

МИНИСТЕРСТВО КУЛЬТУРЫ СССР  
264-12-257 86  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ИНСТИТУТ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ  
ТЕАТРАЛЬНО-ЗРЕЛИЩНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ

"ТИПРОТЕАТР"

Ленинградский филиал

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
КЛУБА В КОНСТРУКЦИЯХ 1.020-1/83  
НА 375 ПОСЕТИТЕЛЕЙ (ЗАЛ НА 300 МЕСТ) ДЛЯ I В ПОДРАЙОНА  
II и III КЛИМАТИЧЕСКИХ РАЙОНОВ

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Альбом 4

Часть II - Сметы на спецработы  
(основное решение -  
здание без подвала)

ЛЕНИНГРАД  
1986

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ  
ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ГОССТРОЯ СССР  
МИНСКИЙ ФИЛИАЛ

г. Минск, 220500, ул.К.Маркса, 32

Сдано в печать 03 03 1987 г.

Заказ № 8-11 Тираж 60 экз.

Изд. № 1861/7

## ОГЛАВЛЕНИЕ

№	№ смет	Наименование	№ страниц
1	2	3	4
1		Состав проекта	6
2		Пояснительная записка	8
3		Ведомость потребности в производственных ресурсах	10
4		Технико-экономические показатели	13
5	I	Объектная смета (основное решение)	20
6	2	Смета на общестроительные работы	23
7	"А"	Вариант: тройное остекление при $t = -40^{\circ}\text{C}$	71
8	"Б"	Вариант: ограждающие конструкции (трехслойные панели) при $t = -40^{\circ}\text{C}$	73
9	"В"	Вариант: остекление стеклопакетами	75
10	"Г"	Вариант: устройство кровли при $t = -20^{\circ}\text{C}$	76
11	"Д"	Вариант: устройство кровли при $t = -40^{\circ}\text{C}$	78
12	3	Отопление	80
13	"Ж"	Вариант: отопление при $t = -40^{\circ}\text{C}$	85

264-12-25786

1	2	3	4
14	"З"	Вариант: отопление при $t = -20^{\circ}\text{C}$	90
15	27	Теплоснабжение calorиферов - основное решение	96
16	"У"	Вариант: теплоснабжение calorиферов при $t = -20^{\circ}\text{C}$ теплоноситель $95^{\circ} - 70^{\circ}$	101
17	"Ф"	Вариант: теплоснабжение calorиферов при $t = -30^{\circ}\text{C}$ , теплоноситель $150^{\circ} - 70^{\circ}$	106
18	"Х"	Вариант: теплоснабжение calorиферов при $t = -40^{\circ}\text{C}$ , теплоноситель $95^{\circ} - 70^{\circ}$	111
18a	4	Водопровод и канализация	116
19	"И"	Вариант: ливневая канализация с выпуском на отмотку	130
20	5	Вентиляция	133
21	6	Тепловой пункт при $t = -30^{\circ}\text{C}$ с теплоносителем $95^{\circ} - 70^{\circ}$	147
22	"К"	Вариант: тепловой пункт при $t = -30^{\circ}\text{C}$ , теплоноситель $150^{\circ} - 70^{\circ}$	154
23	"Л"	Вариант: тепловой пункт при $t = -20^{\circ}\text{C}$ с теплоносителем $95^{\circ} - 70^{\circ}$	162
24	"М"	Вариант: тепловой пункт при $t = -40^{\circ}\text{C}$ с теплоносителем $95^{\circ} - 70^{\circ}$	169
25	7	Освещение здания	183

264-12-257.86

I	2	3	4
26	8	Постановочное освещение	216
27	9	Силовое эл.оборудование	224
28	10	Электроснабжение	241
29	11	Автоматизация сан.тех.устройств	244
30	12	Технологическое оборудование	264
31	13	Механооборудование эстрады	273
32	14	Электроакустика зрительного зала	285
33	15	Кинотехнология	292
	16	Связь и сигнализация	300
35	17	Объектная смета (вариант с подвалом)	332
36	18	Общестроительные работы (вариант с подвалом)	336
37	"Н"	Вариант: тройное остекление при $t = -40^{\circ}\text{C}$	374
38	"О"	Вариант: остекление стеклопакетами	376
39	19	Отопление	377
40	"П"	Вариант: отопление при $t = -20^{\circ}\text{C}$	383
41	"Р"	Вариант: отопление при $t = -40^{\circ}\text{C}$	388

264-12-257.86

I	2	3	4
42	20	Водопровод и канализация подвала	
43	21	Вентиляция подвала	
44	22	Тепловой пункт	
45	"С"	Вариант: тепловой пункт при $t = -40^{\circ}\text{C}$ с теплоносителем $95^{\circ} - 70^{\circ}$	
46	"Т"	Вариант: тепловой пункт при $t = -20^{\circ}\text{C}$ с теплоносителем $90^{\circ} - 75^{\circ}$	
47	23	Освещение подвала	
48	24	Силовое электрооборудование подвала	
49	25	Автоматизация сан.тех.устройств	
50	26	Связь и сигнализация подвала	
51	28	Теплоснабжение calorиферов подвала	
52	"Д"	Вариант: теплоснабжение calorиферов подвала при $t = -30^{\circ}\text{C}$ , теплоноситель $150^{\circ} - 70^{\circ}$	
53	"Ч"	Вариант: теплоснабжение calorиферов подвала при $t = -40^{\circ}\text{C}$ , теплоноситель $95^{\circ} - 70^{\circ}$	
54	"Ш"	Вариант: теплоснабжение calorиферов подвала при $t = -20^{\circ}\text{C}$ , теплоноситель $95^{\circ} - 70^{\circ}$	

## СОСТАВ ТИПОВОГО ПРОЕКТА

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

Часть II Электрооборудование  
Задание заводу изготовителю

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



№ 12в

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7  
(Локальный сметный расчет)

к типовому проекту клуба (в конструкциях 1.020-1) на 375 посетителей  
(зал на 300 мест) для IV подрайона, II и III климатических районов  
на приобретение и монтаж освещения здания

Сметная стоимость	7,21 тыс.руб.
В т.ч. а) оборудования	1,51 тыс.руб.
б) монтажных работ	5,70 тыс.руб.
НУЧП	- тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.)	19,23 руб.
2. I м <sup>2</sup> общей площади здания	4,78 руб.
3. I м <sup>3</sup> объема здания	1,38 руб.

№ пп	Шифр и № позиции пр-та, УСН и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Масса, т брутто нетто ед. общ.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					
						оборудования	монтажных работ	всего	оборудования	монтажных работ	всего			
						в том числе			в том числе					
						основ. з/пл. машин в т.ч. з/пл.			основ. з/пл. машин в т.ч. з/пл.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	Калькуляция № 1	Шкаф управления аварийным освещением разм. 1800х800х600 мм	шт	1	-	-	364,0	23,7	13,4	-	364	24	13	-
2	8-571-12	То же, монтаж	Им ширины по фронту	0,8	-	-	-	2,79	1,44	1,22 0,45	-	2	1	1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3	Кальку- ляция № 2	Шкаф управления освещением зри- тельного зала разм.1000х600х х350 мм	Им ширины по фронту I		-	-	108,5	8,0	4,8	-	109	8	5	-
4	8-572-4	То же, монтаж	" I		-	-	-	4,72	1,58	<u>0,79</u> 0,28	-	5	2	<u>I</u> -
5	Кальку- ляция № 3	Пульт помощника режиссера раз- мером 800х600х х350 мм	шт I		-	-	46,8	7,8	4,3	-	47	8	4	-
6	8-8325 к-1,05	То же, монтаж	" I		-	-	-	19,8	16,7	-	-	20	17	-
7	Кальку- ляция № 4	Пульт осветителя разм.600х400х х350 мм	" I		-	-	24,8	3,15	2,03	-	25	3	2	-
7а	8-8250 к-1,05	То же, монтаж	" I		-	-	-	28,5	23,1	-	-	29	23	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8	8-612-5	Щиток осветитель- ный ЦОЗЗ-БУ4 на 6 авт.выключате- лей	шт	5	-	-	-	3,45	1,64	<u>0,06</u> 0,025	-	17	8	-
9	15-04 18-093	Кнопочный пост управления типа ККЕ-212-2У3	шт	1	-	-	1,95	-	-	-	2-	-	-	-
10	8-529-5	То же, монтаж	"	1	-	-	-	1,99	1,09	<u>0,05</u> 0,01	-	2	1	-
11	8-84-1	Установка звонка бытового	шт	3	-	-	-	0,38	0,33	0,01	-	1	1	-
12	8-84-1	Установка звонка громкого боя	шт	2	-	-	-	0,38	0,33	0,01	-	1	1	-
13	8-593-1	Установка светиль- ников с лампами накаливания: подвесных НС002- -150/Р-02	шт	8	-	-	-	0,93	0,319	<u>0,518</u> 0,162	-	7	3	<u>4</u> 1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
I4	8-603-I	То же, потолочных Арт.38-07	шт	29	-	-	-	I,03	0,35	<u>0,009</u> 0,0034	-	30	10	-
I5	8-603-I	То же, потолочных Арт.200	"	I	-	-	-	I,03	0,35	<u>0,009</u> 0,0034	-	I	-	-
I6	8-603-I	То же, настенных Арт.402	"	I	-	-	-	I,03	0,35	<u>0,009</u> 0,0034	-	I	-	-
I7	8-603-I	То же, Арт.135	"	I6	-	-	-	I,03	0,35	<u>0,009</u> 0,0034	-	I6	6	-
I8	8-593-2	То же, подвесных пылезащищенных НСП02х100/Р53-03	"	I4	-	-	-	I,16	0,488	<u>0,58</u> 0,182	-	I6	7	$\frac{8}{3}$
I9	8-604-I	Светильник настен- ный на одну свето- точку НС-2	шт	8	-	-	-	0,924	0,342	<u>0,245</u> 0,0772	-	7	3	$\frac{2}{I}$

264-12-257 86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
20	8-604-4	Световой указатель "Выход"	шт	10	-	-	-	0,834	0,41	<u>0,311</u> 0,0988	-	8	4	<u>3</u> 1
21	8-599-1	Установка светиль- ников с люминес- центными лампами потолочных ЛПО02-2x40/П-01	шт	90	-	-	-	1,27	0,539	<u>0,349</u> 0,111	-	114	49	<u>31</u> 10
22	8-599-2	То же, ЛПО02-4x40/П-01 "	"	2	-	-	-	1,73	0,86	<u>0,29</u> 0,0936	-	3	2	<u>1</u> -
23	8-599-2	То же, ЛПО03x40/Н-01 "	"	2	-	-	-	1,73	0,86	<u>0,29</u> 0,0936	-	3	2	<u>1</u> -
24	8-599-1	То же, ПВЛП-2x40	"	2	-	-	-	1,27	0,539	<u>0,349</u> 0,111	-	3	1	<u>1</u> -
25	8-599-4	Светильник подвесной ЛСО02-2x40/Р-03	"	11	-	-	-	1,67	0,683	<u>0,505</u> 0,16	-	16	8	<u>6</u> 2
26	15-11 п.1-001	Аккумуляторная стартерная батарея ЗСТ-150 ЭМ	шт	7	-	-	23	-	-	-	-	161	-	-

264-12-257.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
27	8-122-23	То же, монтаж	блок	7	-	-	-	0,8	0,52	-	-	6	4	-
28	16-01-П к-0,76	ч Агрегат выпрями- тельный ВАЗ-6/12- -6У4	шт	I	-	-	56,4	-	-	-	56	-	-	-
29	8-105-1	То же, монтаж	"	I	-	-	-	16,0	13,7	-	-	16	14	-
30	57-07-2I п.3-02	Темнитель свето- диодный ТС1-30	шт	I	-	-	602	-	-	-	602	-	-	-
31	8-634-2	То же, монтаж	"	I	-	-	-	14,9	9,96	<u>0,12</u> 0,01	-	15	10	-
32	8-400-1	Проложить кабель АВВГ сеч.до 10 кв.мм с крепле- нием скобами	100 м	4,5	-	-	-	60,8	23,4	<u>22,8</u> 8,4	-	274	105	<u>103</u> 38
33	8-402-2	Проложить провод АППВ скрыто	"	13,0	-	-	-	12,7	7,55	<u>3,71</u> 1,18	-	165	98	<u>48</u> 15

264-12-257.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
34	8-406-6	Проложить трубы стальные диаметром до 50 мм в полу	I00 м	1,3	-	-	-	29,9	16,2	<u>5,65</u> 1,47	-	39	21	<u>7</u> 2
35	8-406-1	То же, диаметром до 25 мм с креп- лением скобами	"	0,3	-	-	-	54	23,2	<u>23,1</u> 9,73	-	16	7	<u>7</u> 3
36	8-406-2	То же, с креплением скобами , диаметром до 40 мм	I00 м	0,3	-	-	-	64,1	28,1	<u>26,6</u> 9,94	-	19	8	<u>8</u> 3
37	8-417-9	Проложить трубы виниловые диаметром до 25 мм с креплением скобами	I00 м	0,15	-	-	-	9,49	6,36	<u>0,11</u> 0,04	-	1	1	-

264-12-257.36

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
38	8-417-II	То же, диаметром до 50 мм	100 м	0,5	-	-	-	13,3	11,4	<u>0,36</u> 0,15	-	7	6	-
39	8-417-I2	То же, в полу диаметром до 25 мм	"	0,25	-	-	-	4,73	3,45	<u>0,10</u> 0,04	-	1	1	-
40	8-417-I4	То же, диам. до 50 мм	"	1,1	-	-	-	7,04	6,22	<u>0,35</u> 0,14	-	8	-	-
41	8-409-I	Затянуть первый провод в трубу сеч. до 2,5 кв.мм	"	1,65	-	-	-	4,88	2,35	<u>2,33</u> 0,71	-	8	4	<u>4</u> 1
42	8-409-2	То же, сеч. до 6 кв.мм	"	1,6	-	-	-	6,02	2,9	<u>2,85</u> 0,87	-	10	5	<u>5</u> 1
43	8-409-3	То же, сеч. до 16 кв.мм	"	0,6	-	-	-	9,29	4,1	<u>4,84</u> 1,46	-	6	2	<u>3</u> 1



264-12-257 86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
44	8-409-4	То же, сеч. до 35 кв.мм	100 м	0,1	-	-	-	12,3	5,51	<u>6,3</u> 1,65	-	I	I	<u>I</u> -
45	8-409-II	То же, каждый последующий провод сеч. до 2,5 кв.мм	100 м	12,95	-	-	-	1,21	1,14	-	-	I6	I5	-
46	8-409-I2	То же, сеч. до 6 кв.мм	"	12,4	-	-	-	1,38	1,26	-	-	I7	I6	-
47	8-409-I3	То же, сеч. до 16 кв.мм	"	4,7	-	-	-	2,53	2,38	-	-	I2	II	-
48	8-409-I4	То же, сеч. до 35 кв.мм	"	0,7	-	-	-	2,88	2,71	-	-	2	2	-
49	8-402-I	Проложить провод III сеч. 50 кв.мм открыто	100 м	0,5	-	-	-	16,5	8,07	<u>5,15</u> 1,63	-	8	4	<u>3</u> I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
50	8-9I-4	Швеллер К-225-У2	шт	22	-	-								
			т	0,12				377	33,3	$\frac{4,7}{1,41}$	-	45	4	$\frac{1}{-}$
51	8-6I0-2	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	шт	4	-	-	-	1,79	0,943	$\frac{0,032}{0,0116}$	-	7	4	-
52	8-59I-2	Выключатель однополюсный для утопленной установки	100 шт	0,55	-	-	-	19,6	11,3	0,05	-	11	1	-
53	8-59I-3	Выключатель однополюсный брызгозащищенный	100 шт	0,2	-	-	-	49,8	38,4	$\frac{1,1}{0,06}$	-	10	8	-
54	8-59I-8	Розетка штепсельная брызгозащищенная	"	0,01	-	-	-	30	19,5	$\frac{1,13}{0,11}$	-	-	-	-

264-12-262-86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
55	8-591-7	Розетка штепсель- ная для утепленной установки	100 шт	0,36	-	-	-	20,8	19,5	<u>1,13</u> 0,11	-	7	7	-	
56	8-91-4	Монтаж металло- конструкций	т	0,1	-	-	-	377	33,3	4,7	-	38	3	-	
57	8-126-5	Установка шкафа для аккумулятор- ных батарей	шт	1	-	-	-	7,02	6,14	-	-	7	6	-	
58	8-592-1	Патрон потолочный	100 шт	1,88	-	-	-	15,4	11,1	<u>0,03</u> 0,01	-	29	21	-	
		Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1366	1119	576	<u>270</u> 83
59		Запасные части 2%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27	-	-	-
		Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1393	-	-	-
60		Тара и упаковка 1,5%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	-	-	-
		Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1414	-	-	-

264-12 257,86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
61		Транспортные расходы 4%	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-
		Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	1471	-	-	-
62		Заготовительно-складские расходы 2%	-	-	-	-	-	-	-	-	29	-	-	-
		Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	1500	-	-	-
63		Комплектация (от итога со стоимостью запчастей) 0,7%	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-
		Итого оборудования	-	-	-	-	-	-	-	-	1510	-	-	-
64		Накладные расходы к основной заработной плате 87%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	501	-	-
		Расчет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3655	-	-
		Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5275	-	-

264-12-157 86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
65		Плановые накопления 8%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	422	-	-
		Всего	-	-	-	-	-	-	-	-	1510	5697	576	<u>270</u> 83

Главный инженер проекта

Начальник отдела экономики  
строительства и смет

Составил

Проверил



Handwritten signatures and initials, including a large signature at the top and several smaller ones below, some with names written underneath.

В.Г.Разинков

М.Д.Евдскимова

Р.О.Сеножинская

Л.В.Тычинина

264-12-157.86

## КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I

на шкаф управления аварийным освещением ШУА

№ пп	Шифр и № позиций	Наименование и характеристика оборудования	Ед. изм.	К-во	Масса, т		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					брутто	нетто	обо- рудова- ния	мон- тажных работ	всего	в том числе		обо- рудова- ния	мон- тажных работ	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
					ед. общ.		в т.ч.	з/пл.	основ- ной з/пл.	эксп. машин з/пл.			основ- ной з/пл.	эксп. машин з/пл.
I	15-17 п1-063	Шкаф управления аварийным освещением одностроннего обслуживания с одностворчатой дверью размером 1800х800х600 мм	м	0,8	-	-	95	-	-	-	76,0	-	-	-
2	15-04 01-061	Выключатель 2-х полюсный АЕ-2035-100-20УЗ	шт	8	-	-	10,90	-	-	-	87,2	-	-	-
3	15-17 1-351	То же, заводской монтаж	шт	8	-	-	2,0	-	-	-	16,0	-	-	-
4	8-574-19	То же, подготовка к включению	"	8	-	-	-	1,23	0,75	-	-	9,84	6,0	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5	I5-04 01-06I	Выключатель авто- матический АЕ-2045- -100-20УЗ	шт	1	-	-	10,9	-	-	-	10,9	-	-	-
5а	I5-17 I-35I	То же, заводской монтаж	"	1	-	-	2,0	-	-	-	2,0	-	-	-
6	8-574-I9	То же, подготовка к включению	"	1	-	-	-	1,23	0,75	-	-	1,23	0,75	-
7	I5-04 01-06I 01-073а	Выключатель авто- матический АЕ-2055-100-20УЗ	"	1	-	-	12,7	-	-	-	12,7	-	-	-
8	I5-17 п. I-35I	То же, заводской монтаж	"	1	-	-	2,0	-	-	-	2,0	-	-	-
9	8-574-I9	То же, подготовка к включению	"	1	-	-	-	1,23	0,75	-	-	1,23	0,75	-
10	I5-05 II-05I	Трансформатор пони- жающий ОСМ-1,0УЗ	шт	2-	-	-	25,45	-	-	-	50,9	-	-	-
II	I5-17 I-460	То же, заводской монтаж	"	2	-	-	1,20	-	-	-	2,40	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
12	8-574-53	То же, подготовка к включению	шт	2	-	-	-	0,51	0,13	-	-	1,02	0,26	-
13	15-04 05-042	Контактор электро-магнитный постоянного тока МК-20У3	шт	1	-	-	26	-	-	-	26,0	-	-	-
14	15-17 1-392	То же, заводской монтаж	"	1	-	-	3,60	-	-	-	3,6	-	-	-
15	8-574-39	То же, подготовка к включению	"	1	-	-	-	1,84	0,79	-	-	1,84	0,79	-
16	15-04/12 п.04-543	Пускатель электро-магнитный ПМЛ-110004	шт	1	-	-	5,50	-	-	-	5,50	-	-	-
17	15-17 1-386	То же, заводской монтаж	"	1	-	-	4,20	-	-	-	4,20	-	-	-
18	8-574-44	То же, подготовка к включению	"	1	-	-	-	1,15	0,55	-	-	1,15	0,55	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
19	15-04/34 п.12-234 п.12-240	Реле промежуточ- ное РПД-140 с прист. ППД-04 4,9+3,40	шт	2	-	-	8,30	-	-	-	16,6	-	-	-
20	15-17 п.1-429	То же, заводской монтаж	"	2-	-	-	3,75	-	-	-	7,5	-	-	-
21	8-574-55	То же, подготовка к включению	"	2	-	-	-	1,19	0,73	-	-	2,38	1,46	-
22	15-04 -001	Выключатель пакет- ный однополюсный ПВ1-10	шт	1	-	-	0,75	-	-	-	0,75	-	-	-
23	15-17 1-414	То же, заводской монтаж	"	1	-	-	3,30	-	-	-	3,30	-	-	-
24	8-574-28	То же, подготовка к включению	"	1	-	-	-	0,28	0,16	-	-	0,28	0,16	-
25	15-04 03-060 03-061	Предохранитель ПНТ-10	"	2	-	-	0,12	-	-	-	0,24	-	-	-

264-12-157,86

-200-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
26	I5-I7 I-379	То же, заводской монтаж	шт	2	-	-	0,65	-	-	-	1,30	-	-	-
27	8-574-6	То же, подготовка к включению	"	2	-	-	-	0,66	0,34	-	-	1,32	0,68	-
28	I5-04 I8-0II	Кнопка управления КЕ-0II93	шт	2	-	-	0,80	-	-	-	1,60	-	-	-
29	I5-I7 I-444	То же, заводской монтаж	"	2	-	-	1,25	-	-	-	2,50	-	-	-
30	8-574-47	То же, подготовка к включению	"	2	-	-	-	0,45	0,29	-	-	0,90	0,58	-
31	I5-07 5-047	Арматура свето- сигнальная АС-120I3У2	шт	1	-	-	0,33	-	-	-	0,33	-	-	-
32	I5-I7 I-48I	То же, заводской монтаж	"	1-	-	-	0,75	-	-	-	0,75	-	-	-
33	8-574-56	То же, подготовка к включению	"	1	-	-	-	0,55	0,33	-	-	0,55	0,33	-

264-12-15786

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
34	17-01/2 03-346	Амперметр и вольт- метр постоянного тока М381	шт	2	-	-	12,3	-	-	-	24,60	-	-	-
35	15-17 1-473	То же, заводской монтаж	"	2	-	-	0,90	-	-	-	1,80	-	-	-
36	8-574-54	То же, подготовка к включению	"	2	-	-	-	0,46	0,32	-	-	0,92	0,64	-
37	17-01 09-017	Шунт стационар- ный 75 ШСМ	"	1	-	-	0,56	-	-	-	0,56	-	-	-
38	15-17 1-470	То же, заводской монтаж	"	1-	-	-	1,9	-	-	-	1,90	-	-	-
39	8-574-53	То же, подготовка к включению	"	1	-	-	-	0,51	0,13	-	-	0,51	0,13	-
40	36-09 1-0537	Сопротивление (резистор) прово- лочное ПЭВР-25	шт	1	-	-	0,24	-	-	-	0,24	-	-	-
41	15-17 1-421	То же, заводской монтаж	"	1	-	-	0,60	-	-	-	0,60	-	-	-

264-12-157 86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
42	8-574-56	То же, подготовка к включению	шт	I	-	-	-	0,55	0,33	-	-	0,55	0,33	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	363,97	23,72	13,41	-

264-12-15786

-203-

## КАЛКУЛЯЦИЯ № 2

на шкаф управления освещением зрительного зала (ШУ)

№ пп	Шифр и № позиций	Наименование и характеристика оборудования	Ед. изм.	К-во	Масса, т		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					брутто	нетто	рудо- вания	монтажных работ всего	в том числе основ- ной з/пл.	экс- п. машин в т.ч. з/пл.	рудо- вания	монтажных работ всего	в том числе основ- ной з/пл.	экс- п. машин в т.ч. з/пл.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	I5-I7 I-I03	Ящик навесной разм.1000х600х х350 ЯУЭ-1063	шт	1	-	-	18,7	-	-	-	18,7	-	-	-
2	I5-04 01-060 01-073	Выключатель автоматический АЕ-2046-100- -2СУЗ  I2,2 + 2,25	шт	4	-	-	14,45	-	-	-	57,8	-	-	-
3	I5-I7 I-35I	То же, заводской монтаж	"	4	-	-	2,70	-	-	-	10,8	-	-	-
4	8-574-23	То же, подготовка к включению	"	4	-	-	-	1,14	0,78	-	-	4,56	3,12	-

264-12-257.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
5	I5-04 05-218	Контактор электро- магнитный на пере- токе КТ-6000/02	шт	I	-	-	12,7	-	-	-	12,7	-	-	-
6	I5-17 I-392	То же, заводской монтаж	"	I	-	-	3,60	-	-	-	3,60	-	-	-
7	8-574-39	То же, подготовка к включению	"	I	-	-	-	1,84	0,79	-	-	1,84	0,79	-
8	I5-04 03-060 03-061	Предохранитель ШПГ-10	"	I	-	-	0,12	-	-	-	0,12	-	-	-
9	I5-17 I-379	То же, заводской монтаж	"	I	-	-	0,65	-	-	-	0,65	-	-	-
10	8-574-6	То же, подготовка к включению	"	I	-	-	-	0,66	0,34	-	-	0,66	0,34	-
II	I5-04 18-011	Кнопка управления КЕ-011УЗ	"	2	-	-	0,80	-	-	-	1,6	-	-	-
12	I5-17 I-444	То же, заводской монтаж	"	2	-	-	1,25	-	-	-	2,5	-	-	-

264-12-2 57.86

---

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
13	8-574-47	То же, подготовка к включению	шт	2	-	-	-	0,45	0,29	-	-	0,90	0,58	-
		Итого	руб.		-	-	-	-	-	-	108,47	7,96	4,83	

---

## КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 3

на пульт помощника режиссера П П Р

№ пп	Шифр и № позиции	Наименование и характеристика оборудования	Ед. изм.	К-во	Масса, т		Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.		
					брутто	нетто	оборудования	монтажных работ	всего	в том числе	оборудования	всего
					ед. общ.	руд.	в том числе	основ-	эксп.	в том числе	основ-	эксп.
							основ-	эксп.	в том числе	основ-	эксп.	в том числе
							ной	машин	ной	машин	ной	машин
							з/пл.	з/пл.	з/пл.	з/пл.	з/пл.	з/пл.
I	15-17 п.1-102	Ящик навесной размером 800х х600х350 мм ЯУЭ-0863	шт	I	-	-	16,30	-	-	16,3	-	-
2	15-04 06-001	Выключатель па- кетный ПВ1-10	шт	I	-	-	0,75	-	-	0,75	-	-
3	15-17 п.1-414	То же, заводской Монтаж	"	I	-	-	3,30	-	-	3,30	-	-
4	8-574-28	То же, подготовка к включению	"	I	-	-	-	0,28	0,16	-	-	0,28 0,16
5	15-04 18-011	Кнопка управления КЕ-011УЗ	шт	7	-	-	0,8	-	-	5,6-	-	-



264-12-25786

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6	I5-I7 I-444	То же, заводской монтаж	шт	7	-	-	1,25	-	-	-	8,75	-	-	-
7	8-574-47	То же, подготовка к включению	"	7	-	-	-	0,45	0,29	-	-	3,15	2,03	-
8	36-06 I-426	Переключатель однополюсный ТВ1-I	шт	4	-	-	0,95	-	-	-	3,80	-	-	-
9	I5-I7 I-453	То же, заводской монтаж	"	4	-	-	1,0	-	-	-	4,0	-	-	-
10	8-574-I	То же, подготовка к включению	"	4	-	-	-	0,53	0,20	-	-	2,12	0,8	-
11	I5-07 5-047	Арматура свето- сигнальная АС-12013У2	"	4	-	-	0,33	-	-	-	1,32	-	-	-
12	I5-I7 I-481	То же, заводской монтаж	"	4	-	-	0,75	-	-	-	3,0	-	-	-
13	8-574-56	То же, подготовка к включению	"	4	-	-	-	0,55	0,33	-	-	2,2	1,32	-
		Итого	руб.		-	-	-	-	-	-	46,82	7,75	4,31	-



264-12-257.86

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 5

на щиток осветительный ЩО 33-13У4

№ пп	Шифр и № позиций	Наименование и характеристика оборудования	Ед. изм.	К-во	Масса, т <u>брутто</u> <u>нетто</u> ед.общ.	Стоимость единицы, руб.					Общая стоимость, руб.				
						оборудования	монтажных работ				оборудования	монтажных работ			
							всего	в том числе		з/пл.		в т.ч. з/пл.	всего	в том числе	
8	9	10	11	12	13	14	15								
I	15-17 01-968	Шкаф стальной для щитка осветительного ЩО33-13	шт	I	-	-	-	6,10	-	-	-	6,10	-	-	
2	15-17 01-970	Обрамление для щитка	"	I	-	-	-	2,25	-	-	-	2,25	-	-	
3	15-04 01-055	Выключатель автоматический АЕ-1031-1	шт	6	-	-	-	1,75	-	-	-	10,5	-	-	
4	15-17 01-971	Заводской монтаж автоматических выключателей	шт	6	-	-	-	0 60	-	-	-	3,60	-	-	

264-12-257.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5. 8-574-18		Подготовка к включению автоматических выключателей	шт	6	-	-	-	0,23	0,11	-	-	1,38	0,66	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	23,83	0,66	-

1	2	3	4	5	6	7
11	Светильник настенный НС-2	шт	8	г.Белицы з-д электро- осветит. аппаратуры 3,9		31
12	Световой указатель СУВ-М	"	10	ССРСЦ-У стр.189	2,71	27
13	Светильник потолочный ЛП002-2x40/П-01	шт	90	ССРСЦ-У стр.183	18,10	1629
14	То же, ЛП002-4x40/П-01	"	2	-"-	32,4	65
15	Светильник настенный ЛП003x40/Н-01	"	2	15-07 доп.1	6,30	13
16	Светильник ПВШ-2x40	"	2	15-07 I-154	33,3	67
17	Светильник подвесной ЛС002-2x40/Р-03	"	11	-"- 3-098	15,55	171
18	Лампа накаливания Б220-40	10 шт	1,0	ССРСЦ-У стр.191	0,97	1
19	То же, Б220-60	"	1,8	-"-	0,99	2
20	То же, Б220-100	"	2,7	-"-	1,08	3
21	То же, Б220-150	"	0,2	-"- стр.192	1,19	-
22	То же, Б220-200	"	0,7	-"-	1,44	1
23	То же, М036-25	"	2,5	-"- стр.193	0,88	2

264-12-257.866

- 212 -

# РАСЧЕТ

стоимости материалов, неучтенных ценниками

№ пп	Наименование мате- риалов	Ед. изм.	К-во	Обоснова- ние цены	Стоимость, руб.	
					един.	всего
1	2	3	4	5	6	7
1	Шкаф для аккумуляторных батарей одностороннего обслуживания разм. 1800х800х600 мм	м	0,8	15-17 п.1-063	95,0	76
2	Щиток осветительный ЩО33-13У4	шт	5	Калькуля- ция № 5	23,8	119
3	Звонок бытовой	шт	3	16-02 05-0114	8,70	26
4	Звонок громкого боя	"	2	"-" 05-0120	3,30	7
5	Светильник подвесной НСО02-150/Р-02	шт	8	15-07 3-022	1,75	14
6	Светильник потолочный Арт.38-07	"	29	"Эсто- пласт"	4,20	122
7	То же, ПСХ-60 МУЗ	"	16	15-07 5-132	1,25	20
8	Светильник настенный Арт.402	"	1	"Эсто- пласт"	4,50	5
9	Светильник потолочный Арт.200	"	1	"-"	4,50	5
10	Светильник подвесной пылезащищенный НСП02х100/Р-53-03	шт	14	ССРСЦ-У стр.176	5,57	78

264-12-25780

-211-

1	2	3	4	5	6	7
38	То же, сеч. 6,0 кв.мм	км	0,4	-"-	45,6	18
39	То же, сеч. 10,0 кв.мм	"	0,08	-"-	72,9	6
40	То же, сеч. 16,0 кв.мм	"	0,45	-"-	105,0	47
41	То же, сеч. 25 кв.мм	"	0,08	-"-	149,0	12
42	Провод марки ППВ-660 сеч. 2x1,5 кв.мм	км	0,16	ССРСЦ-У стр. 151	67,5	11
44	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	шт	4	ССРСЦ-У стр. 218 п. 240	13,7	55
45	Выключатель однополюс- ный, инд. 02210	шт	55	-"- стр. 199	0,96	53
46	Выключатель инд. 02620	"	20	-"-	0,96	19
47	Розетка штепсельная ПШ-П-2-0-IP43-01-10/42 (У86-РБ)	шт	1	стр. 202	0,38	-
48	Вилка ВШ-П-2-IP43- -01-10/42 (У-87-РБ)	"	1	-"-	0,16	-
49	Розетка (У-210) ПШ-К-2-С-02-6-10/220	"	1	-"-	0,20	-
50	Розетка (03390) ПШ-У-2-С-02-6/220	"	31	-"-	0,7	22
51	Розетка (03340) 2Н-ПШ-У-2-С-01-6/220	"	4	-"-	0,43	2

264-12-257 86

- 214 -

1	2	3	4	5	6	7
24	То же, МО 36-40	10 шт	1,0	"-	0,83	I
25	То же, МО36-60	"	0,6	"-	0,88	I
26	Лампа зеркальная ЗКЛ-220-100	"	18,8	"-	6,75	12
27	Лампа люминесцентная ЛБ-40-4	10 шт	22,0	ССРСЦ-У стр.189	7,2	158
28	Стартер I5-80/СК-220	"	22,0	"- стр.191	1,42	31
29	Патрон керамический Е27 СК-02	шт	188	15-07 п.7-023	0,491	92
30	Кабель марки АВВГ-660 сеч.2х2,5 кв.мм	км	0,3	ССРСЦ-У стр.59	166	50
31	То же, сеч.3х2,5 кв.мм	"	0,15	"- стр.60	191	29
32	Провод марки АППВ-660 сеч.2х2,5 кв.мм	"	1,0	"- стр.151	49,2	49
33	То же, сеч.3х2,5 кв.мм	"	0,3	"-	71,0	21
34	Провод марки ПВ-1-660 сеч.1,5 кв.мм	"	0,9	"- стр.153	38,1	34
35	Провод марки ПГВ-660 сеч.50 кв.мм	"	0,05	"-	793	40
36	Провод марки АПВ сеч.2,5 кв.мм	"	0,4	ССРСЦ-У стр.152	28,4	11
37	То же, сеч.4,0 кв.мм	"	1,0	"-	34,9	35

264-12-257  
86

-13-



1	2	3	4	5	6	7
52	Труба ГОСТ 10704-76 диам.20x1,6 мм	м	80	01-13 т.3.1	0,18	14
53	То же, 25x1,8 мм	"	10	-"-	0,23	2
54	То же, 32x2,0 мм	"	90	-"-	0,31	28
55	То же, 40x2,0 мм	"	10	-"-	0,37	4
56	Труба винипластовая среднего типа ПВХ60-25-С	км	0,04	05-03 п.8-0124	310	12
57	То же, ПВХ60-40-С	"	0,16	-"- 8-0126	700	112
	Итого	руб.		-	-	3580
58	Начисления на материалы по п.1,2 - 7,6%	руб.	195	-	0,076	15
59	То же, по п.3,4 - 8,2%	"	33	-	0,082	3
60	То же, по п.5-9,11, 15-17 - 8,9%	"	513	-	0,089	46
61	То же, по п.29 - 8,2%	"	92	-	0,082	8
62	То же, по п.52-55 - 8,9%	"	48	-	0,089	4
63	То же, по п.56,57 - 7,6%	"	124	-	0,076	9
	Всего по расчету	руб.		-	-	3655

264-12-257.86

- 215-

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 8  
(Локальный сметный расчет)

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

Сметная стоимость	11,20 тыс.руб.
В т.ч. а) оборудования	4,44 тыс.руб.
б) монтажных работ	6,76 тыс.руб.
Компенсация	0,18 тыс.руб.
НУЧП	- тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.)	29,87 руб.
2. 1 м <sup>2</sup> общей площади здания	7,42 руб.
3. 1 м <sup>3</sup> объема здания	2,14 руб.

№ пп	Шифр и № позиции пр-та, УСН ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Масса, т брутто нетто ед. общ.	Стоимость единицы, руб.					Общая стоимость, руб.				
						обо- рудо- вания	МОНТАЖНЫХ РАБОТ		в том числе		обо- рудо- вания	МОНТАЖНЫХ РАБОТ		в том числе	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	

Светорегулирующее  
оборудование

I. Заявка на кино-аппаратуру на 1983 г.	Регулятор освеще-ния РО-2-IVII	шт	I	-	-	4000	-	-	-	-	4000	-	-	-
---	--------------------------------	----	---	---	---	------	---	---	---	---	------	---	---	---

264-12-257.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		в составе:												
2	8-633-8	Пульт управления ПУ-2-18П Монтаж	шт	I	-	-	-	173	139	0,1	-	173	139	-
3	8-633-5	Блок тиристорных регуляторов БТР-6-5 Монтаж	"	18	-	-	-	7,26	3,34	-	-	131	60	-
4	8-633-6	Блок ввода Б8-90 Монтаж	"	I	-	-	-	42,2	23	0,2	-	42	23	-
5	15-04/12 04-547	Пускатель ПМЛ-1210У2 с реле, кнопками	шт	I	-	-	11,3	-	-	-	11	-	-	-
6	8-531-4	Монтаж	"	I	-	-	-	3,4	1,49	0,08	-	3	1	-
7	15-04 18-093	Пост управления ПКЕ-212-2У3,3/4	"	2	-	-	2,25	-	-	-	5	-	-	-
8	8-529-5	Монтаж	"	2	-	-	-	1,99	1,09	0,05	-	4	2	-
9	8-636-5	Установка прожек- торов: ПрГЛ-1	"	8	-	-	-	25,4	19,8	-	-	203	158	-
10	8-636-2	УСРП-4-3	"	16	-	-	-	5,28	2,13	-	-	84	34	-

264-12-257.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
II	8-636-10	Светильник ЗГ-05	шт	6	-	-	-	5,45	3,5I	-	-	33	2I	-
I2	Сб.доп. № I 8-64I-7	Коробка штепсель- ная КШГ-4 КШПН-I	шт	6	-	-	-	15,6	7,2	-	-	II2	43	-
I3	8-534-I4	Коробки соедини- тельные У6I4	шт	I	-	-	-	3,84	I,73	0,06	-	4	2	-
I4	8-534-I6	У6I5	"	5	-	-	-	5,73	2,43	0,06	-	29	I2	-
I5	8-407-I	Проложить трубы стальные, открыто диам. до 25 мм	I00 м	0,6	-	-	-	79,2	36,0	35,7	-	48	22	2I
I6	8-407-2	диам. 40 мм	"	I2,0	-	-	-	I02,0	45,2	46,8	-	I224	542	562
I7	8-I48-9	Проложить кабель КРПТН открыто масса I м, кг, до 2	I00 м	I	-	-	-	20,6	8,62	0,48	-	2I	9	-

204-12-257 86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
18	8-409-I	Затянуть каждый первый провод в трубу сеч. до 2,5 мм <sup>2</sup>	100 м	12,6	-	-	-	4,88	2,36	2,33	-	62	30	29
19	8-409-II	То же, каждый последующий	"	1,9	-	-	-	1,21	1,14	-	-	2	2	-
20	8-91-4	Металлоконструкции	т	0,1	-	-	-	377	33,3	4,7	-	38	3	-
21	8-618-I	Зарядка светильников проводом ПРКС	100 шт	0,78	-	-	-	126	29,2	0,1	-	98	23	-
		Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	4016	2311	1126	612
21		Запасные части 2%	-	-	-	-	-	-	-	-	80	-	-	-
		Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	4096	-	-	-
22		Тара и упаковка 1,5%	-	-	-	-	-	-	-	-	61	-	-	-
		Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	4157	-	-	-

264-12-257.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
23		Транспортные расходы 4%	-	-	-	-	-	-	-	-	166	-	-	-
		Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	4323	-	-	-
24		Заготовительно- складские расходы 2%	-	-	-	-	-	-	-	-	86	-	-	-
		Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	4409	-	-	-
25		Комплектация (от итога со стоимостью запасных частей) 0,7%	-	-	-	-	-	-	-	-	29	-	-	-
		Итого оборудования	-	-	-	-	-	-	-	-	4438	-	-	-
26		Отклонения по заработной плате 87%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	980	-	-
27		Расчет № I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2969	-	-
		Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6260	-	-
28		Плановые накопления 8%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	501	-	-

264-12-257 86

---

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
		Всего	-	-	-	-	-	-	-	-	4438	6761	1126	612

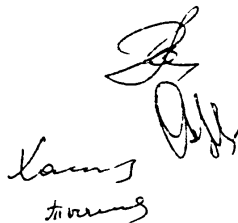
---

Главный инженер проекта

Начальник отдела экономики  
строительства и смет

Составил

Проверил



Handwritten signatures and initials, including a large stylized signature at the top, and the words 'Кам' and 'тин' written below.

В.Г.Разингов

М.Д.Евдокимова

М.А.Харабуга

Л.В.Тьчнина

## РАСЧЕТ № I

стоимости материалов, неучтенных ценниками

№ пп	Наименование мате- риалов	Ед. изм.	К-во	Обоснова- ние цены	Стоимость, руб.	
					един.	всего
1	2	3	4	5	6	7
1	Пржектор ПргЛ-1	шт	8	Предельная цена	150	1200
2	Начисления на транспорт. (173-150) x 0,099 =	"	8	-	2,28	18
3	УСРП-4-3	"	16	57-07-21 п.1-32	18,66	299
4	ЗГ-05	шт	6	"- п.1-36	6,69	40
5	Лампа накаливания НЗК-220-500	"	18	ССРСЦ-У стр.193	12,7	229
6	Коробка КШП-1	"	4	Приказ мин.культ. № 146	41,12	164
7	КШГ-4	"	2	"-	56,24	112
8	Кабель КРПТН, сеч. 3x2,5 мм <sup>2</sup>	км	0,1	ССРСЦ-У стр.83	294	29
9	Провод ПВ1 сеч.1 мм <sup>2</sup>	км	0,15	"- стр.153	27,9	4
10	сеч.2,5 мм <sup>2</sup>	"	1,3	"-	51,5	67
11	Штатив театр.ШТУ-1	шт	5	57-07-21 2-17	5,98	30
12	Светофильтры КС-1 из цветного стекла	м <sup>2</sup>	2	Прейскур. Брянск. РПК	20	40
13	ЖС-1	"	2	"-	8	16
14	ЗС-1	"	2	"-	8	16

264-12-257,86

-222-



1	2	3	4	5	6	7
15	СС-I	м2	2	Прейскурс. Брянск. РПК	8	16
16	То же, пленочный: красный фабр. № 31	"	2	Московская Ф-ка гри- мерных Принадл.	3,20	6
17	желтый фаб. № 32	"	2		3,20	6
18	голубой № 24	м2	2	" -	3,20	6
19	синий № 22	"	2	" -	3,20	6
20	Коробка У614АУ2	"	1	24-05/2 I-I043	6,8	7
21	У615АУ2	"	5	" - I-I044	11,2	56
22	У994У2	"	10	24-05 I-345	0,6	6
23	Трубы ГОСТ 10704-76 диам. 20x1,6 мм	м	60	01-13 т.3.1	0,18	11
24	диам. 32x1,8 мм	м	1,200	" -	0,30	360
	Итого	-	-	-	-	2744
	Начисления на транспор- тировку по:					
25	п. 6,7	- 7,3%	руб.	276	-	20
26	п. 12-19	10,8%	"	112	-	12
27	п. 20-22	8,2%	"	69	-	6
28	п. 1,3,4	9,9%	"	1539	-	152
29	п. 11	7,2%	"	30	-	2
30	п. 23,24	8,9%	"	371	-	33
	Всего по расчету		руб.	-	-	2969
	Компенсация (173 - 150) x 8		руб.	-	-	184

204-12-2578

1023-

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 9  
(Локальный сметный расчет)

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

Сметная стоимость	1,72 тыс.руб.
В т.ч. а) оборудования	0,48 тыс.руб.
б) монтажных работ	1,24 тыс.руб.
НУЧП	- тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.)	4,59 руб.
2. I м <sup>2</sup> общей площади здания	1,14 руб.
3. I м <sup>3</sup> объема здания	0,33 руб.

№ пп	Шифр и № позиции пр-та, УСН цен- ника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Масса, т		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					брутто	нетто	обо- монтажных работ		обо- монтажных работ	в том числе		обо- монтажных работ	в том числе	
							всего	в т.ч. основ- ной з/пл.		эксп. машин з/пл.	всего		основ- ной з/пл.	эксп. машин з/пл.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	15-17 п.1-272	Пункт распре- делительный типа ПР11-3048-21У3 разм.700х150х х500 мм навес- ной	шт	I	-	-	35	-	-	-	35	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
2	8-572-4	То же, монтаж	шт	I	-	-	-	4,72	1,58	<u>0,79</u> 0,28	-	5	2	I
3	I5-04 п.01-062 01-074	Выключатель автоматический АЕ-2056 16,5 + 2,75	шт	I	-	-	19,25	-	-	-	19	-	-	-
4	I5-I7 I-352	То же, заводской монтаж	"	I	-	-	5,0-	-	-	-	5	-	-	-
5	8-574-24	То же, подготовка к включению	"	I	-	-	-	1,77	0,96	-	-	2	I	-
6	I5-04 п.01-060 01-073	Выключатель автоматический АЕ-2046 12,2 + 2,25	шт	2	-	-	14,45	-	-	-	29	-	-	-
7	I5-I7 п. I-35I	То же, заводской монтаж	"	2	-	-	2,70	-	-	-	5	-	-	-
8	8-574-23	То же, подготовка к включению	"	2	-	-	-	1,14	0,78	-	-	2	2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9	СКЦЭ-84 п.2-563	Шкаф силовой распределитель- ный ШРСІ-20УЗ	шт	1	-	-	50-	-	-	-	50	-	-	-
10	"-	То же, монтаж	"	1	-	-	-	22,2	6,14	<u>1,16</u> 0,44	-	22	6	1
11	СКЦЭ-84 п.2-566	Шкаф силовой распределитель- ный ШРСІ-23УЗ	"	1	-	-	61	-	-	-	61	-	-	-
12	"-	То же, монтаж	"	1	-	-	-	30,8	12,2	<u>1,16</u> 0,44	-	31	12	1
13	Кальку- ляция № 1	Ящик ЯУЭ-0432 разм.400x300x x250 мм	шт	1	-	-	59,8	5,1	2,3	-	60	5	2	-
14	8-573-6	То же, монтаж	"	1	-	-	-	1,08	0,66	<u>0,16</u> 0,03	-	1	1	-
15	15-04 01-011	Выключатель авто- матический типа АП50Б-3МТ	шт	2	-	-	3,95	-	-	-	8	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
16	8-526-5	То же, монтаж	шт	2	-	-	-	4,77	2,10	<u>0,12</u> 0,03	-	10	4	-
17	15-04 04-009	Пускатель электро- магнитный без реле, ПМЛ-3100У4	шт	1	-	-	9,70	-	-	-	10	-	-	-
18	8-531-4	То же, монтаж	"	1	-	-	-	3,40	1,49	<u>0,08</u> 0,01	-	3	1	-
19	15-04/12 04-547	Пускатель электро- магнитный с реле типа ПМЛ-1210У2	шт	8	-	-	12,30	-	-	-	98	-	-	-
20	8-531-4	То же, монтаж	"	8	-	-	-	3,4	1,49	<u>0,08</u> 0,01	-	27	12	<u>1</u> -
21	15-04/12 04-550	Пускатель электро- магнитный ПМЛ- -2210У2	"	1	-	-	15,5	-	-	-	16	-	-	-
22	8-531-4	То же, монтаж	"	1	-	-	-	3,4	1,49	<u>0,08</u> 0,01	-	3	1	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
23	I7-01 п.08-038	Счетчик активной энергии САСУ-И672 ПМ	шт	I	-	-	10,0	-	-	-	10	-	-	-
24	8-613-2	То же, монтаж	"	I	-	-	-	0,662	0,49	0,01	-	I	-	-
Аппаратура, установленная в шкафу ШУА														
25	15-04/12 04-543	Пускатель электро- магнитный без реле ПМЛ-1100У4 приставкой ПМЛ-2004 5,5 + 1,85	шт	I	-	-	7,35	-	-	-	7	-	-	-
26	15-17 п.1-386	То же, заводской монтаж	шт	I	-	-	4,20	-	-	-	4	-	-	-
27	8-574-44	То же, подготовка к включению	"	I	-	-	-	1,15	0,55	-	-	I	I	-
28	15-04/12 13-326	Реле тепловое РТЛ-1005-04	"	I	-	-	3,10	-	-	-	3	-	-	-
29	15-17 1-428	То же, заводской монтаж	"	I	-	-	2,50	-	-	-	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
30	8-574-55	То же, подготовка к включению	шт	I	-	-	-	I,19	0,73	-	-	I	I	-
31	15-04 03-060 03-062	Предохранитель ШП-10	"	I	-	-	0,12	-	-	-	-	-	-	-
32	15-17 1-379	То же, заводской монтаж	шт	I	-	-	0,65	-	-	-	I	-	-	-
33	8-574-6	То же, подготовка к включению	"	I	-	-	-	0,66	0,34	-	-	I	-	-
34	15-04 18-011	Кнопка управления КЕ-011УЗ	шт	2	-	-	0,80	-	-	-	2	-	-	-
35	15-17 1-444	То же, заводской монтаж	"	2	-	-	1,25	-	-	-	3	-	-	-
36	8-574-47	То же, подготовка к включению	"	2	-	-	-	0,45	0,29	-	-	I	I	-
37	15-07 5-047	Арматура свето- сигнальная АС-12011У2	"	I	-	-	0,33	-	-	-	-	-	-	-

264-12-25786

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
38	15-17 п.1-481	То же, заводской монтаж	шт	I	-	-	0,75	-	-	-	I	-	-	-
39	8-574-56	То же, подготовка к включению	"	I	-	-	-	0,55	0,33	-	-	I	-	-
40	8-406-1	Проложить трубы стальные, диамет- ром до 25 мм с креплением ско- бами	100 м	I,0	-	-	-	54,0	23,2	<u>23,1</u> 9,73	-	54	23	<u>23</u> 10
41	8-417-1	Проложить трубы вспенностовые открыто диаметром до 25 мм	100 м	1,60	-	-	-	34,8	14,4	<u>12,2</u> 3,85	-	56	23	20
42	8-417-2	То же, диам. до 32 мм	"	0,20	-	-	-	49,8	17,8	<u>19,2</u> 6,07	-	10	4	4



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
43	8-4I7-3	То же, диам. до 50 мм	100 м	0,05	-	-	-	59,5	18,4	<u>19,5</u> 6,18	-	3	I	I
44	8-4I7-4	То же, до 90 мм	"	0,30	-	-	-	74,8	25,3	<u>26,6</u> 8,38	-	22	8	<u>8</u> 3
45	8-4I7-5	То же, скрыто, диаметром до 25 мм	"	2,40	-	-	-	15,9	7,65	<u>0,22</u> 0,08	-	38	18	I
46	8-4I7-6	То же, диам. до 32 мм	"	0,20	-	-	-	20,6	8,85	<u>0,35</u> 0,14	-	4	2	-
47	8-4I7-7	То же, диам. до 50 мм	"	0,05	-	-	-	15,6	9,46	<u>0,75</u> 0,29	-	I	-	-
49	8-409-I	Затянуть первый провод сеч. до 2,5 кв.мм в трубы и гибкие вводы	100 м	4,5	-	-	-	4,88	2,36	<u>2,33</u> 0,71	-	22	11	<u>10</u> 3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
50	8-409-2	То же, сеч. до 6 кв.мм	100 м	2,2	-	-	-	6,02	2,9	<u>2,85</u> 0,87	-	I3	6	<u>6</u> 2
51	8-409-3	То же, сеч. до 16 кв.мм	"	0,6	-	-	-	9,29	4,1	<u>4,84</u> 1,46	-	6	2	<u>3</u> 1
52	8-409-4	То же, сеч. до 35 кв.мм	"	0,10	-	-	-	12,3	5,51	<u>6,3</u> 1,85	-	I	I	<u>1</u> -
53	8-409-II	То же, каждый последующий провод сеч. до 2,5 кв.мм	"	7,0	-	-	-	1,21	1,14	-	-	8	8	-
54	8-409-I2	То же, сеч. до 6 кв.мм	"	5,3	-	-	-	1,38	1,26	-	-	7	7	-
55	8-409-I3	То же, сеч. до 16 кв.мм	"	1,5	-	-	-	2,53	2,38	-	-	4	4	-
56	8-409-I4	То же, сеч. до 35 кв.мм	"	0,2	-	-	-	2,88	2,71	-	-	I	I	-

264-12-25786

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
57	8-408-3	Ввод гибкий 21082УЗ	ввод	7	-	-	-	0,83	0,32	-	-	6	2	-
58	8-91-4	Стойка К305МУХ12	шт	7										
			т	0,045	-	-		377	33,3	4,7	-	17	1	-
59	8-534-14	Коробка У614АУ2	шт	7	-	-	-	3,84	1,73	<u>0,06</u> 0,01	-	27	12	-
60	8-406-5	Прокладка асбе- стоцементных труб $\varnothing$ 100 мм (ввод в здание)	100 м	0,09	-	-	-	143	65,7	<u>51,9</u> 18,6	-	13	6	<u>5</u> 2
61	8-91-4	Монтаж металло- конструкций	т	0,3	-	-	-	377	33,3	<u>4,7</u> 1,41	-	113	10	1
		Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	430	543	197	<u>87</u> 21

264-12-25786

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
62		Запасные части 2%	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-
		Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	439	-	-	-
63		Тара и упаковка 1,5%	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-
		Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	446	-	-	-
64		Транспортные расходы 4%	-	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-
		Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	464	-	-	-
65		Заготовительно-складские расходы 2%	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-
		Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	473	-	-	-
66		Комплектация (от итога стоимости запасных частей) 0,7%	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-
		Итого оборудования	-	-	-	-	-	-	-	-	476	-	-	-
67		Накладные расходы к основной заработной плате 87%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	171	-	-
		Расчет	-	-	-	-	-	-	-	-	-	434	-	-

264-12-257 86

-235-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1148	-	-
68		Плановые накопления 8%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	92	-	-
		Всего	-	-	-	-	-	-	-	-	476	1240	197	<u>87</u> 21

Главный инженер проекта

Начальник отдела экономики  
строительства и смет

Составил

Проверил



В.Г.Разинков



М.Д.Евдокимова



Р.О.Сеножинская



Л.В.Тычинина

## КАЛКУЛЯЦИЯ № I

№ пп	Шифр и № позиции пр-та, УСН цен- ника и др.	Наименование и характеристика оборудования	Ед. изм.	К-во	Масса, т		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					брутто	нетто	обо- рудо- вания	монтажных работ всего	в том числе основ- ной з/пл.	эксп. в т.ч. з/пл.	обо- рудо- вания	монтажных работ всего	в том числе основ- ной з/пл.	эксп. в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	15-17 п. I-100	Ящик ЯУЭ-0432 разм. 400x300x x250 мм	шт	I	-	-	14,40	-	-	-	14,4	-	-	-
2	15-04 01-055	Выключатель автоматический однополюсный АЕ-1031-1У4	шт	2	-	-	1,75	-	-	-	3,50	-	-	-
3	15-17 п. I-351	То же, заводской монтаж	"	2	-	-	1,05	-	-	-	2,10	-	-	-
4	8-574-18	То же, подготов- ка к включению	"	2	-	-	-	0,23	0,11	-	-	0,46	0,22	-
5	15-04 13-142	Реле напряжения РН-54/320	шт	I	-	-	4,85	-	-	-	4,85	-	-	-

264-12-25786

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6	15-17 I-428	То же, заводской монтаж	шт	1	-	-	2,50	-	-	-	2,50	-	-	-
7	8-574-55	То же, подготовка к включению	"	1	-	-	-	1,19	0,33	-	-	1,19	0,33	-
8	15-04/12 п.04-545 п.12-238	Пускатель электро- магнитный типа ПМЛ-2100У4 с при- ставкой ПМЛ-1104	"	2	-	-	8,95	-	-	-	17,9	-	-	-
9	15-17 п.1-386	То же, заводской монтаж	"	2	-	-	4,20	-	-	-	8,40	-	-	-
10	8-574-44	То же, подготовка к включению	"	2	-	-	-	1,15	0,55	-	-	2,30	1,10	-
11	15-07 5-047	Арматура свето- сигнальная АС12011У2	"	2	-	-	0,33	-	-	-	0,66	-	-	-
12	15-17 I-481	То же, заводской монтаж	"	2	-	-	0,75	-	-	-	1,50	-	-	-
13	8-574-56	То же, подготовка к включению	"	2	-	-	-	0,55	0,33	-	-	1,10	0,66	-

264-12-257.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I4	I5-I7 I-496	Зажимы	шт	10	-	-	0,40	-	-	-	4,0	-	-	-
		Итого	руб.		-	-	-	-	-	-	59,81	5,05	2,31	



## РАСЧЕТ

стоимости материалов, неучтенных ценниками

№ пп	Наименование мате- риалов	Ед. изм,	К-во	Обоснова- ние цены	Стоимость, руб.	
					един.	всего
1	2	3	4	5	6	7
1	Провод марки АПВ-660 сеч.2,5 кв.мм	км	0,65	ССРСЦ-У стр.152	28,4	18
2	То же, сеч.4 кв.мм	"	0,25	"-	34,9	9
3	То же, сеч. 6 кв.мм	"	0,3	"-	45,6	14
4	То же, сеч.10 кв.мм	"	0,2	"-	72,9	15
5	Провод марки ПВ-1 сеч.1,5 кв.мм	"	0,3	"- стр.153	38,1	11
6	То же, сеч.2,5 кв.мм	"	0,04	"-	51,5	2
7	То же, сеч. 4 кв.мм	"	0,2	"-	75,7	15
8	То же, сеч.16 кв.мм	"	0,01	"-	263	3
9	То же, сеч.25 кв.мм	"	0,03	"-	396	12
10	Провод марки ПРГН-660 сеч.1х1,5 кв.мм	"	0,16	"- стр.158	48,9	8
11	Труба ГОСТ 10704-76 диам.20х1,6 мм	м	100	01-13 т.3-1	0,18	18
12	Труба винипластовая среднего типа ПВХ60-25-С	км	0,4	05-03 п.8-0124	310	124
13	То же, диам.ПВХ-32-С	"	0,04	"- 8-0125	490	20

264-12-25286

- 159 -

1	2	3	4	5	6	7
14	То же, ПВХ-60-50-С	км	0,01	ССРСЦ-У 8-0127	1000	10
15	То же, ПВХ-60-90-С	"	0,03	" 8-0131	2100	63
16	Ввод гибкий К-1082 УЗ	шт	7	24-05 п.1-012	1,70	12
17	Коробка У614 АУ2	"	7	24-05/2 п.1-1043	6,80	48
18	Коробка У994 У2	"	1	ССРСЦ-У стр.212	0,66	1
19	Труба ГОСТ 1839-80 диаметром 100 мм	м	9	ССРСЦ-1 стр.77	0,9	8
	Итого	руб.		-	-	411
20	Начисления на материалы по п. 11,16 - 8,9%	руб.	30	-	0,089	3
21	То же, по п.12-15 - 7,6%	руб.	217	-	0,076	16
22	То же, по п.17 - 8,2%	руб.	48	-	0,082	4
	Всего по расчету	руб.		-	-	434

264-12-25286

-240-

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 10

(Локальный сметный расчет)

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

Сметная стоимость	0,55 тыс.руб.
В т.ч. а) оборудования	- тыс.руб.
б) монтажных работ	0,55 тыс.руб.
нучп	- тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.)	1,47 руб.
2. I м <sup>2</sup> общей площади здания	0,36 руб.
3. I м <sup>3</sup> объема здания	0,11 руб.

№ пп	Шифр и № позиций пр-та, УСН ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Масса, т		Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					
					брутто	нетто	оборудования	монтажных работ	всего	оборудования	монтажных работ	всего	в том числе	в том числе	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
I	СКЦЭ-84 п. I-18	Вводно-распределительное устройство, состоящее из 3-х панелей: панель вводная типа ВРУ I-II-00УХ14	панель	I	-	-	-	56	II,4	0,98	0,36	-	56	II	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	-"-	Панель распределительная типа ВРУ1-47-00УХЛ4	панель I	-	-	-		<u>149</u> 17	11,3	<u>0,98</u> 0,36	-	149	11	<u>1</u> -
3	СКЦЗ-84 п.1-42	Панель распределительная типа ВРУ1-49-00 УХЛ1	пан. I	-	-	-		<u>136</u> 87	11,3	<u>0,98</u> 0,36	-	<u>136</u> 87	11	<u>1</u> -
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	<u>470</u> 160	33	3
4		Транспортно-заготовительные расходы на покупные изделия I60x0,05x1,076	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	477	33	3
5		Накладные расходы к основной зарплате - 87%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	29	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	506	-	-

264-12-25786

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6		Плановые накопления - 8%	руб.		-	-	-	-	-	-	-	40	-	-
		Итого по смете	руб.		-	-	-	-	-	-	-	546	33	3

Главный инженер проекта

В.Г.Разинков

Начальник отдела экономики строительства и смет

М.Д.Евдокимова

Составил

*Р.О. Сеножинская*

Р.О.Сеножинская

Проверил

*Л.В. Тычинина*

Л.В.Тычинина

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № II

(Локальный сметный расчет)

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

Сметная стоимость	2,24 тыс.руб.
В т.ч. а) оборудования	0,97 тыс.руб.
б) монтажных работ	1,27 тыс.руб.
НУЧП	- тыс.руб.
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.)	5,97 руб.
2. I м <sup>2</sup> общей площади здания	1,48 руб.
3. I м <sup>3</sup> объема здания	0,42 руб.

№ пп	Шифр и № позиции пр-та, УСН ценика и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Масса, т		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					брутто	нетто	обс-ед.	рудо-обш.вания	монтажных работ	в том числе	рудо-вания	всего	в том числе	всего
					9	10	11	12	13	14	15			
							основ-ной з/пл.	эксп. машин в т.ч. з/пл.	основ-вания	всего	основ-ной з/пл.	эксп. машин в т.ч. з/пл.		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	Калькуляция № I	Щит шкафной малогабаритный 600x1000 ЩММ ЩАП	шт	I	-	-	255	23	15	-	255	23	15	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	8-572-4	Монтаж	шт	I	-	-	-	4,72	1,58	0,79	-	5	2	I
3	Кальку- ляция № 2	Ящик ШД габ.600х х1000х350 мм ЯУЭ-1063	шт	I	-	-	62	17	10	-	62	17	10	-
4	8-573-5	Монтаж	"	I	-	-	-	1,08	0,66	0,16	-	I	I	-
5	Кальк. № 3	Шкаф ШУ-П одностороннего обслуживания	"	I	-	-	346	37	21	-	346	37	21	-
6	8-571-4	Монтаж	I м шир.	0,8	-	-	-	14,1	5,45	1,85	-	11	4	2
7	8-522-1	Переключатель пакетный ШП2-10/Н2	шт	II	-	-	-	2,60	1,26	0,07	-	29	14	I
8	"	То же, ШП2-10/Н3	"	7	-	-	-	2,60	1,26	0,07	-	18	9	-
9	"	То же, ШП3-10/Н3	"	2	-	-	-	2,60	1,26	0,07	-	5	3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
II	I5-04/I2 I2-238 04-547	Пускатель ПМЛ I2IIY2 с пристав- кой ПКЛ II04 (II,3 + I,7)=I3	шт	I	-	-	I3	-	-	-	I3	-	-	-
I2	8-874-44	Монтаж	"	I	-	-	-	I, I5	0,55	-	-	I	I	-
I3	I5-04 I8-093	Пост управления ПКЕ-2I2-2Y3	шт	II	-	-	2,25	-	-	-	25	-	-	-
I4	8-529-5	Монтаж	"	II	-	-	-	I,99	I,09	0,05	-	22	I2	I
I5	8-603-I	Светильник ПСХ-60	100 шт	0,02	-	-	-	I03	35	0,9	-	2	I	-
I6	I7-04 I-04I4	Термометр сопротив- ления ТСМ-507I	шт	I	-	-	3,6	-	-	-	4	-	-	-
I7	II-I3-2	Монтаж	"	I	-	-	-	0,43	0,42	-	-	-	-	-
I8	I7-04 I-0030	Термометр мано- метрический ТПГ-СК	"	2	-	-	37	-	-	-	74	-	-	-
I9	II-5-I	Монтаж	"	2	-	-	-	I,04	I,02	-	-	2	2	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
20	I7-06-48 I-457	Термометр ТВ-37	шт	5	-	-	1,25	-	-	-	6	-	-	-
21	-"- I-752 I-295	Термометр техниче- ский прямой с опра- вой типа П5.1. 240-66	"	10	-	-	2,35	-	-	-	24	-	-	-
22	-"- I-364 I-753	То же, угловой с оправой типа У250.400.100 У№2 30° ÷ 50°С	"	5	-	-	3,25	-	-	-	16	-	-	-
23	-"-	То же, У № 4, 0 ÷ 100°С	"	5	-	-	3,25	-	-	-	16	-	-	-
24	II-I-I	Монтаж термом. технич.2П.2У	"	20	-	-	-	0,2I	0,2I	-	-	4	4	-
25	I7-04 п.1-0040	Устройство термо- регулирующее ТУДЭ-4	"	2	-	-	20,6	-	-	-	4I	-	-	-
26	II-4-3	Монтаж	"	2	-	-	-	0,36	0,35	-	-	I	I	-
27	8-400-I	Проложить кабель открыто, КНРЭ	100 м	0,1	-	-	-	65	24,2	26,2	-	7	2	3

264-12-25786

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
28	8-406-I	Проложить трубы стальные открыто диам. до 25 мм	100 м	0,6	-	-	-	54	23,2	23,1	-	32	14	14
29	8-406-6	То же, скрыто	"	0,6	-	-	-	29,9	16,2	5,65	-	18	10	3
30	8-417-I	То же, винилплас- товые открыто диам. до 25 мм	"	1,8	-	-	-	34,8	14,4	12,2	-	63	26	22
31	8-417-5	То же, скрыто в полу	"	1,8	-	-	-	15,9	7,65	0,22	-	29	14	-
32	8-417-2	Открыто, диам. до 32 мм	"	0,65	-	-	-	49,8	17,8	19,2	-	32	12	12
33	8-417-6	Скрыто в полу диам. 32 мм	"	0,65	-	-	-	20,6	8,85	0,35	-	13	6	-
34	8-409-I	Затянуть первый провод в трубы и метал. рукава сеч. до 2,5 мм <sup>2</sup>	"	7,1	-	-	-	4,88	2,36	2,33	-	35	17	17

264-12-25786

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
35	8-409-II	То же, каждый последующий	100 м	30,9	-	-	-	1,21	1,14	-	-	37	25	-
36	II-582-I	Коробки соединительные КСК-8	шт	4	-	-	-	0,97	0,71	0,04	-	4	3	-
37	II-582-2	КСК-16	"	6	-	-	-	1,04	0,77	0,04	-	6	5	-
38	II-582-3	КСК-32	"	1	-	-	-	1,47	1,17	0,04	-	1	1	-
39	8-9I-4	Металлоконструкции	т	0,1	-	-	-	377	33,3	4,7	-	38	3	-
40	8-408-I	Проложить рукава гибкие, металлические	100 м	1	-	-	-	32	9,26	7,54	-	32	9	7
		Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	882	525	257	83
4I		Запасные части 2%	-	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-
		Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	900	-	-	-

264-12-25786

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	Б
42		Тара и упаковка I,5%	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-
		Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	914	-	-	-
43		Транспортные расходы 4%	-	-	-	-	-	-	-	-	37	-	-	-
		Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	951	-	-	-
44		Заготовительно-складские расходы 2%	-	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	-
		Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	970	-	-	-
45		Комплектация (от итога со стоимостью запчастей) 0,7%	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-
		Итого оборудования	-	-	-	-	-	-	-	-	976	-	-	-
46		Накладные расходы к основной зарплате 87%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	224	-	-
47		Расчет № I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	427	-	-
		Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1176	-	-

264-12-25786

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
48		Плановые накопления 8%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94		
		Всего	-	-	-	-	-	-	-	-	976	1270	257	83

Главный инженер проекта

Начальник отдела экономики  
строительства и смет

Составил

Проверил

В.Г.Разинков

М.Д.Евдокимова

М.А.Харабуга

Л.В.Тычина

264-12-25786

-252-

## КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I

на ША-III

№ пп	Шифр и № позиций	Наименование и характеристика оборудования	Ед. изм.	К-во	Масса, т		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					брутто	нетто	обо- рудо- вания	монтажных работ всего	в том числе основ- ной з/пл.		обо- рудо- вания	монтажных работ всего	в том числе основ- ной з/пл.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	I5-I7/7 01-I016	Щит шкафной ЩМ-1000х600	шт	I	-	-	30	-	-	-	30	-	-	-
3	I7-04/3 5-0905	Регулятор темпе- ратуры РТ-3	"	I	-	-	57,0	-	-	-	57	-	-	-
4	II-406-I	Монтаж	"	I	-	-	-	4,09	4,01	-	-	4	4	-
5	I5-04 I2-049	Реле промежуточ- ное РПУ-2-3в	"	II	-	-	5,1	-	-	-	56	-	-	-
6	I5-I7 I-428	Монтаж	"	II	-	-	2,50	-	-	-	28	-	-	-
7	8-574-55	Монтаж	"	II	-	-	-	1,19	0,73	-	-	I3	8	-

204-12-25786

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8	I5-04 I2-014	Реле времени РВП-72	шт	1	-	-	6,7	-	-	-	7	-	-	-
9	I5-17 I-428	Монтаж РВП, БРЭ	шт	2	-	-	2,50	-	-	-	5	-	-	-
10	8-574-55	Монтаж РВП, БРЭ	шт	2	-	-	-	1,19	0,73	-	-	2	1	-
10	I7-04/8 5-0977	Реле балансное БРЭ-1	"	1	-	-	44	-	-	-	44	-	-	-
11	I7-14/2 9-131	Прерыватель им- пульсный СИП- 01У/Н2	шт	1	-	-	18	-	-	-	18	-	-	-
12	I5-17 I-484	Монтаж	"	1	-	-	1,5	-	-	-	2	-	-	-
13	8-574-55	Монтаж	"	1	-	-	-	1,19	0,73	-	-	2	1	-
14	I5-04 06-005	Переключатель пакетный ПП2-10/Н2	"	1	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-
15	I5-17 I-414	Монтаж	"	1	-	-	3,3	-	-	-	3	-	-	-

264-12-257 86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I6	8-574-28	Монтаж	шт	1	-	-	-	0,28	0,16	-	-	-	-	-
I7	15-04 03-065	Предохранитель с плавкой встав- кой ПВД ПРС-6УЗ-П	шт	3	-	-	0,55	-	-	-	2	-	-	-
I8	15-17 I-379	Монтаж	"	3	-	-	0,65	-	-	-	2	-	-	-
I9	8-574-6	Монтаж	"	3	-	-	-	0,66	0,34	-	-	2	1	-
		Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	255	23	15	-



264-12-257.86

-255

## КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 2

на ящик ЩД

№ шп	Шифр и № позиций	Наименование и характеристика оборудования	Ед. изм.	К-во	Масса, т		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				
					брутто	нетто	обо- рудо- вания	все- го	в том числе		обо- рудо- вания	все- го	в том числе		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
					ед. общ					основ- ной з/пл.	экс- п. машин в т.ч. з/пл.			основ- ной з/пл.	экс- п. машин в т.ч. з/пл.
1	15-17 I-103	Ящик ЯУЭ-1063 1000x600x350 мм	шт	1	-	-	18,7	-	-	-	-	19	-	-	-
2	15-07 п.5-047	Арматура свето- сигнальная АС-120	"	9	-	-	0,33	-	-	-	-	3	-	-	-
3	15-17 I-481	Монтаж	"	9	-	-	0,75	-	-	-	-	7	-	-	-
4	8-574-56	Монтаж	"	9	-	-	-	0,55	0,33	-	-	-	5	3	-
5	15-04 18-011	Кнопка управле- ния КБОУУЗ	шт	16	-	-	0,8	-	-	-	-	13	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6	I5-I7 I-444	Монтаж	шт	16	-	-	1,25	-	-	-	20	-	-	-
7	8-574-48	Монтаж	"	16	-	-	-	0,78	0,46	-	-	12	7	-
		Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	62	17	10	-

## КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 3

на шкаф ЩУ-П

№ пп	Лифт и № позиций	Наименование и характеристика оборудования	Ед. изм.	К-во	Масса, т		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.						
					брутто	нетто	обо- рудо-	всего	в том числе		обо- рудо-	всего	в том числе				
					ед. общ.	вания	з/пл.	экс- п.	з/пл.	в т.ч.	з/пл.	в т.ч.	з/пл.	экс- п.	з/пл.	в т.ч.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	15-17 I-069	Шкаф односторон- ного обслужива- ния 2000x800x x600 мм	I м	0,8	-	-	135	--	-	-	108	-	-	-			
2	15-04 01-011	Выключатель авто- матический 3-х полюсный АП50Б-ЗМТ	шт	4	-	-	3,95	-	-	-	16	-	-	-			
3	15-17 I-351	Монтаж	"	4	-	-	2,7	-	-	-	11	-	-	-			
4	8-574-23	Монтаж	"	4	-	-	-	1,14	0,78	-	-	5	3	-			
5	15-04 I2-049	Реле промежуточ- ное РПУ-2-35	"	6	-	-	5,1	-	-	-	31	-	-	-			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6	I5-I7 I-428	Монтаж РИУ, ЕЛ	I м шир.	8	-	-	2,50	-	-	-	20	-	-	-
7	8-574-55	Монтаж РИУ, ЕЛ	"	8	-	-	-	1,19	0,73	-	-	10	6	-
8	I5-04/2 I3-321	То же, ЕЛ-10	"	2	-	-	23,5	-	-	-	47	-	-	-
9	I5-04/12 04-553	Пускатель ПМЛ- -150IV4 с ПМЛ-II04 (II,60+I,70)=I4,3 шт		2	-	-	I4,3	-	-	-	29	-	-	-
10	I5-I7 I-386	Монтаж	"	2	-	-	4,2	-	-	-	8	-	-	-
11	8-574-44	Монтаж	"	2	-	-	-	1,15	0,55	-	-	2	1	-
12	I5-04/I п.09-022 к-0,92	Трублер ТВІ-2	"	3	-	-	0,28	-	-	-	1	-	-	-
13	I5-I7 I-455	Монтаж	"	3	-	-	1	-	-	-	3	-	-	-

264-12-25786

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
14	8-574-I	Монтаж	по- лос	6	-	-	-	0,53	0,2	—	-	3	I	-
15	15-04 03-065	Предохранитель ПРС-6УЗ-II	шт	2	-	-	0,55	-	-	-	I	-	-	-
16	15-17 I-379	Монтаж	"	2	-	-	0,65	-	-	-	I	-	-	-
17	8-574-6	Монтаж	"	2	-	-	-	0,66	0,24	-	-	I	-	-
18	15-04 18-011	Кнопка управле- ния КЕ-011УЗ	"	6	-	-	0,8	—	-	-	5	-	-	-
19	15-17 I-444	Монтаж	"	6	-	-	1,25	-	-	-	8	-	-	-
20	8-574-48	Монтаж	"	6	-	-	-	0,78	0,46	—	-	5	3	-
21	15-05 11-045	Трансформатор ОСМ-0,063	шт	1	-	-	5,5	-	-	-	6	-	-	-
22	15-17 I-460	Монтаж	"	1	-	-	1,2	-	-	-	I	-	-	-

264-12-25786

-260-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
23	8-574-53	Монтаж	шт	I	-	-	-	0,51	0,13	-	-	I	-	-
24	15-07 5-047	Арматура свето- сигнальная АС-120	"	8	-	-	0,33	-	-	-	3	-	-	-
25	15-17 I-481	Монтаж	"	8	-	-	0,75	-	-	-	6	-	-	-
26	8-574-56	Монтаж	"	8	-	-	-	0,55	0,33	-	-	4	3	-
27	36-09 I-0126	Резистор МЛТ-0,25+5%	шт	8	-	-	0,12	-	-	-	I	-	-	-
28	15-17 I-421	Монтаж	"	8	-	-	0,6	-	-	-	5	-	-	-
29	8-574-56	Монтаж	"	8	-	-	-	0,55	0,33	-	-	4	3	-
30	36-08 2-125	Диод КД 521Д	шт	4	-	-	0,05	-	-	-	-	-	-	-
31	15-17 I-491	Монтаж	"	4	-	-	0,8	-	-	-	3	-	-	-

264-12-257 86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
32	8-574-56	Монтаж	шт	4	-	-	-	0,55	0,33	-	-	2	1	-
33	15-17 I-496	Блок зажимов БЗ24-4П-25- -В/ВУЗ-10	за- жим	80	-	-	0,4	-	-	-	32	-	-	-
		Итого	-	-	-	-	-	-	-	-	346	37	21	-

РАСЧЕТ № I

стоимости материалов, неучтенных ценниками

№ пп	Наименование мате- риалов	Ед. изм.	К-во	Обоснова- ние цен	Стоимость, руб.	
					един.	всего
I	2	3	4	5	6	7
I	Светильник ПСХ-60МУЗ	шт	2	I5-07 5-132	I,25	3
2	Кабель КНРЭ, сеч. 3хI мм <sup>2</sup>	км	0,0I	I5-09 т.8-07I	405	4
3	Провод АПВ сеч. Ix2,5 мм <sup>2</sup>	км	3,4	ССРСЦ-У стр. I52	28,4	97
4	ПВИ сеч. IxI,5 мм <sup>2</sup>	км	0,36	"-	38, I	I4
5	Кабель ТПП I0x2x0,5	км	0,04	"- стр. I20	202	8
6	Рукав гибкий РЗ-Ц-Х-Ш диам. I5 мм	км	0,04	24-I6-49 I-06I	I43,5	6
7	То же, диам. 20 мм	км	0,04	"- I-063	I84,4	7
8	То же, диам. 25 мм	км	0,02	"- I-065	306,9	6
9	Коробки соедин. КСК-8	шт	4	24-05 I-389	2,2	9
I0	КСК-I6	"	6	"- I-390	3,45	2I
II	КСК-32	"	I	"- I-39I	5,2	5
I2	Трубы ГОСТ I0704-76 диам. 20xI,6 мм		70	ССРСЦ-I стр. 68	0, I6	II

264-12-25786 - 262-



I	2	3	4	5	6	7
13	То же, диа. 25х1,8 мм	м	50	ССРСЦ-I стр.68	0,32	16
14	Труба ПВх60-25-С	км	0,36	05-03 8-0124	310	112
15	ПВх60-32-С	км	0,13	"- 8-0125	490	64
16	Переключатели ПП2-10/Н2	шт	11	ССРСЦ-У стр.197	1,05	12
17	То же, ПП2-10/Н3	шт	7	"-	1,40	10
18	То же, ПП3-10/Н3	"	2	"-	1,83	4
	Итого	руб.	-	-	-	409
19	Начисления на материалы по п.1 - 9,9%	руб.	3	-	-	-
20	п.2 - 11,9%	руб.	4	-	-	-
21	п.6 - 8 - 8,9%	руб.	19	-	-	2
22	п.9-11 - 8,2%	руб.	35	-	-	3
23	п.14,15 - 7,6%	руб.	176	-	-	13
	Итого	-	-	-	-	18
	Всего по расчету	-	-	-	-	427

264-12-25786

- 265 -

№ 128

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 12  
(локальный сметный расчет)

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

Сметная стоимость - 16,53 тыс.руб.  
в т.ч.оборудования - 15,79 тыс.руб.  
монтажных работ - 0,09 тыс.руб.  
строительных работ - 0,65 тыс.руб.

НУЧП -  
Возврат - (0,12) тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) - 44,08 руб.
2. 1 м<sup>2</sup> общей площади здания - 10,95 руб.
3. 1 м<sup>3</sup> объема здания - 3,16 руб.

№№	Шифр и № позиций преискуранта, УСН ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	Кол-во	Масса, т брутто нетто	еди- ницы об- щая	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
							обо- рудо- вания	монтажных работ в том числе		обо- рудо- вания	монтажных работ в том числе			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
								Всего	основ- ной з/пл.	эксплу- атация машин в т.ч. з/пл.		Всего	основ- ной з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.

Торгово-техно-  
логическое  
оборудование

204-12-25786

-265-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	24-06 01-032	Прилавок-витрина "Таир-106"	шт	I	-	-	447	-	-	-	447	-	-	-
2	28-9II-3	Монтаж	"	I	-	-	-	7,84	7,56	0,1	-	8	8	-
3	24-19-73 п.413	Стойка буфетная СБ-2 1500x760x900 мм	"	I	-	-	106	-	-	-	106	-	-	-
4	24-19-73 д.39 п.1136 к=1,03	Прилавок пристен- ный III-I 1000x500x900	шт	3	-	-	31,9	-	-	-	96	-	-	-
5	24-06 01-001	шкаф холодильный ШХ-0,40М	"	I	-	-	265	-	-	-	265	-	-	-
6	28-9II-4	Монтаж	"	I	-	-	-	7,82	7,55	0,09	-	8	8	-
7	Совзторг- оборудо- вание	Стол производст- венный СП 1470 А1470x630x860	"	I	-	-	48	-	-	-	48	-	-	-
8	" с.4	Стол СП 1050 А 1050x630x860	"	I	-	-	40	-	-	-	40	-	-	-

264-12-25786

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9	24-19-73 д.4 п.34	Шкаф подвесной для посуды 1050x420x1000, ШПШ	шт	I	-	-	58,71	-	-	-	59	-	-	-
10	24-06 06-004	Кипятильник КНЭ-100Б	"	I	-	-	73	-	-	-	73	-	-	-
11	28-923-1М	Монтаж	"	I	-	-	-	2,85	2,77	0,02	-	3	3	-
12	Контора Совзторг- оборуд.	Ванна моечная ВМ-3С	"	I	-	-	94	-	-	-	94	-	-	-
13	28-У-5057 к=1,05	Монтаж	"	I	-	-	-	4,74	4,18	4,18	-	5	4	4
14	24-19-23 д.4 п.34	Кассета настенная КГ-1А	"	I	-	-	10,0	-	-	-	10	-	-	-
15	56-01-02 п.162	Стол обеденный 700x700x730	"	5	-	-	32	-	-	-	160	-	-	-
16	56-01-02 п.133	Стул 400x400x730	"	20	-	-	6,5	-	-	-	130	-	-	-

264-12-25786

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
17	56-01-01 п.193	Шкаф для одежды ШО-3	шт	3	-	-	75	-	-	-	225	-	-	-
18	29-07-01 п.34	Стол читательский одноместный СЧ1-03	"	1	-	-	14	-	-	-	14	-	-	-
19	56-01-01 п.137	Стул гнутоклеен- ный инд.Ж-612.1477	"	75	-	-	7,5	-	-	-	563	-	-	-
20	29-07-01/I п.1 к=5	Вешалка гардероб- ная консольная, на стене на 10 крюч- ков к - 700 ш - 2400	"	2	-	-	175	-	-	-	350	-	-	-
21	" к=5	То же, на полу к=700, ш=3000	шт	2	-	-	175	-	-	-	350	-	-	-
22	56-01-01 МП п.71	Прилавок гардероб- ный П.Г.04 900x400x800 (6 шт)	шт	6	-	-	27,9	-	-	-	167	-	-	-
23	56-01-01 п.118	Банкетка МБ-10А	"	9	-	-	21	-	-	-	189	-	-	-

264-12-257.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
24	56-01-01 п.217	Зеркало 750x1500 (3 шт.)	м2	3,38	-	-	41,25	-	-	-	139	-	-	-
25	56-01-01/27 п.1138	Стол рабочий 5-5 1200x750x720	шт	3	-	-	51	-	-	-	153	-	-	-
26	56-01-01/5 п.585	Тумба к столу 5-26	"	3	-	-	45	-	-	-	135	-	-	-
27	29-07-01M п.13	Стол гримиро- вальный 1000x560x535	"	6	-	-	73	-	-	-	438	-	-	-
28	56-01-10 п.217	Зеркало для гримир. стола 800x530 (6шт)	м2	2,54	-	-	41,25	-	-	-	105	-	-	-
29	56-01-01 п.991	Кресло для отдыха	шт	1	-	-	34	-	-	-	34	-	-	-
30	113-01 арт.6402	Вешалка настенная 420x200x180	"	4	-	-	23,9	-	-	-	96	-	-	-
31	56-01-01 п.97	Шкаф 5-46	"	7	-	-	70	-	-	-	490	-	-	-

264-12-25786

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
32	56-01-01 п.157	Стол 5-235 1935x800x750	шт	I	-	-	70	-	-	-	70	-	-	-
33	29-07-21 п.1-05	Стеллаж деревянный для книг СК-7 (1000x270x2000)	"	4	-	-	40,12	-	-	-	160	-	-	-
34	" I-04	Стеллаж двусторон- ный деревянный 1000x500x2000	"	7	-	-	56,18	-	-	-	393	-	-	-
35	56-01-01 п.4	Стол ученический СЧ-01 1200x500x780	"	12	-	-	22	-	-	-	264	-	-	-
36	29-07-01 п.32	Кафедра выдачи книг 1200x620x940,К-01	"	I	-	-	57	-	-	-	57	-	-	-
37	56-01-01 п.168	Стул поворотной- подъемный РПЮ-18.00.000-1	"	I	-	-	26,5	-	-	-	27	-	-	-
38	56-01-01 п.382	Шкаф картотечный 2-х секц. 800x400x329	"	2	-	-	117	-	-	-	234	-	-	-

264-12-257.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
39	56-01-01 п.72	Подцветочник 5-169 550x550x504	шт	2	-	-	25	-	-	-	50	-	-	-
40	24-19-73 п.335	Витрина для книг деревянная ВЛК-5-1000 1000x340x1800	"	2	-	-	65	-	-	-	130	-	-	-
41	29-08-27 п.35	Доска классная 1800x70x2000	"	1	-	-	62	-	-	-	62	-	-	-
42	56-01-01 п.154	Стол для заседаний 5-10	"	2	-	-	40	-	-	-	80	-	-	-
43	"	Стол 5-II	"	8	-	-	40	-	-	-	320	-	-	-
44	Заявка на кино- аппарат. на 1983г. СНИИ IU-13-82 ч. IU гл. 13	Кресло полужесткое КЗ-5 500x600x1000	"	300	-	-	25,5	-	-	-	7650	-	-	-



264-12-257.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
45	Сб. № 2.1 таб. I	Установка кресел	п	300	-	-	-	1,7	0,68	-	-	510	204	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	14463	534	227 4
46		Запасные части 2%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	289	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	-	14752	-	-
47		Тара и упаковка 1%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	148	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	-	14900	-	-
48		Транспортные расходы 4%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	596	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	-	15496	-	-
49		Заготовительно- складские расходы 1,2%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	186	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	-	15682	-	-
50		Комплектация (от итога со стои- мостью запасных частей) 0,7%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	103	-	-

264-12-25786

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
		Итого оборудования	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I5785	-	-	-
51		Накладные расходы к осн.з/пл. 80% без п.45	"	-	-	-	-	-	-	-	-	I8	-	-
52		Накладные расходы по п.45 - 16,5%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	84	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	-	636	-	-
53		Плановые накопления 8%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	51	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	I5785	687	-	-
54		Сборка немонтируе- мого оборудования - 1%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	59	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	I5785	746	-	-
55		Возврат от реализа- ции тары - 0,75%	"	-	-	-	-	-	-	-	(I18)	-	-	-
		Всего	"	-	-	-	-	-	-	-		I653I	-	-

Главный инженер проекта  
Начальник отдела экономики  
строительства и смет  
Составил  
Проверил

В.Г.Разинков  
М.Д.Евдокимова  
М.А.Харабуга  
Л.Б.Тычина



264-12-257.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		I. Установка сценических подъемов												
		I. Оборудование и монтажные работы												
1	28-01-01 п.54	Механизм предэкран- ного занавеса МПЗ-I =II,96 м	к-т	2	-	-	160	-	-	-	320	-	-	-
2	3I-25-2	Монтаж	"	2	-	-	-	48,5	40,8	$\frac{0,24}{0,15}$	-	97	82	-
3	3I-24-2	Экран ЭБМ-II 7,6 x 3,2 м	м <sup>2</sup>	24,32	-	-	-	6,73	1,67	$\frac{0,12}{0,08}$	-	164	41	$\frac{3}{2}$
4	3I-24-I	Каркас киноэкрана	"	30,8	-	-	-	3,15	2,92	$\frac{0,13}{0,08}$	-	97	90	$\frac{4}{2}$
5	3I-24-3	Обрамление киноэк- рана репсом	"	20	-	-	-	4,52	2,61	$\frac{0,21}{0,09}$	-	90	52	$\frac{4}{2}$
6	0I-13 т.10.1	Штанкет (15 шт)	м	158	-	-	1,39	-	-	-	220	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	29-16-8	Штанкет (15 шт)	шт	15	-	-	-	1,39	1,34	$\frac{0,02}{0,01}$	-	21	20	-
8	29-07-01/21 п.327 к=1	Подвеска штан- кета	шт	60	-	-	2,55	-	-	-	153	-	-	-
9	29-16-4	Подвеска штанкета	"	60	-	-	-	0,37	0,36	-	-	22	22	-
10	29-07-01/21 п.327 к=1	Подвеска дороги АРЗ	"	8	-	-	2,55	-	-	-	20	-	-	-
11	29-16-4	"	"	8	-	-	-	0,37	0,36	-	-	3	3	-
12	19-06-1 п.21-050 к=1,05	Рама под лебедку	к-т	2	-	-	49,8	-	-	-	100	-	-	-
13	29-15-2	Монтаж	шт	2	-	-	-	5,05	4,84	0,11	-	10	10	-
14	29-36-2	Оснащение канатами стальными лебедок	к-т	2	-	-	-	25,2	24,7	0,01	-	50	49	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	813	554	369	$\frac{11}{6}$

264-12-257 86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
15		Запасные части 2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	829	-	-	-
16		Тара и упаковка 1%	"	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	837	-	-	-
17		Транспортные расходы 4%	"	-	-	-	-	-	-	-	33	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	870	-	-	-
18		Заготовительно-складские расходы 1,2%	"	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	880	-	-	-
19		Комплектация (от итога со стоимостью запасных частей) 0,7%	"	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-
		Итого оборудования	"	-	-	-	-	-	-	-	886	-	-	-
20		Накладные расходы к основной заработной плате 80%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	295	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	849	-	-

264-12-25786

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
21		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	68	-	-
		Всего	"	-	-	-	-	-	-	-	-	917	-	-
		В т.ч. НУЧП	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого по I	руб.	-	-	-	-	-	-	-	886	917	369	<u>11</u> 6
		II Металлоконструк- ции												
22	ССРСЦ ч.П п.2095	Металлоконструкции (уголок)	т	0,03	-	-	-	393	-	-	-	12	-	-
23	9-126	"	т	0,03	-	-	-	81,9	40,7	28,2	-	2	1	1
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	14	1	1
24		Накладные расходы 8,6%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-
25		Плановые накопления 8%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
		Итого по II	"	-	-	-	-	-	-	-	-	16	1	1

264-12-257.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		III Материалы												
26	43-09 п.39	Канат ПБ 74,9 ктекс 06 ГОСТ 483-75 (100м)	кг	8	-	-	-	4,03	-	-	-	32	-	-
27	01-18 с.3-4	Канат стальной 3,3-Г-В-II-1764(180) ГОСТ 3069-80	10м	13,0	-	-	-	1,13	-	-	-	15	-	-
28	ССРСЦ ч.1 с.66	Труба 25 ГОСТ 3262-75	м	32	-	-	-	0,42	-	-	-	13	-	-
29	42-05	Репс для обрамле- ния экрана (20 : 1,35)м	м	15,2	-	-	-	14,91	-	-	-	227	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	287	-	-
30		Начисления на мате- риалы по п.27 - 7,5%	"	15	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
31		п.26 - 7,4%	"	32	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	-	290	-	-
32		Плановые накопления 8%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	23,0	-	-
		Итого по III	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	313	-	-



264-12-257 86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		IV Строительные работы												
33	10-28	Брусok (настил)	м <sup>3</sup>	0,38	-	-	-	110	12,9	1,3	-	42	5	-
		Обрамление:												
34	10-28	Брусok	м <sup>3</sup>	0,35	-	-	-	110	12,9	1,3	-	39	5	-
35	34-35I	Обрамление фанерой	м <sup>2</sup>	3	-	-	-	3,67	0,69	0,04	-	11	2	-
36	10-202	Пропитка антипи- ренами	м <sup>3</sup>	0,74	-	-	-	7,51	1,48	0,03	-	5	1	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	97	13	-
37		Накладные расходы 16,5%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	-	113	-	-
38		Плановые накопления 8%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-
		Итого по IV	"	-	-	-	-	-	-	-	-	122	13	-

264-12-257.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2. Установка подъемно-опуск- ного окна в киноаппаратной														
I. Оборудование и монтажные работы														
34	29-07-0I п.73 к=I	Блок I руч. $\phi$ 70	шт	4	-	-	II,I	-	-	-	44	-	-	-
40	29-14-I	Монтаж	"	4	-	-	-	2,29	2,24	0,0I	-	9	9	-
4I	29-07-0I д.15 п.228	Противовес	"	I	-	-	23	-	-	-	23	-	-	-
42	29-15-I	Груз	т	0,09	-	-	-	4,6I	3,96	0,57	-	-	-	-
43	29-15-2	Монтаж рамы	шт	I	-	-	-	5,05	4,84	0,II	-	5	5	-
44	29-35-8	Навеска каната стального	к-т	I	-	-	-	19,4	19	0,02	-	19	19	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	67	33	33	-

264-12-25786

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
45		Запасные части 2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	68	-	-	-
46		Тара и упаковка 1%	"	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	69	-	-	-
47		Транспортные расходы 4%	"	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	72	-	-	-
48		Заготовительно-складские расходы 1,2%	"	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	73	-	-	-
49		Комплектация (от итога со стоимостью запасных частей) 0,7%	"	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого оборудования	"	-	-	-	-	-	-	-	74	-	-	-
50		Накладные расходы к основной заработной плате 80%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	26	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	-	59	-	-
51		Плановые накопления 8%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-
		Всего	"	-	-	-	-	-	-	-	74	64	33	-

264-12-257.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
II Металлокон- струкции														
52	ССРСЦ ч. I п. 2095	Металлоконструкции (направляющие, рама оконная, рама, лист, уголок и другие мелкие металлокон- струкции)	т	0,13	-	-	-	393	-	-	-	51	-	-
53	9-126		т	0,13	-	-	-	81,9	40,7	28,2	-	11	5	4
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	62	5	4
54		Накладные расходы 8,6% <sup>н</sup>		-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	67	-	-
55		Плановые накопле- ния 8%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	-	72	5	4
III Материалы														
56	01-18-80г. с.34	Канат 3,3-Г-В-Н (180) ГОСТ 3069-80	10м	0,6	-	-	-	1,13	-	-	-	1	-	-
57	19-15	Коуш I2 ГОСТ 2224-72	шт	4	-	-	-	0,23	-	-	-	1	-	-

264-12-25786

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
59	ССРСЦ ч.1 с.32	Резина 40x1000 ГОСТ 7338-77	кг	1,7	-	-	-	1,62	-	-	-	3	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-
60		Начисления на мате- риалы по п.56 - 7,5%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-
61		Плановые накопле- ния - 8%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-

## СВОДКА ЗАТРАТ ПО СМЕТЕ

в рублях

№	Наименование работ	Оборудование		Материалы	Металлоконструкции	Строительные работы	Всего
		Стоимость	Монтаж				
1	Установка сценических подъемов	886	917	313	16	122	2254
2	Установка подъемно-опускного окна в киноаппаратной	74	64	5	72	-	215
3	Всего	960	981	318	88	122	2469

Главный инженер проекта

В.Г.Разинков

Начальник отдела экономики строительства и смет

М.Д.Евдокимова

Составил

Л.В.Бычнина

Проверил

М.Д.Евдокимова

№ 128

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 14  
(локальный сметный расчет)

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

Сметная стоимость - 7,18 тыс.руб.  
в т.ч.оборудования - 6,11 тыс.руб.  
монтажных работ - 1,07 тыс.руб.

НУЧП -  
Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) - 19,15 руб.
2. I м2 общей площади здания - 4,76 руб.
3. I м3 объема здания - 1,37 руб.

№	Шифр и № позиций преЙскуранта, УСН ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	Кол-во	Масса, т брутто нетто	Стоимость единицы, руб.					Общая стоимость, руб.			
						обо-рудования	монтажных работ		Всего	обо-рудования	монтажных работ		Всего	основ-ной з/пл.
еди-ницы	об-щая	основ-ной з/пл.	эксплу-атация машин	В т.ч. з/пл.	основ-ной з/пл.		эксплу-атация машин	В т.ч. з/пл.						
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	28-01-60 п. I-063	Комплект звуко-воспроизводящей аппаратуры типа "Звук I 2-50кI"	к-т	I	-	-	4100	-	-	-	4100	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	3I-I7-4 3I-9-I 3I-I4-I	То же, монтаж M:200+22,8+0,98xI6 0,3:I52+I4,3+0,57xI6	к-т	I	-	-	-	238,48	I75,42	<u>I,12</u> 0,56	-	238	I75	<u>I</u> I
3	I6-0I 2-344	Магнитофон "Тембр-2М"	шт	2	-	-	484	-	-	-	968	-	-	-
4	I0-379-3	То же, монтаж	"	2	-	-	-	I,13	I,II	-	-	2	2	-
5	Справоч- ник про- изводст. связи	Электрофон стереофо- нический типа "Аккорд-20I-стерео"	шт	I	-	-	79	-	-	-	79	-	-	-
6	I0-379-3	То же, монтаж	"	I	-	-	-	I,13	I,II	-	-	I	I	-
7	I6-0I п.2-36I	Звуковая колонка для открытых пространств типа I5-КЗ-I	шт	2	-	-	I8	-	-	-	36	-	-	-
8	I0-397-7	То же, монтаж	"	2	-	-	-	2,73	2,34	-	-	5	5	-
9	I7-02/4 п.0I-056	Милливольтметр ВЗ-55	шт	I	-	-	I40	-	-	-	I40	-	-	-



264-12-252.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
I0	29-07-01 п.40	Стол рабочий	шт	2	-	-	36	-	-	-	72	-	-	-
II	29-07-21 п.2-02	Кресло оператора Ю	шт	I	-	-	65,26	-	-	-	I3I	-	-	-
I2	10-605-I	Коробка универсальная УК-2П	шт	7	-	-	-	0,58	0,46	-	-	4	3	-
I3	8-406-6	Проложить трубы стальные $\phi$ до 50 мм скрыто	100м	2,05	-	-	-	29,9	16,2	5,65	-	6I	33	$\frac{12}{3}$
										$\frac{1,47}{0,04}$				
I4	8-4I7-I2	То же, трубы вини- пластовые, $\phi$ до 25 мм	"	0,7	-	-	-	4,73	3,45	0,1	-	3	2	-
										$\frac{0,1}{0,10}$				
I5	8-I49-I	Проложить кабель весом до I кг/пм в трубах и желобах	"	3,II	-	-	-	10,0	6,24	0,27	-	3I	19	$\frac{I}{-}$
										$\frac{0,10}{0,71}$				
I6	8-409-I	Затянуть первый провод сеч. до 2,5 кв. мм в трубы и желоба	"	I,2	-	-	-	4,88	2,36	2,33	-	6	3	$\frac{3}{I}$
										$\frac{0,71}{0,71}$				

264-12-257 86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
17	8-409-2	То же, сеч.до 6 кв.мм	100м	0,85	-	-	-	6,02	2,9	2,85	-	5	2	2
										0,87				I
18	8-409-II	То же, каждый последующий провод сеч.до 2,5 кв.мм	"	0,93	-	-	-	1,21	1,14	-	-	I	I	-
19	8-409-I2	То же, сеч.до 6 кв.мм	"	0,85	-	-	-	1,38	1,26	-	-	I	I	-
20		Настройка оборудования звукоусиления для залов с количеством мест до 350	зал	I	-	-	-	104,0	102,0	-	-	104	102	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	5526	462	349	19
														6
21		Запасные части 2%	"	-	-	-	-	-	-	-	III	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	5637	-	-	-
22		Тара и упаковка I,5%	"	-	-	-	-	-	-	-	85	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	5722	-	-	-

264-12-257.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
23		Транспортные расходы 4%	руб. -	-	-	-	-	-	-	-	229	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	5951	-	-	-
24		Заготовительно- складские расходы 2%	"	-	-	-	-	-	-	-	119	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	6070	-	-	-
25		Комплектация (от итога со стоимостью запасных частей) 0,7%	"	-	-	-	-	-	-	-	39	-	-	-
		Итого оборудования	"	-	-	-	-	-	-	-	6109	-	-	-
26		Накладные расходы к основной заработной плате 84%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	293	-	-
		Материалы, не учтенные ценниками	"	-	-	-	-	-	-	-	-	235	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	-	990	-	-
27		Плановые накопления 8%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	79	-	-
		Всего	руб. -	-	-	-	-	-	-	-	6109	1069	349	<u>19</u> 6

Главный инженер проекта  
Начальник отдела экономики  
строительства и смет  
Составил  
Проверил

В.Г.Разинков

М.Д.Евдокимова  
Р.О.Сеножинская  
Л.В.Тычинина

**РАСЧЕТ**  
стоимости материалов, не учтенных ценниками

№№	Наименование материалов	Ед. изм.	Кол-во	Обоснование цены	Стоимость, руб.	
					един.	всего
I	2	3	4	5	6	7
1	Кабель марки КММ сеч.2х0,35 кв.мм	км	0,25	И5-09 т.7-040	130	33
2	Кабель марки ПРШМ сеч.2х0,8 кв.мм	"	0,012	ССРСЦ-У с.131	35,7	-
3	То же, сеч.2х1,2	"	0,037	"	64,7	2
4	Кабель марки РВШЭ-1	"	0,012	И5-09 т.7-028	64	I
5	Провод марки ПРВД сеч.2х2,5 кв.мм	"	0,18	И5-09/10 т.5-071	102	18
6	То же, сеч.2х6,0 кв.мм	"	0,05	"	210	11
7	Провод марки ПВ сеч.1,5 кв.мм	"	0,018	ССРСЦ-У с.153	38,1	I
8	То же, сеч.2,5 кв.мм	"	0,015	"	51,5	I
9	То же, сеч.4,0 кв.мм	"	0,12	"	75,7	9
10	Коробка универсальная УК-2П	шт	7	ССРСЦ-У с.207	0,14	I
11	Коробка протяжная У 994 У2	"	20	" с.212	0,66	13
12	Уголок соединительный для винишлястовых труб У 280	шт	6	05-03 8-0259	0,06	-
13	Труба ГОСТ 8734-75 Ø 14х0,3 мм	м	120	01-13 т.18.1	0,47	56

264-12-25786-290-

I	2	3	4	5	6	7
14	То же, $\phi$ 20x0,3	м	60	01-13 т.18.1	0,54	32
15	То же, $\phi$ 30x0,4	"	25	"	0,68	17
16	Труба винипластовая среднего типа ПВХ60-25С	км	0,07	05-03 8-0124	310	22
	Итого	руб.				217
17	Начисления на материалы по п.1, 4 - 11,8%	"	34		0,118	4
18	То же, по п.5, 6 - 11,6%	"	29		0,116	3
19	То же, по п.12, 16 - 7,6%	"	22		0,076	2
20	То же, по п.13-15 - 8,9%	"	105		0,089	9
	Всего по расчету					235

264-12-257 80

-291-

128

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 15

(локальный сметный расчет)

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

Сметная стоимость - 6,66 тыс.руб.  
в т.ч.оборудования- 6,12 тыс.руб.  
монтажных работ - 0,54 тыс.руб.

НУЩ -

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) - 17,76 руб.
2. I м2 общей площади здания - 4,41 руб.
3. I м3 объема здания - 1,27 руб.

№	Шифр и № позиций преискуранта, УСН ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	Кол-во	Масса, т		Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
					брутто	нетто	обо-вания	монтажных работ		обо-вания	монтажных работ			
					еди- ницы	об- щая	в том числе				в том числе			
							Всего	основ- ной з/пл.	эксплу- атация машин	Всего		основ- ной з/пл.	эксплу- атация машин	
									в т.ч. з/пл.			в т.ч. з/пл.		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	28-01-80 п.2-023	Кинопроектор с ксеноновой лампой 2 квт типа 23 КПК	к-т	2	-	-	1693	-	-	-	3386	-	-	-

264-12-25786

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
2	3I-12-2	То же, монтаж	к-т	2	-	-	-	23,7	14,9	<u>0,31</u> 0,20	-	47	30	I
3	28-0I-80 п.2-033	Распределительное устройство РУК-5-3	шт	I	-	-	346	-	-	-	346	-	-	-
4	3I-I-3	То же, монтаж	"	I	-	-	-	14,46	7,19	<u>0,09</u> 0,07	-	14	7	-
5	28-0I-80 п.2-027	Выпрямительное устройство типа 50 ВУК-120-I	шт	I	-	-	585	-	-	-	585	-	-	-
6	3I-3-3	То же, монтаж	"	I	-	-	-	7,58	5,96	<u>0,22</u> 0,14	-	8	6	-
7	28-0I-80 п.2-037	Пульт дистанцион- ного управления типа 55 ЦДУ	"	2	-	-	26	-	-	-	52	-	-	-
8	3I-8-I	То же, монтаж	"	2	-	-	-	7,98	5,48	-	-	16	II	-

264-12-25786

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9	28-01-01 п.52	Устройство автоматиза- ции кинопоказа АКП-6М-6	шт	I	-	-	510	-	-	-	510	-	-	-
10	31-23-1	То же, монтаж	"	I	-	-	-	64,7	58,6	<u>0,14</u> 0,07	-	65	59	-
11	28-01-80 п.5-002	Автозаслонки проти- вожарные типа 16 КПЗ-2	к-т	I	-	-	53	-	-	-	53	-	-	-
12	31-5-1	То же, монтаж	"	I	-	-	-	4,66	4,05	-	-	5	4	-
13	28-01-01 п.32	Автоперематыватель для 35-мм фильмов типа 35П5-М	к-т	I	-	-	225	-	-	-	225	-	-	-
14	31-23-3	То же, монтаж	"	I	-	-	-	6,16	5,57	<u>0,1</u> 0,07	-	6	6	-
15	Заявка на кино- аппара- туру	Фильмостат типа ФС-35	шт	2	-	-	36	-	-	-	72	-	-	-
16	31-23-4	То же, монтаж	"	2	-	-	-	0,48	0,47	-	-	1	1	-



264-12-257.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
17	8-603-I	Установка плёфона ПСХ	шт	2	-	-	-	1,03	0,35	0,009 <u>0,003</u>	-	2	I	-
18	Заявка на кино- аппара- туру	Пресс для склейки 35-мм фильмов типа 35 Л-2	шт	I	-	-	59	-	-	-	59	-	-	-
19	28-01-01 п.30	Комплекс инструмен- тов и приспособле- ний типа НИИ-3	к-т	I	-	-	94,5	-	-	-	95	-	-	-
20	28-01-01 п.19	Кресло киномеханика типа КМ-1	шт	2	-	-	22	-	-	-	44	-	-	-
21	29-07-01 п.40	Стол рабочий	шт	I	-	-	36,0	-	-	-	36	-	-	-
22	56-01-01 п.298	Шкаф	"	I	-	-	74,0	-	-	-	74	-	-	-
23	8-406-6	Проложить трубы стальные $\phi$ до 25мм скрыто	100м	I,3	-	-	-	29,9	16,2	5,65 <u>1,47</u>	-	39	2I	$\frac{7}{2}$

264-12-257 86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
24	8-409-I	Затянуть первый провод сеч.до 2,5 кв.мм в трубы	100м	1,1	-	-	-	4,88	2,36	<u>2,33</u> 0,71	-	5	3	3
25	8-409-2	То же, сеч.до 6 кв. мм	"	0,1	-	-	-	6,02	2,9	<u>2,85</u> 0,87	-	1	-	-
26	8-409-4	То же, сеч.до 35 кв.мм	"	0,15	-	-	-	12,3	5,51	<u>6,3</u> 1,85	-	2	1	1
27	8-409-II	То же, каждый последующий провод сеч.до 2,5 кв.мм	"	7,4	-	-	-	1,21	1,14	-	-	9	8	-
28	8-409-I2	То же, сеч.до 6 кв.мм	"	0,45	-	-	-	1,38	1,26	-	-	1	1	-
29	8-409-I4	То же, сеч.до 35 кв.мм	"	0,15	-	-	-	2,88	2,71	-	-	1	-	-
30	8-59I-8	Розетка штепсельная У220	100 шт	0,01	-	-	-	30	19,5	<u>1,13</u> 0,11	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
31	8-591-6	Розетка штепсель- ная для радиофика- ции РИВ-I	100	0,02	-	-	-	25,1	17,1	0,04 <u>0,02</u>	-	I	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	5537	223	159	<u>12</u> 2
32		Запасные части 2%	"	-	-	-	-	-	-	-	III	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	5648	-	-	-
33		Тара и упаковка I,5%	"	-	-	-	-	-	-	-	85	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	5733	-	-	-
34		Транспортные расходы 4%	"	-	-	-	-	-	-	-	229	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	5962	-	-	-
35		Заготовительно- складские расходы 2%	"	-	-	-	-	-	-	-	II9	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	6081	-	-	-

264-12-257.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
36		Комплектация (от итога со стоимостью запасных частей) 0,7%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	40	-	-	-
		Итого оборудования	"	-	-	-	-	-	-	-	6121	-	-	-
37		Накладные расходы к основной заработной плате 84%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	134	-	-
		Материалы, не учтенные ценниками	"	-	-	-	-	-	-	-	-	138	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	-	495	-	-
38		Плановые накопления 8%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	40	-	-
		Всего	руб.	-	-	-	-	-	-	-	6121	535	159	<u>12</u> 2

Главный инженер проекта  
Начальник отдела экономики  
строительства и смет  
Составил  
Проверил

В.Г.Разинков  
М.Д.Евдокимова  
Р.О.Сеножинская  
Л.В.Тычина

РАСЧЕТ

стоимости материалов, не учтенных ценниками

№№	Наименование материалов	Ед. изм.	Кол-во	Обоснование цены	Стоимость, руб.	
					един.	всего
I	Плафон сельскохозяйственный ПСХ	шт	2	15-07 п.5-132	1,25	3
2	Провод марки ПВ (660) сеч. Ix1,5 кв.мм	км	0,85	ССРСЦ-У с.153	38,1	32
3	То же, сеч. Ix4 кв.мм	"	0,055	"	75,7	4
4	То же, сеч. Ix25 кв.мм	"	0,03	"	396	12
5	Труба ГОСТ 8734-75 Ø 15x0,3 мм	м	45	01-13 т.18.1	0,49	22
6	То же, Ø 20x0,3 мм	м	70	"	0,54	38
7	То же, Ø 25x0,4 мм	м	15	"	0,60	9
8	Розетка штепсельная У 220	шт	1	ССРСЦ-У с.202	0,70	1
9	Розетка штепсельная РПВ-I	"	2	" с.208	0,40	1
10	Вилка ВПВ-I	"	2	с.202	0,16	-
11	Коробка протяжная У 994У2	"	15	" с.212	0,66	10
	Итого	руб.				132
12	Начисления на материалы по п.1 - 9,9%	"	3		0,099	-
13	То же, по п.5-7 - 8,9%	"	69		0,089	6
	Всего по расчету	"				138



204-12-25780

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	В/О "Изотоп"	Радиоизотопная установка пожаро- извещательная РУПИ-I на 20 шлейфов	к-т	I	-	-	6000	-	-	-	6000	-	-	-
		в составе:												
2	10-742-1 10-742-2	Пульт приемный на 20 лучей	шт	I	-	-	-	30,6	26,93	-	-	31	27	-
3	10-743-2	Извещатель РИД-6М	шт	50	-	-	-	0,97	0,88	-	-	49	44	-
4	Цена завода	Извещатель пожарный тепловой магнитный ИТМ ИП105-2/1	"	20	-	-	0,80	-	-	-	16	-	-	-
5	10-743-4	То же, монтаж	"	20	-	-	-	0,88	0,76	-	-	18	15	-
6	16-02 05-0094	Выпрямитель КВ-24М	"	I	-	-	44	-	-	-	44	-	-	-
7	10-116-2	То же, монтаж	"	I	-	-	-	5,8	5,3	-	-	6	5	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	6060	104	91	-

264-12-25786

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
8		Запасные части 2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I2I	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	6I8I	-	-	-
9		Тара и упаковка I,5%	"	-	-	-	-	-	-	-	93	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	6274	-	-	-
10		Транспортные расходы 4%	"	-	-	-	-	-	-	-	25I	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	6525	-	-	-
II		Заготовительно- складские расходы 2%	"	-	-	-	-	-	-	-	I3I	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	6656	-	-	-
I2		Комплектация (от итога со стоимостью запасных частей) 0,7%	"	-	-	-	-	-	-	-	43	-	-	-
		Итого оборудования	"	-	-	-	-	-	-	-	6599	-	-	-
I3		Накладные расходы к основной заработной плате 77%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	70	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	-	I74	-	-
I4		Плановые накопления 8%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	I4	-	-
		Всего	руб.	-	-	-	-	-	-	-	6699	I88	9I	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2. Электрочасофикация														
15	I7-03-II I-047	Часы электрические первичные типа ПЧГЗ-2РИ-Р24-Р12	шт	I	-	-	57,0	-	-	-	57	-	-	-
16	I0-84I-I	То же, монтаж	"	I	-	-	-	2,94	2,79	0,06	-	3	3	-
										0,02				
17	8-84I-2	Часы электрические вторичные типа ВЧС I-M2ПВ-24Р-400- 324К	"	4	-	-	-	3,16	2,85	0,03	-	13	11	-
										0,01				
18	8-84I-2	То же, ВЧС I-M2 ПВ- 24Р-200-326К	"	9	-	-	-	3,16	2,85	0,03	-	28	26	-
										0,01				
19	I6-02 05-0094	Выпрямитель типа КВ-24М	"	I	-	-	44	-	-	-	44	-	-	-
20	I0-II6-2	То же, монтаж	"	I	-	-	-	5,8	5,3	-	-	6	5	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	101	50	45	-

264-12-257.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
21		Запасные части 2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	103	-	-	-
22		Тара и упаковка I,5%	"	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	105	-	-	-
23		Транспортные расходы 4%	"	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	109	-	-	-
24		Заготовительно-складские расходы 2%	"	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	III	-	-	-
25		Комплектация (от итога со стоимостью запасных частей) 0,7%	"	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого оборудования	"	-	-	-	-	-	-	-	II2	-	-	-
26		Накладные расходы к осн.з/ш.77%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	35	-	-
		Материалы, не учтенные ценниками Расчет № I	"	-	-	-	-	-	-	-	-	131	-	-

204-12-25786

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	216	-	-
27		Плановые накопления 8%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-
		Всего	руб.	-	-	-	-	-	-	-	112	233	45	-
		3. Комплексная телефонная сеть												
28	10-972-6	Бокс кабельный телефонный БКТ 100x2	шт	2	-	-	-	16,1	6,01	<u>1,45</u> 0,47	-	32	12	<u>3</u> 1
29	10-972-10	Коробка телефонная распределительная БРП-10	шт	3	-	-	-	4,01	1,62	<u>0,55</u> 0,18	-	12	5	<u>2</u> 1
30	10-605-1	Коробка универсальная УК-2П	"	20	-	-	-	0,58	0,46	-	-	12	9	-

264-12-25786

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
31	8-406-I	Проложить трубы стальные $\phi$ до 25 мм с креплением скобами	100 м	0,75	-	-	-	54,0	23,2	<u>23,1</u> 9,73	-	41	17	<u>17</u> 7
32	8-417-I2	То же, винилпласто- вые $\phi$ до 25 мм в полу	"	2,0	-	-	-	4,73	3,45	<u>0,1</u> 0,04	-	9	7	-
33	8-417-I3	То же, $\phi$ до 32 мм	"	0,2	-	-	-	6,4	4,75	<u>0,16</u> 0,06	-	1	-	-
34	8-I49-I	Проложить кабель весом до 1 кг/пм в трубах	100м	0,95	-	-	-	10,0	6,24	<u>0,27</u> 0,1	-	10	6	-
35	8-409-I	Затянуть провод сеч. до 2,5 кв.мм в трубы	"	0,30	-	-	-	4,88	2,36	<u>2,33</u> 0,71	-	1	1	<u>1</u> -
36	10-54-II	Проложить провод открыто	"	3,6	-	-	-	7,92	7,51	-	-	29	27	-

264-12-25786

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
37	10-966-I	Муфта соединительная I СП-12	шт	2	-	-	-	4,50	2,33	0,7 <u>0,22</u>	-	9	5	I -
38	10-967-I	Муфта разветвительная ЗРП-15	"	I	-	-	-	6,71	3,11	0,87 <u>0,27</u>	-	7	3	I -
39	10-967-2	То же, ЗРП-20	"	I	-	-	-	8,45	3,85	1,11 <u>0,36</u>	-	8	4	I -
40	8-405-I	Обрамление слаботорочное двухстворчатое И-258	т	0,011	-	-	-	445	43,5	8,5 <u>2,38</u>	-	5	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	176	97	<u>26</u> 9
41		Накладные расходы к осн.з/пл.77%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	75	-	-
		Расчет № 2	"	-	-	-	-	-	-	-	-	186	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	-	437	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
42		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	35	-	-
		Всего	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	472	97	<u>26</u> 9
		4. Телефонизация от ГТС												
43	62-03 п.13	Аппарат телефонный АТС типа ТА-70	шт	6	-	-	8,10	-	-	-	49	-	-	-
44	10-127-5	То же, монтаж	"	6	-	-	0,37	0,31	-	-	-	2	2	-
45	10-972-10	Коробка телефонная распределительная КРП-10	"	2	-	-	4,01	1,62	0,55	-	8	3	1	-
									0,18					
46	10-966-1	Муфта соединительная 1 СД-12	"	1	-	-	4,50	2,33	0,7	-	5	2	1	-
									0,22					
47	10-967-1	Муфта разветвительная 2 РП-15	"	1	-	-	6,71	3,11	0,87	-	7	3	1	-
									0,27					

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
48	8-417-12	Проложить трубы винилпластовые Ø до 25 мм скрыто	100м	1,1	-	-	-	4,73	3,45	<u>0,1</u> 0,04	-	5	4	-
49	8-149-1	Проложить кабель весом до 1 кг/пм в трубах	"	0,4	-	-	-	10,0	6,24	<u>0,27</u> 0,10	-	4	2	-
50	8-409-1	Затянуть первый провод сеч.до 2,5 кв.мм в трубы	"	0,7	-	-	-	4,88	2,36	<u>2,33</u> 0,71	-	3	2	<u>2</u> -
51	8-409-II	То же, каждый последующий провод	"	0,7	-	-	-	1,21	1,14	-	-	1	1	-
52	10-54-II	Проложить провод ТРН открыто	"	0,1	-	-	-	7,92	7,51	-	-	1	1	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	49	36	20	<u>5</u> -
53		Запасные части 2%	"	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-

264-12-257.86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
54		Тара и упаковка I,5%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	51	-	-	-
55		Транспортные расходы 4%	"	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-
56		Заготовительно- складские расходы 2%	"	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-
57		Комплектация (от итога со стоимостью запасных частей) 0,7%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого оборудования	"	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-
58		Накладные расходы к осн.з/пл. 77%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-
		Расчет № 3	"	-	-	-	-	-	-	-	-	42	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	-	93	-	-
59		Плановые накопления 8%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-
		Всего	"	-	-	-	-	-	-	-	54	100	20	5



264-12-25786

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		5. Проводное вещание												
60	34-642	Стойка для линий сети проводного вещания РС-П 27,8xI, I65 7,97 x I, I65	шт	I	-	-	-	32,39	9,29	-	-	32	9	-
61	10-397-4	Трансформатор абонентский	"	I	-	-	-	0,67	0,47	-	-	I	-	-
62	Каталог ИРП т.5 с.36	Громкоговоритель ГА-П	"	5	-	-	7,0	-	-	-	35	-	-	-
63	"	То же, ГА-Ш	"	9	-	-	4,62	-	-	-	42	-	-	-
64	10-397-7	Установка громкого- ворителей	"	14	-	-	-	2,73	2,34	-	-	38	33	-
65	8-409-I	Затянуть провод сеч. до 2,5 кв.мм в трубы	100м	I,95	-	-	-	4,88	2,36	<u>2,33</u> 0,71	-	10	5	<u>5</u> I

264-12-25786

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
66	10-54-II	То же, открыто	100м	0,15	-	-	-	7,92	7,51	-	-	I	I	-
67	10-605-I	Коробки универсаль- ные УК-2П, УК-2Р	шт	18	-	-	-	0,58	0,46	-	-	10	8	-
68	8-59I-6	Розетка проводного вещания РПВ-I	100 шт	0,14	-	-	-	25,1	17,1	0,04 <u>0,02</u>	-	4	2	-
69	8-4I7-I2	Проложить трубы винипластовые скрыто в полу	100м	1,5	-	-	-	4,73	3,45	0,1 <u>0,04</u>	-	7	5	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	77	103	63	<u>5</u> I
70		Запасные части 2%	"	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	79	-	-	-
71		Тара и упаковка 1,5%	"	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	80	-	-	-
72		Транспортные расходы 4%	"	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	83	-	-	-
73		Заготовительно- складские расходы 2%	"	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	85	-	-	-
74		Комплектация (от итога со стои- мостью запасных частей) 0,7%	"	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого оборудования	"	-	-	-	-	-	-	-	86	-	-	-
75		Накладные расходы к осн.з/пл.77% без п.65	"	-	-	-	-	-	-	-	-	42	-	-
		Расчет № 4	"	-	-	-	-	-	-	-	-	66	-	-
		Итого	"	-	-	-	-	-	-	-	-	2II	-	-
76		Плановые накопления 8%	"	-	-	-	-	-	-	-	-	I7	-	-
		Всего по 5 разделу	"	-	-	-	-	-	-	-	86	228	63	5 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6. Телевизионное вещание														
77	10-604-I	Определение места антенны	шт	2	-	-	-	10,1	2,35	7,7	-	20	5	15
										<u>2,72</u>			<u>5</u>	
78	10-604-3	Антенна АТКП	"	2	-	-	-	14,3	7,08	5,63	-	29	14	11
										<u>2,01</u>			<u>4</u>	
Сдача работ с контрольными измерениями для канала:														
80	10-606-I7	одного	изм.	1	-	-	-	12,2	12,0	-	-	12	12	-
81	10-606-I8	каждого последующего	"	8	-	-	-	9,19	9,01	-	-	74	72	-
82	10-605-I	Фильтр телевизионный диапазонный	шт	1	-	-	-	0,58	0,46	-	-	1	-	-
83	10-605-I	Коробка антенная АК-I, АК-II	"	2	-	-	-	0,58	0,46	-	-	1	1	-
84	10-605-I	Устройство телевизионное распределительное УАР-6,2	"	2	-	-	-	0,58	0,46	-	-	1	1	-

204-12-257.86

-315-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
85	10-605-I	Устройство абонентское присоединительное	шт	4	-	-	-	0,58	0,46	-	-	2	2	-
86	8-4I7-I2	Проложить трубы винилпластовые скрыто в полу $\phi$ до 25 мм	100м	0,50	-	-	-	4,73	3,45	<u>0,1</u> 0,04	-	2	2	-
87	8-4I7-I3	То же, $\phi$ до 32 мм	"	0,20	-	-	-	6,4	4,75	<u>0,16</u> 0,06	-	I	I	-
88	8-4I7-I4	То же, $\phi$ до 50 мм	"	0,20	-	-	-	7,04	6,22	<u>0,35</u> 0,14	-	I	I	-
89	8-I49-I	Проложить кабель весом до I кг/пм в трубах	"	1,5	-	-	-	10,0	6,24	<u>0,27</u> 0,10	-	15	9	-
90	8-400-I	То же, открыто	"	0,05	-	-	-	60,8	23,4	<u>22,8</u> 8,4	-	3	I	<u>I</u> -
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	162	121	<u>27</u> 9



## СТОИМОСТЬ ПО СМЕТЕ

№	№ разделов	Наименование работ	Монтажных работ	Оборудования	Всего	Затраты труда
93	1	Пожарная сигнализация	188	6699	6887	50
94	2	Электрочасофикация	233	112	345	36
95	3	Комплексная телефонная сеть	472	-	472	165,4
96	4	Телефонизация от ГТС	100	54	154	34,5
97	5	Проводное вещание	228	86	314	107,6
98	6	Телевизионное вещание	379	-	379	87,7
		Всего по смете	1600	6951	8551	481,2

Главный инженер проекта

Начальник отдела экономики  
строительства и смет

Составил

Проверил

В.Г.Разинков

М.Д.Евдокимова

Р.О.Сеножинская

Л.В.Тычина

РАСЧЕТ № I  
к разделу № 2  
стоимости материалов, не учтенных ценниками

№	Наименование материалов	Ед. изм.	Кол-во	Обоснование цены	Стоимость, руб.	
					един.	всего
I	2	3	4	5	6	7
1	Часы электрические вторичные типа ВЧС I-М2ПВ-24Р-400-324К	шт	4	I7-03-П I-056	14,5	58
2	То же, ВЧСI-М2ПВ-24Р-200-326К	шт	9	" I-052	7,0	63
	Итого			руб.		121
3	Начисления на материалы по п. I, 2 - 8,2%			руб.		10
	Всего по расчету			руб.		131

264-12-257.86

318-



## РАСЧЕТ № 2

к разделу № 3  
стоимости материалов, не учтенных ценниками

№№	Наименование материалов	Ед. изм.	Кол-во	Обоснование цены	Стоимость, руб	
					един.	всего
I	2	3	4	5	6	7
1	Бокс кабельный БКГ 100х2	шт	2	ССРСЦ-У с.207	6,67	13
2	Коробка КРП-10	"	3	" с.208	1,03	3
3	Коробка УК-2П	"	20	" с.207	0,14	3
4	Коробка У 994 У2	"	55	" с.212	0,66	36
5	Кабель марки ТШП емк.30х2х0,4	км	0,02	" с.119	307	6
6	То же, 20х2х0,4	"	0,030	"	231	7
7	То же, 10х2х0,4	"	0,045	"	158	7
8	Провод марки ТРП 1х2х0,4	"	0,33	" с.163	10,6	3
9	Провод кроссовый ПКСВ 2х0,5	"	0,06	15-09/5 т.7-076	10,0	1
10	Муфта I СП-12	"	2	ССРСЦ-У с.173	0,13	-
11	Муфта 2РП-15	"	1	"	0,3	-
12	То же, 3 РП-20	"	1	"	0,35	-
13	Труба ГОСТ 8734-75 diam.14х0,3	м	75	01-13 т.18.1	0,47	35
14	Труба винипластовая diam.32 мм	км	0,02	05-03 п.8-0125	490	10

1	2	3	4	5	6	7
15	То же, диам.25 мм	км	0,06	8-0124	310	19
16	То же, диам.20 мм	"	0,14	8-0122	200	28
17	Муфта для винипластовых труб диам.32 мм	шт	15	05-03 8-0290	0,04	1
18	То же, диам.25 мм	"	35	" 8-0289	0,038	1
19	То же, диам.20 мм	"	60	8-0288	0,025	2
20	Уголок соединительный для труб	шт	50	п.8-0260	0,06	3
	Итого	руб.				178
21	Начисления на материалы по п.13-20 - 7,6%	руб.				8
	Всего по расчету	руб.				186

264-12-257.86

-320-

РАСЧЕТ № 3  
к разделу № 4  
стоимости материалов, не учтенных ценниками

№№	Наименование материалов	Ед. Изм.	Кол-во	Обоснование цены	Стоимость, руб.	
					един.	всего
1	2	3	4	5	6	7
I	Коробка телефонная КРТП-10	шт	2	ССРСЦ-У с.208	1,03	2
2	Кабель марки ТПП емк. 10х2х0,4	км	0,04	" с.119	158	6
3	Провод ТРП-1х2х0,4	"	0,15	" с.163	10,6	2
4	Муфта I СП-12	шт	1	" с.173	0,13	-
5	Муфта 2 РП-15	"	1	"	0,30	-
6	Труба винипластовая диам.25 мм	км	0,04	05-03 п.8-0124	310	12
7	То же, $\phi$ 20 мм	"	0,07	" 8-0122	200	14
8	Муфта соединительная для винипластовых труб диам.25 мм	шт	25	" 8-0289	0,038	1
9	То же, $\phi$ 20 мм	"	35	" 8-0288	0,025	1
10	Уголок для винипластовых труб	"	20	" 8-0260	0,06	1
	Итого			руб.		39
II	Начисления на материалы по п.6-10 - 7,6%			руб.		3
	Всего по расчету			руб.		42

204-12-25786

РАСЧЕТ № 4  
к разделу № 5  
стоимости материалов, не учтенных ценниками

№№	Наименование материалов	Ед. изм.	Кол-во	Обоснование цены	Стоимость, руб.	
					един.	всего
I	2	3	4	5	6	7
1	Трансформатор абонентский	шт	1	29-02-20 п.1-247	13,25	13
2	Провод марки ПТШЖ сеч.2х1,2 кв.мм	км	0,03	ССРСЦ-У с.163	22,9	1
3	То же, сеч.2х0,6 кв.мм	"	0,18	"	15,1	3
4	Коробка универсальная УК-2П	шт	4	ССРСЦ-У с.207	0,14	1
5	То же, УК-2Р	"	14	"	0,16	2
6	Розетка РПВ-1	"	14	" с.208	0,4	6
7	Вилка ВПВ-1	"	14	" с.202	0,16	2
8	Труба винипластовая диам.20 мм	км	0,15	05-03 08-0122	200	30
9	Муфта для винипластовых труб У 297 УХЛЗ	шт	60	8-0288	0,025	2
10	Уголок соединительный для винипластовых труб	шт	25	8-0260	0,06	2
	Итого			руб.		62
II	Начисления на материалы по п.1 - 7,7%	руб.	13		0,077	1
12	То же, по п.8-10 - 7,6%	"				3
	Всего по расчету	"				66

264-12-25786

-322-

РАСЧЕТ № 5  
к разделу № 6  
стоимости материалов, не учтенных ценниками

№№	Наименование материалов	Ед. изм.	Кол-во	Обоснование цены	Стоимость, руб.	
					един.	всего
1	2	3	4	5	6	7
1	Антенна телевизионная АТКГ	шт	2	16-01 2-483	4,6	9
2	Мачта телевизионная МТ-5/1-П	шт	1	" 2-484	9,0	9
3	Фильтр ФТД 1-П	"	1	" 2-496	0,43	-
4	Коробка АК-1	шт	1	" 2-493	1,76	2
5	То же, АК-П	"	1	" 2-494	2,15	2
6	Устройство телевизионное У АР-6,2	"	2	и/я р-6653	1,7	3
7	То же, УПА-1	"	4	"	0,12	-
8	Кабель РК 75-9-12	км	0,045	ССРСЦ-У с.134	342	15
9	То же, РК-75-4-11	"	0,11	" с.133	115	13
10	Труба виниловая диам.40 мм	м	20	05-03 п.8-0126	0,70	14
11	То же, диам.32 мм	"	20	" 8-0125	0,49	10
12	То же, диам.20 мм	"	50	" 8-0122	0,20	10
13	Муфта для виниловых труб $\phi$ 40 мм	шт	15	" 8-0291	0,075	1

264-12-2578

- 225 -

I	2	3	4	5	6	7
14	То же, $\phi$ 32 мм	шт	15	8-0290	0,04	I
15	То же, $\phi$ 20 мм	"	25	8-0288	0,025	I
16	Уголок соединительный для винипластовых труб	шт	20	8-0259	0,06	I
	Итого	руб.				91,86
I7	Начисления на материалы по п.1, 2 - 8,3%	"				I
18	То же, по п.3-7 - 8,2%	"				I
19	То же, по п.10-16 - 7,6%	"				3
	Всего по расчету	"				96

-529-