

- 154 -

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

262-12-151

Сельский Дом культуры с залом на 300 мест,
с административными помещениями в конструк-
циях ИИ-04

Альбом УИ

С М Е Т Ы

Часть II

(стр. 154 - 308)

С М Е Т А № 9

на электросвечение сальского дома культуры с залом
на 300 мест в административных помещениях

Сметная стоимость в ценах,
введенных с 1 января 1969 г.
- 16,25 тыс.руб.

в том числе:

Монтажные работы - 15,53 т.руб.
Инженерн.оборуд. - 0,72 -"-

Показатели по смете:

Объем здания - II442 м³
Стоимость на
I м³ здания - 1,42 руб.

Основание: Альбом У1. Заказная спецификация
2-ЗД, 4-ЗД, 5-ЗД.

№ пп	Наимен. прейск. ценника и № позиции	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един.К-во изм.	Затраты труда в чел/час.		Стоимость в рублях						
				еди-ницы	об-щая	обору-дован. или мате-риалы	монт. работ	в т.ч. в/дл. экспл. машин	Общая	обору-дован. работ	в т.ч. в/дл. экспл. машин	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
I. Оборудование и его монтаж												
Шкаф управления:												
I	СНПС Т1ЭД п.398	ШУ 5Ю2-03В2Н	шт	I	6	6	78,10	6,94	2,85	78	7	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2	СИПБ ТПЭИ п.615	МУ5401-03В2И	шт	I	5	5	81,50	6,48	2,65	82	6	8
3	"-" п.400	МУ 5102-13В2И	"	I	6	6	94,20	7,56	2,90	94	8	3
4	8-6646	Монтаж шкафов	"	3	4	12	-	5,46	1,99 0,09	-		
5	57-07-2I 9-03 8-8145	Темнителъ света ТС-6М	"	I	20	20	122,50	23,50	7,20	123	24	7
6	36-05 4-468 8-1218	Выпрямитель селеновый БСА-5А	"	I	26	26	50,0	27,90	14,90	50	28	15
7	15-04-I 18-058 8-6240	Кнопка управления КЕ 011	"	2	2	4	1,50	1,85	0,71 0,01	3		1 0,02
		Пост управления:										
8	15-04-I 18-115 8-6240	ПКБ-222-2	шт	I	2	2	3,20	1,85	0,71 0,01	3	2	1 0,01
9	то же 18-116 8-6240	ПКБ-222-3	"	I	2	2	4,0	1,85	0,71 0,01	4	2	1 0,01

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Ю	II	I2	I3
Ю	-"- 12-163 8-840	Реле промежуточное ПЭ-21	шт	1	2	2	3,95	1,44	0,80 0,01	4	I	I 0,01
		Шкаф управления:										
II	Каблк. # I	4НУ-0	"	I	28	28	158,18	29,65	12,56 0,09	158	30	I3 0,09
I2	# 2	5 НУ-0	"	I	I2	I2	66,65	I3,5	5,25 0,09	67	I4	5 0,09
		<u>Оборудование для МЗУ</u>										
I3	I5-II I-019 8-1317	Батарея аккумулятор- ная 6СТ-753МС	шт	3	4	I2	20,90	4,50	I,90	-	-	-
I4	8-1336м	Формирование и конт- рольный заряд-разряд аккумуляторной батареи	одно- форм I	I	6I	6I	-	75,0	42,4	-	75	42
I5	8-1340	Стеллаж для аккумуля- торов одноярусный од- норядный	м	3	3	9	-	22,4	I,30	-	-	-
I6	Ценник 8 таб.Б	Расход электроэнергии на формирование аккумуляторов	квт/ час 20	-	-	-	-	0,02	-	-	I	-
		Итого:					207,0	-	-	-	666	I98 95 0,23

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
Транспортные и прочие расходы 8%											53	-	-
Всего:											719	198	95 0,23
II. Монтажные работы и материалы, неучтенные в цене монтажа													
Циток осветительный:													
1	15-04-II 4-028 8-7099	СУ 9444-I4	шт	I	4,75	4,75	71,0	5,25	2,22 0,02	71	5	2 0,02	
2	то же 4-008 8-7099	СУ 9442-I2	"	2	4,75	9,50	52,0	5,25	2,22 0,02	104	11	4 0,04	
3	"- 4-024 8-7101	СУ 9443-20	"	I	8,20	8,20	68,0	8,49	3,92 0,03	63	8	4 0,03	
4	"- 4-011 8-7100	СУ 9442-I5	"	I	6,23	6,23	52,0	6,58	2,95 0,02	52	7	3 0,02	
5	"- 4-001 8-7099	СУ 9441-II	"	2	4,75	9,50	48,50	5,25	2,22 0,02	97	11	4 0,04	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
6	— 3-670 8-7088	Ящик ЯТН-0,25	шт	2	2,72	5,44	13,0	3,31	1,17 0,01	26	7	2 0,02
7	I5-04-I I9-003 8-7087	Аппарат АМО-3	"	4	0,7	2,80	4,0	0,70	0,30 0,004	16	3	I 0,02
8	I6-02 54-028 8-850	Звонок ЗНИ	шт	I	2	2	9,50	I,29	0,71 0,01	10	I	I 0,01
		Выключатель:										
9	8-7002	для скрытой установки	100 шт	1,65	75	123,75	-	106,0	32,70	-	175	54
10	8-7003	в брызгозащитном исполнении	"	0,31	82	25,42	-	233,0	35,40	-	72	11
		Розетка итепсельная:										
11	8-7007	для скрытой установки	"	0,59	75	44,25	-	117,0	32,70	-	69	19
12	8-7008	в брызгозащитном исполнении	"	0,14	92	12,88	-	159,0	39,90	-	22	6
13	8-7011	Патрон пластмассовый	"	0,26	37	9,62	-	70,70	16,0	-	18	4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Арматура для люминесцентных ламп:										
I4	I5-07 3-086 8-7035	Потолочная УСП 5-2x40	кг	255	2,09	532,95	20,60	2,18	0,88 0,14	5253	556	224 35,70
		Подвесная:										
I5	Данные 3-да изготов. 8-7038	ЛДР-2x40	"	41	2,22	91,02	22,50	2,57	0,98 0,2	923	105	40 8,20
I6	I5-07 1-183 8-7038	ПВМП-2x40	"	11	2,22	24,42	42,0	2,57	0,98 0,2	462	28	11 2,20
		Арматура для ламп накаливания:										
		Потолочная:										
I7	Цена завода 8-7055	НЮ 30x100/P-01	"	6	1,46	8,76	3,2	2,2	0,63 0,003	19	13	4 0,02
I8	I5-07 03-002 8-7055	СК-300	"	10	1,46	14,60	2,0	2,20	0,63 0,003	20	22	6 0,03
I9	I5-07 1-070 8-7055	ПУН-100M	кг	39	1,46	56,94	1,55	2,20	0,63 0,003	60	86	25 0,12

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Подвесная:												
20	И5-07 доп. Ю 1-256 8-7027	ППР-200	шт	26	1	26	12,90	2,04	0,44 0,36	335	53	11 9,36
21	Данные в-да изготов. 8-7027	НЧБН-150	шт	5	1	5	15,90	2,04	0,44 0,36	80	10	2 1,80
22	то же 8-7027	НСБ30x60/СХ-01	"	3	1	3	4,05	2,04	0,44 0,36	12	6	1 1,08
23	И5-07 1-072 8-7060	Настенная БУН-60М	"	35	1,35	47,25	1,50	2,47	0,58 0,12	53	86	20 4,20
24	Номенкл. в-да 8-7021	Встроенная НВ 004	"	81	1,55	125,55	17,0	4,50	0,67 0,29	1377	365	54 23,49
25	"-" 8-7063	Световой указатель СУВ-Н	"	3	2,04	6,12	3,0	2,89	0,87 0,13	9	9	3 0,99
26	И5-07 04-018 8-7017	Арматура для зеркаль- ной лампы СЗЛ-300-1 для наружной установки	шт	2	1,59	3,18	9,90	4,28	0,69 0,25	20	9	1 0,50

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
27	то же 01-016	Лампа ручная перенос- ная СР-2	шт	2	-	-	1,85	-	-	4	-	-
28	06-02 п.981	Стекло для светильников с лампами накаливания	"	90	-	-	0,74	-	-	67	-	-
29	16-03-II I-025	Лампа люминесцентная 220 в мощн. 40 Вт	Ю шт	61,4	-	-	12,0	-	-	737	-	-
30	то же 6-003	Стартер СК-220	"	59,2	-	-	4,0	-	-	237	-	-
		Лампа накаливания 220В мощн. в Вт:										
31	MT-92 K-0,95	60	Ю шт	4,0	-	-	1,70	-	-	7	-	-
32	то же	100	"	4,7	-	-	4,10	-	-	19	-	-
33	"-	150	"	0,9	-	-	5,00	-	-	5	-	-
34	"-	200	"	0,6	-	-	5,40	-	-	3	-	-
35	16-03-II 7-078a	300	"	1,0	-	-	1,70	-	-	2	-	-
		Лампа накаливания зеркальная:										
36	16-03-II Ю-013	НЗК-220-100	"	8,1	-	-	8,60	-	-	70	-	-
37	то же Ю-006	НЗК-220-300	"	0,2	-	-	9,90	-	-	2	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
38	9-019	МОЗ-36-40	Ю шт	0,4	-	-	2,70	-	-	I	-	-
		Лампа накаливания 36в мощн. в шт:										
39	16-03-II 9-006	25	"	3,2	-	-	0,60	-	-	2	-	-
40	То же 9-007	40	"	0,7	-	-	0,60	-	-	I	-	-
		Труба стальная водо- газопроводная ЮСТ 3262-62 с условным проходом в мм:										
41	01-04 доп.4 таб.1	20	м	500	-	-	0,24	-	-	120	-	-
42	то же	40	"	20	-	-	0,52	-	-	10	-	-
43	01-04 стр.25	Муфта стальная	100 шт	10,4	-	-	0,81	-	-	8	-	-
44	то же	Контргайка	"	10,4	-	-	0,22	-	-	2	-	-
		Трубы стальные с креп- лением скобами, двам. в мм:										
45	8-4276	25	100 м	1,9	66	125,40	-	-97,70	27,8 8,11	-	186	53 15,41

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
46	8-4277	40	100 м	0,05	71	3,55	-	105,0	29,6 8,29	-	5	1 0,41
	То же, в перекрытиях, диам. в мм:											
47	8-4281	25	"	3,0	37	111,0	-	40,90	15,7 1,16	-	123	47 3,48
48	8-4282	40	"	0,15	38	5,70	-	43,20	15,8 1,21	-	6	2 0,18
	Труба винилпластовая, с условным проходом в мм:											
49	05-03 стр.54	20 (м 100)	т	0,03	-	-	900,0	-	-	27	-	-
50	"-	40 (м 200)	"	0,24	-	-	900,0	-	-	216	-	-
51	"-	Муфта из винилпласта	"	0,01	-	-	900,0	-	-	9	-	-
	Трубы винилпластовые с креплением скобами, диам. в мм:											
52	8-4500	25	100 м	0,3	55	16,50	-	80,70	23,5 4,97	-	24	7 1,49
53	8-4502	50	"	0,7	60	42,0	-	113,0	25,90 7,89	-	79	18 5,52

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
То же, в перекрытиях, диам. в мм:												
54	8-45I0	25	100 м	0,7	26	18,20	-	27,0	11,2 0,08	-	19	8 0,06
55	8-45I2	50	"	1,3	32	41,60	-	40,70	13,70 0,25	-	58	18 0,33
Провод АПВ-500 сеч. в мм кв:												
56	15-09 таб. I40	2,5	км	0,10	-	-	27,0	-	-	3	-	-
57	то же	6	"	0,08	-	-	41,0	-	-	3	-	-
58	"-	16	"	0,40	-	-	90,0	-	-	36	-	-
59	"-	25	"	0,50	-	-	130,0	-	-	65	-	-
Провод ПВ-500 сеч. в мм кв:												
60	"-	1,5	"	3,30	-	-	31,0	-	-	102	-	-
61	"-	4	"	0,05	-	-	62,0	-	-	3	-	-
62	"-	10	"	0,02	-	-	145,0	-	-	3	-	-
Затягивание проводов в проложенные трубы.												
Провод первый - одно- жильный сеч. в мм кв:												
63	8-437I	2,5	100 м	6,0	6	36	-	6,86	2,69 0,81	-	41	16 4,86

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
64	8-4372	6	100 м	0,3	8	2,4	-	8,49	3,35 0,97	-	3	I 0,29		
65	8-4373	16	"	1,1	10	11	-	12,60	4,82 1,59	-				
66	8-4374	35	"	1,9	14	26,60	-	15,30	6,03 1,78	-	29	II 3,38		
За каждый последующий провод-одножильный сеч. в мм кв:														
67	8-4403	2,5	100 м	27,0	3	81	-	2,37	1,31	-	64	35		
68	8-4404	6	"	1,0	3	3	-	2,72	1,47	-	3	I		
69	8-4405	16	"	3,0	5	15	-	4,54	2,50	-	14	8		
70	8-4406	35	"	3,0	6	18	-	5,10	2,81	-	15	8		
71	8-903	Конструкция металли- ческие	т	0,3	174	52,20	-	444,0	74,6 0,86	-	133	22 0,26		
72	Кальк. № 3	Шкаф аккумуляторный	шт	1	17	17	151,25	18,51	6,32 0,35	151	19	6 0,35		
						Итого:	-----			1835,28	-----	10977	2573	779 123,31

I 2 3 4 5 6 7 8 9 Ю II I2 I3

Сводка по смете:

1. Оборудование	719
2. Материалы	12596
3. Монтажные работы	2937

 Всего: 16252

Главный инженер проекта
 Рук. сметной группы
 Составили:




В.Полунцев
 Э.Моисеев
 Н.Затимова
 Л.Орлова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I

стоимости шкафа управления 4 ШУ-0

Основание: черт. ЗИ-84 + ЗИ-87

№ п/п	Обосно- вание расценки	Наименование	Единицы									
			Един. изм.	К-во един.	обору- дован.	мате- риал.	завод- ск. монт.	мон- таж	обору- дован.	мате- риал.	завод- ск. монт.	мон- таж
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
I	I5-04-II I-120 8-6646	Шкаф металлический разм. 1000x600x360мм В шкафу установлено: Выключатель автомати- ческий:	шт	I	-	40,0	-	5,46	-	40	-	5,46
2	I5-04-I-II 01-02I I-320 8-6699	A 3I6I	"	I	I,85	-	0,90	0,64	I,85	-	0,90	0,64
3	То же 01-022 I-320 8-6700	A 3I62	"	3	3,70	-	I,80	2,42	II,I	-	5,4	7,26
4	-" 01-004 I-320 8-6700	АП 50-2МЭГН	"	I	I,65	-	I,80	2,42	I,65	-	I,8	2,42

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Контактор:										
5	-"- 05-017 1-358 8-6717	КН-113	шт	1	20,0	-	2,0	2,23	20	-	2	2,23
6	-"- 05-018 1-359 8-6717	КН-213	"	1	28,0	-	2,0	2,23	28	-	2	2,23
7	-"- 12-163 1-400 8-6731	Реле промежуточное ПЭ-21	"	1	3,95	-	3,0	1,27	3,95	-	3	1,27
8	36-05 2-0432 1-393 8-6735	Сопротивление ПЭВР-25	"	2	-	1,70	0,65	0,90	-	3,4	1,3	1,8
9	17-01 01-185 1-443 8-6732	Вольтметр М-325	"	1	9,80	-	0,75	0,94	9,8	-	0,75	0,94
10	15-04-I-II 19-016 1-452 8-6735	Арматура сигнальная СС-3	"	2	-	0,33	0,60	0,90	-	0,66	1,2	1,8
11	15-04-II 2-181 8-6735	Сопротивление к СС-3	"	4	-	-	0,60	0,90	-	-	2,4	3,6

г.л. 262-12-151

(УИ) 4/1

- 171 -

4996-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
I2	То же I-484	Табличка	шт	10	-	-	0,25	-	-	-	2,5	-
I3	"-" I-476	Клейма	"	7	-	-	0,40	-	-	-	2,8	-
Итого:									76,85	44,06	26,05	29,65
Комплектная регулировка 8%											11,72	-
Всего:											158,18	29,65

Составила:

Л. Орлова

Л. Орлова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 2
стоимости шкафа управления 5 ШУ-0

Основание: черт. ЭИ-88 + ЭИ-91

№ пп	Обоснование расценки	Наименование	Един. К-во		Единицы					О с щ а я			
			изм.		обору- дован.	мате- риал.	завод- ск. монт.	мон- таж	обору- дован.	мате- риал.	завод- ск. монт.	мон- таж	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
1	I5-04-II I-II8 8-6646	Шкаф металлический разм. 600x400x350 мм	шт	1	-	30,0	-	5,46	-	30	-	5,46	
		В шкафу установлено:											
2	I5-04-I-II I8-058 I-418 8-6715	Кнопка управления КЕ-011	шт	4	1,50	-	1,0	1,23	6	-	4	4,92	
3	то же I9-016 I-452 8-6735	Лампа сигнальная СС-3	"	2	-	0,33	0,60	0,90	-	0,66	1,2	1,8	
4	"- I8-I22 I-427 8-6707	Переключатель ПЕ-011	"	2	-	1,70	0,80	0,66	-	3,4	1,6	1,32	
5	I5-04-II I-484	Табличка	шт	5	-	-	0,25	-	-	-	1,25	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
6	То же I-476	Клемма	шт	34	-	-	0,40	-	-	-	13,6	-
		Итого:							6,0	34,06	21,65	13,5
		Комплектная регулировка 8%									4,94	-
		Всего:									66,65	13,5
		Составила:										

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 3

СТОИМОСТИ ШКАФА АККУМУЛЯТОРОВ

Основание:

I	I5-04-II I-035 8-6605	Шкаф с аккумуляторными батареями разм. 1900x x 800 мм	шт	I	-	67,0	-	12,80	-	67	-	12,8
2	то же I-104 8-6672	Шкаф ввода	"	I	-	26,30	-	5,71	-	26,3	-	5,71
		В шкафу установлено:										
3	"-" 2-105	Установка аккумуляторной батареи 6СТ-75ЭМО	"	3	-	-	15,40	-	-	-	46,2	-
4	"-" I-00I	Плита проходная асбоцементная	шт	I	-	-	3,40	-	-	-	3,4	-

т.п.262-12-151

(УИ) 411

- 174 -

44396-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5	- I-377	Установка плит	шт	I	-	-	1,35	-	-	-	1,35	-
6	- 2-275	Коммутация	к-т	I	-	-	7,0	-	-	-	7	-
Всего:										93,3	57,95	18,51
											151,25	

Составила:

И. Орлова

И. Орлова

С М Е Т А № 10

на силовое электрооборудование сельского дома культуры с залом на 300 мест и административными помещениями

Сметная стоимость в ценах,
введенных с 1 января 1969 г.

- 7,29 тыс.руб.

в том числе:

Монтажные работы - 5,01 тыс.руб.

Инженерн.оборудов. - 2,28 тыс.руб.

Показатели по смете:

Объем здания - 11442 м³

Стоимость на
I м³ здания - 0,64 руб.

Основание: Альбом У1.

Заказная спецификация I-ЭМ;
4-ЭМ; 5-ЭМ.

№ пп	Наимен. прейск. ценника и № позиций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един.К-во изм.	Затраты труда в чел/час. еди- об- ныц щая	Стоимость в рублях							
					Единицы		Общая		Общая			
					обору- дован. или мате- риалы	монт. работ з/пл. экспл. машин	в т.ч. з/пл. экспл. машин	обору- дован. работ з/пл. экспл. машин	монт. работ з/пл. экспл. машин	в т.ч. з/пл. экспл. машин		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		I. Оборудование и его монтаж										
		Пункт распределительный:										
I	15-04-Н 2-170 8-6646	ПР 9232 - 204	шт	I	4	4	91,0	5,46	1,99 0,09	91	5	2 0,09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2	15-04-II 2-171 8-6646	ПР 9232 - 205	шт	2	4	8	95,0	5,46	1,99 0,09	190	11	4 0,18
3	то же 2-181 8-6646	ПР 9232 - 310	"	1	4	4	128,0	5,46	1,99 0,09	128	5	2 0,09
		Подготовка к включе- нию установочных авто- матов:										
4	8-6699	однопол. на 50 а	"	9	0,60	5,40	-	0,64	0,31	-	6	3
		3-х пол. на ток ва:										
5	8-6703	50	"	15	2	30	-	2,36	1,14	-	35	17
6	8-6704	100	"	3	3	9	-	2,99	1,24	-	9	4
7	8-6705	200	"	1	3	3	-	3,72	1,41	-	4	1
		Шкаф управления:										
8	СИМБ ТПЭИ п.401	МУ 5102-23В2В	"	2	7	14	98,10	8,32	3,08	197	17	6
9	то же п.394	МУ 5101-23В2Б	"	1	7	7	98,10	8,13	3,10	93	8	3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
10	-"- п.399	ШУ 5102-13В2К	шт	1	6	6	87,0	7,56	2,90	87	8	3
11	-"- п.406	ШУ 5104-03В2	"	4	13	52	126,0	13,90	5,70	504	56	23
12	-"- п.407	ШУ 5104-03В2А	"	1	13	13	121,0	13,90	5,70	121	14	6
13	-"- п.404	ШУ 5103-03В2Н	"	3	10	30	112,0	11,70	4,90	336	35	15
14	-"- п.397	ШУ 5102-03В2К	"	1	6	6	75,90	6,94	2,85	76	7	3
15	8-6646	Монтаж шкафов	"	13	4	52	-	5,46	1,99 0,09	-	71	26 1,17
		Пост управления:										
16	15-04-1 18-079 8-6240	А 582	шт	1	2	2	5,0	1,85	0,71 0,01	5	2	1 0,01
17	то же 18-116 8-6240	ПКК-222-3	"	1	2	2	4,0	1,85	0,71 0,01	4	2	1 0,01
18	-"- 18-114 8-6240	ПКК-222-1	"	1	2	2	2,0	1,85	0,71 0,01	2	2	1 0,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
19	"- 18-112 8-6240	ПКБ-212-2 Выключатель автомати- ческий:	шт	5	2	10	2,90	1,85	0,71 0,01	15	9	4 0,05
20	"- 01-005 8-6141	АП 50-3	шт	3	5	15	2,10	6,16	2,51 0,01	6	18	8 0,03
21	"- 01-004 8-6138	АП 50-2 Шкаф управления:	"	2	5	10	1,65	5,76	2,38 0,01	3	12	5 0,02
22	Калькул. №1	1 ШУ-Т	"	1	36	36	141,99	36,76	14,27 0,09	142	37	14 0,09
23	№ 2	2 ШУ-Т	"	1	26	26	111,09	26,74	11,38 0,09	111	27	11 0,09
Итого:						346,40				211	400	163 1,84
Транспортные и про- чие расходы - 8%										169	-	-
Всего:						346,40				2280	400	163 1,84

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<p>II. Монтажные работы и материалы, неучтенные в цене монтажа</p> <p>Вводно-распределительное устройство ВРУ состоящее из:</p>												
I	Калькул. № 3	вводной панели В-2	шт	I	24	24	161,25	25,30	8,92 0,29	16I	25	9 0,29
Распределительной панели:												
2	№ 4	P-24	"	2	32	64	170,02	33,02	13,86 0,29	340	66	28 0,58
3	№ 5	P-16	"	I	44	44	210,71	45,52	17,94 0,29	2II	46	18 0,29
Ящики:												
4	I5-04-II 3-616 8-5950	ЯВЗ-3I-I	"	I	4	4	39,0	5,3I	1,68 0,0I	39	5	2 0,0I
5	То же 2-727 8-5950	НШИ - I5	"	2	4	8	3,50	5,3I	1,68 0,0I	7	II	3 0,02
Соединение штатсельное в коробке:												
6	I5-04-I-II I7-064 I7-065 2-II3 24-05 I-25I	A700/A70I	шт	I	8	8	4,18	2,42	0,95	4	2	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
7	то же 17-086 17-087 2-113 24-05 1-251 8-8208	У94/ У95	шт	8	8	64	2,27	2,42	0,95	18	19	8
		Присоединение и подготовка к сдаче под наладку электрических машин с к.э. ротором весом в тн. до:										
8	8-4816	0,1	шт	20	1	20	-	1,40	0,54 0,01	-	28	11 0,2
9	8-4818	0,5	"	1	2	2	-	2,80	1,10 0,01	-	3	1 0,01
10	8-4819	0,8	"	2	2	4	-	3,02	1,22 0,01	-	6	2 0,02
		Ревизия электрических машин с к.э. ротором весом в т.до:										
11	8-4862	0,5	"	1	12	12	-	13,70	5,90 0,14	-	14	6 0,14
12	8-4863	0,8	"	2	14	28	-	17,60	8,04 0,17	-	35	16 0,34
13	8-5435м	Сумма электрических машин с к.э. ротором весом до 0,8 т	"	2	28	56	-	28,50	16,10	-	57	32

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
14	Ценник 8 прил.2 таб.А	Расход электроэнергии на сушку электрических машин Ящик протяжной:	шт	2	-	-	-	0,02	-	-	I	-
15	24-05 I-863 8-6677	У - 997	шт	15	2	30	3,00	2,96	I,13 0,01	45	44	I7 0,15
16	то же I-864 8-6677	У - 998	"	5	2	10	3,60	2,96	I,13 0,01	18	15	6 0,05
17	"-" I-017	Ввод гибкий К Ю82	"	20	-	-	I,50	-	-	30	-	-
18	8-4366	Ввод гибкий диам. до 50 мм Труба винилпластовая ТУМХП425I-54 наружным диам. в мм:	100 м	0,14	55	7,7	-	6I,30	23,50	-	9	3 -
19	05-03 стр.54	25 (м 700)	т	0,2I	-	-	900,0	-	-	189	-	-
20	то же	32 (м 100)	"	0,05	-	-	900,0	-	-	45	-	-
20	"-"	5I (м 200)	"	0,24	-	-	900,0	-	-	216	-	-
2I	"-"	63 (м 40)	"	0,07	-	-	900,0	-	-	63	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
23	05-03 стр.54	Муфты из винилпласта	т	0,01	-	-	900,0	-	-	9	-	-
		Трубы винилпластовые с креплением скобами диам. в мм до:										
24	8-4500	25	100 м	2,8	55	154	-	80,70	23,50 4,97	-	226	66 13,92
25	8-4502	50	"	0,8	60	48	-	113,0	25,90 7,89	-	90	21 6,31
		То же, в перекрытиях диам. в мм до:										
26	8-4510	25	"	5,0	26	130	-	27,0	11,2 0,08	-	135	56 0,4
27	8-4512	50	"	1,6	32	51,20	-	40,70	13,70 0,25	-	65	22 0,4
		Труба водогазопровод- ная легкая ГОСТ 3262- -62 условным проходом в мм:										
28	01-04 доп.4 таб.1	20	м	450	-	-	0,22	-	-	99	-	-
29	то же	25	"	250	-	-	0,30	-	-	75	-	-
30	"-	40	"	80	-	-	0,46	-	-	37	-	-
31	"-	100	"	30	-	-	1,45	-	-	44	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Муфта для труб диам. в мм:												
32	01-04 стр.25	20	Ю шт	9,0	-	-	0,81	-	-	7	-	-
33	то же	25	"	5,0	-	-	0,87	-	-	4	-	-
34	"-	40	"	1,6	-	-	1,61	-	-	3	-	-
35	"-	100	"	0,6	-	-	7,20	-	-	4	-	-
Контргайки для труб диам. в мм:												
36	"-	20	"	9,0	-	-	0,22	-	-	2	-	-
37	"-	25	"	5,0	-	-	0,37	-	-	2	-	-
38	"-	40	"	1,6	-	-	0,51	-	-	1	-	-
39	"-	100	"	0,6	-	-	1,46	-	-	1	-	-
Трубы стальные с креп- лением скобами диам. в мм до:												
40	8-4276	25	100 м	2,3	66	151,80	-	97,70	27,80 8,11	-	225	64 18,65
41	8-4277	40	"	0,3	71	21,30	-	105,0	29,60 8,29	-	32	9 2,49
42	8-4280	100	"	0,1	146	14,60	-	193,0	62,80 15,50	-	19	6 1,55

г.п. 262-12-151

(УИ) 411

- 184 -

14396-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
То же, в перекрытиях диам. в мм до:												
43	8-4281	25	100 м	4,5	37	166,50-		40,90	15,70 1,16	-	184	71 5,22
44	8-4282	40	"	0,5	38	19	-	43,20	15,80 1,21	-	22	8 0,61
45	8-4285	100	"	0,2	86	17,20	-	115,0	37,80 3,0	-	23	8 0,60
Провод АПВ-500 сеч. в мм кв:												
46	15-09 таб.140	2,5	км	3,65	-	-	27,0	-	-	99	-	-
47	то же	4	"	1,00	-	-	34,0	-	-	34	-	-
48	15-09 таб.140	6	км	0,12	-	-	41,0	-	-	5	-	-
49	то же	10	"	0,60	-	-	64,0	-	-	38	-	-
50	"-	16	"	0,05	-	-	90,0	-	-	5	-	-
51	"-	25	"	0,40	-	-	130,0	-	-	52	-	-
52	"-	35	"	0,12	-	-	170,0	-	-	20	-	-
53	"-	50	"	0,13	-	-	245,0	-	-	32	-	-

г.п. 262-12-151

(УИ) 4/1

- 185 -

14396-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3
Провод ПТВ-500 сеч. в мм кв:												
54	"	1,5	мм	0,52	-	-	33,0	-	-	I7	-	-
55	"	4	"	0,02	-	-	72,0	-	-	I	-	-
56	"	6	"	0,04	-	-	100,0	-	-	4	-	-
Провод ПВ-500 сеч. в мм кв:												
57	"	1,5	"	0,9	-	-	31,0	-	-	28	-	-
58	"	2,5	"	0,3	-	-	45,0	-	-	I4	-	-
59	"	4	"	0,3	-	-	62,0	-	-	I9	-	-
60	"	6	"	0,5	-	-	87,0	-	-	44	-	-
Затягивание проводов в проложенные трубы.												
Провод первый - одно- жильный сеч. в мм кв. до:												
61	8-4371	2,5	100 м	11,4	6	68,4	-	6,86	2,69 0,81	-	78	31 9,23
62	8-4372	6	"	6,2	8	49,6	-	8,49	3,35 0,97	-	53	21 6,01
63	8-4373	16	"	2,1	10	21	-	12,60	4,82 1,59	-	26	10 3,34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
64	8-4374	35	100 м	1,7	14	23,8	-	15,30	6,03 1,78	-	26	10 3,03
65	8-4375	70	"	0,3	15	4,5	-	16,50	6,41 1,97	-	5	2 0,59
		За каждый последующий провод- одножильный сеч. в мм кв. до:										
66	8-4403	2,5	"	40,7	3	122,1	-	2,37	1,31	-	96	53
67	8-4404	6	"	13,0	3	39	-	2,72	1,47	-	35	19
68	8-4405	16	"	4,2	5	21	-	4,54	2,50	-	19	11
69	8-4406	35	"	3,4	6	20,4	-	5,10	2,81	-	17	10
70	8-4407	70	"	1,0	8	8	-	5,98	3,30	-	6	3
71	8-4715	Лини заземления сеч. 100 мм кв	"	3,0	33	99	-	54,40	14,20 0,29	-	163	43 0,87
72	8-903	Конструкции металличе- ческие	т	0,3	174,0	52,20	-	444,0	74,60 0,86	-	133	22 0,26

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
73	I5-04/I 06-058 8-5966	Выключатель типа ПКВ-25-34-30	шт	I	2	2	4,3	2,68	0,97 0,01	4	3	I 0,01
Итого:			1690,30					2090		2067	730 75,59	
Транспортные и прочие расходы по поз.:												
I-3		- 4,7%						33		-	-	
4-5, I5-I6		- 5,1%						6		-	-	
6-7		- 8,6%						2		-	-	
I7, 28-31		- 7,9%						23		-	-	
I9-23		- II,4%						60		-	-	
32-39		- II,3%						3		-	-	
46-60		- IO,9%						45		-	-	
Итого:			1690,30					2262		2067	730 75,59	
Плановые накопления 6%								136		-	-	
Итого:			1690,30					2398		2067	730 75,59	
<u>Монтажные работы</u>												
Монтаж оборудования											400	
Монтаж материалов											2067	
Итого:										2467		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Плановые накопления											148	-
6%												
Итого:											2615	-
<u>Сводка по смете</u>												
Оборудование						2280						
Материал						2398						
Монтажные работы						2615						
Всего:						7293						

Главный инженер проекта

Рук. сметной группы

Составила:




В.Полунцев

Э.Моисеев

Н.Затимова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I
СТОИМОСТИ ШКАФА УПРАВЛЕНИЯ I ШУ-Т

Основание: ЭЛ-92 + 95.

№ п/п	Обосно- вание расценки	Наименование	Един.К-во		Единицы				О б о в я			
			изм.	един.	обору- дован.	мат.- риал.	завод- ск. МОНТ.	мон- тажа	обору- дован.	мат.- риал.	завод- ск. МОНТ.	мон- тажа
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
I	I5-04-II I-120 8-6646	Шкаф металлический разм. 600x600x350мм В шкафу установлено:	шт	I	-	40,0	-	5,46	-	40,0	-	5,46
2	I5-04-I-II I8-058 I-418 8-6715	Кнопка управления КЕ - 011	шт	22	I,50	-	I,0	I,23	33,0	-	22,0	27,06
3	То же I9-016 I-452 8-6735	Лампа сигнальная СС-3	"	4	-	0,33	0,60	0,90	-	I,32	2,4	3,6
4	I5-04-I-II I8-122 I-427 8-6682	Переключатель ПБ-011	"	I	-	I,70	0,80	0,64	-	I,70	0,80	0,64
5	I5-04-II I-485	Табличка	"	I7	-	-	0,25	-	-	-	4,25	-

г.н. 262-12-151

(УИ) 411

- 190 -

14396 -13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
6	То же I-476	Клема	шт	65	-	-	0,40	-	-	-	26	-
		Итого:							33,0	43,02	55,45	36,76
		Комплектная регулировка 8%									10,52	-
		Всего:									141,99	36,76

Составила:

Н.Затимова

Н.Затимова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 2

стоимости шкафа управления 2 ШУ - Т

Основание: ЗИ-96 + 99.

№ пп	Обоснова- ние расценки	Наименование	Един. К-во изм. един.	Единицы				О б щ а я				
				обору- дован.	мате- риал.	завод- ск. монт.	мон- тажа	обору- дован.	мате- риал.	завод- ск. монт.	мон- тажа	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	I5-04-П I-120 8-6646	Шкаф металлический разм. 800x600x350 мм В шкафу установлено:	шт	1	-	40,0	-	5,46	-	40,0	-	5,46
2	I5-04-I-П I8-058 I-418 8-6715	Кнопка управления КЕ-011	шт	8	1,50	-	1,0	1,23	12,0	-	8,0	9,84
3	То же I9-016 I-452 8-6735	Лампа сигнальная СС-3	"	12	-	0,38	0,60	0,90	-	3,96	7,2	10,8
4	I5-04-I-П I8-I22 I-427 8-6682	Переключатель ПЕ-011	"	1	-	1,70	0,80	0,64	-	1,70	0,80	0,64
5	I5-04-П I-484	Табличка	"	16	-	-	0,25	-	-	4,0	-	-

т.п. 262-12-151

(УИ) 4//

- 192 -

14395-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
6	То же I-476	Клемма	шт	63	-	-	0,40	-	-	-	25,2	-	
Итого:										12,0	45,66	45,2	26,74
Комплектная регулировка 8%											8,23	-	
Всего:											III,09	26,74	

Составила:

Н.Затимова

Н.Затимова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 3

стоимости вводной панели В-2 вводно-распределительного устройства ВРУ

Основание: Изделие ГЭМ

№ ПИ	Обоснова- ние расценки	Наименование	Един.К-во		обору- дован.	Единицы			О б ъ е м а			
			изм.	едн.		мате- риал.	завод- ск.	мон- таж	обору- дован.	мате- риал.	завод- ск.	мон- таж
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	И5-04-П I-035 I-015 8-6606 K-0,7	Шкаф металлический разм. 1700x800x500 мм В шкафу установлено:	шт	1	-	74,90	-	12,04	-	74,90	-	12,04
2	И5-04-I-П 02-30И I-135 8-6683	Переключатель 3-х полюсный на 400а	шт	2	-	14,40	8,20	3,39	-	28,80	16,40	6,78
3	То же 03-112 2-140 8-6688	Предохранитель ПН-2 на 400а	"	6	-	2,75	0,95	1,08	-	16,50	5,70	6,48
4	И5-04-П 2-275	Омшювка	к-т	1	-	-	7,0	-	-	-	7,0	-
		Итого:								120,20	29,10	25,30
		Комплектная регу- ровка 8%								9,62	2,33	-
		Всего:								129,82	31,43	25,30

Составила:

Издай

Н.Затимова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 4

стоимости распределительной панели Р-24 вводно-распределительного устройства ВРУ

Основание: Издание ГЭМ

№ пп	Обоснование расценки	Наименование	Един. К-во		Единица				Общая			
			изм.	во	оборудован.	материал.	заводск. монт.	заводск. монт.	материал.	заводск. монт.	заводск. монт.	материал.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	I5-04-II I-035 I-015 8-6606 K-0,7	Шкаф металлический разм. 1310x750x500 мм	шт	I	-	74,90	-	12,04	-	74,90	-	12,04
		В шкафу установлено: Предохранитель ПН-2 на ток ва:										
2	I5-04-I-II 03-III 2-I40 8-6687	100	шт	2I	-	1,20	0,95	0,58	-	25,20	19,95	12,18
3	То же 03-III 2-I40 8-6688	250	"	6	-	1,68	0,95	1,08	-	10,08	5,70	6,48

Т.п. 262-12-151

(УИ) 4/11

- 195 -

4996-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Ю	II	I2	I3
4	17-01 07-010 15-04-II 2-092 8-6733	Счетчик САЧ-И672М	шт	I	-	12,35	2,25	2,32	-	12,35	2,25	2,32
5	15-04-II 2-275	Ошибковка	к-т	I	-	-	7,0	-	-	-	7,0	-
Итого:										122,53	34,9	33,02
Комплектная регуля- ровка 8%											12,59	-
Всего:										170,02	33,02	

Составила:

Н.Затимова

Н.Затимова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 5

стоимости распределительной панели Р-16 вводно-распределительного устройства ВРУ

Основание: Изделие ГЭМ

№ пп	Обоснование расценок	Наименование	Един. К-во		Единицы				О б щ а я			
			изм.	едн.	обору-дован.	мате-риал.	завод-ск.	мон-таж	обору-дован.	мате-риал.	завод-ск.	мон-таж
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	I5-04-II I-035 I-015 8-6606 K-0,7	Шкаф металлический разм. 1700x 800 x x 500 мм	шт	1	-	74,90	-	12,04	-	74,90	-	12,04
		В шкафу установлено:										
2	I5-04-I-II 03-III 2-140 8-6688	Предохранитель ПН-2 на 250 а	шт	24	-	1,80	0,95	1,08	-	43,20	22,80	25,96
3	I5-03 07-004 I5-04-II 2-107 8-6730	Трансформатор тока ТК-20	"	6	-	1,15	1,85	0,48	-	6,90	11,10	2,88
4	I7-01 07-010 I5-04-II 2-092 8-6733	Счетчик САЧ-И672	шт	2	12,35	-	2,25	2,32	24,70	-	4,50	4,64

т.п. 262-12-151

(УИ) 4/11

- 197 -

14395 -13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5	15-04-II 2-275	ОШИБОЧКА	к-т	I	-	-	7,0	-	-	-	7,0	-
		Итого:							24,70	125,0	45,40	45,52
		Комплектная регулировка 8%							1,98	10,0	3,63	-
		Всего:							26,68	135,0	49,03	45,52

Составила:

М.Зайт

Н.Затимова

С М Е Т А № II

14396-13

на постановочное электроосвещение сельского дома культуры
с залом на 300 мест и административными помещениями

Сметная стоимость в ценах,
введенных с 1 января 1969 г.

- 22,64 тыс.руб.

в том числе:

Монтажные работы - 17,02 тыс.руб.

Инженеря.оборуд. - 5,62 --"

Показатели по смете:

Объем здания - II442 м3

Стоимость на
I м3 здания - I,98 руб.

Основание: Альбом У1.

Заказная спецификация
3-ЭЛ, 4-ЭЛ, 5-ЭЛ.

№ пп	Наимен. прейск. ценника и № позиции	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един.К-во изм.	Затраты труда в чел/час.		Стоимость в рублях							
				еди- ницы	об- щая	Единицы		Общая		в т.ч.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
							материалы	монтаж. работ	экспл. машин	в т.ч. з/пл.	материалы	монтаж. работ	экспл. машин
I. Оборудование и его монтаж													
I	57-07-2I 3-12 8-8Ю7	Регулятор театральный 2-х вальный на 60 ручек РТМ-60	шт	I	67	67	1020,0	64,20	26,30	1020	64	26	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2	8-834I	Система тросовая к регулятору на 60 ручек	к-т	I	344	344	-	368,0	120,0	-	368	120
3	57-07-2I 3-08 8-8103	Автотрансформатор ТР-100-30М	шт	2	33	66	563,0	33,20	12,80	1126	66	26
4	15-04-II 2-385 8-6646	Пункт распределительный ПР 9332-338	"	2	4	8	270,0	5,46	1,99 0,09	540	11	4 0,18
		Подготовка к включению установочных автоматов 3-х пол. на ток ва до:										
5	8-6704	100	"	16	3	48	-	2,99	1,24	-	48	20
6	8-6705	200	"	2	3	6	-	3,72	1,41	-	7	3
		Шкаф управления:										
7	Калькул. № 1	1 ШУ-II	шт	I	16	16	96,90	16,84	6,30 0,09	97	17	6 0,09
8	№ 2	2 ШУ-II	"	I	14	14	113,44	15,14	5,97 0,09	113	15	6 0,09

Оборудование для МЗУ:

Выключатель автоматический:

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
9	15-04-I 01-02I	A 3I6I	шт	30	-	-	1,85	-	-	56	-	-
10	То же 01-022	A 3I62	"	30	-	-	3,70	-	-	III	-	-
11	"-" 04-I65	Пускатель магнитный ПМЕ-III	"	6	-	-	3,50	-	-	2I	-	-
12	"-" 12-I63	Реле ПЭ-2I	"	2	-	-	3,95	-	-	8	-	-
Итого:				569,0				-	-	9092	596	2II 0,36

Транспортные и прочие расходы 8%

Всего:

II. Переносная аппаратура

1	57-07-2I I-26	Рампа-софит-подсвет четырёхкамерный УСПИ-4з	шт	8	-	-	16,0	-	-	128	-	-
2	то же I-03	Пржектор линзовый универсальный ПРУ-I- -2I2M	"	4	-	-	13,20	-	-	53	-	-
3	"-" I-02	Пржектор театральный ПР-05-I50	"	8	-	-	7,60	-	-	6I	-	-
4	"-" I-01	ПР-05-II5	"	4	-	-	16,0	-	-	54	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5	"- I-15	ПР-025-100 Проектор ультрафиоле- тового облучения:	шт	8	-	-	16,0	-	-	128	-	-
6	Совтеа- пром п.31	СВЛУ-I	шт	6	-	-	230,0	-	-	1380	-	-
7	57-07-2I I-06	ПУФ-500	"	4	-	-	124,0	-	-	496	-	-
8	То же I-28	Подсвет нижний ПП-2	"	8	-	-	4,20	-	-	34	-	-
Итого:										2344	-	-
Транспортные и прочие расходы 8%										188	-	-
Всего:										2532	-	-
<u>III. Монтажные работы и материалы, неучтенные в цене монтажа</u>												
I	Калькул. № 3	Панель ввода В-I ввод- но-распределительного устройства ВРУ	шт	1	24	24	143,32	25,30	8,92 0,29	143	25	9 0,29
2	15-04-II 4-00I 8-7099	Щиток осветительный СУ 944I-II	"	3	4,75	14,25	48,50	5,25	2,22 0,02	146	16	7 0,06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	57-07-2I 1-05 8-8I58	Рампа-софит подсвет четырёхкамерный РСИ-4К	шт	36	5	180	5,80	1,66	0,75	209	60	27
4	то же 2-04 8-8I58	Пржектор линзовый уни- версальный ПРУ-1-212	"	8	9	72	15,40	8,10	3,26	123	65	26
		Пржектор театраль- ный:										
5	Созста- пром п.20 8-8I58	ПРТИ-0,5	шт	12	9	108	100,0	8,10	3,26	1200	97	39
6	57-07-2I 2-03 8-8I58	ПР-05-150	"	24	9	216	12,30	8,10	3,26	295	194	78
7	15-07 05-027 8-7019	Светильник железобе- тонный железнодорож- ный СБ-1	"	26	1,19	30,94	1,55	1,71	0,56 0,26	40	44	15 6,76
8	57-07-2I 1-10 8-8I60	Зеркальный глубоко- излучатель ЗГ-0,5	"	6	8	48	11,10	8,60	3,77	67	52	23
9	Цена 3-да 8-7063	Светосигнальный указа- тель СУВ-М	"	10	2,04	20,40	3,0	2,89	0,88 0,13	30	29	9 1,30

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
10	15-07 03-015 8-7035	Арматура люминесцент- ная ШКД-1x40	шт	1	2,09	2,09	12,10	2,18	0,88 0,14	12	2	1 0,14
11	MT-92 K-0,95	Лампа накаливания 220В мощ. 100 Вт	10 шт	14,4	-	-	1,70	-	-	24	-	-
		Лампа прожекторная:										
12	16-03-П 22-039	ПЖ-220-1000-2	"	1,2	-	-	15,30	-	-	18	-	-
13	То же 22-038	ПЖ-220-500	"	4,4	-	-	8,80	-	-	39	-	-
14	"- 22-032	ПЖ-81	"	0,8	-	-	6,25	-	-	5	-	-
		Лампа зеркальная:										
15	"- 10-007	ЗН-8	"	0,6	-	-	8,80	-	-	5	-	-
16	"- 10-006	НЗК-220-300	"	2,4	-	-	9,90	-	-	24	-	-
17	16-03-П 2-030	Лампа газоразрядная ДРШ-500	"	0,4	-	-	145,0	-	-	58	-	-
18	15-15 2-013	Лампа ртутно-кварце- вая ДРТ-1000	"	0,6	-	-	130,0	-	-	78	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Ю	II	I2	I3
		Лампа накаливания:										
19	то же 7-053	БК-220-60	Ю вт	1,4	-	-	1,35	-	-	2	-	-
20	"- 7-008	В-220-25	"	0,6	-	-	0,70	-	-	1	-	-
21	I6-03-II 9-006	Лампа накаливания 36в мощн. 25 вт	"	1,6	-	-	0,60	-	-	1	-	-
22	то же I-025	Лампа люминесцентная ЛБ-40	"	0,1	-	-	12,0	-	-	1	-	-
23	I5-07 01-016	Лампа ручная перенос- ная СР-2	вт	2	-	-	1,85	-	-	4	-	-
24	I5-05 06-002 8-7088	Трансформатор понижа- тельный ОСВ-05/0,5	"	8	2,72	21,76	29,0	3,31	1,17 0,01	232	26	9 0,08
25	I5-04-II 3-670 8-7088	Ящик ЯТП-0,25	"	4	2,72	10,88	13,0	3,31	1,17 0,01	52	13	5 0,04
26	I6-02 54-017 8-850	Звонок переменного тока ЗД-3	"	5	2	10	1,25	1,29	0,71 0,01	6	6	4 0,05
27	I5-04-I-II I7-088 2-II3 24-05 I-25I 8-8208	Розетка штепсельная У2Ю в коробе	"	26	8	208	2,07	2,42	0,95	54	63	25 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
28	57-07-2I 3-10 8-8208	Штапсельный театраль- ный разъем ШТС-40Л	шт	10	8	80	3,50	2,42	0,95	35	24	10
29	8-7003	Выключатель в брызго- непроницаемом исполне- нии	100 шт	0,02	82	1,64	-	233,0	35,40	-	5	1
		Обойма съемная:										
30	57-07-2I 3-13 8-817I	OC-150M	шт	15	3	45	15,0	1,17	0,56	225	18	8
31	То же 3-14 8-817I	ОСК-2-150	"	4	3	12	33,0	1,17	0,56	132	5	2
		Приставка проекцион- ная:										
32	"- 2-04 8-817I	УШ-ЭФ	"	2	3	6	116,0	1,17	0,56	232	2	1
33	57-07-2I 3-04 8-817I	ПРЭ-1M	"	2	3	6	43,0	1,17	0,56	86	2	1
34	то же 3-05 8-817I	Ш-2	"	2	3	6	29,0	1,17	0,56	58	2	1
35	"- 3-02 8-817I	ЦД-440	"	2	3	6	24,0	1,17	0,56	48	2	1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
36	57-07-2I 3-06	штатив легкий ШТУ-I	шт	6	-	-	3,80	-	-	23	-	-
37	То же 3-07	штатив тяжелый ШТУ-2	"	2	-	-	4,10	-	-	8	-	-
38	"- 3-08	штатив подставка ШИ	"	2	-	-	4,60	-	-	9	-	-
39	06-02 стр.53	Светофильтры: красный КС-I	м2	10	-	-	20,59	-	-	206	-	-
40	то же	желтый ЖС-2	"	10	-	-	20,09	-	-	201	-	-
41	"-	синий СС-I	"	10	-	-	20,09	-	-	201	-	-
42	"-	голубой СС-2	"	5	-	-	20,09	-	-	100	-	-
43	"-	зеленый ЗС-I	"	2	-	-	20,09	-	-	40	-	-
44	"-	ультрафиолетовый УФС-2	"	3	-	-	100,89	-	-	303	-	-
45	I5-04-I-II I7-064 I7-065 2-II3 24-05 I-25I 8-8208	Соединение штенсель- ное А700/А70 I	шт	3	8	16	4,18	2,42	0,95	8	5	2
46	Калькул. №1	Конструкция для уста- новки автоматов	шт	2	90	180	156,0	91,80	40,50	312	184	81

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
47	Кальк. №5	Сборка с магнитными пускателями	шт	1	8	8	22,80	9,14	3,92	23	9	4
48	Данные 3-да изготов. 8-8191	Клеммный ящик на 20 клемм	"	4	19	76	41,0	17,20	6,92	164	69	28
		Щтепсельная коробка:										
49	Данные завода изготов. 8-8220	ЩКГ-4	шт	15	8	120	56,24	13,80	4,08	844	207	61
50	то же 8-8223	ЩКГ-6	"	15	15	225	71,36	20,81	7,15	1070	305	107
51	"-" 8-8212	КНС	"	24	5	120	41,12	7,29	2,13	987	175	51
52	-	Кабель КРПГ сеч. 2х2,5+1х1,5 мм кв	км	0,2								
												Учтено в стоимости зарядки светильников
53	-	Провод ПРКС сеч. 1,5 мм кв	"	0,15	-	-						
												то же
54	8-7183	Зарядка прожекторов кабелям КРПГ	100 шт	0,94	86	80,84	-	257,0	36,50 0,3	-	242	34 0,28
55	8-7183	Зарядка софитов про- водом ПРКС	"	0,36	86	30,96	-	257,0	36,50 0,3	-	93	13 0,11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Ю	II	I2	I3
56	8-1478	Стойка кабельная ве- сом до 1,2 кг	Ю0 шт	0,04	44	1,76	-	85,70	20,1 0,11	-	3	I 0,004
57	8-1485 до 0,7	Полка кабельная весом до 0,7 кг	"	0,12	4	0,48	-	19,90	1,70 0,1	-	2	I 0,01
58	8-4178	Лоток металлический при ширине до 400мм	т	0,08	79	6,32	-	419,0	36,0 15,60	-	84	3 1,25
59	8-855	Защелки наборные	шт	80	0,8	64,0	-	0,70	0,35	-	56	28 -
		Труба водопроводная легкая ГОСТ 3262-62 условным про- ходом в мм:										
60	01-04 доп.4 таб.1	20	м	450	-	-	0,22	-	-	99	-	-
61	то же	25	"	500	-	-	0,30	-	-	150	-	-
62	"-	40	"	250	-	-	0,46	-	-	115	-	-
63	"-	70	"	40	-	-	0,95	-	-	38	-	-
		Муфта для труб диам. в мм:										
64	01-04 стр.25	20	Ю шт	9,0	-	-	0,81	-	-	7	-	-
65	то же	25	"	Ю,0	-	-	0,87	-	-	9	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
66	01-04 стр.25	40	Ю ИТ	5,0	-	-	1,6I	-	-	8	-	-
67	"-	70	"	0,8	-	-	3,II	-	-	2	-	-
Контргайки для труб диам. в мм:												
68	"-	20	"	9,0	-	-	0,22	-	-	2	-	-
69	"-	25	"	10,0	-	-	0,37	-	-	4	-	-
70	"-	40	"	5,0	-	-	0,5I	-	-	3	-	-
71	"-	70	"	0,8	-	-	1,46	-	-	1	-	-
Трубы стальные водо- газопроводные в пожаро- опасных помещениях с креплением скобами диам. в мм до:												
72	8-4309 К-0,8	25 231x0,8-184,80	Ю0 М	3,0	135	405	-	184,80	66,20 10,20	-	554	199 30,60
73	8-4310 К-0,8	40 248x0,8-198,40	"	0,7	139	97,30	-	198,40	69,30 12,50	-	139	49 8,75
То же, по металличе- ским конструкциям диам. в мм до:												
74	8-4312 К-0,8	25 198x0,8-158,40	"	0,5	117	58,50	-	158,40	58,30 7,18	-	79	29 3,59

Т. л. 262-12-151

(УИ) 4//

- 210 -

/4396-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
75	8-4313 K-0,8	40 227 x 0,8 = 181,60	100 м	0,2	132	26,40	-	181,60	66,0 7,74	-	36	13 1,55
		То же, в перекрытиях диам. в мм до:										
76	8-4316 K-0,8	25 157x0,8=125,60	100 м	5,7	91	518,70	-	125,60	45,10 2,77	-	716	257 15,79
77	8-4317 K-0,8	40 186 x 0,8 = 148,80	"	1,5	100	150,0	-	148,80	43,30 5,67	-	223	74 8,51
78	8-4319 K-0,8	80 238x0,8=190,40	"	0,4	125	50,0	-	190,40	63,0 6,17	-	76	25 2,47
		Провод ПВ-500 сеч. в мм кв:										
79	15-09 таб.140	1,5	км	1,10	-	-	31,0	-	-	34	-	-
80	то же	2,5	"	3,50	-	-	45,0	-	-	158	-	-
81	"	4	"	6,25	-	-	62,0	-	-	388	-	-
82	"	16	"	0,25	-	-	215,0	-	-	54	-	-
83	"	25	"	0,06	-	-	325,0	-	-	20	-	-
84	"	50	"	0,15	-	-	625,0	-	-	94	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Затягивание проводов в проложенные трубы:												
Провод первый - одно- жильный сеч. в мм кв до:												
85	8-4371	2,5	100 м	4,7	6	28,20	-	6,86	2,69 0,81	-	32	13 3,81
86	8-4372	6	"	8,1	8	64,80	-	8,49	3,35 0,97	-	69	27 7,86
87	8-4373	16	"	0,9	10	9,0	-	12,60	4,82 1,59	-	11	4 1,43
88	8-4374	35	"	0,2	14	2,80	-	15,30	6,03 1,78	-	3	1 0,36
89	8-4375	70	"	0,5	15	7,50	-	16,50	6,41 1,97	-	8	3 0,99
За каждый последую- щий провод-одножиль- ный сеч. в мм кв. до:												
90	8-4403	2,5	"	36,0	3	108,0	-	2,37	1,31	-	85	47 -
91	8-4404	6	"	52,5	3	157,50	-	2,72	1,47	-	143	77 -
92	8-4405	16	"	1,6	5	8,0	-	4,54	2,50	-	7	4

Т.п. 262-12-151

(УИ)4Н

- 212 -

14396-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
93	8-4406	35	100 м	0,4	6	2,40	-	5,10	2,81	-	2	1
94	8-4407	70	"	1,0	8	8,0	-	5,98	8,30	-	6	3
95	8-4222	Провод ПВ на софитах	"	3,9	26	101,40	-	32,40	11,40 3,28	-	126	44 12,79
96	15-09 таб.136	Провод ПРТ-500 сеч. 2,5 мм кв	км	0,56	-	-	51,0	-	-	29	-	-
97	8-8354 8-8375	Петли гибкие прово- дом сеч. до 10 мм кв с количеством проводов до 10	м петля	30 2	2 12	60 24	-	3,50 19,90	1,09 5,19	-	105 40	33 10
98	8-4715	Шины заземления сеч. 100 мм кв	100 м	2,0	33	66	-	54,40	14,20 0,29	-	109	28 0,58
99	8-903	Конструкции металли- ческие	т	1,3	174	226,20	-	444,0	74,60 0,86	-	577	97 1,12
Итого:						4238,02-	-	-	9399	5282	1754 110,574	
Транспортные и прочие расходы по поз:												
1-2		- 4,7%								14		-
3-6		- 7,6%								139		-

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

Сводка по смете

1. Оборудование	30 92
2. Переносная аппаратура	2532
3. Материал	10788
4. Монтажные работы	6231

Всего:	22643

Главный инженер проекта

Руководитель сметной группы

Составила:

М.М.М.
М.М.М.

В.Полунцев

Э.Моисеев

Н.Затимова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I

стоимости шкафа управления У ШУ-П

Основание: ЗЛ-100 + ЗЛ-103

№ пп	Обоснование расценки	Наименование	Единицы										
			Един. изм.	К-во	оборудован.	материал.	заводск. монт.	мон. тажа	оборудован.	материал.	заводск. монт.	мон. тажа	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
I	I5-04-П I-120 8-6616	Шкаф металлический разм. 800x600x350 мм В шкафу установлено:	шт	I	-	40,0	-	5,46	-	40	-	5,46	
2	I5-04-I-П 01-005 I-320 8-6703	Автомат 3-х пол. АП 50-ЗМТ Пускатель магнитный:	"	I	2,10	-	2,50	2,36	2,10	-	2,50	2,36	
3	То же 04-165 I-354 8-6725	ПМБ-III	"	I	3,50	-	3,50	1,10	3,50	-	3,50	1,10	
4	"-" 04-171 I-354 8-6725	ПМБ-IIIЗ	"	I	8,0	-	3,50	1,10	8	-	3,50	1,10	
5	"-" 03-001 03-015 I-432 8-6687	Предохранитель ПР-2	"	I	-	1,44	0,60	0,58	-	1,44	0,60	0,58	

Т. л. 262-12-151

(УИ) 4И

- 216 -

14396-13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
6	-"- 06-183 I-42I 8-6734	Переключатель кулач- ковый ПКУЗ-12С	шт	1	-	5,10	3,0	1,65	-	5,10	3	1,65	
7	I5-04-I-II I9-016 I-452 8-6735	Арматура сигнальная СС-3	"	1	-	0,33	0,60	0,90	-	0,33	0,60	0,90	
8	то же I8-058 I-418 8-6715	Кнопка управления КЕ-011	"	3	1,50	-	1,0	1,23	4,5	-	3	3,69	
9	I5-04-II I-484	Табличка	"	5	-	-	0,25	-	-	-	1,25	-	
10	то же I-476	Клемма	"	17	-	-	0,40	-	-	-	6,8	-	
		Итого:								18,1	46,87	24,75 7,18	16,84 -
		Всего:										96,90	16,84

Составила:

Шокина

Орлова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 2
стоимости шкафа управления 2 ШУ-П

Основание: ЭЛ-Ю4 + ЭЛ-Ю7

№ пп	Обоснован. расценки	Наименование	Един.К-во		Единицы				О б щ а я			
			изм.	един.	обору- дован.	мате- риал.	завод- ск. монт.	мон- таж	обору- дован.	мате- риал.	завод- ск. монт.	мон- таж
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	И5-04-П I-120 8-6646	Шкаф металлический разм. 800x600x350 мм В шкафу установлено: Автомат:	шт	1	-	40,0	-	5,46	-	40	-	5,46
2	И5-04-И-П 01-016 I-320 8-6704	АК 63-ЭМГ	"	1	13,80	-	2,50	2,99	13,8	-	2,5	2,99
3	То же 01-012 I-320 8-6699	АК 63-МГ	"	2	8,20	-	0,90	0,64	16,4	-	1,8	1,28
4	"-" 04-177 I-354 8-6725	Пускатель магнитный ПМЕ-211	"	1	5,80	-	3,50	1,10	5,8	-	3,5	1,10
5	"-" 12-431 I-399 8-6731	Реле времени РВН 72-3121-00У4	"	1	6,90	-	2,0	1,27	6,9	-	2,0	1,27

Т.п. 262-12-151		(УИ) ч/л	- 218 -							/4596-13			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
6	-"- 03-001 03-015 I-432 8-6687	Предохранитель ПР-2	шт	1	-	2,04	-	0,58	-	2,04	-	0,58	
7	-"- 18-058 I-418 8-6715	Кнопка управления КВ-011	"	2	1,50	-	1,0	1,23	3	-	2	2,46	
8	15-04-II I-484	Табличка	"	2	-	-	0,25	-	-	-	0,5	-	
9	то же I-476	Клемма	"	12	-	-	0,40	-	-	-	4,8	-	
Итого:									45,9	42,04	17,1	15,14	
Комплектная регулировка 8%											8,40	-	
Всего:											113,44	15,14	

Составила:

Орлова

Орлова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 3

СТОИМОСТИ ВВОДНОЙ ПАНЕЛИ В-І ВВОДНО-РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОГО УСТРОЙСТВА ВРУ

Основание: Изделие ГЭМ

№ пп	Обоснование расценки	Наименование	Един.К-во изм.		оборудован.	Единицы		мон-тажа	оборудован.	Общая завод-ск.		мон-тажа
						материал.	завод-монт.			материал.	завод-монт.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	15-04-П I-035 I-015 8-6606 K-0,7	Шкаф металлический разм. 1700X800x500мм	шт	1	-	74,90	-	12,04	-	74,90	-	12,04
		В шкафу установлено:										
2	15-04-I-П 02-300 I-134 8-6683	Переключатель 3-х пол. на 250 а	шт	2	-	12,40	4,75	3,39	-	24,80	9,50	6,78
3	то же 03-III 2-140 8-6688	Предохранитель ПН-2 на 250а	"	6	-	1,80	0,95	1,08	-	10,80	5,70	6,48
4	15-04-П 2-275	Омивновка	к-т	1	-	-	7,0	-	-	-	7,0	-
		Итого:								110,50	22,20	25,30
		Комплектная регулировка 8%								8,84	1,78	-
		Всего:								119,34	23,98	25,30

Составила:

И. Орлова

И. Орлова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 4

СТОИМОСТИ КОНСТРУКЦИИ ДЛЯ УСТАНОВКИ АВТОМАТОВ

Основание:

№ пп	Обоснование расценки	Наименование	Едн. К-во		Единицы				О б о з а ч				
			изм.		оборудован.	материал.	заводск. монт.	мон. таж	оборудован.	материал.	заводск. монт.	мон. таж	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
I	-	Конструкция металлическая											
		На конструкция установлено:											
		Выключатель автоматический:											
2	I5-04-II 2-I49 8-6699	A 3I6I	шт	30	-	-	2,05	0,64	-	-	61,5	19,2	
3	То же 2-I50 8-6700	A 3I62	"	30	-	-	3,15	2,42	-	-	94,5	72,6	
		Итого:									156,0	91,8	

Составила:

Сторожа

Л. Орлова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 5

СТОИМОСТИ СБОРКИ С МАГНИТНЫМИ ПУСКАТЕЛЯМИ

Основание:

№ пп	Обоснование расценки	Наименование	Един. К-во		Единицы				Общая				
			изм.	един.	оборудован.	материал	заводск. монт.	мон. тажа	оборудован.	материал	заводск. монт.	мон. тажа	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
I	-	Сборка металлическая											
		На сборке установлено:											
2	15-04-II 2-167 8-6725	Пускатель магнитный ПМЕ-III	шт	6	-	-	2,30	1,10	-	-	13,8	6,6	
3	то же 2-242 8-6731	Реле промежуточное ПЭ - 2I	"	2	-	-	4,50	1,27	-	-	9,0	2,54	
		Итого:									22,80	9,14	

Составила:

С.О.С.

И.Орлова

С М Е Т А № 12

на слаботочные устройства сельского дома культуры с залом на 300 мест и административными помещениями (в конструкциях серии ИИ-04)

Сметная стоимость в ценах,
введенных с 1 января 1969г.

1,77 тыс.руб.
в том числе:

Монтажные работы 1,50

Инженерное
оборудование 0,27

Показатели по смете:

Объем здания 11442 м3

Стоимость на:
1 м3 здания 0,15 руб.

Основание черт. РС-1 : РС-4

№ пп	наименов. прейск. ценника и № позиций	Наименование и харак- теристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм. К-во	Затраты труда в человеко часах	Стоимость в рублях							
					Ед. об- щая	обору- дов.	монтаж работ	в т.ч. зарпл. экспл. машин	дова- ния	монтаж работ	в т.ч. зарпл. экспл. машин	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<u>I. Оборудование</u>												
1	И7-08 чп И-097 Ю-7135	Часы электропервич- ные ПКЛ-8-24	шт	1	8	8	65,0	8,88	4,59	65	8	4,59
2	П-шт О-84 п.1813	Громкоговоритель "Гжатск" 0,15 ва	шт	28	-	-	5,0	-	-	115	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	36-05 4-466 10-7249	Выпрямитель ВУ-24/0,6М	шт	I	2	2	7,10	3,84	1,22	7	3	1,22
4	10-4823	Унифицированное усили- тельное оборудование	к-т	I	3	3	-	3,55	1,57	-	4	1,57
	16-01 доп. 13 2-954	в комплекте: Усилитель УТ-I-12	шт	I	-	-	25,0	-	-	25	-	-
	2-955	Блок питания БПС-30	"	I	-	-	20,0	-	-	20	-	-
	2-953	Корпус КТУ-2	"	I	-	-	20,0	-	-	20	-	-
		Итого				13	-	-	-	252	15	7,38
		Транспортные и прочие расходы 8%								20	-	-
		Плановые накопления 6%									1	-
		Всего				13	-	-	-	272	16	7,38
		<u>2. Материалы и монтаж</u>										
I	17-03 чп 1-135 10-7180	Часы электровторичные ВП-300-66к	шт	I4	I	I4	8,10	1,85	0,57	113	19	7,98

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3
2	16-01 чп 5-018 10-3096	Трансформатор абонент- ский ТАГ-ЮТМ	шт	1	1	1	1,90	1,30	0,65	2	1	0,65
3	10-3165	Установка абонентско- го телевизора	"	4	5	20	-	4,2	2,3	-	17	9,2
4	16-01 чI 3-099 10-4802	Антенна телевизион- ная коллективного пользования	"	1	16	16	9,6	20,3	8,1	10	20	8,1
5	10-4800	Определение места установки антенны	ант. I	1	6	6	-	11,7	2,78	-	12	2,78
6	10-4811	Измерения контроль- ные и сдача работ	"	1	2	2	-	4,56	1,03	-	5	1,03
7	15-09 таб. I40	Провод ПВ-2,5	м	50	-	-	0,045	-	-	2	-	-
8	"- таб. I27	Кабель ПРПМ 2х1,2	м	350	-	-	0,045	-	-	16	-	-
9	"- таб. I27	То же, ПРПМ 2х0,8	м	200	-	-	0,029	-	-	6	-	-
10	15-09 1973 таб. 395	Провод ПМПЭВ 2х0,35	м	250	-	-	0,086	-	-	22	-	-
11	15-09 таб. 119	Провод ПТМ 2х1,2	м	70	-	-	0,0235	-	-	2	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
I2	I5-09 таб. II9	То же, ПТШ 2x0,6	м	500	-	-	0,011	-	-	6	-	-
I3	-"- таб. II4	Кабель РК-75-4-15	"	150	-	-	0,155	-	-	28	-	-
I4	I5-09 таб. 88	Кабель-ТШ 10x2x0,5	м	10	-	-	0,165	-	-	2	-	-
I5	-"-	То же, ТШ 20x2x0,5	м	15	-	-	0,270	-	-	4	-	-
I6	-"- таб. II2	Провод ТРП 1x2x0,5	м	400	-	-	0,011	-	-	4	-	-
I7	8-437I	Затяжка провода в трубы сеч. до 2,5 мм ²	м	63I	0,06	37,86	-	0,0686	0,0269	-	48	16,97
I8	8-4223	Прокладка провода под штукатуркой	м	50	0,14	7,0	-	0,156	0,056	-	8	2,80
I9	8-4373	Затяжка провода сеч. до 16мм ² в трубах II20x0,98	м	1098	0,1	109,8	-	0,126	0,0482	-	188	52,92
20	8-1580	Прокладка кабеля весом до 1 кг/м в трубы I75x0,98	м	172	0,18	22,36	-	0,184	0,0587	-	28	10,0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
21	СРСИ № I, ч. I стр. 104	Труба стальная водогазопроводная Ø 20мм	м	70	-	-	0,27	-	-	19	-	-
22	-"-	То же, Ø 25мм	м	100	-	-	0,37	-	-	37	-	-
23	8-428I	Прокладка стальных труб Ø до 25мм в полу 170x0,97	м	165	0,37	61,05	-	0,409	0,157	-	67	25,9
24	24-16-49 I-046 8-4276	Прокладка металлорукава РI-II-X-IO с креплением скобами 200x0,97	м	200	-	-	0,08	-	-	16	-	-
			м	194	0,66	128,04	-	0,977	0,278	-	190	53,93
25	05-08 п. 8I4 ск I, I п. 10I 8-4510	Прокладка винилас-товых труб в полу Ø 20мм 500x0,97	м	500	-	-	0,22	-	-	110	-	-
			м	485	0,26	126,1	-	0,27	0,112	-	181	54,8
26	-"- п. 102 8-4510	То же, Ø 25мм 150x0,97	м	150	-	-	0,39	-	-	59	-	-
			м	146	0,26	87,96	-	0,27	0,112	-	89	16,85
27	СРСИ № I, ч. I стр. 200 8-3035	Трубостойка Ix2 габаритом 0,8м	к-т	I	5	5	3,49	4,6	2,30	3	5	2,3
28	8-280I	Ввод в здание с трубостойки	ввод	I	3	3	-	3,94	1,61	-	4	1,61

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
29	16-01 ч1 3-094 10-4822	Коробка соединительная телевизионная КСТ	шт	1	1	1	0,17	1,0	0,52	-	1	0,52
30	29-02-20 п.222 10-4822	Коробка распределительная телевизионная КРТВ-6	"	1	1	1	2,10	1,0	0,52	2	1	0,52
31	8-2661	Муфта соединительная ПСРМ-20x2	"	1	6	6	-	7,48	2,99	-	7	2,99
32	8-2792	Коробка распределительная телефонная КРТП-10	"	2	4	8	-	4,97	1,88	-	10	3,66
33	8-2680 с к-1,1	Муфта разветвительная телефонная 20x2(10+10) 8,87x1,1=9,76 3,25x1,1=3,58 7,0x1,1=7,7	"	1	7,7	7,7	-	9,76	3,58	-	10	3,58
34	10-7242	Коробка универсальная УК-2П УК-2С и протяжная У-198	шт	98	1	98	-	0,769	0,26	-	1	0,26
35	8-7007	Крышка декоративная У-89АМ, У-89ГМ и коробка КП-4	"	30	0,75	22,5	-	1,17	0,327	-	35	9,81

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
36	8-7006	Розетка штепсельная У-86КСМ	шт	25	0,37	9,25	-	0,671	0,162	-	17	4,05
37	24-05-02 п.226 6-636I	Коробка подпольная тип I	шт кг	15 45	- 0,1	- 4,5	2,2 -	- 0,36	- 0,05	38 -	- 16	- 2,25
38	"-" п.227 8-636I	То же, тип II	шт кг	8 15	- 0,1	- 1,5	2,5 -	- 0,36	- 0,05	8 -	- 5	- 0,75
39	"-" п.228 8-636I	То же, тип III	шт кг	8 22	- 0,1	- 2,2	3,8 -	- 0,36	- 0,05	11 -	- 8	- 1,10
40	8-4718	Прокладка шин зазем- ления из круглой стали Ø 8мм по стенам здания	м	30	0,4	12	-	0,547	0,171	-	16	5,13
Итого						770,82	-	-	-	510	849	301,44
Начисления по п.п. I-2, 4-7, 6										10		
"- " 7, 10-12, 16 - 10,9%										4		
"- " 8, 9, 13-15 - 9,7%										5		
"- " 24, - 7,9%										1		
"- " 25-26 - 11,4%										19		
"- " 29, 30, 37, 38, 39 - 10,7%										6		
Итого										555	849	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Плановые накопления 6%								38	51	
		Всего				770,82	-	-	-	588	900	301,44
		<u>Сводка по смете:</u>										
		1. Оборудование				272						
		2. Монтаж				916						
		3. Материалы				588						
		Всего				1776						

Главный инженер проекта

Составила

Проверила

Сейт-Али

Штейнбрехт

Булгакова

Селиванова

С М Е Т А № 13

на кинопроекторное оборудование и механическое оборудование киноэкрана
сельского дома культуры с залом на 300 мест, с административными помещениями
(в конструкциях серии ИИ-04)

Сметная стоимость в ценах,
введенных с 1 января 1969г.
15,56 тыс.руб.
в том числе:

Монтажные работы 4,29
Технологическое
оборудование II,27

Показатели по смете:

Объем здания II442 м3
Стоимость на:
I м3 здания I,86 руб.

Основание черт. КФ-I : КФ-9, 213 кфк

№ п/п	наименов. прейск. ценника и № позиций	Наименование и харак- теристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм. X-во	Затраты труда в часах Едн-Об- ницы шая	Стоимость в рублях							
					Единицы				Общая			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
					Обору- дов.	монтаж работ	В т.ч. Зарпл. машин	монтаж работ	В т.ч. Зарпл. машин	Обору- нов. монтаж работ	В т.ч. Зарпл. машин	

I. Оборудование

I	28-01-80 доп. I 2-072 31у-98	Кинопроектор станцио- нарный 23 КПК	к-т ломан.	2 180	- I	- 180	1700,0 -	- 0,82	- 0,80	340С -	- 107	- 39,0
2	27-21-80 п.1869	Объектив для кассети- рования ОКП-6-70-I	шт	2	-	-	39,0	-	-	78	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	28-01-80 2-047 31у-2	Распределительное устройство 51РУК-160-380	шт тн	I 0,13	- 231	- 30	470,0 -	- 201,0	- 88,4	470 -	- 26	- 11,49
4	28-01-80 2-038 31у-36	Выпрямитель 50 ВУК-120	шт тн	2 0,56	- 86	- 48,16	550,0 -	- 89,7	- 48,2	1100 -	- 50	- 26,99
5	28-01-80 2-048 31у-66	Пульт дистанционного управления 55 ПДУ-1	шт тн	2 0,012	- 2990,0	- 35,88	29,0 -	- 2993	- 1446,0	58 -	- 36	- 17,35
6	28-01-80 2-070	Пресс для склейки 35 мм фильмов 35ПКС	шт	I	-	-	11,0	-	-	11	-	-
7	28-01-80 2-054 31у-44	Автозаслонки 16 КПЗ-2	шт тн	I 0,047	- 430	- 20,21	55,0 -	- 455,0	- 189,0	55 -	- 21	- 8,88
8	28-01-01 п.38 31у-167	Электроперематыватель 35П-5	шт тн	I 0,055	- 608	- 33,44	185,0 -	- 472,0	- 271,0	185 -	- 26	- 14,9
9	28-01-01 п.62 31у-174	Фильмоштат ФС-10	шт тн	2 0,70	- 30	- 21	33,0 -	- 27,0	- 13,3	66 -	- 19	- 9,31
10	28-01-80 3-072	Люксометр 2ЛКП	"	I	-	-	40,0	-	-	40	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
II	Заявка Комитета по кине- матогр.	Лупа контроля перфо- рации СО-801-1	шт	I	-	-	3,20	-	-	3	-	-
I2	28-01-01 п.34	Комплект инструмен- тов и приспособле- ний НИП-3М	к-т	I	-	-	100,0	-	-	100	-	-
I3	"-" п.27	Набор инструменталь- ный ПК-1	"	I	-	-	32,0	-	-	32	-	-
I4	28-02-22 I4-093	Шкаф для хранения оптики	шт	I	-	-	17,8	-	-	18	-	-
I5	28-01-01 п.55	Стул кинемеханика	"	2	-	-	28,0	-	-	56	-	-
I6	I6-01 доп.2 2-426 10-2954	Магнитофон "Тембр-2"	"	2	10	20	480,0	9,01	4,72	960	18	9,44
I7	I5-04 чI 04-191 8-6273	Пускатель магнитный ПМЕ-235	шт	I	3	3	8,60	8,91	1,40	9	4	1,4
I8	Заявка Минист. культ. 1976г.	Звуковоспроизводящее устройство "36УК-4х x25K" вар. I	к-т	I	-	-	3700,0	-	-	3700	-	-

I	2	8	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3
Монтаж оборудования из К-та "Звук-4х25К":												
19	10-3805 доп.7	Шкаф оконечных усилителей 50У111	шт	I	18	18	-	17,4	8,92	-	17	8,92
20	10-3802	Пульт управления 100К 27	"	I	83	83	-	76,5	40,9	-	77	40,9
21	10-3804	Шкаф предварительных усилителей 50У99	шт	I	10	10	-	10,1	4,76	-	10	4,78
22	10-3811	Шкаф питания и коммутации 40К-37	"	I	13	13	-	16,0	7,23	-	16	7,23
23	10-3826	Коробка включения пульта 6К203	"	2	5	10	-	4,13	2,33	-	8	4,66
24	10-3814	Щит коммутации микрофонов 6К231	"	I	5	5	-	4,08	2,17	-	4	2,17
25	10-3827	Коробка включения микрофонов 6К 205	"	8	5	40	-	4,70	2,60	-	38	20,8
26	10-3826	Коробка включения магнитофонов 6К 207	шт	I	5	5	-	4,13	2,33	-	4	2,33

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
27	Ю-3826	Щиток питания магнитофонов 6К 237	шт	1	5	5	-	4,18	2,33	-	4	2,33
28	-"-	Коробка переходная 6К 179	"	1	5	5	-	4,18	2,33	-	4	2,33
29	Ю-3068	Регулятор громкости 60 КЭ1	"	2	7	14	-	7,05	4,1	-	14	8,2
30	3Цу-156	Громкоговоритель 30А 68	шт тн	3 0,20	190	88	-	195,0	89,8	-	39	17,86
31	3Цу-155	Громкоговоритель 25А44	шт тн	25 0,20	758	150,6	-	686,0	350,0	-	137	70,0
32	-"-	То же, 25А46	шт тн	3 0,02	758	15,06	-	686,0	350,0	-	14	7,0
33	Ю-3017	Микрофоны 82А5М и МД-44	"	7	1	7	-	1,16	0,65	-	8	4,55
34	Ю-3019	Стойка микрофонная 11А-13	"	4	2	8	-	1,54	0,86	-	6	3,44
35	Ю-3075	Настройка блоков комплекта "Звук-4х25К"	блок	8	36	288	-	36,3	21,1	-	290	168,8
36	Ю-3402	Настройка магнитофонного каналоустройства	кан.	2	28	56	-	31,3	17,7	-	68	35,4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
37	10-3398	Настройка всей системы стереофонического озвучания зрительного зала	студ. I		456	456	-	519,0	298,0	-	519	298,0
38	10-3450	То же, сценической коробки	зал I		192	192	-	216,0	122,0	-	216	122,0
39	10-3479	Акустические измерения основных параметров зрительного зала	студ. I		687	687	-	796,0	450,0	-	796	450,0
40	31у-129	Экран беломатовый перфорированный	м2	24	2	48	-	6,36	0,8	-	153	19,2
41	31у-131	Обрамление черным полубархатом	м2	28	4	112	-	12,6	1,9	-	353	53,2
42	19-06 чш 03-085 с в-0,5 29-107	Подвеска с тележкой для громкоговорителей	шт	2	7	14	40,0	5,6	3,3	80	11	6,6
43	29-07-01 п.98 29-134	Оттяжка	"	4	1	4	3,1	0,8	0,5	12	3	2,0
44	29-246	Навеска стального каната	к-т	I	20	20	-	17,1	9,7	-	17	9,7
45	31у-130 доп.9	Стоимость и установка рамы экрана из труб	м2	34	8	272	-	0,63	0,86	-	21	12,24
		Итого				2917	-	-	-	10433	3149	1518,4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	II	IS
		Транспортные и прочие расходы 8%								835		
		Плановые накопления 6%									189	-
		Всего				2917	-	-	-	11268	3338	1518,4
		<u>2. Материалы и монтаж</u>										
1	8-7007	Розетка штепсельная	шт	3	0,75	2,25	-	I,17	0,327	-	4	0,98
2	15-09 таб.140	Провод ПВ-1,5мм2	м	1000	-	-	0,031	-	-	31	-	-
3	-"-	ПВ-2,5 мм2	м	300	-	-	0,045	-	-	14	-	-
4	-"-	ПВ-4 мм2	м	70	-	-	0,062	-	-	4	-	-
5	-"-	ПВ-25мм2	м	50	-	-	0,325	-	-	16	-	-
6	15-09 1973г. таб.395	Провод ПМПЭВ 2x0,35	м	450	-	-	0,086	-	-	39	-	-
7	СРСЦ № I, ч. I стр.104	Труба стальная во- догазопроводная Ø 20мм	м	350	-	-	0,30	-	-	105	-	-
8	-"-	То же, Ø 40мм	м	50	-	-	0,65	-	-	33	-	-
9	СРСЦ № I, ч. V стр.431	Канат стальной 3,1-Г-В-Н-160	м	10	-	-	0,079	-	-	1	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
10	8-4309 с к-0,8	Прокладка стальных труб ϕ до 25мм с креплением скобами в пожароопасных помещениях	м	97	1,08	104,76	-	1,85	0,53	-	179	51,4	
11	8-4310 с к-0,8	То же, ϕ 40мм	м	50	1,11	55,5	-	1,98	0,55	-	99	27,5	
12	8-4316 с к-0,8	То же, ϕ до 25мм, в полу 250x0,97	м	243	0,73	177,39	-	1,26	0,36	-	306	87,48	
13	8-4371	Затяжка провода сеч. до 2,5мм ² в сталь- ные трубы, провод первый 300x0,97	м	291	0,06	17,46	-	0,0686	0,0269	-	20	7,83	
14	8-4372	То же, сеч. до 6мм ²	м	10	0,08	0,8	-	0,0849	0,0335	-	1	0,34	
15	8-4374	То же, сеч. до 35мм ²	м	10	0,14	1,4	-	0,153	0,0603	-	2	0,60	
16	8-4403	То же, сеч. до 2,5 мм ² каждый последующий 1450x0,97	м	1407	0,03	42,21	-	0,0237	0,0131	-	33	18,43	
17	8-4404	То же, сеч. до 6мм ²	м	60	0,03	1,80	-	0,0272	0,0147	-	2	0,88	
18	8-4406	То же, сеч. до 35 мм ²	м	40	0,06	2,4	-	0,051	0,0281	-	2	1,12	
Итого						405,97	-	-	-		243	648	196,56

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Начисление по п.п.2-6 - 10,9%										11		
Итого										254		
Плановые накопления 6%										15	39	
Всего										269	687	196,56

Сводка по смете

1. Оборудование	11268
2. Монтаж	4025
3. Материалы	269
Всего	15562

Главный инженер проекта
Составила

Белая
Селиванова

Белая
Селиванова

С М Е Т А № 14

на механическое оборудование сцены сельского дома культуры с залом на 300 мест
и административными помещениями (в конструкциях серии ИИ-04)

Сметная стоимость в ценах,
введенных с 1 января 1969г.
6,72 тыс.руб.
в том числе:

Строительные работы 0,16
монтажные работы 3,66
Инженерное
оборудование 2,90

Показатели по смете:

Объем здания II442 м³Стоимость на:
I м³ здания 0,59 руб.

Основание черт. 287М

№ пп	наименов. прейс. ценника и № позиций	Наименование и харак- теристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Затраты труда в человесо часах Едн-об- ницы дня	Стоимость в рублях						
						Единицы			Общая			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

Раздел I Подъемы деко-
рационныеI. Оборудование

I	29-07-01 п.73	Блок б 210, одно- ручьевой	шт	12	-	-	11,1	-	-	133	-	-
2	"-" п.74	То же, двухручьевой	"	12	-	-	12,2	-	-	146	-	-

I	2	8	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	29-07-01 п.75	То же, трехручьево	шт	12	-	-	12,7	-	-	152	-	-
4	"- п.78	То же, одноручьево угловой	"	12	-	-	11,1	-	-	133	-	-
5	"- п.77	То же, пятиручьево угловой	"	12	-	-	15,4	-	-	185	-	-
6	29-68	Монтаж блоков	"	60	3	180	-	3,3	1,9	-	198	114,0
7	29-07-01 п.89 29-106	Подвеска штанги Ø 60мм	"	36	1	36	2,55	0,4	0,2	92	14	7,20
8	29-07-01 п.98 29-134	Стяжка	"	36	1	36	3,10	0,8	0,5	112	29	18,0
9	Пр-шт 01-04 стр.42 29-112	Штанга	шт шт	98 12	- 3	- 36	1,12 -	- 2,1	- 1,2	110 -	- 25	- 14,40
10	29-07-01 доп.15 п.229	Противовес Ø 200кг	к-т	12	-	-	32,0	-	-	384	-	-
	29-81	Рама	шт	12	5	60	-	3,7	2,1	-	44	25,20
	29-80	Груам чугунные	шт	2,05	9	18,45	-	5,8	3,4	-	12	6,97

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
II	29-217	Навеска стального каната до 15 на 3 подвесках	к-т	12	41	492	-	35,6	17,7	-	427	212,4
I2	29-265	Навеска цепькового каната до 15 метров	к-т	12	10	120	-	8,2	4,2	-	98	50,40
13	29-392	Опробывание декорационных подъемов с ручным приводом	"	12	5	60	-	8,8	1,9	-	40	22,80
Итого						1038,45	-	-	-	1447	887	471,87
Транспортные и прочие расходы 8%										116	-	-
Плановые накопления 6%										-	58	-
Всего						1038,45	-	-	-	1563	940	471,87
2. Материалы												
I	СРСИ № 1, ч. 5 стр. 480	Канат стальной 6,4-ГЛ-В-ЛБ-4-180	м	120	-	-	0,101	№	-	12	-	-
2	Пр-нт 058	Канат цепьковый бельный Ø 23,9	кг	130	-	-	4,18	-	-	537	-	-
3	55-01 п.106	Когли 22	шт	36	-	-	1,1	-	-	40	-	-
Итого										589	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Плановые накопления %										35		
Всего										624		
<u>Раздел II. Подъемы софитные</u>												
<u>I. Оборудование</u>												
1	29-07-01 п.73	Блок δ 190 одноручье- вой	шт	4	-	-	11,1	-	-	44	-	-
2	"-	Блок δ 210 одно- ручьевой	"	4	-	-	11,1	-	-	44	-	-
3	"- п.74	То же, двухручьевой	"	4	-	-	12,2	-	-	49	-	-
4	"- п.75	То же, трехручьевой	"	12	-	-	12,7	-	-	152	-	-
5	29-68	Монтаж блоков	"	24	3	72	-	3,8	1,9	-	79	45,60
6	29-07-01 п.98 29-134	Стяжки	шт	12	1	12	3,1	0,8	0,5	37	10	6,0
7	29-07-01 доп.15 п.237 29-81	Противовес софитный = 600 кг 29-81 Рамы	к-т шт	2 2	- 5	- 10	125,0 -	- 3,7	- 2,1	250 -	- 7	- 4,20

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	29-80	Грузы чугунные	тн	1,02	9	9,18	-	5,8	3,4	-	6	3,47
8	29-225	Навеска стального каната до 15м на 6 подвесках	к-т	2	81	162	-	69,9	34,4	-	140	68,80
9	29-265	Навеска пенькового каната до 15м	"	2	10	20	-	8,2	4,2	-	16	8,40
10	29-393	Опробование софитных подъемов ручным приводом	к-т	2	10	20	-	6,9	4,1	-	14	8,2
		Итого				305,18	-	-	-	576	272	144,67
		Транспортные и прочие расходы 8%								46	-	-
		Плановые накопления 6%								-	16	-
		Всего				305,18	-	-	-	622	288	144,67
		2. Металлоконструкции										
I	СРСЦ № I, ч. II стр. 92 п. 462 IS-486	Фермы софитные весом до I тн	тн	0,43	48	20,64	272,0	25,7	24,6	117	11	10,58
		Накладные расходы 8,3%								10	1	-
		Итого				20,64	-	-	-	127	12	10,58

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Плановые накопления %								8	I	-
		Всего				20,64	-	-	-	135	13	10,58
		3. Материалы										
I	СРСЦ № 1, ч.У стр.480	Канат стальной 6,4-ГЛ-В-ЛС-Н-180	м	250	-	-	0,101	-	-	25	-	-
2	Пр-нт 058	Канат пеньковый белый Ø 28,9	кг	26	-	-	4,18	-	-	107	-	-
		Итого								182	-	-
		Плановые накопления %								8	-	-
		Всего								140	-	-
		Раздел III. Занавес антрактно- раздвижной										
		I. Оборудование										
I	28-01-01 п.29 31у-134	Механизм предохранно- го занавеса МПЗ-1, длина дороги=6,25 137,0-3,0х0,75=134,75	к-т	I	96	96	134,75	10,10	39,7	135	101	39,70
2	29-246	Навеска стального каната	к-т	I	20	20	-	17,1	9,7	-	17	9,70

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	29-147	Навеска колец занавеса	к-т	2	2	4	-	1,9	1,1	-	4	2,20
		Итого				120	-	-	-	135	122	-
		Транспортные и прочие расходы 8%								11	-	-
		Плановые накопления 6%									7	-
		Всего				120	-	-	-	146	129	51,60
		2. <u>Металлоконструкции</u>										
I	СРСЦ № 1, ч. II стр. 92 п. 462 13-279	Конструкция крепле- ния дороги АРС	тн	0,04	116	4,64	272,0	62,7	61,2	11	3	2,45
		Накладные расходы 8,3%								1	1	-
		Итого				4,64	-	-	-	12	4	2,45
		Плановые накопления 6%								1	1	-
		Всего				4,64	-	-	-	13	5	2,45
		3. <u>Материалы</u>										
I	СРСЦ № 1, ч. У стр. 481	Канат стальной 2,9-Г-В- -Н-150	м	50	-	-	0,079	-	-	4	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
		Плановые накопления 6%								I	-	-	
		Всего								5	-	-	
		Раздел IV. <u>Занавес попланнй</u>											
		I. <u>Оборудование</u>											
I	28-01-01 п.29 29-103	Дорога попланного занавеса длиной 8м 137,0+3,0=140,0	к-т	I	15	15	140,0	13,0	7,6	140	13	7,60	
2	Пр-т 01-04 стр.42 29-112	Штанга	м шт	9 2	- 3	- 6	1,12 -	- 2,1	- 1,2	10 -	- 4	- 2,4	
3	29-278	Навеска пенькового каната	к-т	I	8	8	-	5,8	3,4	-	6	3,4	
4	29-392	Опробывание поплан- ного занавеса	"	I	5	5	-	3,3	1,9	-	3	1,9	
		Итого								150	26	-	
		Транспортные и прочие расходи 8%								12	-	-	
		Плановые накопления 6%									2	-	
		Всего					34	-	-	-	162	28	15,30

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2. Материалы												
I	Пр-т 058	Канат пеньковый белый ρ 12,7	кг	17	-	-	3,99	-	-	68	-	-
		Плановые накопления 6%								4		
		Всего								72		
Раздел.У Лпки дымовые на 2 клапана												
I. Оборудование												
I	29-07-01 п.49 1967г 29-68	Блок верхний парный	шт	1	3	3	18,0	3,8	1,9	18	3	1,9
2	29-07-01 1967г. п.88 29-68	Блоки одинарные	"	9	3	27	18,0	3,8	1,9	117	30	17,1
3	19-06 I-002 29-25	Лебедка ручная	к-т	2	16	32	60,0	14,4	8,4	120	29	16,8
4	29-844	Отраждение канатов стальными трубами	м	15	1	15	-	1,50	0,8	-	23	4,5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5	29-07-01 1967г п.87 29-124	Шарнир поворотного клапана	шт	2	5	10	16,0	4,0	2,8	32	8	4,6
6	29-207	Навеска стального каната	клат.	2	16	32	-	9,8	5,5	-	20	11,0
7	25-01 I-098 29-80	Груз большой	тн	0,42	9	3,78	210,0	5,8	3,4	88	2	1,48
8	29-895	Опробывание дымовых люков на 2 клапана	к-т	1	13	13	-	12,0	7,1	-	12	7,1
Итого						135,78	-	-	-	375	127	64,43
Транспортные и про- чие расходы 8%										30		
Плановые накопления 6%											8	
Всего						135,78	-	-	-	405	135	64,43
2. Металлоконструкции												
I	СРСЦ № I, ч. II стр. 92 п. 462 ИВ-497	Каркас клапанов ды- мовых люков	тн	0,52	58	30,16	272,0	29,2	27,6	141	15	14,85

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2	СРСЦ № I, чII стр.92 п.462 ИВ-279	Конструкции ограждений из листовой стали	тн	0,05	116	5,8	272,0	62,7	61,2	14	8	8,06
		Итого				35,96	-	-	-	155	18	17,41
		Накладные расходы 8,3%								12	1	-
		Итого								167	19	-
		Плановые накопления 6%								10	1	-
		Всего				35,96	-	-	-	177	20	17,41
		<u>3. Материалы</u>										
1	СРСЦ № I, ч.У стр.480	Канат стальной 6,5-Г-В-Н-160	м	50	-	-	0,101	-	-	5	-	-
2	"-" № I, ч. I стр.104	Труба стальная Ø 70 ГОСТ 8262-62	м	15	-	-	1,18	-	-	18	-	-
		Итого								23		
		Плановые накопления 6%								1	-	-
		Всего								24	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4. Строительные работы												
I	ЕРЕР 15-45	Обшивка клапанов древесно-волокнистыми плитками толщ. 12,5 мм	м2	10	-	-	-	0,68	-	-	7	-
2	15-44 СРСИ № 1, ч. I стр. 44	То же, толщ. 6 мм 0,6I+(0,6I-0,5)х хI,05=0,73	"	10	-	-	-	0,73	-	-	7	-
3	ЕРЕР 15-212	Обшивка клапанов тонколистовой сталью по асбестовому картону	м2	12	-	-	-	5,08	-	-	6I	-
4	-"- 15-2	Обшивка клапанов теплоизоляционными материалами	м3	0,6	-	-	-	85,0	-	-	5I	-
5	-"- 17-712	Окраска масляными составами по металлу	м2	12	-	-	-	0,487	-	-	6	-
Итого											132	-
Накладные расходы 16,5%											22	-
Итого											154	-
Плановые накопления 6%											9	-
Всего											163	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13			
Раздел У1. Направляющие и ограждения															
<u>I. Металлоконструкции</u>															
1	СРСЦ № I, ч. II стр. 92 п. 462	Конструкции направ- ляющих	тн	1,8	-	-	272,0	-	-	490	-	-			
2	ИЗ-508	Монтаж направляющих из уголка 40x40	м пар	173	2	346	-	0,85	0,84	-	147	145,32			
3	ИЗ-509	То же, из уголка 50x50	"	26	2	52	-	0,91	0,90	-	24	23,4			
4	ИЗ-279	Монтаж металлоконструк- ций из стали различно- го профиля весом до 15 кг	тн	0,14	116	16,24	-	62,7	61,2	-	9	8,57			
Итого										490	180	-			
Накладные расходы 8,3%										41	15	-			
Итого										531	195	-			
Плановые накопления 6%										82	12	-			
Всего										414,24	-	-	563	207	177,29

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
2. <u>Материалы</u>													
I	СРСЦ № I.ч.I стр.52 29-342	Ограждение металли- ческой сеткой M20xI,6	м2	40	3	120	0,84	2,6	1,4	34	104	56,0	
Плановые накопления 6%										2	6	-	
Всего							120	-	-	-	36	110	56,0

СВОДКА ПО СМЕТЕ

№ п/п	Наименование разделов	Оборудование		Металлокон- струкции		Мате- риалы	Строй- тельн. работы	Итого	Затраты труда в чел./час
		Изгот.	Монтаж	Изготов-	Монтаж				
1	Подъемы декорационные	1563	940	-	-	624	-	8127	1088,45
2	Подъемы софитные	622	288	185	13	140	-	1198	325,83
3	Занавес антрактно-раздви- жной	146	129	13	5	5	-	298	124,64
4	Занавес подланный	162	28	-	-	72	-	262	34,0
5	Люки дымовые на 2 клапана	405	135	177	20	24	163	924	171,74
6	Направляющие и ограждения	-	110	563	207	36	-	916	534,24
Всего		2898	1630	888	245	901	163	6725	2228,9

Всего по смете: 6725

Составила



Селиванова

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	I7-06-48 I-260	Оправка прямая	шт	12	-	-	1,8	-	-	22	-	-
4	-"- I-261	Оправка угловая	"	6	-	-	2,35	-	-	14	-	-
5	I7-04 доп.3 I-0996 II-12	Терморегулирующее устройство ТУДЭ-2	"	I	2	2	55,0	1,5	0,83	55	2	0,83
6	I7-04 5-034I II-1833	Датчик-реле темпера- туры двухпозицион- ный ПР2Б-02	"	I	5	5	33,0	4,64	2,24	33	5	2,24
7	I7-07 I-0032 II-47	Датчик реле тем- пературы камерный ДТКБ-50	"	I	4	4	3,90	3,25	1,74	4	3	1,74
8	I7-04 5-0303 II-1070	Регулятор темпера- туры прямого дей- ствия РТ-δ 15мм	"	I	7	7	65,0	6,61	3,62	65	7	3,62
9	-"- 5-0304 II-1070	Регулятор темпера- туры РТ- δ 20мм	"	I	7	7	65,0	6,61	3,62	65	7	3,62
10	-"- I-0274 II-1125	Регулятор температуры двухпозиционный ПТР2-03 ПТР2-04	шт	2	7	14	34,0	7,25	4,22	68	15	8,44

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
11	17-04 I-0276 II-1125	Регулятор температуры трехпозиционный ПТР-3-04	шт	1	7	7	43,0	7,25	4,22	43	7	4,22
12	17-04 2-006 II-242	Манометр, показывающий ОБМІ-160	"	10	1	10	3,15	1,42	0,67	32	14	6,70
13	17-04 5-0160 I2y-286I	Клапан регулирующий УРРД-25 р 25	"	1	18	18	95,0	17,5	9,4	95	18	9,4
14	17-04 5-058I доп. I II-1150	Дистанционный указатель положения ДУП-М	"	1	2	2	20,0	1,43	0,83	20	1	0,83
15	15-04 ч. I 04-148 8-6273	Пускатель магнитный реверсивный ПМЕ-083	"	2	3	6	9,0	3,91	1,40	18	8	2,8
16	15-04 чп доп.3 I-888 II-1940	Шит шкафной ШШ-3Д 2200x600x600	"	1	20	20	77,0	22,0	8,34	77	22	8,34
Итого						III	-	-	-	628	122	56,74

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		<u>Оборудование, установленное на ште</u>										
I	I7-04 1967г. 09-0264 I5-04 чII I-400 8-678I	Реле баламеное БР-3 20,0x0,8+3,0=I9,0	шт	3	0,9	2,7	I9,0	I,27	0,46	57	74	I,38
2	I5-04 чI I8-058 чII I-4I8 8-67I5	Кнопка управления КЕ-0II I,5+I,0=2,5	"	I4	I	I4	2,5	I,23	0,47	35	I7	6,58
3	36-06 I-193 I5-04 чII I-427	Переключатель роли- ковый ПРЧ-МI I,0+0,8=I,8	"	2	-	-	I,8	-	-	4	-	-
4	I5-04 чI I2-I76 чII I-400 8-678I	Реле промежуточное РПУI-363 7,0+3,0=I0,0	"	20	0,9	I8,0	I0,0	I,27	0,46	200	25	9,2
5	I5-04 чI доп.22 I2-5I3 чII I-399 8-678I	Реле времени РВИ22-322I 6,30+2,0=8,30	-	I	0,9	0,9	8,30	I,27	0,46	8	I	0,46

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
6	15-04 чI доп. I2 15-533 чII I-400 8-6731	Реле времени ВМ-24-1УЧ 42,0+3,0=45,0	шт	I	0,9	0,9	45,0	I,27	0,46	45	I	0,46
7	15-04 чI I2-I06 чII I-400 8-6731	Реле времени BC-I0-84	"	I	0,9	0,9	28,0	I,27	0,46	28	I	0,46
8	15-04 чI I9-022 чII I-452 8-6735	Табло световое ТСМ 0,55+0,60=1,15	"	9	0,9	8,1	I,15	0,90	0,42	10	8	8,78
9	15-05 чI II-060 15-04 чII I-430 8-6730	Трансформатор ТБС2-0I 4,86+0,90=5,76	"	I	0,4	0,4	5,76	0,48	0,19	6	I	0,19
10	15-04 чI 0I-003 чII I-320 8-6699	Автомат А-63М I,55+0,90=2,45	"	7	0,6	4,2	2,45	0,64	0,81	I7	4	2,17
II	15-15 3I-017	Лампа накаливания РНЦ-220-10	"	9	-	-	0,135	-	-	I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13
I2	36-08 2-024 I5-04 чII I-502 8-6735	Диод кремниевый Д226-Б 0,08+0,85=0,93	шт	2	0,9	I,8	0,93	0,9	0,42	2	2	0,84
I3	I5-04 чII I-475	Клеммы	"	108	-	-	0,30	-	-	32	-	-
I4	I5-09 таб. I40	Провод ПВIх0,75	м	600	-	-	0,022	-	-	13	-	-
I5	I5-04 чII I-483	Рамки для надписи	шт	11	-	-	0,20	-	-	2	-	-
I6	I5-04 чI I7-040 чII I-427	Розетки штепсель- ные РПК-6 0,8I+0,8=I,II	"	2	-	-	I,II	-	-	2	-	-
Итого						51,9	-	-	-	457	64	25,52
Заводская комплек- тация 8% от стои- мости оборудования.										37		
Итого оборудование						162,9	-	-	-	1122	186	82,26
Транспортные и прочие расходы 8%										90		
Плановые накопления 6%											11	
Всего						162,9	-	-	-	1212	197	82,26

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2. Материалы и монтаж												
1	15-04 ч. I 06-168 8-5976	Переключатель пакет- ный ГППМ2-10/НЗ	шт	6	4	24	5,6	4,27	1,69	34	26	10,14
2	16-02 54-023 8-850	Звонок ЗВП-220	"	1	2	2	9,5	1,29	0,71	10	1	0,71
3	23-07 I-1302 I2y-2856	Клапан регулирующий 25493I нж, с испол- нительным механизмом ПР-1М д 15мм	"	1	5	5	86,0	5,29	2,69	86	5	2,69
4	15-09 таб. I40	Провод АПВ1х2,5	м	2100	-	-	0,027	-	-	57	-	-
5	-"-	Провод ПВ1х1,5	"	550	-	-	0,031	-	-	17	-	-
6	15-09 таб. 56	Кабель АКВВГ- 4х2,5 контрольный	м	35	-	-	0,245	-	-	9	-	-
7	СРСЦ № I, ч. I стр. 104	Труба стальная водо- газопроводная д 15мм	м	40	-	-	0,28	-	-	9	-	-
8	-"-	То же, д 20мм	м	30	-	-	0,27	-	-	8	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
9	СРСЦ № I, ч. I стр. 104	То же, ϕ 25мм	м	30	-	-	0,37	-	-	II	-	-
10	-"-	То же, ϕ 32мм	м	5	-	-	0,48	-	-	2	-	-
11	-"-	То же, ϕ 40мм	м	110	-	-	0,58	-	-	64	-	-
12	24-16-49 I-049	Гибкий металлопружк РЗЦХ ϕ 15мм	м	40	-	-	0,13	-	-	5	-	-
13	-"- I-054	То же, ϕ 25мм	м	20	-	-	0,25	-	-	5	-	-
14	-"- I-055	То же, ϕ 32мм	м	5	-	-	0,30	-	-	2	-	-
15	СРСЦ № I, ч. I стр. 118 12у-1323	Труба стальная бес- шовная 14х2	м	50	0,6	30	0,52	0,64	0,32	26	32	16,0
16	11-1500	Механизм исполнитель- ный ПР-1М	шт	4	9	36	-	9,3	4,67	-	37	18,68
17	8-437I	Затяжка провода сеч. до 2,5 мм в сталь- ные трубы провод первый 280х0,97	м	272	0,06	16,32	-	0,0686	0,0269	-	19	7,32

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3
18	8-4403	То же, каждый последующий 2870x0,97	м	2299	0,08	68,97	-	0,0287	0,0131	-	54	80,12
19	8-4276	Прокладка стальных труб ϕ до 25мм с креплением скобами	м	97	0,66	64,02	-	0,977	0,278	-	95	26,97
20	8-4277	То же, ϕ 40мм II5x0,97	м	II2	0,71	79,52	-	1,05	0,296	-	II8	83,15
21	8-903	Стоимость изготовления и монтаж металлоконструкций для крепления аппаратуры	тн	0,25	I74	43,5	-	444,0	74,6	-	III	18,65
22	24-05 стр.42 II-I590	Коробка соединительная СК-4	шт	I	6	6	I,70	5,0	2,67	2	5	2,67
23	"- II-I591	То же, СК-8	"	2	7	14	1,9	6,05	3,25	4	I2	6,5
24	"- II-I592	То же, СК-16	"	I	9	9	2,90	8,02	4,28	3	8	4,28
25	"- II-I593	То же, СК-24	"	2	10	20	4,0	8,97	4,78	8	I8	9,56
26	"- II-I594	То же, СК-32	"	I	I2	I2	4,70	10,8	5,78	5	II	5,78

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
27	-"- стр.99 10-7242	Коробка протяжная ПК-200x90	шт	1,	1,0	1	1,0	0,769	0,26	1	1	0,26
28	24-05 8-001	Бобышка прямая БМ20х1,5-50	"	1	-	-	0,27	-	-	-	-	-
29	-"- 8-002	То же, БМ24х1-50	"	1	-	-	0,29	-	-	-	-	-
30	-"- 8-003	То же, БМ27х2-50	"	12	-	-	0,34	-	-	4	-	-
31	-"- 8-007	То же, БМ36х1,5-50	"	3	-	-	0,60	-	-	2	-	-
32	12у-85II	Монтаж бобышек	"	23	1	23	-	1,38	0,65	-	32	14,95
33	24-05 8-024	Бобышка скошенная БЧБМ- 27х2	"	6	-	-	0,55	-	-	3	-	-
34	24-05 8-063	Пробка ПМ20х1,5	"	1	-	-	0,16	-	-	-	-	-
35	-"- 8-063	То же, ПМ24х1	"	1	-	-	0,16	-	-	-	-	-
36	-"- 8-064	То же, ПМ27х2	"	18	-	-	0,18	-	-	3	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
37	24-05 3-069	То же, ПМЭ6х1,5	шт	3	-	-	0,50	-	-	2	-	-	
38	12у-1874	Отборное устройство	"	10	1	10	-	3,28	0,61	-	33	6,1	
39	II-1506	Механизм исполнитель- ный на задвижках	"	3	49,0	147	-	41,5	23,2	-	125	69,6	
40	II-2130	Вводы кабельные в щиты с количеством жил до 10	ввод	6	3	18	-	2,65	1,32	-	16	7,92	
41	II-2131	То же, до 19	ввод	3	4	12	-	3,23	1,61	-	10	4,83	
42	II-2132	То же, до 37	ввод	1	5	5	-	4,6	2,37	-	5	2,37	
43	8-1450	Прокладка кабеля с креплением скобами весом до 1 кг/м	м	35	0,47	16,45	-	0,517	0,204	-	18	7,14	
44	8-1604	Сухая разделка конт- рольного кабеля сеч. 4х1,5	шт	6	0,5	3	-	0,78	0,36	-	5	2,16	
45	8-4360	Прокладка металлору- кава δ до 25 мм по металлоконструкциям	м	60	0,29	17,4	-	0,487	0,126	-	29	7,56	
46	8-4361	То же, δ до 40мм	м	5	0,33	1,65	-	0,526	0,143	-	3	0,72	
Итого							684,83	-	-	-	382	829	316,83

I	2	8	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3
Начисление по п.п. I-5%										2		
-"	-"	2,8,28-37	-	7,6%						8		
-"	-"	4,5	-	10,9%						8		
-"	-"	6	-	10,7%						I		
-"	-"	I2-I4	-	7,9%						I		
-"	-"	22-27	-	10,7%						2		
Итого										404		
Плановые накопления 6%										24	50	-
Всего										428	879	316,88
<u>Сводка по смете</u>												
1. Оборудование						1212						
2. Монтаж						1076						
3. Материалы						428						
Всего						2716						

Главный инженер проекта

Составила

Проверила

Божанова
Булгакова
Семьянова

Божанова

Булгакова

Семьянова

С М Е Т А № 16

на автоматизацию систем водяного пожаротушения сельского дома культуры с залом
на 300 мест и административными помещениями
(в конструкциях серии ИИ-04)

Сметная стоимость в ценах,
введенных с 1 января 1969г.
0,91 тыс.руб.
в том числе:

Монтажные работы 0,39
Инженерное
оборудование 0,52

Показатели по смете:

Объем здания 11442 м³
Стоимость на:
1 м³ здания 0,08 руб.

Основание: черт. АУ/ПА-1 : АУ/ПА-8

№ п/п	наименование	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Затраты		Стоимость в рублях					
					труда в человеко-часах	Ед. Об-ницы	обору-дова-ния	монтаж в т.ч. зарпл. работ машин	обору-дова-ния	монтаж в т.ч. зарпл. работ машин	ИЗ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

1. Оборудование

1	И7-04 5-0889 ИИ-113	Регулятор сигнализатора уровня ЭРСУ-2	шт	1	11	11	54,5	11,6	5,9	55	12	5,9
2	И7-04 2-026 ИИ-243	Манометр электрокон- тактный ЭКМИУХ16	"	1	3	3	8,8	2,57	1,33	9	3	1,33

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3
3	И7-04 5-0449 II-1829	Реле давления РД-12	шт	1	3	3	12,5	2,94	1,55	13	3	1,55
4	И5-04 чИ доп.3 I-924 II-1956	Шит шкафной ШИМ 1000x600x500	шт	1	13	13	34,0	10,4	5,28	34	10	5,28
5	И5-04 чИ I9-077 8-850	Сирена СС-1	"	1	2	2	3,7	1,29	0,71	4	1	0,71
Итого						32	-	-	-	115	29	14,77
<u>Оборудование установ-</u> <u>ленное на шито</u>												
1	И5-04 чИ 06-006 чИ I-983 8-6707	Выключатель пакетный ПВМ2-10 0,49+2,7=3,19	шт	1	0,6	0,6	3,19	0,66	0,27	3	1	0,27
2	И5-04 чИ 06-532 чИ I-421 8-6734	Переключатель универ- сальный УП5313 3,6+3,0=6,60	" сещ	1 6	- 0,3	- 1,8	6,60	- 0,33	- 0,12	7 -	- 2	- 0,72

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	15-04 чI I2-III чII I-400 8-673I	Реле времени BC-10-62 20,5+3,0=23,50	шт	I	0,9	0,9	23,50	I,27	0,46	24	I	0,46
4	15-04 чI 15-533 чII I-400 8-673I	Реле времени ВМ-24-1У4 42,0+3,0=45,0	"	I	0,9	0,9	45,0	I,27	0,46	45	I	0,46
5	15-04 чI I2-I77 чII I-400 8-673I	Реле электромагнит- ное РПУГ-363 8,50+3,0=11,50	"	I6	0,9	14,4	11,50	I,27	0,46	184	20	7,36
6	15-04 чI 18-058 чII I-418 8-6715	Кнопка управления КЕ-011 1,5+1,0=2,50	"	4	I	4	2,50	I,23	0,47	10	5	1,88
7	15-04 чI 19-020 чII I-452 8-6735	Табло световое ТСБ 1,0+0,6=1,6	"	9	0,9	8,1	1,60	0,9	0,42	14	8	3,78
8	-"- 19-022 чII I-452 8-6735	То же, ТСМ 0,55+0,60=1,15	"	4	0,9	3,6	1,15	0,9	0,42	5	4	1,68
9	15-15 31-017	Лампа накаливания РНЦ-220-10	"	32	-	-	0,135	-	-	4	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
10	15-04 чп I-483	Рамки для надписи	шт	6	-	-	0,20	-	-	I	-	-
11	15-04 чп I-475	Клеммы	"	114	-	-	0,30	-	-	34	-	-
12	15-09 таб. I40	Провод ПТВ-0,75	м	150	-	-	0,024	-	-	4	-	-
13	-"-	То же, ПВ-I	м	300	-	-	0,025	-	-	8	-	-
Итого							34,3	-	-	343	42	16,61
Заводская комплек- тация 8% от стои- мости оборудования										27	-	-
Итого оборудования							66,3	-	-	485	71	31,38
Транспортные и прочие расходы 8%										39		
Плановые накопления 6%											4	
Всего							66,3	-	-	524	75	31,38
2. Материалы и монтаж												
I	16-02 54-028 8-650	Звонок ЗВП-220	шт	I	2	2	9,5	1,29	0,71	10	I	0,71

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2	15-04 таб.140	Провод ПВх1,5	м	300	-	-	0,081	-	-	9	-	-
3	СРСЦ № I, ч. I стр.104	Труба водгазопровод- ная ϕ 15	м	70	-	-	0,28	-	-	16	-	-
4	-"-	То же, ϕ 20	м	10	-	-	0,27	-	-	3	-	-
5	-"-	То же, ϕ 40	м	2	-	-	0,58	-	-	1	-	-
6	8-908	Стоимость изготов- ления и монтаж металлоконструкций для крепления ап- паратуры	тн	0,07	174	12,18	-	444,0	74,6	-	31	5,22
7	25-07 I-0066 I2y-2244	Кран IIч66к ϕ 15мм	шт	3	1	3	0,78	0,97	0,53	2	3	1,59
8	24-05 I-321 II-1591	Коробка соединитель- ная СК-8	"	1	7	7	1,90	6,05	3,25	2	6	3,25
9	-"- I-322 II-1592	То же, СК-12	"	1	9	9	2,60	8,02	4,28	3	8	4,28
10	24-05 I-294 IO-7242	Коробка протяжная ПК-200x90	"	1	1	1	1,0	0,769	0,26	1	1	0,26

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
II	24-05 3-003 I2y-35II	Бобышка БМ27хI,5-50	шт	2	I	2	0,84	I,38	0,65	I	3	I,30
I2	24-16-49 I-048	Металлорукав РЗ-ц-х-42 Ø I2	м	10	-	-	0,10	-	-	I	-	-
I3	8-4360	Прокладка металло- рукава Ø до 25мм с креплением ско- бами	м	10	0,29	2,9	-	0,437	0,126	-	5	I,26
I4	24-02 4-05I I2y-308I	Сигнал электроводя- ной ЭВС-62	шт	3	I	3	15,0	17,5	0,66	45	53	I,98
I5	II-2I30	Вводы кабельные в щиты с количеством жил до 10	ввод	8	3	24	-	2,65	I,32	-	2I	10,56
I6	8-4276	Прокладка стальных труб Ø до 25мм	м	80	0,66	52,8	-	0,977	0,278	-	78	22,24
I7	8-4277	То же, Ø 40мм	м	2	0,7I	I,42	-	I,05	0,296	-	2	0,59
I8	8-437I	Затяжка провода сеч. до 2,5 мм ² в стальные трубы, провод первый	м	97	0,06	5,82	-	0,0686	0,0269	-	7	2,6I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
19	8-4403	То же, каждый последующий 200x0,97	м	194	0,03	5,82	-	0,0237	0,0131	-	5	2,54
Итого						131,94	-	-	-	94	192	58,39
Начисления по п.п. I,7,II, I4-7,6%										5		
- " - " 2 - 10,9%										I		
- " - " 8-10 - 10,7%										I		
- " - " 12 - 7,9%										-		
Итого						131,94	-	-	-	101	-	58,39
Плановые накопления 6%										6	12	
Всего						131,94	-	-	-	107	204	58,39
<u>Сводка по смете</u>												
1. Оборудование						524						
2. Монтаж						279						
3. Материалы						107						
Всего						910						

Составила

Проверила

Булгакова
Селиванова

Булгакова

Селиванова

С М Е Т А № 17

на технологическое оборудование буфета сельского дома культуры с залом на 300 мест,
с административными помещениями (в конструкциях серии ИИ-04)

Сметная стоимость в ценах,
введенных с 1 января 1969г.
5,20 тыс.руб.
в том числе:

Монтажные работы 0,85
Технологическое
оборудование 3,49
Мебель и инвентарь 1,36

Показатели по смете:

Объем здания 11442 м³
Стоимость на
1 м³ здания 0,45 руб.

Основание: черт. ТЧ-1, ТЧ-2

№ п/п	наименование	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Затраты труда в человеко-часах	Стоимость в рублях						
						Единицы			Общая			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
					Ед.- ниц	Об- щя	обору- дова- ния	монтаж работ	в т.ч. зарпл. экспл. машин	обору- дова- ния	монтаж работ	в т.ч. зарпл. экспл. машин

I. Оборудование

1	24-06 Доп. I ИИ-004 28-у-7456	Электроплита ПЭСМ-2	шт	1	9	9	140,0	8,1	4,4	140	8	4,4
2	24-06-01 п. I 28у-7419	Электропятильница КНЭВ-100М	"	2	11	22	110,0	7,0	3,98	220	14	7,96

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	Транс- электро ВНР 28у-7419	Электрокофеварка Ониня Дикс с кофемолкой и гидро- фором	к-т	I	II	II	783,0	7,0	3,98	783	7	3,98
4	28у-7477	Кофемолка КБ-10	шт	I	9	9	-	6,28	3,65	-	6	3,56
5	24-06 06-006 28у-7418	Электрокофеварка КВЗ-7	"	I	6	6	52,0	3,99	2,3	52	4	2,30
6	24-06 06-005 28у-7418	Электротермостат ЛСБ-6М	"	I	6	6	45,0	3,99	2,3	45	4	2,30
7	Транс- электро ВНР 28у-7419	Электрососисковарка FE-II	"	I	II	II	57,0	7,0	3,98	57	7	3,98
8	24-06 доп.23 01-067 28у-3272	Шкаф холодильный ШХ-0,8	шт	I	15	15	370,0	10,7	6,13	370	11	6,13
9	24-06 01-001 28у-3272	То же, ШХ-0,4 м	"	I	15	15	255,0	10,7	6,13	255	11	6,13
10	24-06 доп.2 01-044 28у-3272	Прилавок-витрина "Баир-106"	"	I	15	15	425,0	10,7	6,13	425	11	6,13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
II	24-06 01-010 28у-8272	Прилавок низкотемпера- турный СН-0,15	шт	1	15	15	320,0	10,7	6,13	320	11	6,13
I2	24-19-73 доп.23 л.908 28у-349	Ванна моечная ВМ-1А	"	3	6	18	13,5	7,28	2,54	41	22	7,62
I3	"- с к-2	То же, ВМ-2А 13,5х2=27,0	"	1	6	6	27,0	7,28	2,54	27	7	2,54
I4	19-06 ч1 доп.25 14-118 3у-1970	Подъемник грузовой грузоподъемностью 100 кг на 2 оста- новки	к-т	1	263	263	500,0	208,0	93,0	500	208	93,0
Итого										3235	331	156,16
Транспортные и про- чие расходы 8%										259		
Плановые накопления 6%											20	
Всего										3494	351	156,16

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3
<u>2.Оборудование немон- тируемое и мебель</u>												
I	24-19-78 доп.39 п.1069	Стол производствен- ный СП-1470	шт	I	-	-	58,3	-	-	58	-	-
2	II3-01 410 арт.1382	Стол обеденный Ø 900мм	"	6	-	-	32,0	-	-	192	-	-
3	"- арт.674	Стул	"	24	-	-	6,0	-	-	144	-	-
4	Люберецк. завод торгов. машино- строен.	Секция вставка ВСМ-420	"	2	-	-	58,0	-	-	106	-	-
5	"-	То же, ВСМ-210	"	2	-	-	29,5	-	-	59	-	-
6	24-19-73 доп.2 п.310	Шкаф для посуды ШП-2	"	I	-	-	111,0	-	-	111	-	-
7	24-19-73 доп.4 п.348	Кассета настенная КТ-1 10,3x1,3=13,39	шт	I	-	-	13,39	-	-	13	-	-
8	"-	То же, КТ-1А	"	I	-	-	10,3	-	-	10	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
9	24-19-78 доп.79 п.2205	Подшкафник пристен- ный ПКБ-I	шт	2	-	-	51,0	-	-	102	-	-
10	-"- доп.6 п.483	То же, ПКБ-IA	"	3	-	-	30,0	-	-	90	-	-
11	-"- доп.10 п.674	Буфетная стойка БС-I	"	1	-	-	106,0	-	-	106	-	-
12	-"-	То же, БС-IA	"	3	-	-	89,5	-	-	269	-	-
Итого										1260		
Транспортные и про- чие расходы 8%										101		
Всего										1361		
<u>Сводка по смете:</u>												
1. Оборудование										3494		
2. Монтаж										351		
3. Оборудование немон- тируемое и мебель										1361		
Всего										5206		

Составила



Селиванова

С М Е Т А № 18

на технологическое оборудование и мебель отделения связи сельского дома культуры с залом на 300 мест в административных помещениях (в конструкциях серии ИИ-04)

Сметная стоимость в ценах,
введенных с 1 января 1969г.
3,85 тыс.руб.
в том числе:

Монтажные работы 0,12
Технологическое
оборудование 2,32
Мебель и инвентарь 1,41

Показатели по смете:

Объем здания II442 м³
Стоимость на:
I м³ здания 0,34 руб.

Основание: черт. ТЧ-1

№ пп	наименов. прейск. и № позиций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Затраты труда в чел.ч. в часах	Стоимость в рублях						
						Единицы			Общая			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
							обору- дов.	монтаж работ	в т.ч. экспл. машин	обору- дова- ния	монтаж работ	в т.ч. экспл. машин

I. Оборудование

1	29-02-20 п.454 Ю-13007 доп.9	Транспортер лыковый универсальный ТАУ-650- - 2,2	к-т	I	70	70	1465,0	63,6	33,4	1465	64	63,4
2	29-02-20 п.429 Ю-13312	Типовое окно обмена почты ТООП-800А	шт	I	28	28	260,0	20,8	12,0	260	21	12,0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	29-02-20 п.451	Тележка ТРП-130	шт	1	-	-	25,0	-	-	25	-	-
4	56-01-01 МГ доп.4 82-859	Шкаф для сушки одежды ИСП-220	шт	2	15	30	81,0	12,6	7,04	62	25	14,08
5	29-02-20 п.440	Полуавтомат для продажи открыток ППО-2/Н	"	1	-	-	48,0	-	-	48	-	-
6	"	То же, для продажи газет ППГ-М	"	1	-	-	48,0	-	-	48	-	-
7	" п.381	Аппарат итемеле- вальный ЭША-3	"	1	-	-	24,0	-	-	24	-	-
8	17_03 ч.1 5-267	Весы почтовые ВПП-25	"	1	-	-	190,0	-	-	190	-	-
9	29-02-20 п.447	Сургучница	"	1	-	-	10,4	-	-	10	-	-
10	" п.500	Электрошва для опиловки посылок "ЭП"	"	1	-	-	14,5	-	-	15	-	-
Итого							128			2147	40	89,48

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Транспортные и прочие расходы 8%								172		
		Плановые накопления 6%									7	
		Всего				123	-	-	-	2319	117	89,48
		2. Мебель и инвентарь										
1	56-01-01 п.178	Стол рабочий одногум- бовый	шт	6	-	-	42,0	-	-	252	-	-
2	29-02-20 п.413	Стол для вскрытия мешков	"	1	-	-	51,0	-	-	51	-	-
3	-"- п.414	Тумба для штемпеле- вания	"	1	-	-	43,0	-	-	43	-	-
4	-"- п.411	Стол для почтальонов	"	2	-	-	55,0	-	-	110	-	-
5	-"- п.420	Шкаф для одежды	"	1	-	-	85,0	-	-	85	-	-
6	29-07-01 доп.7 п.155	Стеллаж п/п	"	8	-	-	29,0	-	-	232	-	-
7	29-10-01 п.82	Шкаф металлический ШМЦ-2	"	2	-	-	38,0	-	-	76	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
8	56-01-01 доп.24 п.428	Стол для клиентуры	шт	I	-	-	65,0	-	-	65	-	-
9	29-02-20 п.498	Ящик почтовый ЯНР	"	I	-	-	2,60	-	-	3	-	-
10	-"- п.404	Секция основного барьера (537-15)	шт	4	-	-	72,0	-	-	288	-	-
11	-"- п.413	Стол рабочий (537-01)	"	I	-	-	51,0	-	-	51	-	-
12	56-01-01 п.120	Стул рабочий	"	7	-	-	7,0	-	-	49	-	-
Итого										1305	-	-
Транспортные и про- чие расходы 8%										104	-	-
Всего										1409	-	-
<u>Сводка по смете</u>												
1.Оборудование							2319					
2.Монтаж							117					
3.Мебель и инвентарь							1409					
Всего							3847					

Составила

Селиванова

Селиванова

С М Е Т А № 19

на мебель, инвентарь и технологическое оборудование сельского дома культуры
с залом на 300 мест с административными помещениями (в конструк-
циях серии ИИ-04)

Сметная стоимость в ценах,
введенных с 1 января 1969г.
23,20 тыс.руб.
в том числе:

Строительные работы 0,10
Монтажные работы 0,79
Технологическое
оборудование 1,48
Мебель и инвентарь 20,83

Показатели по смете:

Объем здания II442 м³

Стоимость на:
I м³ здания 2,03 руб.

возвратные суммы (0,17)

№ пп	наименов. ценника и № позиций	Наименование и харак- теристика оборудова- ния и материалов	Ед. изм.	К-во	Стоимость в рублях			
					единицы		Общая	
					обору- дова- ние	монтаж	оборудо- вание	монтаж
I	2	3	4	5	6	7	8	9

Стоимость мебели, инвен-
таря и технологического
оборудования принята
по сборнику сметных
норм затрат и типовых
наборов Госстроя СССР
том 2, выд. I, 1971г. таб. I

I	2	3	4	5	6	7	8	9
		Мебель	-	-	-	-	II558	-
		Оборудование технологическое монтируемое	-	-	-	-	5I4	-
		Монтаж	-	-	-	-	-	22
		Оборудование немонтируемое	-	-	-	-	964	-
		Инвентарь, в том числе:						
		а) жесткий хозяйственный инвентарь	-	-	-	-	I972	-
		б) Одежда сцени	-	-	-	-	35I5	-
		в) Культинвентарь и спортивный инвентарь	-	-	-	-	2545	-
		г) Инвентарь разный	-	-	-	-	I29	-
		Противопожарный инвентарь	-	-	-	-	III3	-
		Установка кресел	-	-	-	-	-	768
		Стоимость работ по сборке немонтируемого оборудования и инвентаря принята от общей стоимости затрат 10238x0,01	-	-	-	-	-	102

1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---

Возвратные суммы от реализации тары приняты в размере 0,75% от общей суммы затрат 22310х0,0075

- - - - - 167

Сводка по смете:

1. Оборудование	1478
2. Монтаж	790
3. Мебель и инвентарь	20882
4. Строительные работы	102
<hr/>	
Всего	23202
Возвратные суммы	167

Составила

Селиванова

С М Е Т А № 20

на пожарную автоматизацию здания сельского Дома культуры
с залом на 300 мест

Сметная стоимость в ценах
введенных с I января 1969 г.

Стоимость оборудования в ценах с I/I-1973 г.

- 0,97 тыс. руб.

в том числе:

Монтажные работы - 0,74 т.р.

Инженерное оборудование - 0,23 т.р.

ПОКАЗАТЕЛИ ПО СМЕТЕ:

Объем здания - II442 м³

Стоимость на
I м³ здания - 0,08 руб.

№ пп	Наимен. прейск. ценника и № № позиц.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	един. изм.	колич-во	Затраты труда в чел/час	Стоимость в рублях						
						един.об-щая	Единицы			Общая		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
							оборуд. или матер.	монт. работ з/пл. экспл. машин	в т.ч. з/пл. экспл. машин	обор. или матер.	монт. работ з/пл. экспл. машин	в т.ч. з/пл. экспл. машин
<u>I. Оборудование</u>												
1	16-02 доп. I 03-0072	Концентратор малой емкости "Комар-сигнал" I2 AM	шт	1	-	-	110,0	-	-	110	-	-
2	-"- 03-0073	Блок лучевых комплектов "Комар-сигнал" I2 БМ	"	2	-	-	50,0	-	-	100	-	-

Т. л. 262-12-151

(УШ) ч П

- 286 -

/4396-13

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	10-7008	Аппарат приемно-лучевой системы емк. до 15 лучей	к-т	I	66	66	-	58,5	33,5	-	59	33,50
Итого:						66				210	59	33,50
		Транспортные и прочие расходы 8%								17	-	-
		Плановые накопления 6%								-	4	-
Всего:						66				227	63	33,50

2. Материалы и монтаж

I	10-724I	Датчик тепловой ДТИ	шт	130	I	130	-	1,02	0,24	-	133	31,20
2	16-01 чП 2-0118 II-1579	Резистор МЛТ-0,5	"	15	0,2	8,0	0,044	0,15	0,08	I	2	1,20
3	8-2784	Бокс кабельный БКТ 20х2	"	15	5	75	-	10,0	2,82	-	150	42,30
4	8-2792	Коробка распределительная КРТ-10	"	2	4	8	-	4,97	1,83	-	10	3,66
5	10-7242	Коробка ответвительный УК-2П	"	70	I	70	-	0,769	0,26	-	54	18,20

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3
6	29-02-20 п.501 8-1218	Блок выпрямительный ВБ-24/3	шт	I	26	26	131,0	27,9	14,9	131	28	14,90
7	СРСЦ №1 чУ	Кабель ТПВ 20x2x0,5	м	5	-	-	0,344	-	-	2	-	-
8	-"-	То же, ТПВ 10x2x0,5	м	15	-	-	0,207	-	-	3	-	-
9	-"-	То же, ТПВ 5x2x0,5	м	60	-	-	0,138	-	-	8	-	-
10	15-09 табл.II2	Провод ТРВ 1x2	"	800	-	-	0,019	-	-	15	-	-
II	СРСЦ №1 чI	Труба стальная Ø 20 мм	м	10	-	-	0,27	-	-	3	-	-
12	8-1530	Прокладка кабеля весом до 1 кг/м в трубы	м	80	0,13		10,40	-	0,134	0,0587	II	4,70

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
13	8-4371	Затяжка провода сеч. до 2,5 мм ² в стальные трубы 600x0,97	м	582	0,06	34,92	-	0,0686	0,0269	-	40	15,66
14	8-4223	Прокладка провода под штукатуркой 200x0,97	м	194	0,14	27,16	-	0,156	0,056	-	30	10,86
15	8-4276	Прокладка стальных труб \varnothing до 25 мм	м	10	0,66	6,60	-	0,977	0,278	-	10	2,78
Итого:						391,08					163	468 145,46
Начисление по пп 2,6											10	-
" " 10, 15											2	-
Итого:						391,08					175	468 145,46
Плановые накопления 6%						-					11	28
Всего:						391,08					186	496 145,46

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

СВОДКА ПО СМЕТЕ:

1. Оборудование	227
2. Монтаж	559
3. Материалы	186

Всего: 972

Составила:

Булгакова

Булгакова

ВЕДОМОСТЬ

потребности в материалах и полуфабрикатах для строительства

№ пп	Наименование материалов и полуфабрикатов	Един. изм.	Кол-во един. измер.
1	2	3	4
<u>1. Материалы</u>			
1	Асбестоцементные листы	м2	39
2	Асбестовый картон	т	0,25
3	Битум мастика битумная	т	47,6
4	Болты	т	0,48
5	Войлок строительный	м2	52
6	Гвозди	т	0,25
7	Гипс (строительный)	т	0,81
8	Гидроизол	м2	437
9	Гравий	м3	14,7
10	Гравийно-песчаная смесь	м3	85
11	Грунтовка	т	3,4
12	Дрова	м3	14
13	Известь	т	0,29
14	Кабель разный	км	0,96
15	Кирпич строительный	тыс.шт	109
16	Клей разный	кг	24

I	2	3	4
17	Краски разные в том числе:	т	1,1
	Белила	т	0,33
18	Купорос медный	кг	22
19	Лес пиленный в том числе:	м3	60,6
	Доски разных размеров	м3	39,9
	Бруски разных размеров	"	20,7
20	Лакостеклоткань	м2	513
21	Лес круглый	м3	0,93
22	Мазут	т	0,46
23	М е л	т	1,6
24	Миткаль	м	159
25	М и л о	кг	25
26	Олифа	т	0,41
27	Пахла	т	1,13
28	Паста антисептическая	т	0,02
29	Паркет	м2	149
30	Песок	м3	46
31	Поковки	т	0,14
32	Пергамин	м2	352
33	Пенопласт	м3	4,4
34	Плитки керамические для полов	м2	430

1	2	3	4
35	Плиты облицовочные типа "Кабанчик"	м2	3
36	Плиты столярные	м2	32
37	Плиты минераловатные	м3	80
38	Провода разные	км	32,65
39	Прокладки резиновые	т	0,13
40	Проволока стальная	т	0,01
41	Приборы дверные	к-т	153
42	Приборы оконные	к-т	92
43	Рубероид	м2	9680
44	Сталь кровельная	т	2,04
45	Сталь круглая	т	3,6
46	С м о л а	кг	10,3
47	Стекло оконное	м2	291
48	То же, витринное	"	302
49	Стеклопакеты	м2	5,7
50	Сетка стальная	м2	877
51	Т о л ь	м2	528
52	Трубы стальные	м	6145
53	То же, чугунные	м	230
54	То же, асбестоцементные	м	3
55	То же, винилпластовые	м	1990
56	Цемент	т	1,2
57	Щебень	м3	77

I ----- 2 ----- 3 ----- 4 -----

II. Полуфабрикаты

58	Арматура товарная для монолитного железобетона	т	8,5
59	Асфальтобетон	т	12,2
60	Бетон разных марок	м3	190
61	Керамзитобетон	м3	388,6
62	Пенобетон	м3	124,5
63	Раствор известковый	"	112,3
64	То же, цементный	"	113
65	То же, цементно-известковый	"	85,2
66	Терразитовый раствор	"	2,5
67	Щиты опалубки	м2	108
68	Металлические крепления и закладные детали	т	20,2

III. Конструкции

69	Сборные железобетонные конструкции	м3	749
70	Металлические конструкции	т	27

IV. Детали и изделия

71	Блоки оконные	м2	172
72	Блоки дверные	"	266
73	Доски подоконные	м	127
74	Наличники	м	1229
75	Поручень ПВХ	к	45

I	2	3	4
76	Плинтус деревянный	м	1345
77	Раскладки	м	105
78	Решетки стальные для ограждения	м	67
79	Решетки для вытирания ног	т	0,1
80	Балюзийные решетки	м2	4,4

Составила:

Нифонтова


СВОДНАЯ ВЫБОРКА ЗАТРАТ ТРУДА

№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ	Един. изм.	Кол-во трудо-затрат
I	2	3	4
<u>I. Общестроительные работы</u>			
<u>А. Подземная часть</u>			
I	Земляные работы	ч/дн	385,1
2	Фундаменты	"	82
3	Каркас	"	61,5
4	Стены	"	133,2
5	Перекрытие	"	97,2
6	Перегородки	"	42
7	П о л ы	"	54
8	Лестницы	"	15,7
9	О к н а	"	1,3
Ю	Д в е р я	"	7,1
II	Внутренняя отделка	"	98,2
I2	Разные работы	"	293,2
<u>Б. Надземная часть</u>			
I3	Каркас	ч/дн	170,7
I4	С т е н ы	"	510,6
I5	Перекрытие и покрытие	"	68,1

I	2	3	4
16	К р о в л я	ч/дн	333,2
17	Перегородки	"	507,5
18	П о л н	"	442
19	Лестницы	"	76,5
20	Окна и витражи	"	371,1
21	Д в е р и	"	80
22	Внутренняя отделка	"	790
23	Наружная отделка	"	258,4
24	Разные работы	"	225
<u>II. Сантехнические работы</u>			
25	Отопление и теплоснабжение калориферов	"	188,4
26	Тепловой пункт и узел управления	"	23,5
27	Вентиляция	"	357,5
28	Водоснабжение и водомерный узел	"	232,5
29	Канализация	"	41,2
30	Водостоки	"	23,9
31	Дренчерные установки, автоматическая станция	"	173,6
<u>III. Электроработы</u>			
32	Электроосвещение	"	299
33	Силовое электрооборудование	"	299
34	Постановочное электроосвещение	"	705

I	2	3	4
<u>IV. Спецработы</u>			
35	Слаборочные устройства	ч/дн	II5
36	Кинопроекционное оборудование	"-"	487
37	Механическое оборудование сцены	"-"	327
38	Автоматизация сантехустройств	"-"	124
39	Автоматизация систем водяного пожаротушения	"-"	29
40	Технологическое оборудование буфета	"-"	62
41	Технологическое оборудование и мебель отделения связи	"	18
Итого по зданию:		"-"	8609,5

Составила:


 Нифонтова

Сельский Дом культуры с залом на 300 мест, с административными помещениями, в конструкциях ИИ-04

С М Е Т А № I

на общестроительные работы

Вспомогательная таблица № I

объемов работ для вариантов на установку панелей наружных стен
в зависимости от расчетной зимней температуры

№ позиций по смете	Наименование работ	Един. изм.	Основн. вариант по смете при -30°	По вариантам, предусмотренным проектом конструк.	
				при - 20°	при - 40°
1	2	3	4	5	6
I,2	Установка панелей наружных стен толщиной 30 см	м2	1205	-	-
I,2	То же, толщиной 25 см	"	-	1205	-
I,2	То же, толщиной 35 см	"	-	-	1205

Составила:
Проверила рук. группы

Ирина Нифонтова
Ирина Мисягина

Сельский Дом культуры с залом на 300 мест, с административными помещениями, в конструкциях ИИ-04

С М Е Т А № 1

на общестроительные работы

Вспомогательная таблица № 2

объемов работ для вариантов утепления кровли в зависимости от расчетной зимней температуры

№ позиций по смете	Наименование	Един. изм.	Основн. вариант по смете при -30°	По вариантам, предусмотренным проектом конструк.	
				при - 20°	при - 40°
1	2	3	4	5	6
2	Плиты пенобетонные объемным весом 400 кг/м ³	м ³	121,5	138,2	140,7

Составила:
Рук. группы

 Нифонтова
 Мисягина

**Сельский дом культуры с залом на 300 мест и
административными помещениями**

С М Е Т А № 2

на отопление и теплоснабжение calorиферов

Вспомогательная таблица № 3

объем работ для вариантов отопления и теплоснабжения calorиферов,
при теплоносителе 95-70°, 150-70° и наружной температуре воздуха
-20°, -30°, -40°

№ пп	Наименование работ	Един. изм.	Преду- смотре- но сме- той к основн. варианту - 30°	Объем работ				
				При температуре 95-70°		Температура наружного воздуха		
				При температуре 150-70°		При температуре 150-70°		
				- 20°	- 30°	- 40°	- 20°	- 40°
1	2	3	4	5	6	7	8	9

I. Отопление

а) Монтажные работы

1	Трубы стальные диам. 15	м	145	85	68	68	255	145
2	То же, диам. 20	м	400	275	285	285	390	400
3	То же, диам. 25	м	65	210	175	175	75	65
4	То же, диам. 32	м	87	90	90	90	130	87
5	То же, диам. 40	м	110	85	55	55	38	110
6	То же, диам. 50	м	4	57	125	125	4	4

I	2	3	4	5	6	7	8	9
8	Вентили диам. 15	шт	7	6	6	6	8	7
9	То же, диам. 20	"	18	13	14	14	16	18
10	То же, диам. 40	"	4	2	1	1	2	4
11	Задвижки диам. 50	"	1	3	3	3	1	1
12	Конвекторы типа "Комфорт"	экм	294	256,7	331,8	372,5	218	326,5
13	То же, "Ритм"	"--"	24,8	20,8	26,4	30,4	24,8	28,8
15	Краны типа "Маевского"	шт	28	29	29	29	28	28
16	Испытание труб	м	866	857	853	798	892	811
<u>б) Строительные работы</u>								
1	Окраска стальных труб лаком	м2	34	32	34	34	36	34
2	Изоляция труб минерало- ватным пулшнуром	м3	1,8	1,6	1,8	1,8	1,7	1,8
3	Обертка по изоляции лакостеклотканью	м2	110	107	122	1,22	105	104
4	Масляная окраска неизо- лированных труб	м2	60	69	69	69	63	60
5	Вентили, диам. 25	шт	-	6	5	5	-	-
6	То же, диам. 32	"	-	-	-	-	2	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
7	Трубы стальные диам. 76 мм	м	-	4	4	55	-	-
8	То же, диам. 108x4 мм	м	-	55	55	-	-	-
9	Задвижки диам. 80 мм	шт	-	1	1	-	-	-
<u>II. Теплоснабжение калориферов</u>								
<u>а) Монтажные работы</u>								
2	Трубы стальные диам. 20 мм	м	47	-	-	-	47	35
3	То же, диам. 32 мм	м	120	12	22	47	120	120
4	То же, диам. 40 мм	м	56	-	-	-	56	-
6	Вентили диам. 20 мм	шт	9	-	-	-	9	8
7	То же, диам. 32 мм	"	5	1	5	8	5	5
8	То же, диам. 40 мм	"	6	-	-	1	6	-
10	Испитание труб	м	235	167	167	167	235	223
<u>б) Строительные работы</u>								
1	Окраска стальных труб лаком	м2	28	36	36	41	28	28
2	Изоляция труб минераловатным пухшнуром	м3.	1,5	1,7	1,7	1,8	1,5	1,5
3	Обертка по изоляции лако-стеклотканью	м2	84	89	89	93	84	84

Т. П. 262-12-151

(УИ) 4/1

- 303 -

44395-13

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>
5	Трубы диам. 25 мм	м	-	35	25	-	-	12
6	То же, диам. 50 мм	м	-	120	120	120	-	56
8	Вентили диам. 25 мм	шт	-	8	4	-	-	1
9	Задвижки диам. 50 мм	шт	-	5	5	5	-	6

Составила:

Шачнева

Сельский дом культуры с залом на 300 мест
и административными помещениями

С М Е Т А № 3

на тепловой пункт и узел управления

Вспомогательная таблица № 4

объем работ для вариантов теплового пункта при теплоносителе 95-70°,
150-70° и наружной температуре воздуха - 20°, - 30°, - 40°.

№ пп	Наименование работ	Един. изм.	Преду- смотре- но сме- той к основн. варианту	Объемы работ				
				При температуре 95 - 70°			При температуре 150-70°	
				Температура наружного воздуха				
				- 20°	- 30°	- 40°	- 20°	- 40°
1	2	3	4	5	6	7	8	9

III. Узел управления

а) Монтажные работы

1	Трубопроводы стальные электросварные 76x3	м	6	-	I	I	6	6
2	То же, диам. 89	м	2,1	8,5	8,2	3,2	2,1	2,1
3	То же, водогазопроводные диам. 50 мм	м	4,8	I	-	-	4,8	4,8
4	То же, диам. 40 мм	м	I	-	-	-	I	I
5	Грязевники, диам. 50 мм	шт	I	I	-	-	I	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9
6	То же, диам. 70 мм	шт	I	-	I	I	I	I
7	Водомер, диам. 50 мм	"	I	-	-	-	I	I
8	Элеватор № I	"	I	-	-	-	I	-
9	Задвижки, диам. 80 мм	"	2	I	-	-	2	2
II	Задвижки, диам. 50 мм	"	2	-	-	-	2	2
12	Испытание труб	м	I4	II	6,7	II,7	I3,9	I3,9

б) Строительные работы

I	Окраска стальных труб перед изоляцией противокоррозийным лаком	м2	3	2,8	5,2	5,2	3	3
2	Изоляция труб матами минераловатными	м3	0,2	0,2	0,25	0,25	0,2	0,2
3	Устройство каркаса из металлической сетки	м2	7	6,5	8	8	7	7
4	Оштукатуривание асбестоцементным раствором	м2	7	6,5	8	8	7	7
5	Масляная окраска по изоляции за 2 раза	м2	7	6,5	8	8	7	7
6	Грязевик, диам. 80 мм	шт	-	I	-	-	-	-
7	Водомер, диам. 80 мм	"	-	I	I	I	-	-
8	Трубы стальные диам. 108 x 4 мм	м	-	I,5	7,5	7,5	-	-

Т. л. 262-12-151

(УИ) ч/п

- 306 -

14396-13

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>
9	Грязевик, диам. 100 мм	ИТ	-	-	I	I	-	-
Ю	Задвижки, диам. 100 мм	"	-	-	I	I	-	-
II	Элеватор № 2	"	-	-	-	-	-	I

Составила:



Щагалева

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № I


на приготовление терразитового раствора

Нормативный источник:
СНиП 20-29-жЕдиница измерения - 100 м³

№ пп	№ единичн. расценок шифры норм СНиП	Един. изм.	К-во един. изм.	Стоим. един. измер. р.к.	Наименование работ или затрат	Общая стоим. в руб.
1	2	3	4	5	6	7
I		ч/дн	37		Затраты труда	
2	Доп. ЕРЕР вып. I	руб.			Заработная плата 97,0 x 1,06	102,82
3	Указан. ЕРЕР п. 32	руб.			Накладные расходы на работу 54%	55,52
4	Ценаик №2 п. 363	м/см	9,7	5,32	Растворомешалка 150 л	51,60
5	Доп. ЕРЕР вып. I	руб.			Прочие машины 33 x 1,25	41,25
6	Ц. I ч. I п. 970	т	20,4	52,70	Цемент 400	1075,08
7	Ц. I ч. I п. 131	т	14	23,60	Известь	330,40

1	2	3	4	5	6	7
8.	П. I ч. I п. 829	м3	110	23,60	Терразит	2596,0
9	-"-	м3	69	0,10	Вода	6,90
Итого:						4259,57
Стоимость I м3						42,60

Составила:

 Нифонтова