> -	-
I7.	10-967- -4	То же, муфты раз- ветвительной 100x2 шт.	2	-	<u>17</u> 7,66	<u>2,18</u> 0,69	-	34	15	<u>4</u> 1	<u>13</u> 0,89	<u>26</u> 2	-
I8.	10-967- -3	То же, 50x2 шт.	1	-	<u>11,2</u> 5,08	<u>1,46</u> 0,47	-	11	5	<u>1</u> 1	<u>8</u> 0,61	<u>8</u> 1	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
19.	10-967- -2	То же, 30x2 шт.	1	-	<u>8,45</u> 3,85	<u>1,11</u> 0,36	-	8	4	<u>1</u> -	<u>6</u> -	<u>6</u> -	-
20.	10-967-	То же, 20x2 шт.	3	-	<u>6,71</u> 3,11	<u>0,86</u> 0,27	-	20	9	<u>3</u> 1	<u>5</u> 0,35	<u>15</u> 1	-
21.	10-975- -9	То же, коробки протяжной У-996 шт.	50	-	<u>0,86</u> 0,69	<u>0,11</u> 0,02	-	43	35	<u>6</u> 1	<u>1</u> 0,03	<u>50</u> 2	-
22.	36-09 11-580- -11	Сопротивление МЛТ 0,25 ÷ 4,3 ком ± 5% шт.	70	0,15	<u>0,14</u> 0,14	-	11	10	10	-	<u>0,22</u> -	<u>15</u> -	-
23.	"- "- "-	То же, МЛТ 0,25 ÷ 11 ком ± 5% шт.	440	0,2	<u>0,14</u> 0,14	-	88	62	62	-	<u>0,22</u> -	<u>97</u> -	-
24.	11-580- -13	Монтаж диода КД-521 шт.	70	-	<u>0,32</u> 0,31	-	-	22	22	-	<u>1</u> -	<u>70</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
25.	10-54-4	Прокладка кабеля по стенам вес I м до I-го кг 100 м	0,194	-	<u>30,7</u> 15,1	<u>4,9</u> 1,56	-	6	3	<u>1</u> -	<u>28</u> -	<u>5</u> -	-
26.	10-54-II	Прокладка прово- да по стенам 100 м	19,4	-	<u>7,92</u> 7,51	-	-	154	146	-	<u>13</u> -	<u>252</u> -	-
27.	8-409-I	Затяжка провода сеч. 2,5 мм ² в трубы и метал- лорукав 100 м	17,46	-	<u>4,88</u> 2,36	<u>2,33</u> 0,71	-	85	41	<u>41</u> 12	<u>4</u> 0,92	<u>70</u> 16	-
28.	8-149-I	То же, кабеля вес I м до I кг 100 м	2,989	-	<u>10</u> 6,24	<u>0,27</u> 0,1	-	30	19	<u>1</u> -	<u>11</u> -	<u>33</u> -	-
29.	8-149-2	То же, до 2-х кг 100 м	0,147	-	<u>12,8</u> 8,62	<u>0,65</u> 0,26	-	2	1	-	<u>16</u> -	<u>2</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
30.	8-4I7-6	Прокладка труб поливинилхлорид- ных Ø 32 мм в полу 100 м	2,91	-	<u>20,6</u> 8,85	<u>0,35</u> 0,14	-	60	26	<u>1</u> -	<u>16</u> 0,18	<u>47</u> 1	-
31.	8-4I7-5	То же, Ø 25 мм в полу 100 м	5,335	-	<u>15,9</u> 7,65	<u>0,22</u> 0,08	-	85	41	<u>1</u> -	<u>14</u> 0,1	<u>75</u> 1	-
32.	8-4I7-I	То же, Ø 25 мм в подшивном по- толке 100 м	3,88	-	<u>34,8</u> 14,4	<u>12,2</u> 3,85	-	135	56	<u>47</u> 15	<u>26</u> 4,97	<u>101</u> 19	-
33.	8-408-I	То же, металло- рукава РЗ-Ц-Х-27 100 м	0,05	-	<u>32</u> 9,26	<u>7,54</u> 2,28	-	2	1	-	<u>16</u> -	<u>1</u> -	-
34.	10-990-I	Измерение сопро- тивления шлейфа, сопротивления изоляции в оми- ческой асиметрии ус.уч-к	6	-	<u>5,74</u> 5,63	-	-	34	34	-	<u>8</u> -	<u>48</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
35.	10-970-1	Комплекс измере- ний пост. током кабелей до и пос- ле включения в оконечные уст- ройства 100 пар	3,5	-	<u>9,14</u> 8,61	-	-	32	30	-	<u>13</u> -	<u>46</u> -	-
36.	10-970-2	Прослушивание и измерение пере- ходных затуханий на парных кабелях емк. до 100х2 каб.	5	-	<u>2,21</u> 2,17	-	-	11	11	-	<u>3</u> -	<u>15</u> -	-
37.	E46-48 т.18-6 н/р = =16,5%	Пробивка отверс- тий в перегородке толщ. 120 мм 100 шт. Цена: 92х1,165=	2,30	-	<u>107,18</u> 43	<u>49</u> 14,7	-	247	99	<u>113</u> 34	<u>81</u> 18,96	<u>186</u> 44	-
38.	E46-49 т.18-7 -н-	То же, в кирпич- ных стенах толщ. 380 мм 100 шт. Цена: 129х1,165=	0,50	-	<u>150,29</u> 60	<u>69</u> 20,7	-	75	30	<u>35</u> 10	<u>113</u> 26,70	<u>57</u> 13	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
39.	E46-54 т. I9-4 -"-	То же, в перекры- тиях ж/б толщ. 220 мм 100 шт. Цена: (20,8+11,3x0,75+ +9,5x0,75+2,85x x0,75)x1,165=	0,08	-	<u>53,30</u> 19,78	<u>16,63</u> 4,99	-	4	2	<u>I</u> -	<u>19,2</u> 6,44	<u>2</u> I	-
40.	E46-7I доп. I т. 22-3 -"-	Заделка отверстий бетоном м3 Цена: 92,4I x I,165	0,12I	-	<u>107,66</u> 38,9	<u>I,1</u> 0,33	-	I3	5	-	<u>74,6</u> -	<u>9</u> -	-
<u>Стоимость</u>													
4I.	Доп. I6-02	Извещатель пожар- ный дымовой ДИП-3 шт. Цена: 40xI,32=	II0	-	52,8	-	-	5808	-	-	-	-	-
42.	Доп. 2I 24-02 04-069	То же, тепловой ИП I04-I шт. Цена: 0,25xI,32=	330	-	0,33	-	-	I09	-	-	-	-	-
43.	Доп. I6-02	То же, ручной ИПР шт. Цена: 3xI,32=	8	-	3,96	-	-	32	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
44.	CI55-17	Коробка КРТП-10 шт.	10	-	1,03	-	-	10	-	-	-	-	-
45.	CI55-5	Бокс БКТ-100х2 шт.	1	-	6,67	-	-	7	-	-	-	-	-
46.	CI55-2	То же, БКТ-20х2 шт.	1	-	1,82	-	-	2	-	-	-	-	-
47.	CI5I- -2546	Кабель ТПП-100х х2х0,5 км	0,015	-	1270	-	-	19	-	-	-	-	-
48.	CI5I- -2545	То же, 50х2х0,5 км	0,025	-	684	-	-	17	-	-	-	-	-
49.	CI5I- -2544	То же, 30х2х0,5 км	0,05	-	455	-	-	23	-	-	-	-	-
50.	CI5I- -2543	То же, 20х2х0,5 км	0,14	-	330	-	-	46	-	-	-	-	-
51.	CI5I- -2542	То же, 10х2х0,5 км	0,09	-	202	-	-	18	-	-	-	-	-
52.	CI52- -489	Провод ТРП-1х2х х0,5 км	3,78	-	13	-	-	49	-	-	-	-	-
53.	I5-09 доп.5 Т.7-076	То же, ПКCB-2х х0,5 км Цена: 10х1,116=	0,02	-	11,16	-	-	1	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
54.	CI5I- -I076	Кабель силовой АВВГ-660-2х4 км	0,02	-	I90	-	-	4	-	-	-	-	-
55.	I5-07 5-I32 092 п. 742I	Лампа сигнальная ПСХ-60 шт. Цена: (I,25+0,24)х хI,099=	4	-	I,64	-	-	7	-	-	-	-	-
56.	64-0I- -I5 п. 3-2	Выключатель од- нопол. 6А, 220 в шт. Цена: 0,29хI,08=	4	-	0,3I	-	-	I	-	-	-	-	-
57.	24-05 доп. I I-984 прим.	Коробка ответви- тельная К0-2 шт. Цена: 0,145хI,32=	225	-	0,19	-	-	43	-	-	-	-	-
58.	24-05 I-347	То же, протяжная У-996 шт. Цена: I,5хI,32=	50	-	I,98	-	-	99	-	-	-	-	-
59.	36-08 доп. I5	Диод КД-52I шт. Цена: 0,06хI,08=	70	-	0,07	-	-	5	-	-	-	-	-

[illegible]

[illegible]

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		"Б". Охранная сигнализация											
		Оборудование, монтаж и материалы											
63.	Доп. 16-02 10-742- -1	Прибор приемно- контрольный на 20 лучей "Рубин-6"											
		шт. 20, 2х2= 17, 7х2=	2	1030	<u>40,4</u> 35,4	-	2060	81	71	-	<u>52</u> -	<u>104</u> -	-
64.	10-972- -5	Монтаж бокса ка- бельного БКТ-20х х2											
		шт.	2	-	<u>8,84</u> 3,05	<u>0,76</u> 0,25	-	18	6	<u>2</u> 1	<u>4</u> 0,32	<u>8</u> 1	-
65.	10-972- -10	То же, коробки КРПН-10											
		шт.	6	-	<u>4,01</u> 1,62	<u>0,55</u> 0,18	-	24	10	<u>3</u> 1	<u>3</u> 0,23	<u>18</u> 1	-
66.	16-02 05-0120 10-744-	Звонок громкого боя МЗ-1											
		шт.	2	3,30	<u>1,18</u> 1,04	-	7	2	2	-	<u>2</u> -	<u>4</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
67.	8-593-2	Монтаж лампы сиг- нальной ПСХ-60 100 шт.	0,04	-	$\frac{116}{48,8}$	$\frac{58}{18,2}$	-	5	2	$\frac{2}{1}$	$\frac{81}{23,48}$	$\frac{3}{1}$	-
68.	8-591-7	То же, выключа- теля однопол. 100 шт.	0,04	-	$\frac{20,8}{12,5}$	$\frac{0,02}{0,01}$	-	1	1	-	$\frac{22}{-}$	$\frac{1}{-}$	-
69.	10-743-4	То же, датчика СМК-1 шт.	130	-	$\frac{0,88}{0,76}$	-	-	114	99	-	$\frac{1}{-}$	$\frac{130}{-}$	-
70.	8-149-1	Затяжка в трубы кабеля вес 1 м до 1-го кг 100 м	2,94	-	$\frac{10}{6,24}$	$\frac{0,27}{0,1}$	-	29	18	$\frac{1}{-}$	$\frac{11}{-}$	$\frac{32}{-}$	-
71.	8-409-1	То же, провода сеч. 2,5 мм ² 100 м	5,044	-	$\frac{4,88}{2,36}$	$\frac{2,33}{0,71}$	-	25	12	$\frac{12}{4}$	$\frac{4}{0,92}$	$\frac{20}{5}$	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
72.	10-54-II	Прокладка провода по стенам 100 м	9,215	-	<u>7,92</u> 7,51	-	-	73	69	-	<u>13</u> -	<u>120</u> -	-
73.	10-54-4	То же, кабеля вес 1 м до 1-го кг по стенам 100 м	0,196	-	<u>30,7</u> 15,1	<u>4,9</u> 1,56	-	6	3	<u>1</u> -	<u>28</u> -	<u>6</u> -	-
74.	10-744- -2	Блокировка окон фольгой 100 м	25,0	-	<u>20,3</u> 16,1	-	-	508	403	-	<u>27</u> -	<u>675</u> -	-
75.	10-54- -10	Прокладка прово- да по деревянной стене 100 м	2,91	-	<u>3,46</u> 3,15	-	-	10	9	-	<u>6</u> -	<u>17</u> -	-
76.	10-975- -12	Монтаж коробки УК-2П шт.	200	-	<u>0,41</u> 0,37	-	-	82	74	-	<u>1</u> -	<u>200</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
77. 10-967- -I		Монтаж муфты раз- ветвительной 20x2 шт.	3	-	<u>6,71</u> 3,11	<u>0,86</u> 0,27	-	20	9	<u>3</u> 1	<u>5</u> 0,35	<u>15</u> 1	-
78. -"-		То же, 10x2 шт.	3	-	<u>6,71</u> 3,11	<u>0,86</u> 0,27	-	20	9	<u>3</u> 1	<u>5</u> 0,35	<u>15</u> 1	-
79. 8-417-6		Прокладка труб поливинилхлорид- ных Ø 32 мм в полу 100 м	1,261	-	<u>20,6</u> 8,85	<u>0,35</u> 0,14	-	26	11	-	<u>16</u> -	<u>20</u> -	-
80. 8-417-5		То же, Ø 25 мм 100 м	2,619	-	<u>15,9</u> 7,65	<u>0,22</u> 0,08	-	42	20	<u>1</u> -	<u>14</u> -	<u>37</u> -	-
81. 8-408-I		То же, металло- рукава РЗ-Ц-Х-27 100 м	0,05	-	<u>32</u> 9,26	<u>7,54</u> 2,28	-	2	1	-	<u>16</u> -	<u>1</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
82.	10-990-I	Измерение сопротив- ления шлейфа ус.уч-к	3	-	<u>5,74</u> 5,63	-	-	17	17	-	<u>8</u> -	<u>24</u> -	-
83.	10-970-I	Комплекс измер. пост. током ка- белей до и пос- ле включения в окон. уст-во 100 пар	1,5	-	<u>9,14</u> 8,61	-	-	14	13	-	<u>13</u> -	<u>20</u> -	-
84.	10-970-2	Прослушивание и измерение перех. затухания на парных кабелях емк. до 100х2 каб.	6	-	<u>2,21</u> 2,17	-	-	13	13	-	<u>3</u> -	<u>18</u> -	-
85.	E46-48 т.18-6 16,5%	Пробивка отвер- стий в перего- родках толщ. 120 мм 100 шт. Цена: 92х1,165	0,70	-	<u>107,18</u> 43	<u>49</u> 14,7	-	75	30	<u>34</u> 10	<u>81</u> 18,96	<u>57</u> 13	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
86.	E46-49 т.18-7 -"-	То же, в кирпич- ных стенах толщ. 380 мм 100 шт. Цена: 129х1,165	0,45	-	<u>150,29</u> 60	<u>69</u> 20,7	-	68	27	<u>31</u> 9	<u>113</u> 26,7	<u>51</u> 12	-
87.	E46-71 т.22-3 -"-	Заделка отверс- тий бетоном м3 Цена: 92,41х1,165	0,07	-	<u>107,66</u> 38,9	<u>1,1</u> 0,33	-	8	3	-	<u>74,6</u> -	<u>5</u> -	-
<u>Стоимость</u>													
88.	24-16- -49 п.1-053	Металлорукав РЗ-ЦХ-27 м Цена: 0,4х1,075	5	-	0,43	-	-	2	-	-	-	-	-
89.	05-03 8-0124	Труба поливинил- хлоридная Ø 25 мм м Цена: 0,31х1,076	270	-	0,33	-	-	89	-	-	-	-	-
90.	-"- 8-0125	То же, Ø 32 мм м Цена: 0,49х1,076=	130	-	0,53	-	-	69	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
91.	CI55-2	Бокс кабельный БКТ-20х2 шт.	2	-	1,82	-	-	4	-	-	-	-	-
92.	CI55-17	Коробка КРТП-10 шт.	6	-	1,03	-	-	6	-	-	-	-	-
93.	CI51- -2543	Кабель ТПП-20х2 км	0,1	-	330	-	-	33	-	-	-	-	-
94.	CI51- -2542	То же, 10х2 км	0,2	-	202	-	-	40	-	-	-	-	-
95.	CI52- -489	Провод ТРП-1х х2х0,5 км	1,2	-	13	-	-	16	-	-	-	-	-
96.	I5-09 доп.5 т.7-076	То же, ПКCB-2х0,5 км Цена: 10х1,116=	0,02	-	11,16	-	-	1	-	-	-	-	-
97.	I5-09 т.8-013	То же, МГШВ-0,35 км Цена: 16,8х1,116=	0,25	-	18,75	-	-	5	-	-	-	-	-
98.	CI51- -1076	Кабель силовой АВВГ-660-2х4 км	0,02	-	190	-	-	4	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
99.	15-07 5-132 092 п.742I	Лампа сигнальная ПСХ-60 шт. Цена: (1,25+0,24)х1,099	4	-	1,64	-	-	7	-	-	-	-	-
100.	64-01-05 п.3-2	Выключатель одноп. 6А, 220В шт.	4	-	0,31	-	-	1	-	-	-	-	-
101.	16-02 03- -0007	Датчик СМК-1 шт. Цена: 0,52х1,32	130	-	0,69	-	-	90	-	-	-	-	-
102.	С111- -620	Фольга алюмиение- вая А-95-М-0,008х х10 <u>км</u> кг	2,5 21,74	-	1,82	-	-	40	-	-	-	-	-
103.	15-09 т.8-006	Провод ПМВО-0,2 км Цена: 5,3х1,116=	0,3	-	5,92	-	-	2	-	-	-	-	-
104.	С155-13	Коробка УК-2П шт.	200	-	0,14	-	-	28	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Итого, руб.	-	-	-	-	2067	1720	932	<u>73</u> 28	-	<u>1601</u> 35	-
II,5%		Начисления на оборудование	-	-	-	-	238						
80%		Накладные расходы от з/платы	-	-	-	-	-	746					
		Нормативная трудоемкость 0,54x746 чел.час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	403	
		Сметная з/плата 0,18x746 руб.	-	-	-	-	-	-	134				
		Итого, руб.	-	-	-	-	2305	2466	1066	<u>73</u> 28	-	2039	-
8%		Плановые накопл.	-	-	-	-	-	197					
		Итого, руб.	-	-	-	-	2305	2663	1066	<u>73</u> 28	-	2039	-

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

Сметная з/плата
руб.

-

-

-

-

-

-

2667

Трудозатраты
построечные
чел. час

-

-

-

-

-

-

-

-

-

4004

Составила инженер I категории

Кочникова

Т.Н. Кочникова

Проверила зав. группой

Мороз

Л.В. Коркина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I6

К типовому проекту (типовым проектным решениям) Физкультурно-оздоровительный центр (со стенами из кирпича)

на приобретение и монтаж внутренних устройств сетей связи

Основание: чертежи спецификации

Сметная стоимость 10,35 тыс.руб.
В том числе:
оборудования 4,83 тыс.руб.
монтажных работ 5,52 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 2254 чел.час
Трудозатраты построечные 1757 чел.час
Сметная заработная плата 1,22 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	Шифр и № позиции норма- тива	Наименование и характеристика оборудования и монтажных ра- бот, единица из- мерения и масса единицы обору- дования	К-во	Стоим.ед., руб.			Общая стоим., руб.			Затраты труда		Общая масса обору- дован. тн <u>брутто</u> <u>нетто</u>				
				обору- дован.	монтажных		обору- дован.	монтажных		рабочих, чел.ч. не занятых обслуживанием машин обслуживающих машины на ед. всего						
					всего	экспл.		всего	осн.		экспл.					
													осн.	машин	з/пл.	машин
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14			

"А". Городская телефонная сеть

Оборудование, монтаж и материалы

I.	8-I49-I	Прокладка кабеля вес I м до I-го кг в трубах м	475,3	-	0,10	0,0027	-	48	30	I	0,11	52	-
					0,062	0,001				I	0,0013	I	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2.	8-409-I	Затягивание в тру- бы I-го провода сеч. до 2,5 мм ² м	436,5	-	<u>0,0488</u> 0,0236	<u>0,0233</u> 0,0071	-	21	10	<u>10</u> 3	<u>0,04</u> 0,0092	<u>18</u> 4	-
3.	I6-04 05-0II 10-127-	Аппарат телефон- ный монетный АМТ-69/2 шт.	3	45,5	<u>0,82</u> 0,48	-	137	3	1	-	<u>0,8</u> -	<u>2</u> -	-
4.	64-02 п.8-0II 10-127-	Телефонный аппа- рат ТА-72АТС шт.	34	14,0	<u>0,37</u> 0,31	-	476	13	11	-	<u>0,5</u> -	<u>17</u> -	-
5.	10-967- -3	Монтаж муфты разветвительной 50x2 по стенам шт.	2	-	<u>11,2</u> 5,08	<u>1,46</u> 0,47	-	22	10	<u>3</u> 1	<u>8</u> 0,61	<u>16</u> 1	-
6.	10-967- -2	То же, 30x2 шт.	1	-	<u>8,45</u> 3,85	<u>1,11</u> 0,36	-	8	4	<u>1</u> -	<u>6</u> 0,46	<u>6</u> 1	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14
7.	10-967-I	То же, 20x2 шт.	I	-	<u>6,71</u> 3,11	<u>0,86</u> 0,27	-	7	3	<u>I</u> -	<u>5</u> -	<u>5</u> -	-
8.	10-975- -13	То же, крышки декоративной 100 шт.	0,39	-	<u>16,7</u> 3,1	-	-	7	I	-	<u>5</u> -	<u>2</u> -	-
9.	10-972- -10	То же, коробки телефонной рас- пределительной КРП-10 шт.	6	-	<u>4,01</u> 1,62	<u>0,55</u> 0,18	-	24	10	<u>3</u> I	<u>3</u> 0,23	<u>18</u> I	-
10.	10-972- -2I	Ввод кабеля в здание с уст- ройством прохо- да через стену двумя трубами шт.	I	-	<u>6,15</u> 2,75	<u>0,74</u> 0,24	-	6	3	<u>I</u> -	<u>4</u> -	<u>4</u> -	-
11.	10-970-I	Комплекс измерен. пост. током ка- белей до и после включения в окон- ечное уст-во 100 пар	2,2	-	<u>9,14</u> 8,61	-	-	20	19	-	<u>13</u> -	<u>29</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
12.	10-970-2	Прослушивание и измерение переходных затуханий на парных кабелях емк. до 100х2 каб.	4	-	$\frac{2,21}{2,17}$	-	-	9	9	-	$\frac{3}{-}$	$\frac{12}{-}$	-
13.	E46-48 т.18-6 н/р = 16,5%	Пробивка отверстий в перегородках толщ. 120 мм 100 шт. Цена: 92х1,165=107,18	0,20	-	$\frac{107,18}{43}$	$\frac{49}{14,7}$	-	21	9	$\frac{10}{3}$	$\frac{81}{18,96}$	$\frac{16}{4}$	-
14.	E46-49 т.18-7 "-	То же, в стене кирпичной толщ. 380 мм 100 шт. Цена: 129х1,165=	0,10	-	$\frac{150,29}{60}$	$\frac{69}{20,7}$	-	15	6	$\frac{7}{2}$	$\frac{113}{26,7}$	$\frac{11}{3}$	-
15.	E46-71 доп.1 22-3 "-	Заделка отверстий бетоном м3 Цена: 92,41х1,165=	0,02	-	$\frac{107,66}{38,9}$	$\frac{1,1}{0,33}$	-	2	1	-	$\frac{74,6}{-}$	$\frac{2}{-}$	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
<u>Стоимость</u>													
I6.	CI5I- -2545	Кабель ТП-50х х2х0,5 км	0,03	-	684	-	-	2I	-	-	-	-	-
I7.	CI5I- -2544	То же, 30х2х0,5 км	0,025	-	455	-	-	II	-	-	-	-	-
I8.	CI5I- -2543	То же, 20х2х0,5 км	0,05	-	330	-	-	I7	-	-	-	-	-
I9.	CI5I- -2542	То же, 10х2х0,5 км	0,08	-	202	-	-	I6	-	-	-	-	-
20.	CI5I- -2728	То же, ЦРПМ- -2х0,9 км	0,3	-	49,6	-	-	I5	-	-	-	-	-
2I.	CI52- -489	Провод ТРП-Iх х2х0,5 км	0,45	-	I3	-	-	6	-	-	-	-	-
22.	CI55-I7	Коробка КРТП-I0 шт.	6	-	I,03	-	-	6	-	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	6I3	3I8	I27	<u>37</u> II	-	<u>2I0</u> I5	-
	II,5%	Начисления на оборудование	-	-	-	-	7I						

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
80%		Накладные расходы от з/пл.	-	-	-	-	-	102					
		Нормативная тру- доемкость 0,54x102 чел.час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	
		Сметная з/плата 0,18x102 руб.	-	-	-	-	-	-	18				
		Итого, руб.	-	-	-	-	684	420	145	<u>37</u> II	-	280	-
8%		Плановые накопле- ния, руб.	-	-	-	-	-	34					
		Итого, руб.	-	-	-	-	684	454	145	<u>37</u> II	-	280	-
		Итого по разд. "А" гр.8 + гр.9 руб.	-	-	-	-	-	1138					
		в т.ч. оборудо- вание	-	-	-	-	-	(684)					

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Нормативная тру- доемкость чел.час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	280	
		Сметная з/плата руб.	-	-	-	-	-	-	156				
		Трудозатраты построечные чел.час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	210	
		<u>"Б". Городская радиотрансляционная сеть</u>											
		<u>Оборудование, монтаж и материалы</u>											
23.	62-01- -02 п.І 10-397-7	Громкоговоритель абон. 0,25 ва шт.	45	3,31	<u>2,73</u> 2,34	-	149	123	105	-	<u>4</u> -	<u>180</u> -	-
24.	E34-64I т.124-І н/р = = 16,5%	Радиостойка РС- -І-1600 шт. Цена: 14x1,165=	1	-	<u>16,31</u>	-	-	16	4	-	<u>7,12</u>	<u>7</u>	-
25.	10-397-5	Монтаж трансфор- матора абон. уни- фицированного для 3-программно- го вещания ТАМУ- -25 шт.	1	-	<u>1,49</u> 1,24	-	-	2	1	-	<u>2</u> -	<u>2</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
26.	10-54-11	Прокладка провода по стенам 100 м	0,489	-	<u>7,92</u> 7,51	-	-	4	4	-	<u>13</u> -	<u>6</u> -	-
27.	8-409-I	Затягивание в трубы I-го провода сеч. 2,5мм ² 100 м	11,543	-	<u>4,88</u> 2,36	<u>2,33</u> 0,71	-	56	27	<u>27</u> 8	<u>4</u> 0,92	<u>46</u> 11	-
28.	10-975- -12	Монтаж коробки ограничительной РОН шт.	3	-	<u>0,41</u> 0,37	-	-	1	1	-	<u>1</u> -	<u>3</u> -	-
29.	10-381-6	То же, КРА-4 шт.	13	-	<u>2,42</u> 2,22	-	-	32	29	-	<u>3</u> -	<u>39</u> -	-
30.	10-975- -13	То же, крышки декоративной 100 шт.	0,45	-	<u>16,7</u> 3,1	-	-	8	1	-	<u>5</u> -	<u>2</u> -	-
31.	8-591-8 прим.	То же, розетки с комб. контактами У-86 КСМ 100 шт.	0,45	-	<u>30</u> 19,5	<u>1,13</u> 0,11	-	14	9	<u>1</u> -	<u>34</u> -	<u>15</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
32.	10-975- -12	То же, коробки УК-2П шт.	3	-	$\frac{0,41}{0,37}$	-	-	1	1	-	$\frac{1}{-}$	$\frac{3}{-}$	-
33.	10-972- -18	Ввод радио со стойкой шт.	1	-	$\frac{3,17}{1,53}$	$\frac{0,41}{0,13}$	-	3	2	-	$\frac{5}{-}$	$\frac{5}{-}$	-
34.	10-990-I	Измерение сопро- тивления шлейфа, сопротивления изоляции в оми- ческой асимметрии ус. уч-к	1	-	$\frac{5,74}{5,63}$	-	-	6	6	-	$\frac{8}{-}$	$\frac{8}{-}$	-
35.	10-991-I	Измерение собст- венного затухания, входного сопротив- ления и уровня по- мех в диапазоне до 10 кгц ус. уч-к	1	-	$\frac{10,6}{10,3}$	-	-	11	10	-	$\frac{13}{-}$	$\frac{13}{-}$	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
36.	10-992-I	Измерение переходного затухания между цепями на ближнем и дальнем концах в диапазоне до 10 кгц ус. уч-к	I	-	<u>9,6</u> 9,4	-	-	10	9	-	<u>13</u> -	<u>13</u> -	-
37.	E46-48 т.18-6 н/р = = 16,5%	Пробивка отверстий в перегородке толщ. 120 мм 100 шт. Цена: 92х1,165=	0,25	-	<u>107,18</u> 43	<u>49</u> 14,7	-	27	11	<u>12</u> 4	<u>81</u> 18,96	<u>20</u> 5	-
38.	E46-49 т.18-7 "-	То же, в стене кирпичной толщ. 380 мм 100 шт.	0,10	-	<u>150,29</u> 60	<u>69</u> 20,7	-	15	6	<u>7</u> 2	<u>113</u> 26,7	<u>11</u> 3	-
39.	E46-71 доп. I т.22-3 "-	Заделка отверстий бетоном м3 Цена: 92,41х1,165=	0,02	-	<u>107,66</u> 38,9	<u>1,1</u> 0,33	-	2	1	-	<u>74,6</u> -	<u>2</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		<u>Стоимость</u>											
40.	29-02- -20 п.1-249	Трансформатор абон. ТАМУ-25 шт. Цена: 3,55x1,32=	1	-	4,69	-	-	5	-	-	-	-	-
41.	CI52- -491	Провод ПВЖ-1,8 км	0,05	-	25,9	-	-	1	-	-	-	-	-
42.	CI52- -495	То же, ПППЖ-2х х1,2 км	0,19	-	22,9	-	-	4	-	-	-	-	-
43.	CI52- -494	То же, 2х0,6 км	1,0	-	15,1	-	-	15	-	-	-	-	-
44.	I5-04-01 п.96	Коробка ограни- чительная на 2 направления РОН шт. Цена: 0,85x1,32=	3	-	1,12	-	-	3	-	-	-	-	-
45.	Доп. I5-04- -01	То же, на 4 нап- равления КРА-4 шт. Цена: 2x1,32=	13	-	2,64	-	-	34	-	-	-	-	-
46.	Доп.23 29-09- -10	Розетка с комб. конт. У-86 КСМ шт. Цена: 0,5x1,32=	45	-	0,66	-	-	30	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
47.	-"	Вилка с комбин. конт. У-86 КСМ шт. Цена: 0,4х1,32=	45	-	0,53	-	-	24	-	-	-	-	-
48.	СИ55-13	Коробка УК-2П шт.	3	-	0,14	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	149	447	227	<u>47</u> 14	-	<u>375</u> 19	-
	11,5%	Начисления на оборудование	-	-	-	-	17						
	80%	Накл. расходы от з/пл.	-	-	-	-	-	182					
		Нормативная тру- доемкость 0,54х182 чел.час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98	
		Сметная з/плата 0,18х182= руб.	-	-	-	-	-	-	33				
		Итого, руб.	-	-	-	-	166	629	260	<u>47</u> 14	-	492	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
<u>"В". Электрочасофикация</u>													
<u>Оборудование, монтаж и материалы</u>													
49.	Доп. I7-03 I0-77I- -2 доп.2	Часы электрические первичные ПЧМЗ- -2БР-Р24-0I2 шт.	I	75	<u>5,67</u> 5,05	-	75	6	5	-	<u>8</u> -	<u>8</u> -	-
50.	I6-02 05-0094 I0-II6- -2	Выпрямитель селе- новый KB-24M шт.	I	44	<u>5,8</u> 5,3	-	44	6	5	-	<u>8</u> -	<u>8</u> -	-
51.	I0-975- -I3	Монтаж крышки де- коративной У-89ГМ I00 шт.	0,24	-	<u>I6,7</u> 3,I	-	-	4	I	-	<u>5</u> -	<u>I</u> -	-
52.	I0-975- -I2	То же, коробки УК-2П шт.	35	-	<u>0,4I</u> 0,37	-	-	I4	I3	-	<u>I</u> -	<u>35</u> -	-
53.	I0-54-4	Прокладка кабеля вес I м до I-го кг по стенам I00 м	0,I	-	<u>30,7</u> I5,I	<u>4,9</u> I,56	-	3	2	<u>I</u> -	<u>28</u> -	<u>3</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
54.	8-I49-I	Затяжка кабеля вес I м до I-го кг в трубы 100 м	4,4I	-	$\frac{10}{6,24}$	$\frac{0,27}{0,1}$	-	44	28	$\frac{1}{-}$	$\frac{11}{0,13}$	$\frac{49}{1}$	-
55.	10-772- -I доп.2	Монтаж электро- вторичных часов ВЧСИ-M2 шт.	24	-	$\frac{1,42}{0,87}$	-	-	34	21	-	$\frac{1}{-}$	$\frac{24}{-}$	-
		<u>Стоимость</u>											
56.	17-03 I-053	Часы электричес- кие вторичные ВЧСИ-M2ПВ-24Р- -300-323К шт. Цена: 11x1,32=	24	-	14,52	-	-	349	-	-	-	-	-
57.	CI55-I3	Коробка УК-2П шт.	35	-	0,14	-	-	5	-	-	-	-	-
58.	CI5I-2728	Кабель ПРППМ-2х х0,9 км	0,45	-	49,6	-	-	22	-	-	-	-	-
59.	CI5I- -1076	То же, АВВГ-600- -2х4 мм ² км	0,01	-	190	-	-	2	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Итого, руб.	-	-	-	-	119	489	75	<u>2</u> -	-	<u>128</u> I	-
II,5%		Начисления на оборудование	-	-	-	-	14						
80%		Накладные расходы от з/платы	-	-	-	-	-	60					
		Нормативная трудоемкость 0,54x60 чел. час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32	
		Сметная з/плата 0,18x60 руб.	-	-	-	-	-	-	11				
		Итого, руб.	-	-	-	-	133	549	86	<u>2</u> -	-	161	-
8%		Плановые накопления	-	-	-	-	-	44					
		Итого, руб.	-	-	-	-	133	593	86	<u>2</u> -	-	161	-
		Итого по разд. "В" гр.8 + гр.9 руб.	-	-	-	-	-	726					

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		в т.ч. оборудова- ние	-	-	-	-	-	(133)					
		Нормативная тру- доемкость чел. час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	161	
		Сметная з/плата руб.	-	-	-	-	-	-	86				
		Трудозатраты построечные чел. час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	128	
		<u>"Г". Система оповещения о пожаре</u>											
		<u>Оборудование, монтаж и материалы</u>											
60.	Доп. 43 16-01 10-395- -7	Усилитель полный "Степь-103" шт.	3	380	<u>5,69</u> 4,39	-	1140	17	13	-	<u>7</u> -	<u>21</u> -	-
61.	10-396- -1М	Настройка усили- теля "Степь-103" блок	3	-	<u>21,7</u> 21,3	-	-	65	64	-	<u>31</u> -	<u>93</u> -	-
62.	Указ. к ЕРЕР п. I. 7	Стоимость эл. энергии квт/ч.	33	-	0,0325	-	-	1	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
63.	I6-0I 2-338 I0-383- -5	Микрофон МД-20I шт.	2	I, I9	<u>0,78</u> 0,76	-	2	2	2	-	<u>I</u> -	<u>2</u> -	-
64.	I6-0I 2-344 прим. I0-380- -2	Магнитофон "Маяк" шт.	2	484	<u>9,53</u> 8,29	-	968	I9	I7	-	<u>I4</u> -	<u>28</u> -	-
65.	I6-0I 2-364 I0-397- -7	Колонка звуковая ЖЗ-7 шт.	45	I5,0	<u>2,73</u> 2,34	-	675	I23	I05	-	<u>4</u> -	<u>I80</u> -	-
66.	Доп. I6-0I "-"	То же, ЖЗ-3 шт.	8	27	<u>2,73</u> 2,34	-	2I6	22	I9	-	<u>4</u> -	<u>32</u> -	-
67.	62-0I- -02 п. 2 I0-397- -7	Громкоговоритель абон. 0,5 ва шт.	8	6	<u>2,73</u> 2,34	-	48	22	I9	-	<u>4</u> -	<u>32</u> -	-
68.	62-0I -02 п. I "-"	То же, 0,25 ва шт.	5	3,3I	<u>2,73</u> 2,34	-	I7	I4	I2	-	<u>4</u> -	<u>20</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
69.	56-01-01 п.158	Стол рабочий 1500х750х750 мм шт.	2	77	-	-	154	-	-	-	-	-	-
70.	24-02 3-004	Огнетушитель ОУ-5 шт.	1	9,75	-	-	10	-	-	-	-	-	-
71.	56-01-01 п.196	Кресло вращающе- еся шт.	1	52	-	-	52	-	-	-	-	-	-
72.	05-08 п.6	Коврик диэлект- рический 750х х750 мм шт.	4	1,40	-	-	6	-	-	-	-	-	-
73.	10-975- -12	Монтаж коробки УК-2П шт.	72	-	<u>0,41</u> 0,37	-	-	30	27	-	<u>1</u> -	<u>72</u> -	-
74.	8-409-1	Затяжка в трубы 1-го провода сеч. 2,5 мм ² 100 м	7,081	-	<u>4,88</u> 2,36	<u>2,33</u> 0,71	-	35	17	<u>17</u> 5	<u>4</u> 0,92	<u>28</u> 7	-
75.	10-54-11	Прокладка провода по стенам 100 м	2,619	-	<u>7,92</u> 7,51	-	-	21	20	-	<u>13</u> -	<u>34</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
76.	10-975- -13	Монтаж крышки де- коративной 100 шт.	0,66	-	<u>16,7</u> 3,1	-	-	11	2	-	<u>5</u> -	<u>3</u> -	-
77.	Доп. 16-01 10-381-	Шкаф входной ком- мутации на 20 штепсельных разъе- мов шт.	1	75	<u>4,05</u> 3,07	-	75	4	3	-	<u>5</u> -	<u>5</u> -	-
78.	"- "-	То же, выходной коммутации на 20 штепсельных разъе- мов шт.	1	85	<u>4,05</u> 3,07	-	85	4	3	-	<u>5</u> -	<u>5</u> -	-
79.	10-990- -1	Измерение сопро- тивления шлейфа, сопротивления изоляции и оми- ческой асиммет- рии ус. уч-к	3	-	<u>5,74</u> 5,63	-	-	17	17	-	<u>8</u> -	<u>24</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
80.	10-991-1	Измерение собственного затухания входного сопротивления и уровня помех в диапазоне до 10 кГц ус.уч-к	3	-	$\frac{10,6}{10,3}$	-	-	32	31	-	$\frac{13}{-}$	$\frac{39}{-}$	-
81.	E46-48 т.18-6 н/р = = 16,5%	Пробивка отверстий в перегородке толщ. 120 мм 100 шт. Цена: 92х1,165	0,10	-	$\frac{107,18}{43}$	$\frac{49}{14,7}$	-	11	4	$\frac{5}{1}$	$\frac{81}{18,96}$	$\frac{8}{2}$	-
82.	E46-49 т.18-7 "-	То же, в стене кирпичной толщ. 380 мм 100 шт. Цена: 129х1,165=	0,15	-	$\frac{150,29}{60}$	$\frac{69}{20,7}$	-	23	9	$\frac{10}{3}$	$\frac{113}{26,7}$	$\frac{17}{4}$	-
83.	E46-71 доп.1 т.22-3	Заделка отверстий бетоном м3 Цена: 92,41х1,165=	0,02	-	$\frac{107,66}{38,9}$	$\frac{1,1}{0,33}$	-	2	1	-	$\frac{74,6}{-}$	$\frac{2}{-}$	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		<u>Стоимость</u>										
84.	СИ52- -495	Провод ПТПЖ-2х х1,2 км	0,65	-	22,9	-	-	15	-	-	-	-
85.	СИ52- -164	То же, ПМПЭВ- -2х0,35 км	0,35	-	122	-	-	43	-	-	-	-
86.	СИ55- -13	Коробка УК-2П шт.	72	-	0,14	-	-	10	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	3448	543	385	<u>32</u> 9	-	<u>645</u> 13
II, 5%		Начисления на оборудование	-	-	-	-	397	-	-	-	-	-
80%		Накладные расходы от з/платы	-	-	-	-	-	308				
		Нормативная тру- доемкость 0,54х308 чел. час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	166
		Сметная з/плата 0,18х308 руб.	-	-	-	-	-	-	55			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
<u>"Д". Закладные устройства</u>													
<u>Монтаж и материалы</u>													
87.	10-975- -6	Монтаж шкафа связи ШС-3М шт.	8	-	$\frac{1,71}{1,3}$	$\frac{0,08}{0,03}$	-	14	10	-	$\frac{2}{-}$	$\frac{16}{-}$	-
88.	10-975- -8	То же, коробки подпольной 200x200 шт.	48	-	$\frac{0,48}{0,41}$	$\frac{0,04}{-}$	-	23	20	$\frac{2}{-}$	$\frac{1}{-}$	$\frac{48}{-}$	-
89.	10-975-9	То же, 400x400 шт.	40	-	$\frac{0,86}{0,69}$	$\frac{0,11}{0,02}$	-	34	28	$\frac{4}{1}$	$\frac{1}{0,03}$	$\frac{40}{1}$	-
90.	8-417-6	Прокладка труб поливинилхлорид- ных Ø 32 мм в подготовке пола 100 м	1,455	-	$\frac{20,6}{8,85}$	$\frac{0,35}{0,14}$	-	30	13	$\frac{1}{-}$	$\frac{16}{-}$	$\frac{23}{-}$	-
91.	8-417-5	То же, Ø 25 мм 100 м	19,4	-	$\frac{15,9}{7,65}$	$\frac{0,22}{0,08}$	-	309	148	$\frac{4}{2}$	$\frac{14}{0,1}$	$\frac{272}{2}$	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
<u>Стоимость</u>													
92.	15-04- -01 п.31	Шкаф связи ШС-3М шт. Цена: 7х1,32=	8	-	9,24	-	-	74	-	-	-	-	-
93.	24-05-01 доп.8 п.322	Коробка КП-5 шт. Цена: 1,5х1,32=	175	-	1,98	-	-	347	-	-	-	-	-
94.	24-05- -01МГ п.79	То же, подпольная 200х200 шт. Цена: 6,6х1,32=	48	-	8,71	-	-	418	-	-	-	-	-
95.	"- п.82	То же, 400х400 шт. Цена: 9,5х1,32=	40	-	12,54	-	-	502	-	-	-	-	-
96.	05-03 п.8-0125	Труба поливинил- хлоридная Ø 32 мм м Цена: 0,49х1,076	150	-	0,53	-	-	80	-	-	-	-	-
97.	"- 8-0124	То же, Ø 25 мм м Цена: 0,31х1,076	2000	-	0,33	-	-	660	-	-	-	-	-
Итого, руб.			-	-	-	-	-	2491	219	<u>11</u> 3	-	<u>399</u> 3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
80%	Накладные расходы от з/платы	-	-	-	-	-	-	175					
	Нормативная тру- доемкость 0,54х175 чел.час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95	
	Сметная з/плата 0,18х175 руб.	-	-	-	-	-	-	-	32				
	Итого, руб.	-	-	-	-	-	-	2666	251	<u>11</u> 3	-	497	-
8%	Плановые накопле- ния, руб.	-	-	-	-	-	-	213	-	-	-	-	-
	Итого, руб.	-	-	-	-	-	-	2879	251	<u>11</u> 3	-	497	-
	Итого по разд. "Д"	-	-	-	-	-	-	2879					
	Нормативная тру- доемкость чел.час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	497	
	Сметная з/плата руб.	-	-	-	-	-	-	-	254	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Трудозатраты построечные чел. час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	399	-
		Всего по смете рр. А+Б+В+Г+Д руб.	-	-	-	-	-	10352					
		в т.ч. оборудова- ние	-	-	-	-	-	(4828)					
		Нормативная тру- доемкость чел. час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2254	
		Сметная з/плата руб.	-	-	-	-	-	-	1219	-	-	-	
		Трудозатраты построечные чел. час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1757	

Составила инженер I категории

Ноченкина

Т.Н. Кочникова

Проверила зав. группой

Коркина

Л.В. Коркина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № І-І7

К типовому проекту Физкультурно-оздоровительного центра (со стенами из кирпича)
(типовым проектным решениям)

на приобретение и монтаж автоматизации

Основание: спецификация заказная А.С0

Сметная стоимость	6,73	тыс.руб.
В том числе:		
оборудования	3,30	тыс.руб.
монтажных работ	3,43	тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	1775	чел.час
Трудозатраты построечные	1224	чел.час
Сметная заработная плата	0,99	тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	Шифр и № позиции норма- тива	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ, единица измере- ния и масса еди- ницы оборудова- ния	К-во	Стоим. единицы, руб.			Общая стоим., руб.			Затраты труда		Общая масса обору- дован. тн <u>брутто</u> <u>нетто</u>	
				обору- дован.	монтажных работ		обору- дован.	монтажных работ		рабочих, чел. ч. не занятых обслуживанием машин обслуживающих машины на ед. всего			
					<u>всего</u>	экспл. машин в т.ч. з/пл.		<u>всего</u>	осн. з/пл.		экспл. машин в т.ч. з/пл.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

Оборудование, монтаж
и материалы, не учтенные
ценником

I.	Кальк. № I	Щит автоматики приточной сис- темы ПІ шт.	I	I69,18	-	-	I69	-	-	-	-	-	-
----	---------------	--	---	--------	---	---	-----	---	---	---	---	---	---

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2.	№ 2	То же, П2 шт.	I	223,48	-	-	224	-	-	-	-	-	-
3.	№ 3	То же, П3 шт.	I	208,06	-	-	208	-	-	-	-	-	-
4.	№ 4	То же, П4 шт.	I	176,2	-	-	176	-	-	-	-	-	-
5.	№ 5	То же, П5 шт.	I	172,96	-	-	173	-	-	-	-	-	-
6.	№ 6	То же, насосов гидропатии шт.	I	121,39	-	-	121	-	-	-	-	-	-
7.	II-680-3	Монтаж щитов ЩМ по месту шт.	6	-	<u>3,09</u> 1,87	<u>0,32</u> 0,11	-	19	11	<u>2</u> 1	<u>3</u> 0,14	<u>18</u> 1	-
8.	I7-06-48 расч. II-I-I	Термометр техн. угловой У2 шт.	I3	1,19	<u>0,21</u> 0,21	-	I6	3	3	-	<u>0,5</u> -	<u>7</u> -	-
9.	№ -	То же, прямой П4, П5 шт.	I4	1,01	<u>0,21</u> 0,21	-	I4	3	3	-	<u>0,5</u> -	<u>7</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
10.	-"- I-753	Оправа д/термометра техн. углового и прямого шт.	24	2,0	-	-	48	-	-	-	-	-	-
11.	I7-04 I-0040 II-4-3	Устройство терморегулирующее ТУДЭ-I-2ПІВ2-3 шт.	5	20,6	<u>0,36</u> 0,35	-	103	2	2	-	<u>I</u> -	<u>5</u> -	-
12.	-"- -" -"	То же, ТУДЭ-4-ПІВ2-3 шт.	5	20,6	<u>0,36</u> 0,35	-	103	2	2	-	<u>I</u> -	<u>5</u> -	-
13.	Доп.22 I7-04 5-II27 II-406-I доп.I	Регулятор температуры ТМ-8 шт.	5	110	<u>1,72</u> 1,69	-	550	9	9	-	<u>3</u> -	<u>15</u> -	-
14.	I7-04 доп.26 п.1-I2I4 II-I3-I	Термопреобразователь сопротивления ТСМ-0879, монт.длина 320 мм шт.	3	4,35	<u>0,9</u> 0,84	<u>0,04</u> 0,01	13	3	3	-	<u>I</u> -	<u>3</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
15.	17-04 1-0197 "-	То же, ТСМ-0987 шт.	2	3,10	<u>0,9</u> 0,84	<u>0,04</u> 0,01	6	2	2	-	<u>1</u> -	<u>2</u> -	-
16.	17-04 1-0040 11-4-3	Устройство термо- регулирующее ТУДЭ-2 шт.	1	20,6	<u>0,36</u> 0,35	-	21	1	-	-	<u>1</u> -	<u>1</u> -	-
17.	Доп.93 17-04 5-1625 11-197-3	Датчик-реле уровня РОС-301 шт.	5	200	<u>1,85</u> 1,78	-	1000	9	9	-	<u>3</u> -	<u>15</u> -	-
18.	16-02 05-0120 10-744-5	Звонок МЗ-1 шт.	1	3,30	<u>1,18</u> 1,04	-	3	1	1	-	<u>2</u> -	<u>2</u> -	-
19.	15-04 01-010 8-525-2	Выключатель автомат. АП50Б- -2МТ шт.	3	3,0	<u>2,88</u> 1,04	<u>0,06</u> 0,01	9	9	3	-	<u>2</u> -	<u>6</u> -	-
20.	8-522-1	Монтаж переключателя пакетного ПП2-16 шт.	3	-	<u>2,60</u> 1,23	<u>0,07</u> 0,01	-	8	4	-	<u>2</u> -	<u>6</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
21. 8-472-11	Заземление при- боров 10 шт.		3,0	-	<u>2,4</u> 1,5	<u>0,2</u> 0,01	-	7	5	<u>1</u> -	<u>3</u> -	<u>9</u> -	-
22. 11-582-1	Монтаж коробки КСК-8 шт.		2	-	<u>0,97</u> 0,71	<u>0,04</u> 0,01	-	2	1	-	<u>1</u> -	<u>2</u> -	-
23. 11-582-2	То же, КСК-16 шт.		8	-	<u>1,04</u> 0,77	<u>0,04</u> 0,01	-	8	6	-	<u>1</u> -	<u>8</u> -	-
24. 8-408-1	Прокладка метал- лорукава диам. 15 мм м		24,25	-	<u>0,32</u> 0,093	<u>0,075</u> 0,023	-	8	2	<u>2</u> 1	<u>0,16</u> 0,029	<u>4</u> 1	-
25. 8-147-3	Металл для про- кладки трасс т		0,2	-	<u>377</u> 24,9	<u>4,1</u> 1,02	-	75	5	<u>1</u> -	<u>41</u> -	<u>8</u> -	-
26. 8-409-1	Затягивание в ме- таллорукава 1-го провода сеч. 2,5 мм ² 100 м		0,242	-	<u>4,88</u> 2,36	<u>2,33</u> 0,71	-	1	1	<u>1</u> -	<u>4</u> -	<u>1</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
27.	8-409-II	То же, каждого последующего сеч. 2,5 мм ² 100 м	2,358	-	<u>1,21</u> 1,14	-	-	3	3	-	<u>2</u> -	<u>5</u> -	-
28.	8-400-I	Прокладка кабеля на скобах 100 м	20,83	-	<u>60,8</u> 23,4	<u>22,8</u> 8,4	-	1267	487	<u>475</u> 175	<u>41</u> 10,84	<u>854</u> 226	-
29.	8-I48-9	То же, по метал- локонструкциям 100 м	5,21	-	<u>20,6</u> 8,62	<u>0,48</u> 0,19	-	107	45	<u>3</u> 1	<u>15</u> 0,25	<u>78</u> 1	-
		Подготовка аппара- туры к включению устанавливаемых на щитах:											
30.	8-574-50	универсальный переключатель цепь	68	-	<u>0,43</u> 0,18	-	-	29	12	-	<u>0,3</u> -	<u>20</u> -	-
31.	8-574-48	кнопка КЕ-0II шт.	25	-	<u>0,78</u> 0,46	-	-	20	12	-	<u>0,7</u> -	<u>18</u> -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
32.	8-574-56	арматура АС-220 шт.	21	-	<u>0,55</u> 0,33	-	-	12	7	-	<u>0,5</u> -	<u>11</u> -	-
33.	8-574-55	реле разное шт.	55	-	<u>1,19</u> 0,73	-	-	66	40	-	<u>1</u> -	<u>55</u> -	-
34.	8-574-18	выключатель автомат. А-63М шт.	4	-	<u>0,23</u> 0,11	-	-	1	-	-	<u>0,2</u> -	<u>1</u> -	-
35.	11-711-1	Электрические вводы в щит шт.	58	-	<u>0,54</u> 0,53	-	-	31	31	-	<u>1</u> -	<u>58</u> -	-
<u>Стоимость</u>													
36.	15-04 06-034	Переключатель пакетный ПП2- -16/Н2-У56Б шт. Цена: 4,80x1,08	2	-	5,18	-	-	10	-	-	-	-	-
37.	"- 06-036	То же, ПП2-16/Н3- -У56Б шт. Цена: 5,10x1,08	1	-	5,51	-	-	6	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
38.	CI5I- -1814	Кабель КВВГ-4х х1,0 мм ² км	0,65	-	202	-	-	131	-	-	-	-	-
39.	CI5I- -1817	То же, 10х1,0 км	0,705	-	401	-	-	283	-	-	-	-	-
40.	CI5I- -1864	То же, КВВГЭ- -4х1,0 км	0,41	-	288	-	-	118	-	-	-	-	-
41.	CI5I- -1874	То же, 4х2,5 км	0,127	-	308	-	-	39	-	-	-	-	-
42.	CI5I- -2281	То же, АКВВГ- -5х2,5 км	0,045	-	211	-	-	10	-	-	-	-	-
43.	CI5I- -2283	То же, 10х2,5 км	0,135	-	367	-	-	50	-	-	-	-	-
44.	CI5I- -1091	То же, АВВГ- -3х2,5 км	0,22	-	191	-	-	42	-	-	-	-	-
45.	CI5I- -2282	То же, АКВВГ- -7х2,5 км	0,155	-	277	-	-	43	-	-	-	-	-
46.	I5-09 т.5-001	Провод ПВЗ-1х1,0 км Цена: 22,5х1,116	0,268	-	25,11	-	-	7	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
47.	CI5I- -2284	Кабель АКВВГ- -I4x2,5 км	0,2I	-	458	-	-	96	-	-	-	-	-
48.	24-05 I-389	Коробка КСК-8 шт. Цена: 2,2xI,082	2	-	2,38	-	-	5	-	-	-	-	-
49.	"- I-390	То же, КСК-I6 шт. Цена: 3,45xI,082=	8	-	3,73	-	-	30	-	-	-	-	-
50.	24-I6-49 I-048	Металлорукав гибкий РЗ-Ц-Х- -III-I5 мм м Цена: 0,16xI,075=	25	-	0,17	-	-	4	-	-	-	-	-
Итого, руб.			-	-	-	-	2957	2582	709	<u>485</u> 178	-	<u>1224</u> 229	-
II,5%	Начисления на оборудование		-	-	-	-	340						
84%	Накладные расхо- ды от з/платы		-	-	-	-	-	596	-	-	-	-	-

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

Сметная з/плата
руб.

- - - - - 994

Трудозатраты
построечные
чел. час

- - - - - 1224

Составила инженер I категории

Кочникова

Т.Н. Кочникова

Проверила зав. группой

Коркина

Л.В. Коркина

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I

на изготовление щита автоматики приточной системы ПІ

№№ пп	Наименование прейскуранта, ценника и №№ позиций	Характеристика оборудования	Един. изм.	К-во	Сметная стоимость (в руб.)			
					Единицы		Общая	
					оборудо- вания	завод- ского монтажа (изгот.)	оборудо- вания	завод- ского монтажа (изгот.)
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I.	Доп.7 I5-I7	Щит шкафной малогаба- ритный ЩШМ-I000x600x x350 мм	шт.	I	-	30,0	-	30,0
2.	I5-04 06-4I0 I5-I7 I-446	Универсальный переключ- атель УП53I2-C29	шт.	3	3,30	2,50	9,90	7,50
3.	-"- I8-0II "- I-444	Кнопка КЕ-0II	шт.	2	0,80	I,25	I,60	2,50
4.	I5-07 5-05I "- I-48I	Арматура АС-220	шт.	2	0,38	0,75	0,76	I,50

I	2	3	4	5	6	7	8	9
5.	Доп.4-47 I5-04 I2-272 -"- I-429	Реле электромагнитное ПЭ37-44УЗ	шт.	8	5,60	3,75	44,8	30,0
6.	Доп.II2 -"- I2-290 -"- -"	То же, времени РКВII-43-I2IУХЛЧ	шт.	I	10,0	3,75	10,0	3,75
7.	I5-I7 I-495	Зажим ЗН23-ЧП25-Д/Дуз	шт.	45	-	0,30	-	13,5
8.	24-05 I-737 I5-I7 I-504	Рамка РПМ-66х26	"	7	-	0,12	-	0,84
Итого,			руб.	-	-	-	67,06	89,59
Итого гр.8 + гр.9			-"-	-	-	-		156,65
8%	Компл. регулировка		-"-	-	-	-		12,53
Всего			руб.	-	-	-	-	169,18

Составила

Кочникова

Т.Н. Кочникова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 2

на изготовление щита автоматики приточной системы П2

№№ пп	Наименование прейскуранта, ценника и №№ позиций	Характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Сметная стоимость (в руб.)			
					Единицы		Общая	
					оборудо- вания	завод- ского монтажа (изгот.)	оборудо- вания	завод- ского монтажа (изгот.)
I	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Доп.7 I5-I7	Щит шкафной ЩШМ-I000х х600х350 мм	шт.	I	-	30,0	-	30,0
2.	I5-04 06-4I0 I5-I7 I-446	Переключатель УП53I2-C29	шт.	I	3,30	2,50	3,30	2,50
3.	-"- 06-4II -"- I-447	То же, УП53I3-C70	шт.	I	4,10	3,70	4,10	3,70
4.	-"- I8-0II -"- I-444	Кнопка КЕ-0II	шт.	8	0,80	I,25	6,40	10,0
5.	I5-07 5-05I -"- I-48I	Арматура АС-220	шт.	5	0,38	0,75	I,90	3,75

I	2	3	4	5	6	7	8	9
6.	Доп.4-47 I5-04 I2-272 "- I-429	Реле ПЭ37-44УЗ	шт.	II	5,60	3,75	6I,60	4I,25
7.	Доп.II2 "- I2-290 "- "-	То же, РКВІІ-43-I2I	шт.	I	IO,0	3,75	IO,0	3,75
8.	I5-04 0I-006 "- I-35I	Выключатель автом. А-63М	шт.	2	I,45	I,05	2,90	2,IO
9.	I5-I7 I-495	Зажим ЗН23-ЧП25-Д/Дуз	шт.	60	-	0,30	-	І8,0
IO.	24-05 I-737 I5-I7 I-504	Рамка РПМ-66x26	шт.	I4	-	0,І2	-	I,68
Итого			руб.	-	-	-	90,20	II6,73
Итого гр.8 + гр.9			руб.	-	-	-	-	206,93

I	2	3	4	5	6	7	8	9
	8%	Компл. регулировка	руб.	-	-	-	-	16,55
		Всего	руб.	-	-	-	-	223,48

Составила

Кочникова

Т.Н. Кочникова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 3

на изготовление щита автоматики приточной системы ПЗ

№№ пп	Наименование прейскуранта, ценника и №№ позиций	Характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Сметная стоимость (в руб.)			
					Единицы		Общая	
					оборудо- вания	завод- ского монтажа (изгот.)	оборудо- вания	завод- ского монтажа (изгот.)
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I.	Доп.7 I5-I7	Щит ЩШМ-1000x600x350 мм	шт.	I	-	30,0	-	30,0
2.	I5-04 06-410 I5-I7 I-446	Переключатель УП5312- -C29, УП5312-C184	шт.	2	3,30	2,50	6,60	5,00
3.	"- 06-411 "- I-447	То же, УП5313-C70	шт.	I	4,10	3,70	4,10	3,70
4.	"- I8-011 "- I-444	Кнопка КЕ-011	шт.	6	0,80	1,25	4,80	7,50
5.	I5-07 "- 5-051 I-481	Арматура АС-220	шт.	4	0,38	0,75	1,52	3,00

I	2	3	4	5	6	7	8	9
6.	Доп.4-47 I5-04 I2-272 -"- I-429	Реле ПЭ37-44УЗ	шт.	I0	5,60	3,75	56,0	37,50
7.	Доп.II2 -"- I2-290 -"- -"	То же, РКВІІ-43-I2I	шт.	I	I0,0	3,75	I0,0	3,75
8.	I5-04 0I-006 -" I-35I	Выключатель А63М	шт.	I	I,45	I,05	I,45	I,05
9.	I5-I7 I-495	Зажим ЗН23-ЧП25-Д/Дуз	шт.	50	-	0,30	-	I5,0
10.	24-05 I-737 I5-I7 I-504	Рамка РПМ-66x26	шт.	I4	-	0,12	-	I,68
Итого			руб.	-	-	-	84,47	I08,18
Итого гр.8 + гр.9			-"	-	-	-	-	I92,65
8%	Компл. регулировка		руб.	-	-	-	-	I5,4I

I	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---

Всего

руб.

-

-

-

-

208,06

Составила

Кочникова

Т.Н. Кочникова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 4

на изготовление щита автоматики приточной системы П4

№№ пп	Наименование прейскуранта, ценника и №№ позиций	Характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Сметная стоимость (в руб.)			
					Единицы		Общая	
					оборудо- вания	завод- ского монтажа (изгот.)	оборудо- вания	завод- ского монтажа (изгот.)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Доп.7 I5-I7	Щит ЩШМ-I000x600x x350 мм	шт.	1	-	30,0	-	30,0
2.	I5-04 06-4I0	Переключатель УП53I2-C29	шт.	2	3,30	2,50	6,60	5,00
3.	-"- 06-4II "- I-447	То же, УП53I3-C70	шт.	1	4,10	3,70	4,10	3,70
4.	-"- I8-0II "- I-444	Кнопка КЕ-0II	шт.	2	0,80	1,25	1,60	2,50
5.	I5-07 5-05I "- I-48I	Арматура АС-220	шт.	2	0,38	0,75	0,76	1,50

I	2	3	4	5	6	7	8	9
6.	Доп.4-47 I5-04 I2-272 -"- I-429	Реле ПЭ37-44УЗ	шт.	8	5,60	3,75	44,80	30,00
7.	Доп.II2 -"- I2-290 -"-	То же, РКВII-ЧЗ-I2I	шт.	I	10,0	3,75	10,0	3,75
8.	I5-I7 I-495	Зажим ЗН23-ЧП25-Д/Дуз	"	60	-	0,30	-	18,0
9.	24-05 I-737 I5-I7 I-504	Рамка РПМ-66x26	"	7	-	0,12	-	0,84
Итого			руб.	-	-	-	67,86	95,29
Итого гр.8 + гр.9			-"-	-	-	-	-	163,15
8%	Компл. регулировка		-"-	-	-	-	-	13,05
Всего			руб.	-	-	-	-	176,20

Составила

Кочникова

Т.Н. Кочникова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 5

на изготовление щита автоматики приточной системы П5

№№ пп	Наименование прейскуранта, ценника и №№ позиций	Характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Сметная стоимость (в руб.)			
					Единицы		Общая	
					оборудо- вания	завод- ского монтажа (изгот.)	оборудо- вания	завод- ского монтажа (изгот.)
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I.	Доп.7 I5-I7	Щит ЩШМ-I000x600x350 мм	шт.	I	-	30,0	-	30,0
2.	I5-04 06-4I0 I5-I7 I-446	Переключатель УП53I2-C29	шт.	2	3,30	2,50	6,60	5,00
3.	-"- 06-4II "- I-447	То же, УП53I3-C322	шт.	I	4,10	3,70	4,10	3,70
4.	-"- I8-0II "- I-444	Кнопка КЕ-0II	шт.	2	0,80	I,25	I,60	2,50
5.	I5-07 5-05I "- I-48I	Арматура АС-220	шт.	2	0,38	0,75	0,76	I,50

I	2	3	4	5	6	7	8	9
6.	Доп.4-47 I5-04 I2-272 -" I-429	Реле ПЭ37-44УЗ	шт.	7	5,60	3,75	39,20	26,25
7.	-" -" -"	То же, ПЭ37-62УЗ	шт.	I	5,60	3,75	5,60	3,75
8.	Доп.II2 I5-04 I2-290 -" -"	То же, РКВІІ-43-I2I	шт.	I	10,0	3,75	10,0	3,75
9.	I5-I7 I-495	Зажим ЗИ23-ЧП25-Д/Дуз	шт.	50	-	0,30	-	15,0
10.	24-05 I-737 -" I-504	Рамка РПМ-66x26	шт.	7	-	0,12	-	0,84
Итого			руб.	-	-	-	67,86	92,29
Итого гр.8 + гр.9			руб.	-	-	-	-	160,15
8%	Комплектная регулировка		-"	-	-	-	-	12,81

I	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---

		Всего	руб.	-	-	-	-	172,96
--	--	-------	------	---	---	---	---	--------

		Составила	<i>Когин</i>		Т.Н. Кочникова			
--	--	-----------	--------------	--	----------------	--	--	--

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 6

на изготовление щита автоматики насосов гидропатии

№№ пп	Наименование прейскуранта, ценника и №№ позиций	Характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Сметная стоимость (в руб.)			
					Единицы		Общая	
					оборудо- вания	завод- ского монтажа (изгот.)	оборудо- вания	завод- ского монтажа (изгот.)
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I.	Доп.7 I5-I7	Щит ЩШМ-I000x600x x350 мм	шт.	I	-	30,0	-	30,0
2.	I5-04 06-410 I5-I7 I-446	Переключатель УП5312-C29	шт.	I	3,30	2,50	3,30	2,50
3.	"- I8-011 "- I-444	Кнопка КЕ-011	шт.	5	0,80	1,25	4,0	6,25
4.	I5-07 5-051 "- I-481	Арматура АС-220	шт.	6	0,38	0,75	2,28	4,50

I	2	3	4	5	6	7	8	9
5.	Доп. 4-47 I5-04 I2-272 -"- I-429	Реле ПЭ37-44 УЗ	шт.	5	5,60	3,75	28,0	18,75
6.	I5-04 OI-006 -"- I-35I	Выключатель А-63М	шт.	I	I,45	I,05	I,45	I,05
7.	I5-I7 I-495	Зажим ЗН23-ЧП25-Д/Дуз	шт.	30	-	0,30	-	9,00
8.	24-05 I-737 -"- I-504	Рамка РПМ-66х26	шт.	II	-	0,12	-	I,32
Итого			руб.	-	-	-	39,03	73,37
Итого гр.8 + гр.9			руб.	-	-	-	-	II2,40
8%	Компл. регулировка		-"-	-	-	-	-	8,99
Всего			руб.	-	-	-	-	I2I,39

Составила

Кочникова

Т.Н. Кочникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I8

К типовому проекту
(типовым проектным
решениям)

Физкультурно-оздоровительного центра (со стенами из кирпича)

на приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: спецификация ТХП

Сметная стоимость	8,08 тыс.руб.
В том числе:	
оборудования	7,86 тыс.руб.
монтажных работ	0,21 тыс.руб.
сантехнических работ	0,01 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	179 чел.час
Трудозатраты построечные	144 чел.час
Сметная заработная плата	0,09 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	Шифр и № позиции норма- тива	Наименование и характеристика оборудования и монтажных ра- бот, единица из- мерения и мас- са единицы оборудования	К-во	Стоим.ед., руб.			Общая стоим., руб.			Затраты труда		Общая масса оборуд. тн брутто нетто	
				обору- дован.	монтажных работ		обору- дован.	монтажных работ		не занятых обслуживанием машин обслуживающих машины на ед.	чел.ч. всего		
					всего	экспл.		всего	осн.				экспл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

I. Оборудование и монтаж

I.	Пр-т 24-06 п.06- -004 Ц.28- -923-IM	Кипятильник электрический КНЭ-100М, шт.	I	73	2,85	0,02	73	3	3	-	5	5	-
					2,77	0,01					0,01		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2.	Пр-т 24-06 п.06- -002 Ц.28-923- -IM	То же, КНЭ-25 шт.	I	65	<u>2,85</u> 2,77	<u>0,02</u> 0,01	65	3	3	-	<u>5</u> 0,01	5	-
3.	Пр-т 24-06 доп.9 п.11-011 Ц.28-927- -2M	Плита электричес- ПЭ-0,51-01 шт.	I	161	<u>7,46</u> 7,27	<u>0,05</u> 0,03	161	7	7	-	<u>14</u> 0,04	14	-
4.	-"- п.11-009 Ц.28- -927-2M	То же, ПЭ-0,17-01 шт.	I	81	<u>7,46</u> 7,27	<u>0,04</u> 0,03	81	7	7	-	<u>14</u> 0,04	14	-
5.	Пр-т 24-06 доп. Ц.28-928- -15	Марлит передвиж- ной МП-28 шт.	I	246	<u>7,81</u> 6,93	<u>0,4</u> 0,27	246	8	7	-	<u>13</u> 0,35	13	-
6.	Пр-т 24-06 доп.3 п.06- -005 Ц.28- -923-IM	Термостат электри- ческий ТЭ-25 шт.	I	80	<u>2,85</u> 2,77	<u>0,02</u> 0,01	80	3	3	-	<u>5</u> 0,01	5	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
7.	Пр-т 24-06 п.15- -008 Ц.28- -923-2	Кофеварка элект- рическая КК-101 шт.	I	1495	<u>1,85</u> 1,76	0,01	1495	2	2	-	3	3	-
8.	Пр-т 24-06 п.01-010 Ц.28- -911-4	Холодильный шкаф ШХ-1,12 шт.	I	525	<u>7,82</u> 7,55	<u>0,09</u> 0,06	525	8	8	-	<u>13</u> 0,08	13	-
9.	-"- п.01-001 Ц.28- -911-4	То же, ШХ-0,40М шт.	I	265	<u>7,82</u> 7,55	<u>0,09</u> 0,06	265	8	8	-	<u>13</u> 0,08	13	-
10.	Пр-т 24-06- -1980/33, 35 Ц.28- -902-3	Охладитель напит- ков ОН-30-2 шт.	I	300	<u>6,04</u> 5,47	<u>0,42</u> 0,28	300	6	5	-	<u>10</u> 0,36	10	-
11.	Пр-т 24-06 п.01-047 Ц.28- -911-3	Витрина холодиль- ная ВХС/В-1-0,1 шт.	I	495	<u>7,84</u> 7,56	<u>0,1</u> 0,06	495	8	8	-	<u>13</u> 0,08	13	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I2.	-"- п.09-001 Ц.28- -911-1	Прилавок холодиль- ный низкотемпера- турный передвиж- ной ПХН-1-0,28П шт.	I	425	<u>7,77</u> 7,53	<u>0,06</u> 0,04	425	8	8	-	<u>13</u> 0,05	13	-
I3.	Пр-т 24-19-73 п.212	Шкаф для посуды ШП-1 шт.	2	192	-	-	384	-	-	-	-	-	-
I4.	Пр-т 24-19- -73 п.214	Шкаф для хлеба ШХ-1 шт.	I	153	-	-	153	-	-	-	-	-	-
I5.	Пр-т 24-19- -73 п.409	Стеллаж стацио- нарный ПР-6 шт.	2	18,6	-	-	37	-	-	-	-	-	-
I6.	Пр-т 27-11-34 доп.15 п.1-196	Стол производст- венный СП-1200 шт.	4	120	-	-	480	-	-	-	-	-	-
I7.	Пр-т 24-19-96 ч.1 с.199 п.14-7	Стол для сбора пищевых отходов С-10 шт.	I	41,7	-	-	42	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
18.	Пр-т 24-19-73 п. 206	Шкаф для одежды ШИД-42-2 шт.	4	109	3,27	-	436	13	-	-	-	-	-
19.	Пр-т 24-06 п. 15-018 Ц. 8-615- -3	Электросушитель ЕР-4 шт.	1	22,3	<u>1,22</u> 0,83	-	22	1	1	-	2	2	-
20.	Пр-т 24-19- -73 п. 412	Буфетная стойка БС-1 шт.	3	89	-	-	267	-	-	-	-	-	-
21.	"- п. 489	Пристенный под- шкафник ПКБ-1 шт.	2	28,5	-	-	57	-	-	-	-	-	-
22.	"- п. 320 Ц. 28- -638-1	Ванна моечная В-ОМ-2 шт.	1	17,6	<u>6,1</u> 5,47	<u>0,14</u> 0,09	18	6	5	-	<u>10</u> 0,12	10	-
23.	"- п. 317 Ц. 28- -638-1	То же, В-ОМ-3 шт.	1	36,5	<u>6,1</u> 5,47	<u>0,14</u> 0,09	37	6	5	-	<u>10</u> 0,12	10	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
24.	Пр-т 19-06- -01 п.131	Тележка грузовая ТГ-125 шт.	I	22	-	-	22	-	-	-	-	-	-
25.	Пр-т 56-01-01 доп.	Комплект мебели 4-местный (стол, кресло) "Ирис" к-т	13	74	2,22	-	962	29	-	-	-	-	-
26.	Ук.к ЕРЕР п.1.7	Электроэнергия кВт/ч	89	-	0,0325	-	-	3	-	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	7128	129	80	-	-	143	-
		Запасные части - 2%, руб.	-	-	-	-	143	-	-	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	7271	-	-	-	-	-	-
		Тара и упаковка - 2%, руб.	-	-	-	-	145	-	-	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	7416	-	-	-	-	-	-
		Транспортные расходы - 4% руб.	-	-	-	-	297	-	-	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	7713	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Заготовительно- складские рас- ходы - I, 2% руб.	-	-	-	-	93	-	-	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	7806	-	-	-	-	-	-
		Комплектация - 0,7% руб.	-	-	-	-	51	-	-	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	7857	129	80	-	-	143	-
		Накладные расходы - 80%, руб.	-	-	-	-	-	64	-	-	-	-	-
		Нормативная тру- доемкость 0,54x64 чел. час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35	-
		Сметная з/плата 0,18x64 руб.	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	7857	193	92	-	-	178	-
		Плановые накопле- ния - 8% руб.	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Итого по I разделу руб.	-	-	-	-	7857	208	92	-	-	178	-
		<u>П. Сантехнические работы</u>											
27.	ЕІ7-89 6-4	Установка раковины стальной эмалиро- ванной РСТО к-т	I	-	<u>9,18</u> 0,63	<u>0,04</u> 0,01	-	9	I	-	<u>1,02</u> 0,01	I	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	-	9	I	-	-	I	-
		Накладные расходы - 13,3% руб.	-	-	-	-	-	I	-	-	-	-	-
		Нормативная тру- доемкость 0,092хI чел. час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Сметная з/плата 0,18хI руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	-	10	I	-	-	I	-
		Плановые накопле- ния - 8% руб.	-	-	-	-	-	I	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Итого по II разделу руб.			-	-	-	-	-	II	I	-	-	I	-
Итого по I + II руб.			-	-	-	-	7857	219	93	-	-	179	-
ВСЕГО по смете руб.			-	-	-	-		8076	93	-	-	179	-

Составила инженер I категории

Тин

Л.Н. Бабко

Проверила зав. группой

Коркина

Л.В. Коркина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I9

К типовому проекту
(типовым проектным
решениям)

Физкультурно-оздоровительного центра (со стенами из кирпича)

на приобретение и монтаж медицинского оборудования

Основание: спецификация ТХМ.СО

Сметная стоимость	43,09	тыс.руб.
В том числе:		
оборудования	42,42	тыс.руб.
монтажных работ	0,62	тыс.руб.
сантехнических работ	0,05	тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	275	чел.час
Трудозатраты построечные	217	чел.час
Сметная заработная плата	0,16	тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	Шифр и № позиции норма- тива	Наименование и характеристика оборудования и монтажных ра- бот, единица измерения и масса единицы оборудования	К-во	Стоим. единицы, руб.			Общая стоим., руб.			Затраты труда		Общая масса обору- дован. тн брутто нетто	
				обору- дован.	монтажных работ		обору- дован.	монтажных работ		не занятых обслуживанием машин обслуживающих на ед. всего			
					всего	экспл. машин в т.ч. з/пл.		всего	осн. з/пл.		экспл. машин в т.ч. з/пл.		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

I. Оборудование
и монтаж

I. Пр-т Стул полужест-
56-01-01 кий
п.190 шт.

80	20	0,6	-	1600	48	-	-	-	-	-
----	----	-----	---	------	----	---	---	---	---	---

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2.	—" доп.5	Кресло для отдыха из пластика шт.	35	33	0,99	—	1155	35	—	—	—	—	—
3.	Пр-т 56-01-01 п.212	То же, полумяг- кое шт.	8	36,5	1,1	—	292	9	—	—	—	—	—
4.	Пр-т 56-01-01 п.110	Диван шт.	1	79,5	2,39	—	80	2	—	—	—	—	—
5.	—" п.120	Банкетка шт.	48	24,5	0,74	—	1176	21	—	—	—	—	—
6.	Пр-т 55-01-01 п.144	Скамейка гим- настическая шт.	4	34	—	—	136	—	—	—	—	—	—
7.	Пр-т 56-01-01 п.101	Тумбочка при- кроватная шт.	12	34	1,02	—	408	12	—	—	—	—	—
8.	—" п.162	Стол письменный 1-тумбовый шт.	14	47	1,41	—	658	14	—	—	—	—	—
9.	—" п.87	Стол палатный шт.	14	17,5	0,53	—	245	7	—	—	—	—	—
10.	—" п.90 прим.	Стол рабочий шт.	2	57	1,71	—	114	3	—	—	—	—	—

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
II.	-"- п.90	Стол врача одно- тумбовый шт.	4	57	1,71	-	228	7	-	-	-	-	-
I2.	-"- п.124	Стол обеденный шт.	11	15	0,45	-	165	1	-	-	-	-	-
I3.	Пр-т 29-080 п.323	Стол универсаль- ный для столярно- слесарных работ СТУ-1 шт.	1	118	-	-	118	-	-	-	-	-	-
I4.	Пр-т 29-10-01 п.80	Шкаф для хране- ния медикаментов списка "А" и "Б" шт.	1	80	2,4	-	80	2	-	-	-	-	-
I5.	Пр-т 56-01-03	Шкаф для хозяй- ственных принад- лежностей шт.	1	31	-	-	31	-	-	-	-	-	-
I6.	Пр-т 56-01-01 п.116	Кушетка медицин- ская смотровая шт.	16	39,5	1,19	-	632	19	-	-	-	-	-
I7.	Пр-т 28-02-22 п.14-054	Стол для лечебной гимнастики и мас- сажа СЛГ шт.	2	310	9,3	-	620	19	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
18.	Пр-т 28-02-22 п.14-093	Шкаф медицинский 2-створчатый шт.	12	26	0,78	-	312	9	--	-	-	-	-
19.	Пр-т 56-01-01 п.332	Шкаф для хими- ческих реактивов шт.	I	91	2,73	-	91	3	-	-	-	-	-
20.	Пр-т 56-01-01 /5 п.590	Шкаф для лабора- торной посуды шт.	I	98	2,94	-	98	3	-	-	-	-	-
21.	Пр-т 29-09-01 п.570	Шкаф хозяйствен- ный металличе- ский шт.	I	46	1,38	-	46	I	-	-	-	-	-
22.	Пр-т 56-01-01 п.91 прим.	Шкаф для медико- хозяйственных принадлежностей шт.	3	83	2,49	-	249	7	-	-	-	-	-
23.	Пр-т 56-01-01 п.194	Шкаф для одежды шт.	I	60	1,8	-	60	2	-	-	-	-	-
24.	-"- п.324	Шкаф книжный шт.	11	71	2,13	-	781	15	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
25.	Пр-т 28-02-22 доп. I п. 14-032	Шкаф-стеллаж материальный шт.	4	136	4,08	-	544	16	-	-	-	-	-
26.	Пр-т 56-01-01 п. 37 Ц. 34-55- -2M	Шкаф вытяжной физиотерапевти- ческий СВШ-I шт.	I	203	<u>4,47</u> 4,11	<u>0,28</u> 0,11	203	4	4	-	<u>7</u> 0,14	7	-
27.	Пр-т 55-01-01 п. 145	Стенка гимнасти- ческая I-пролет- ная шт.	5	45,5	-	-	228	-	-	-	-	-	-
28.	Пр-т 049-03 п. 103	Стол бильярдный шт.	I	600	18	-	600	18	-	-	-	-	-
29.	Пр-т 56-01- -01/3 п. 272	Ширма медицинская 4-створчатая шт.	4	15	-	-	60	-	-	-	-	-	-
30.	Пр-т 17-03 ч. I п. 5-355	Весы медицинские РП-150MГ шт.	2	36	-	-	72	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14
31.	Пр-т 28-02-22 п.02-115	Ростомер складной деревянный шт.	2	11,6	-	-	23	-	-	-	-	-	-
32.	Пр-т 092/244 п.4150	Холодильник бы- товой "Минск" шт.	7	525	15,75	-	3625	32	-	-	-	-	-
33.	Пр-т 28-02-22 п.17-018 Ц.34-72-1	Облучатель бак- терицидный нас- тенный ОБН-150 шт.	2	37	<u>4,69</u> 4,35	<u>0,07</u> 0,03	74	9	9	-	<u>8</u> 0,04	16	-
34.	Пр-т 092-01 сб.1 арт. 1212p	Электроплитка бытовая шт.	1	12	0,36	-	12	-	-	-	-	-	-
35.	Пр-т 28-02-22 п.15-014	Эл.кипятильник дезинфекционный Э-34-1 шт.	1	12,9	-	-	13	-	-	-	-	-	-
36.	"-" п.15-015	То же, Э-67А шт.	1	15	-	-	15	-	-	-	-	-	-
37.	Пр-т 28-02-22 сб.1 п.12-013	Велозергометр ВЭ-02 шт.	1	2380	-	-	2380	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
38.	-"- п.02-152 Ц.34- -141-2 прим.	Эл.кардиограф 6-канальный ЭК6Т-02 шт.	I	2150	<u>8,49</u> 8,24	<u>0,08</u> 0,03	2150	8	8	-	<u>14</u> 0,04	14	-
39.	-"- п.02-116 Ц.34- -143-3	Спирограф Спиро-2-25 шт.	I	450	<u>4,9</u> 4,52	<u>0,17</u> 0,07	450	5	5	-	<u>8</u> 0,09	8	-
40.	Пр-т 28-01- -801 доп.	Диапроектор шт.	I	20	-	-	20	-	-	-	-	-	-
41.	Пр-т 084 п.7418	Стереомагнито- фон шт.	I	220	-	-	220	-	-	-	-	-	-
42.	Пр-т 28-01-01 п.61	Экран для демон- страции слайдов шт.	I	591	-	-	591	-	-	-	-	-	-
43.	Пр-т 28-02-22 п.12-066	Часы процедурные настольные ПЧ-2 шт.	3	15	-	-	45	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
44.	-"- п.І2-0І3 Ц.34- -5І-4	Аппарат для УВЧ терапии "Ундатерм" УВЧ-80-30 шт.	I	180	<u>4,79</u> 4,44	<u>0,25</u> 0,1	180	5	4	-	<u>8</u> 0,13	8	-
45.	-"- п.І2-02І Ц.34- -5І-3	Аппарат для низко- частотной терапии "Амплипульс-4" шт.	I	325	<u>14,1</u> 13,7	<u>0,04</u> 0,02	325	14	14	-	<u>21</u> 0,03	21	-
46.	-"- п.І2-0І9 Ц.34- -5І-6	Аппарат для тера- пии электросном ЭС-10-5 шт.	4	130	<u>7,08</u> 6,92	<u>0,02</u> 0,01	520	28	28	-	<u>11</u> 0,01	44	-
47.	-"- п.І2-042 Ц.34- -53-3	Облучатель ртутно- кварцевый ОРК-2ІМ шт.	I	75	<u>7,24</u> 6,88	<u>0,18</u> 0,07	75	7	7	-	<u>12</u> 0,09	12	-
48.	-"- п.І2-040	Лампа "Соллюкс" ЛСС-6 шт.	I	35	-	-	35	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
49.	-"- п.04-031 Ц.34- -131-4	Аппарат дыхатель- ный ручной АДР-2 шт.	I	123	<u>8,22</u> 8,02	<u>0,04</u> 0,02	123	8	8	-	<u>14</u> 0,03	14	-
50.	Пр-т 084 ч.1 п.1-105	Телевизор типа "Рубин" шт.	I	725	-	-	725	-	-	-	-	-	-
51.	Пр-т 28-02-22 п.60	Щиток физиотера- пии ЩФ-1 шт.	9	9	-	-	81	-	-	-	-	-	-
52.	Пр-т 28-02-22 п.13-221	Ткань для физио- терапевтических кабин с микропро- водом В-1 м2 шт.	10 2	75	-	-	150	-	-	-	-	-	-
53.	Пр-т 28-02-22 п.12-035 Ц.34- -54-4	Кафедра водолече- бная (с комп- лектом душей) ВК-3 к-т	I	750	<u>34</u> 32,2	<u>0,99</u> 0,39	750	34	32	I	<u>53</u> 0,5	<u>53</u> I	-
54.	Пр-т 107-01 МГ/301 арт.1216	Вешалка для по- лотенец шт.	30	3,7	0,11	-	111	3	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
55.	Пр-т 56-06-01 п.4-10	Ведро педальное шт.	17	4,4	0,13	-	75	2	-	-	-	-	-
56.	Пр-т 119-01 арт.2718	Зеркало с полоч- кой шт.	30	16,4	0,49	-	492	15	-	-	-	-	-
57.	Пр-т 51-04-01 ч.1 п.98	Зеркало для зала (3x2 м) шт.	1	81,6	2,45	-	82	2	-	-	-	-	-
58.	Пр-т 18-05 .П п.6-127	Тиски настольные поворотные ТНП-63 шт.	1	10,7	-	-	11	-	-	-	-	-	-
59.	Пр-т 29-08-27 п.33	Верстак бытовой шт.	1	76	-	-	76	-	-	-	-	-	-
60.	Пр-т 15-14 доп. Ц.8- -615-1	Устройство элект- рообогреватель- ное (для сауны) ИЭТ-61-И1 к-т	4	1200	<u>4,47</u> 3,94	-	4800	18	16	-	4	16	-
61.	Пр-т 55-01-01 доп.	Игровой автомат "Торпедная атака" шт.	1	3500	-	-	3500	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
62.	-"-	То же, "Вираз" шт.	I	2200	-	-	2200	-	-	-	-	-	-
63.	-"-	То же, "Баскетбол" шт.	I	1900	-	-	1900	-	-	-	-	-	-
64.	-"-	То же, "Магист- раль" шт.	I	3500	-	-	3500	-	-	-	-	-	-
65.	Пр-т 28-02-22 п.193	Столик инстру- ментальный СИ-5 шт.	2	38	I, I4	-	76	2	-	-	-	-	-
66.	Ук. к ЕРЕР п.1.4	Электроэнергия квт/ч.	43	-	0,0325	-	-	I	-	-	-	-	-
67.	Пр-т 55-01-01 поз.144	Скамья шт.	I4	34	-	-	476	-	-	-	-	-	-
68.	Пр-т 24-19-73 доп.7 поз.3023	Скамья с вешал- кой шт.	20	49	-	-	980	-	-	-	-	-	-
69.	Пр-т 28-02-22 поз.14- -096	Стойка секцион- ная для регист- ратуры шт.	3	70	-	-	210	-	-	-	-	-	-
		Итого:	-	-	-	-	38496	470	135	I	-	214	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Сметная з/плата 0,18х108	-	-	-	-	-	-	19	-	-	-	-
		Итого:	-	-	-	-	42422	578	154	1	-	272	-
		Плановые накоп- ления - 8%	-	-	-	-	-	46	-	-	-	-	-
		Итого по разде- лу I	-	-	-	-	42422	624	154	1	-	272	-
		<u>П. Сантехнические работы</u>											
70. 17-86 6-2		Установка мойки чугунной эмалиро- ванной МЧ-2 на 2 отделения со смесителем на кронштейнах к-т	I	-	<u>37</u> 1,66	<u>0,2</u> 0,06	-	37	2	-	<u>2,71</u> 0,08	3	-
		Итого руб.	-	-	-	-	-	37	2	-	-	3	-
		Накладные рас- ходы - 13,3% руб.	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Нормативная тру- доемкость 0,092х5 чел.час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Сметная з/плата 0,18х5 руб.	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	-	42	3	-	-	3	-
		Плановые накоп- ления - 8% руб.	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
		Итого по II разделу руб.	-	-	-	-	-	45	3	-	-	3	-
		Итого по смете руб.	-	-	-	-	42422	669	157	I	-	275	-
		Всего, руб.	-	-	-	-	43091		157	I	-	275	-

Составили: инженер I категории

Л.Н. Бабко

Л.Н. Бабко

инженер I категории

М.А. Григорьева

М.А. Григорьева

Проверила зав. группой

Л.В. Коркина

Л.В. Коркина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-20

К типовому проекту (типовым проектным решениям) Физкультурно-оздоровительного центра (со стенами из кирпича)

на приобретение и монтаж спортивного оборудования

Основание: спецификация ТХ.С0

Сметная стоимость 25,83 тыс.руб.
 В том числе:
 оборудования 25,56 тыс.руб.
 монтажных работ 0,27 тыс.руб.
 Нормативная трудоемкость - чел.час
 Трудозатраты построечные - чел.час
 Сметная заработная плата - тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	Шифр и № позиции нормати- ва	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ, единица измере- ния и масса еди- ницы оборудова- ния	К-во	Стоим.ед., руб.			Общая стоим., руб.			Затраты труда		Общая масса обору- дован. тн брутто нетто	
				обору- дован.	монтажных работ		обору- дован.	монтажных работ		не занятых обслуживанием машин обслуживающих машины на ед.	чел.ч. всего		
					всего осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.		всего осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I.	Пр-т 55-01- -01 п.45	Стенка гимнас- тическая пролет	38	45,5	-	-	1729	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2.	-"- п. I44	Скамейка гимнастическая шт.	4	34	-	-	136	-	-	-	-	-	-
3.	-"- доп.	Скакалка гимнастическая шт.	6	I, I	-	-	7	-	-	-	-	-	-
4.	Пр-т 049-03 сб. I	Обруч гимнастический шт.	6	I, 5	-	-	9	-	-	-	-	-	-
5.	Пр-т 55-01-01 доп.	Медицинбол резиновый шт. к-т	10 5	9	-	-	45	-	-	-	-	-	-
6.	-"-	Ворота гандбольные с сеткой шт. к-т	2 I	980	-	-	980	-	-	-	-	-	-
7.	Пр-т 55-01-01- -1981/115 п. 508	Стойки волейбольные к-т	I	82	-	-	82	-	-	-	-	-	-
8.	Пр-т 55-01-01 п. I90 прим.	Сетка для волейбола шт.	I	34,5	-	-	35	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9.	Пр-т 55-01-01 -1981/65 п.432	Стойки для бад- минтона к-т	2	25	-	-	50	-	-	-	-	-	-
10.	Пр-т 55-01-01 п.190 прим.	Сетка для бад- минтона шт.	2	34,5	-	-	69	-	-	-	-	-	-
11.	Пр-т 55-01-01 доп.	Инвентарь для игры в бадминтон к-т	4	25	-	-	100	-	-	-	-	-	-
12.	-"-	Мячи волейболь- ные шт.	4	12	-	-	48	-	-	-	-	-	-
13.	-"-	Мячи баскетболь- ные шт.	6	12	-	-	72	-	-	-	-	-	-
14.	Пр-т 55-01-01 п.105	Щит баскетболь- ный разм. 1,2х х1,8 м шт. к-т	2 1	360	-	-	360	-	-	-	-	-	-
15.	-"- п.105 п.59	Щит баскетбольный и кольцо умень- шенных размеров разм. 1,15х1,25 м шт. к-т Цена: 360+7,6х4=390,4	4 2	390,4	-	-	781	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I6.	-"- п.147	Стол для настоль- ного тенниса шт.	I	58	-	-	58	-	-	-	-	-	-
I7.	Пр-т 55-01-01 доп.	Сетка для нас- тольного тенниса шт.	I	15	-	-	15	-	-	-	-	-	-
I8.	-"- доп.	Инвентарь для игры в настоль- ный теннис к-т	6	30	-	-	180	-	-	-	-	-	-
I9.	-"-	Перекладина на- весная шт.	18	68	-	-	1224	-	-	-	-	-	-
20.	-"-	Гантели массив- ные шт. к-т	20 10	5	-	-	50	-	-	-	-	-	-
21.	Пр-т 55-01- -01- -1981/ /112 п.555	Штанга 50 кг шт.	I	83	-	-	83	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
22.	Пр-т 55-01-01 доп.	Устройство для тазобедренных суставов шт.	I	30	-	-	30	-	-	-	-	-	-
23.	"-	Тренажер для развития гиб- кости шт.	2	350	-	-	700	-	-	-	-	-	-
24.	"-	Тренажер для развития силы шт.	I	1000	-	-	1000	-	-	-	-	-	-
25.	"-	Тренажер для раз- вития выносливос- ти шт.	I	1000	-	-	1000	-	-	-	-	-	-
26.	"-	Велотренажер "Здоровье" шт.	3	150	-	-	450	-	-	-	-	-	-
27.	"-	Стеллаж для хра- нения штанг и гантелей шт.	I	630	-	-	630	-	-	-	-	-	-
28.	"-	Стенка "Здоровье" шт.	3	500	-	-	1500	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
29.	-"-	Диск "Здоровье" тренажер для гибкости шт.	4	25	-	-	100	-	-	-	-	-	-
30.	-"-	Станок хореогра- фический, длина 6 м шт.	2	150	-	-	300	-	-	-	-	-	-
31.	Пр-т 55-01-01- -1981/5 п.306	Сетка загради- тельная м2	292	3,05	-	-	891	-	-	-	-	-	-
32.	Пр-т 56-01-01- п.323	Шкаф 1-ярусный шт. Цена: 62:2=31	20	31	0,93	-	620	33	-	-	-	-	-
33.	-"-	Шкаф 2-ярусный шт.	24	62	1,86	-	1488	89	-	-	-	-	-
34.	-"- п.120	Банкетка шт.	40	24,5	0,74	-	980	93	-	-	-	-	-
35.	-"- доп. 36 п.1266	Шкаф канцеляр- ский шт.	2	69	2,07	-	138	4	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
36.	Пр-т 56-01-01 доп.	Шкаф для одежды шт.	2	64	1,92	-	128	4	-	-	-	-	-
37.	-"-	Стол 2-тумбовый в т.ч. стол шт.	2	68	2,04	-	136	4	-	-	-	-	-
38.	-"-	То же, в т.ч. тумба шт.	4	85	2,55	-	340	10	-	-	-	-	-
39.	Пр-т 56-01-01 п.190	Стул полужесткий шт.	8	20	0,6	-	160	5	-	-	-	-	-
40.	-"- п.212	Кресло шт.	6	36,5	1,1	-	219	7	-	-	-	-	-
41.	Пр-т 55-01-01 п.29	Батут трениро- вочный для зала шт.	2	1102	-	-	2204	-	-	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	23194	249	-	-	-	-	-
		Запасные части - 2% руб.	-	-	-	-	464	-	-	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	23658	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Тара и упаковка - 2% руб.	-	-	-	-	473	-	-	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	24131	-	-	-	-	-	-
		Транспортные расходы - 4% руб.	-	-	-	-	965	-	-	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	25096	-	-	-	-	-	-
		Заготовительно- складские рас- ходы - 1,2% руб.	-	-	-	-	301	-	-	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	25397	-	-	-	-	-	-
		Комплектация - 0,7% руб.	-	-	-	-	166	-	-	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	25563	249	-	-	-	-	-
		Плановые накопле- ния - 8% руб.	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	25563	269	-	-	-	-	-

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

ВСЕГО по смете
руб.

- - - - - 25832 - - - - -

Составила инженер I категории

тш

Л.Н. Бабко

Проверила зав. группой

Коркина

Л.В. Коркина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2I

К типовому проекту
(типовым проектным
решениям)

Физкультурно-оздоровительного центра (со стенами из кирпича)

на приобретение и монтаж мебели

Основание: спецификация лист AP

Сметная стоимость 5,29 тыс.руб.
В том числе:
оборудования 5,14 тыс.руб.
монтажных работ 0,15 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость - чел.час
Трудозатраты построечные - чел.час
Сметная заработная плата - тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№№ пп	Шифр и № позиции норма- тива	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ, единица измере- ния и масса еди- ницы оборудова- ния	К-во	Стоим. единицы, руб.			Общая стоим., руб.			Затраты труда		Общая масса обору- дован. тн брутто нетто
				обору- дован.	монтажных		обору- дован.	монтажных		рабочих, чел.ч. не занятых обслуживанием машин обслуживающих машины на ед. всего	масса обору- дован. тн брутто нетто	
					работ	экспл. машин в т.ч. з/пл.		работ	экспл. машин в т.ч. з/пл.			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I.	Пр-т 56-01-01 п.618	Диван 4-местный низкий для зала ожидания шт.	8	165	4,95	-	1320	40	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2.	-"- п.107	То же, 3-местный мягкий шт.	17	76,5	2,3	-	1301	39	-	-	-	-	-
3.	-"- п.113	То же, полумяг- кий шт.	5	86,5	2,6	-	433	13	-	-	-	-	-
4.	Пр-т 56-01-01 п.255	Стол для теле- фона шт.	3	115	3,45	-	345	10	-	-	-	-	-
5.	-"- п.166	Стол письменный 2-тумбовый шт.	5	70	2,1	-	350	11	-	-	-	-	-
6.	Пр-т 56-01-01 п.1515 доп.46	Стол для засе- даний (малый) секционный шт.	1	130	3,9	-	130	4	-	-	-	-	-
7.	Пр-т 56-01-01 п.380	Стол кассира шт.	1	67	2,01	-	67	2	-	-	-	-	-
8.	Пр-т 56-01-01 п.180	Стул рабочий шт.	2	10	0,3	-	20	1	-	-	-	-	-
9.	Пр-т 56-01-01 п.226	Кресло рабочее шт.	3	37	1,11	-	111	3	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
10.	—" п.135	Стул шт.	19	7	0,21	—	133	4	—	—	—	—	—
11.	—" п.75	Вешалка шт.	4	11,5	0,35	—	46	1	—	—	—	—	—
12.	—" п.193	Шкаф пристенный секционный шт.	4	75	2,25	—	300	9	—	—	—	—	—
13.	Пр-т 24-18- -202-01 п.У1-91	Стол для тихих игр шт.	1	109	3,27	—	109	3	—	—	—	—	—
		Итого, руб.	—	—	—	—	4665	140	—	—	—	—	—
		Запасные части — 2% руб.	—	—	—	—	93	—	—	—	—	—	—
		Итого, руб.	—	—	—	—	4758	—	—	—	—	—	—
		Тара и упаковка — 2% руб.	—	—	—	—	95	—	—	—	—	—	—
		Итого, руб.	—	—	—	—	4853	—	—	—	—	—	—

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Транспортные рас- ходы - 4% руб.	-	-	-	-	194	-	--	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	5047	-	-	-	-	-	-
		Заготовительно- складские рас- ходы - 1,2% руб.	-	-	-	-	61	-	-	-	--	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	5108	-	-	-	-	-	-
		Комплектация - 0,7% руб.	-	-	-	-	33	-	-	-	-	-	-
		Итого, руб.	-	-	-	-	5141	140	-	-	-	-	-
		Плановые накоп- ления - 8% руб.	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-
		Всего по смете руб.	-	-	-	-	5141	151	-	-	-	-	-
		Всего, руб.	-	-	-	-	5292		-	-	-	-	-

Составила инженер I категории

Тш

Л.Н. Бабко

Проверила зав. группой

Мороз

Л.В. Коркина

ВЕДОМОСТЬ
потребности в производственных ресурсах

Ресурсы	Количество		
	Варианты		
	I	2	3
I	2	3	4
<u>Общестроительные работы</u>			
А. <u>Подземная часть</u>			
Затраты труда, чел. час	22990		
Заработная плата, руб.	15270		
Строительные машины, руб.	6936		
Б. <u>Надземная часть</u>			
Затраты труда, чел. час	106160		
Заработная плата, руб.	74800		
Строительные машины, руб.	8614		
ИТОГО по общестроительным работам:			
Затраты труда, чел. час	129154		
Заработная плата, руб.	90070		
Строительные машины, руб.	15550		
<u>Санитарно-технические работы</u>			
Затраты труда, чел. час	12330		
Заработная плата, руб.	7260		
Строительные машины, руб.	769		

I	2	3	4
<u>Электромонтажные работы</u>			
Затраты труда, чел. час	4220		
Заработная плата, руб.	2210		
Строительные машины, руб.	740		
<u>Автоматика</u>			
Затраты труда, чел. час	1780		
Заработная плата, руб.	990		
Строительные машины, руб.	485		
<u>Прочие работы</u>			
<u>Связь, радификация</u>			
Затраты труда, чел. час	7360		
Заработная плата, руб.	3890		
Строительные работы, руб.	84		
<u>Лифты, спортивное, медицинское и технологическое оборудование</u>			
Затраты труда, чел. час	460		
Заработная плата, руб.	250		
Строительные машины, руб.	-		
ВСЕГО:			
Затраты труда, чел. час	155300		
Заработная плата, руб.	104670		

I

2

3

4

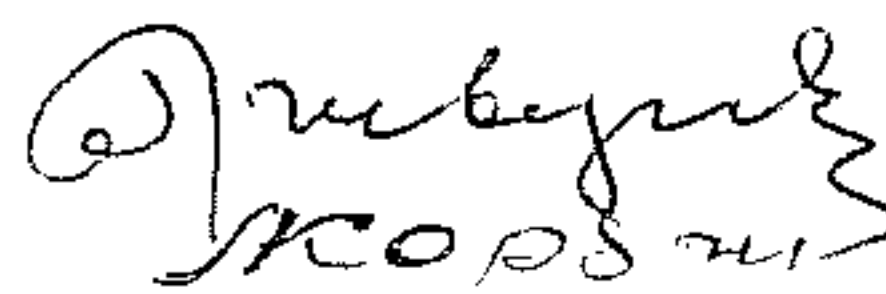
Строительные машины,руб.

26242

Начальник сметного отдела

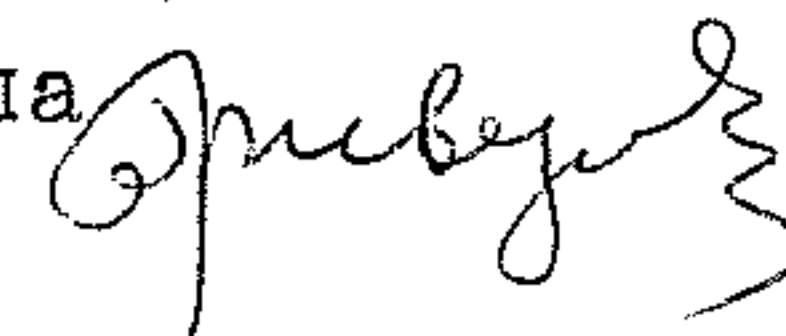
Составила:зав.группой

Проверил: начальник сметного отдела



Л.Л.Шведов

Л.В.Коркина



Л.Л.Шведов