

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
264-12-118/7ε
СЕЛЬСКИЙ КЛУБ НА 300 МЕСТ

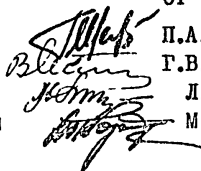
АЛЬБОМ Ш
ЧАСТЬ I
С М Е Т Ы

Стоимость общая	170,67 т.р.
Строительно-монтажных работ	129,92 т.р.
1м3 здания	20,14 руб.
1м2 общей площади	107,11 руб.
1м2 рабочей площади	134,57 руб.

Разработана институтом
"БелНИИгипросельстрой"

Утвержден
Госстроем СССР
Приказ № 29
Введен в действие
БелНИИгипросельстроем
Приказ № 217
от " _ " _____ 1976 г.

Гл. инженер института
/ Руководитель ЭМ-2
Гл. инженер проекта
Гл. спец. ин-та по сметам


П.А. ШЕЛАВИТЕЛЕВ
Г.В. ЗАБОРСКИЙ
Л. ЖВНЕРОВ
М. КАРАБУХИН

ОГЛАВЛЕНИЕ

№ № п/п	Номера смет	Наименование	Стр.
1	2	3	4
I.		Пояснительная записка	7
2		Технико-экономические показатели	8-10
3	I	Объектная смета	11-13
4	Ia	Объектная смета	14-16
5	Iб	Объектная смета	17-19
6	Iв	Объектная смета	20-22
7	Iг	Объектная смета	23-25
8	Iд	Объектная смета	26-28
9	Ie	Объектная смета	29-31
10	Iж	Объектная смета	32-34
11	I-1	Смета на общестроительные работы без противорадиацион- ного укрытия.	35-76
12		Сводка затрат по смете № I-1	77-79
13		Расчет № I стоимости сборных железобетонных плит	80-81
14		Сводная ведомость потребности в затратах труда	82
15		Ведомость потребности в мате- риалах и полуфабрикатах	83-89
16	I-2	Внутренний водопровод	90-93
17		Выборка материалов к смете № I-2	94-95
18		Водосток	96-97
19		Выборка материалов к смете № I-3	98
20	I-4	Канализация	99-100
21		Выборка материалов к смете № I-4	101

1	2	3	4
22.	I-5	Отопление	I02-I05
23		Выборка материалов к смете № I-5	106-I07
24	I-6	Узел управления	I08-I10
25		Выборка материалов к смете № I-6	III
26	I-7	Теплоснабжение приточных установок	II2-II4
27		Выборка материалов к смете № I-7	II5-II6
28	I-8	Вентиляция	II7-II9
29		Выборка материалов к смете № I-8	I20-I21
30	I-9	Приточная установка П-1	I22-I23
31		Выборка материалов к смете № I-9	I24
32	I-10	Приточная установка П-2	I25-I27
33		Выборка материалов к смете № I-10	I28
34	I-11	Приточные установки П-3	I29-I30
35		Выборка материалов к смете № I-11	I31
36	I-12	Приточная установка В-1	I32
37		Выборка материалов к смете № I-12	I33-I34
38	I-13	Приобретение и монтаж электросилового оборудования	I35-I39
39	I-14	Электроосвещение	I40-I51
40		Калькуляция № I	I52-I53
41	I-15	Приобретение и монтаж КИП и автоматики венткамер П-1, П-2, П-3	I54-I61
42	I-16	Радиофикация (трансляционная сеть)	I62-I64
43	I-17	Радиофикация (местная)	I65-I67
44	I-18	Телефонизация	I68-I70

I	2	3	4
45.	I-19	Приобретение и монтаж пожарной сигнализации	171-174
46	I-20	Оборудование и монтаж широкоэкранный кинопроекционной установки	175-180
47	I-21	Оборудование и монтаж звукоотражающей установки	181-185
48	I-22	Мебель, инвентарь и мелкое оборудование сцены	186-187
49	Ia- 1	Общестроительные работы. Вариант с противорадиационным укрытием	188-206
50		Сводка затрат по смете № Ia-1	207-208
51		Сводная ведомость потребности в затратах труда	209
52		Комплектовочная ведомость изделий, полуфабрикатов и материалов к смете № Ia-1	210-218
53	Iб-1	Общестроительные работы. Вариант - стены из эффективного кирпича без противорадиационного укрытия	219-223
54		Сводка затрат к смете № Iб-1	224-225
55		Сводная ведомость потребности в затратах труда к смете № Iб-1	226
56		Комплектовочная ведомость изделий, полуфабрикатов и материалов к смете № Iб-1	227-233
57	Iв-1	Общестроительные работы. Вариант Стены из эффективного кирпича с противорадиационным укрытием	234- 236
58		Сводка затрат по смете № Iв-1	237-240

I	2	3	4
59		Сводная ведомость потребности в затратах труда к смете № IВ-I	241
60		Комплектовочная ведомость изделий, полуфабрикатов и материалов к смете № IВ-I	242-246
61	Iа-2	Водопровод	247-248
62		Выборка материалов к смете № Iа-2	249
63	Iа-3	Внутренние водостоки	250
64		Выборка к смете № Iа-3	251
65	Iа-4	Канализация	252-253
66		Выборка материалов к смете № Iа-4	254
67	Iа-5	Отопление	255-256
68		Выборка материалов к смете № Iа-5	257
69	Iа-8	Вентиляция	258-259
70		Выборка материалов к смете № Iа-8	260
71	Iа-I3	Монтаж электросилового оборудования.	261-262
		Вариант: с прожекторными укрывными	
72	Iа-I4	Оборудование и монтаж электроосвещения	264-267
73	Iа-I6	Радиодиффузия (трансляционная сеть)	268-269
74	Iа-I7	Радиодиффузия (местная)	270-272
75	Iа-I8	Телефонизация	273-275
76	Iа-I9	Приобретение и монтаж пожарной сигнализации	276-278

1	2	3	4
77.	Iг-5	Отопление	279-281
78		Выборка материалов к смете № Iг- 5	282
79	Iд-5	Отопление	283-284
80		Выборка материалов к смете № Iд-5	285

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметы стоимости сельского клуба на 300 мест составлены в соответствии с "Инструкцией по составлению типовых проектов и их применению в строительстве", утвержденной Госстроем СССР.

Объемы работ подсчитаны по рабочим чертежам типового проекта в соответствии со СНиП.

Сметная стоимость строительных и санитарно-технических работ исчислена по ЕРЕР для I территориального района.

Стоимость местных строительных материалов и изделий принята по ценнику сметных цен для строек Московской области, II пояса.

Стоимость привозных материалов, изделий и конструкций по ценнику средних районных сметных цен Госстроя СССР по I территориальному району, преискуранту 06-08.

Накладные расходы приняты на строительные работы в размере 16,5%, на металлоконструкции 8,3%, на внутренние санитарно-технические работы 14,9%. Плановые накопления 6%.

Основные конструктивные решения проекта: фундаменты и стены подвала - из сборных железобетонных, бетонных блоков.

С т е н и - наружные и внутренние из кирпича.

Перегородки - гипсобетонные и кирпичные.

Перекрытия - сплошные ж/б панели.

Полы - сборные ж/б марши.

Полы - дощатые по лагам, паркетные, мозаичные, из керамической плитки.

О к н а - с раздельными переплетами по ГОСТу и серии Б1.136-6.

Д в е р и - по ГОСТу.

Кровля - совмещенная, рулонная.

Наружная отделка - облицовка стен керамическими плитками типа "Кабанчик", декоративная штукатурка.

Внутренняя отделка - высококачественная и улучшенная штукатурка, клеевая и масляная окраска стен.

Руководитель сметной
бригады

И. СУРИНОВА



ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

I. Основные планировочные показатели

Рабочая площадь на единицу вместимости	м ²	$\frac{965,41}{300}$	= 3,22
Общая площадь на единицу вместимости	м ²	$\frac{1212,98}{300}$	= 4,04
Строительный объем на единицу вместимости	м ³	$\frac{6450}{300}$	= 21,5
Отношение рабочей площади к общей площади здания	м ²	$\frac{965,41}{1212,98}$	= 0,80
Отношение строительного объема к общей площади здания		$\frac{6450}{1212,98}$	= 5,32
Отношение строительного объема к рабочей площади здания		$\frac{6450}{965,41}$	= 6,68
Отношение площади наружных ограждающих конструкций к общей площади здания		$\frac{1249,58}{1212,98}$	= 1,03
Отношение площади основных помещений к рабочей площади		$\frac{677,15}{965,41}$	= 0,70

II. Показатели сметной стоимости строительства

Полная сметная стоимость строительства здания с учетом затрат на технологическое оборудование

а) на 1м ² общей площади	руб.	$\frac{120670}{1212,98}$	= 140,70
б) на расчетную единицу вместимости	руб.	$\frac{120670}{300}$	= 402-00

Затраты на технологическое и хозяйственно-бытовое оборудование здания на 1 м2 общей площади на 1 м2 общей площади руб. $\frac{40750}{1212,98} = 33,59$

на расчетную единицу вместимости руб. $\frac{40750}{300} = 135,83$

III. Показатели затрат труда на 1 м2 примененной общей площади

Общие затраты труда 3557,50
 На 1 м3 $\frac{3557,5}{6450} = 0,55$

IV. Показатели потребности в основных материалах на 1 м2 приведенной общей площади

Бетон и железобетон	м3	551,28
Монолитный	"	133,08
Сборный	"	418,2
Сталь	"	18255
Общий расход на конструкции в т.ч. на изготовление сборных изделий	тн	16,46
Цемент		
Общий расход	кг	272900
в т.ч. на изготовление сборных изделий	"	146500
Лесоматериалы	м3	196,01

V. Показатели технологичности строительных процессов

Высвобождение и материалов на 1 м2 приведенной общей площади м3 $\frac{3637000}{1212,98} = 2998,4$

Число типоразмеров и марок сборных
панелей

типоразмеров	90 шт
марок	72шт
Вс монтажного элемента	
наибольший	7000кг
средний	3100кг

Гл. инженер проекта



И. КЕБНЕРОВ

Гл. специалист института
по сметам



М. КАРАБУХИН

Рук. сметной группы



И. СУРИНОВА

СБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

Сельский клуб на 300 мест .

Вариант: из обыкновенного глиняного кирпича без
противорадиационного укрытия

Составлена в ценах с I.I.69г.

Тип. пр. 264-12-118/76

№ п/п	№ смет	Наименование работ	Сметная стоимость (в тыс.руб.)						Тех.экономич.показат.		
			Строительн. работ	Монт. ра - бот	Инженерн. оборуд.	Техн. оборуд. мелк. инвен.	Проч. затр.	Всего	Наименование един.	К-во	Стоим. един.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I.	I-1	Общестроительные работы	103,01					103,01	м3	6450	15-97
2	I-2	Водопровод	1,86					1,86	"	6450	0-29
3	I-3	Водосток	0,27					0,27	"	6450	0-04
4	I-4	Канализация	0,50					0,50	"	6450	0-08
5	I-5	Отопление	4,20					4,20	"	6450	0-65
6	I-6	Узел управления	0,27					0,27	"	6450	0-04
7	I-7	Теплоснабжение приточных установок	0,96					0,96	"	6450	0-15
8	I-8	Вентиляция	1,38					1,38	"	6450	0-21
9	I-9	Приточная установка П-I	0,73					0,73	"	6450	0,11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ИД	I-10	Центральная установка П-2	1,71					1,71	и3	6450	0,27
ИИ	I-11	Центральная установка П-8	0,85					0,85	"	6450	0,13
ИВ	I-12	Центральная установка П-1	0,09					0,09	"	6450	0,01
ИЗ	2-13	Электромеханическое устройство		0,61	1,28			1,89	"	6450	0-29
И4	I-14	Электроосвещение		10,37	1,45			11,82	"	6450	I-83
ИВ	I-15	РЧП и автоматизация венткамер П-1, П-2, П-3		0,47	1,39			1,86	"	6450	0-23
И6	I-16	Радиофикация (трансляционная сеть)		0,11	0,05			0,16	"	6450	0,02
И7	I-17	Радиофикация (местная)		0,05	0,42			0,47	"	6450	0,07
И8	I-18	Телефонизация		0,06	0,05			0,11	"	6450	0,02
И9	I-19	Пожарная сигнализация		0,09	0,62			0,71	"	6450	0,11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20.	I-20	Кинопроекторное оборудование и монтаж кинуста- новки		I, II		6,40		7,51	м3 6450		I, 16
21	I-21	Электротехническая установка		0,99		5,99		6,98	" 6450		I, 08
22	I-22	Мебель, выжигатель и малые оборудо- вания слезы	0,23			23,10		23,33	" 6450		3,62
Итого:			II6,06	I3,86	5,26	35,49		I70,67	м3 6450		26-46

Стоимость I кв.м полезной площади: I70670 : I2I2,98 = I40 руб.70 коп.

Стоимость на I место: I70670 : 300 = 568 руб.90 коп.

/ Инженер института
Инженер проекта
Ин. спец. сметчик

В. МАЩЕНКО
И. ЖВЕНЕРОВ
М. КАРАБУХИН

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТКА № 1а

Сельский клуб на 300 мест

Вариант с противорадиационным укрытием со стенами
из обыкновенного глиняного кирпича

Составлена в ценах с
I. I. 1969г.

№ п/п	№ смет	Наименование работ	Сметная стоимость (в т.р.)						Техн.-эконом.показатели		
			Строит. работ	Монт. работ	Инжен. оборуд.	Техн. обор. мелк. инвент.	Проч. затр.	Всего	Наименован.	К-во	Стоим. едн. в руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	1а-1	Общестроительные работы	110,41					110,41	м3	7375,0	14,97
2	1-2 1а-2	Водопровод	2,09					2,09	"	"-	0,28
3	1-3 1а-3	Водосток	0,28					0,28	"	"-	0,04
4	1-4 1а-4	Канализация	0,70					0,70	"	"-	0,09
5	1-5 1а-5	Отопление	4,50					4,50	"	"-	0,61
6	1-6	Узел управления	0,27					0,27	"	"-	0,04

Тип. лр. 264-12-118/76

-14-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7.	I-7	Теплоснабжение приточных уста- новок	1,06					1,06	м3	7375,0	0,14
8	I-8 Ia-8	Вентиляция	3,07					3,07	"	"	0,42
9	I-9	Приточная уста- новка П-1	0,73					0,73	"	"	0,10
10	I-10	Приточная уста- новка П-2	1,71					1,71	"	"	0,23
11	I-11	Приточная уста- новка П-3	0,85					0,85	"	"	0,12
12	I-12	Приточная уста- новка В-1	0,09					0,09	"	"	0,01
13	Ia-13	Электросиловое оборудование		0,65	1,29			1,94	"	"	0,26
14	Ia-14	Электроосвещение		11,21	1,45			12,66	"	"	1,72
15	I-15	Клп и автоматика венткамер П-1, П-2, П-3		0,47	1,39			1,86	"	"	0,25
16	I-16 Ia-16	Радиотрансляция (трансляционная сеть)		0,12	0,06			0,18	м3	7375,0	0,02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17.	I-17 Ia-17	Радиофикация (местная)		0,07	0,43			0,50	м3	7375,0	0,07
18	I-18 Ia-18	Телефонизация		0,08	0,05			0,13	"	"	0,02
19	I-19 Ia-19	Пожарная сигна- лизация		0,24	0,62			0,86	"	"	0,12
20	I-20	Кинопроекторное оборудование и местах киноустанов- ки		1,11		6,40		7,51	"	"	1,02
21	I-21	Структурная установка		0,99		5,99		6,98	"	"	0,95
22	I-22	Объем, инвентарь и малое оборудо- вание	0,23			23,10		23,33	"	"	3,16
Итого:			125,99	14,94	5,29	36,49		181,71	м3	7375,0	24,64

Стоимость 1 кв.м полезной площади: 181710 : 1488,43 = 122 руб.08 коп.

Стоимость на 1 место: 181710 : 300 = 605 руб.70 коп.

Гл. инженер института

Гл. инженер проекта

Гл. спец. по сметам

В. МАЩЕНКО

Л. КВЕНКРОВ

И. КАРАБУХИ

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 16

на строительство сельского клуба на 300 мест со стенами из
эффективного кирпича без противорадиационного укрытия

Составлена в ценах 1969г.

№ п/п	Обосно- вание	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость (в т.р.)						Техн. экон. показат.		
			Строй- тельн. работ	Монт. работ	Инжен. обор.	Техн. обор.	Про- чих затр.	Все- го	Наиме- нован.	К-во	Стоим. един.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	I-1	Общестроительные работы	99,26					99,26	м3	6450	I5-39
2	I-2	Водопровод	1,86					1,86	"	"	0-29
3	I-3	Водосток	0,27					0,27	"	"	0-04
4	I-4	Канализация	0,50					0,50	"	"	0-08
5	I-5	Отопление	4,20					4,20	"	"	0-65
6	I-6	Узел управления	0,27					0,27	"	"	0-04
7	I-7	Теплоснабжение при- точных установок	0,96					0,96	"	"	0-15
8	I-8	Вентиляция	1,38					1,38	"	"	0-21
9	I-9	Приточная установ- ка II-1	0,73					0,73	"	"	0-11
10	I-10	Приточная установка II-2	1,71					1,71	"	"	0-27

Гл.пр. 264-12-118/76

-17-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11.	I-11	Приточная установка П-3	0,85					0,85	м3	6450	0-13
12	I-12	Приточная установка В-1	0,09					0,09	м3	6450	0-01
13	I-13	Электросиловое оборудование		0,61	1,28			1,89	"	"	0-29
14	I-14	Электроосвещение		10,37	1,45			11,82	"	"	1-83
15	I-15	КлП и автоматика ванткамер П-1, П-2, П-3		0,47	1,39			1,86	"	"	0-29
16	I-16	Радиофикация (трансляционная сеть)	-	0,11	0,05			0,16	"	"	0-03
17	I-17	Радиофикация (местная)	-	0,05	0,42			0,47	"	"	0-07
18	I-18	Телефонизация	-	0,06	0,05			0,11	"	"	0-02
19	I-19	Пожарная сигнализация	-	0,09	0,62			0,71	"	"	0-11
20	I-20	Кинопроекционное оборудование и монтаж киноустановки		1,11		6,40		7,51	"	"	1,16
21	I-21	Звукотехническая установка		0,99		5,99		6,98	"	"	1,03

Лист. пр. 264-12-118/76

-18-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22.	I-22	Мебель, инвентарь и мелкое оборудо- вание спальни	0,23			23,10		23,33	м3	6450	3,62
Итого:			112,31	13,86	5,26	35,49		166,92			25-87

Стоимость I м2 полезной площади 166920 : 1212,48 = 137руб.67 коп.

Стоимость на I место 166920 : 300 = 556руб.40 коп.

Гл. инженер института

В. МАЩЕНКО

~~Бригадир~~

Главный инженер проекта

Л. БЕВЕРОВ

Главный специалист
по сметам

М. КАРАБУХИН

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 1в

на строительство сельского клуба на 300 мест со стенами из эффективного кирпича с противорадиационным укрптием

Составлена в ценах 1969 г.

Лит. ДР.264-12-113/76

№ в п/п	Основан.	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость (в т.р.)						Техно-экон.показат.		
			Строительн. работ	Монт. работ	Инжен. оборуд.	Техно-логич. оборуд.	Прочих затрат	Всего	Наименован. един.	К-во един.	Стоим. ед.ин. в руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

1.	Ia-1	Общестроительные работы	107,22					107,22	м3	7375,0	I4-54
2	I-2 Ia-2	Водопровод	2,09					2,09	"	"	0-28
3	I-3 Ia-3	Водосток	0,28					0,28	"	"	0-04
4	I-4 Ia-4	Канализация	0,70					0,70	"	"	0-09
5	I-5 Ia-5	Отопление	4,50					4,50	"	"	0-6I
6	I-6	Узел управления	0,27					0,27	"	"	0-04
7	I-7	Теплоснабжение приточных установок	1,06					1,06	"	"	0-I4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8.	I-8 Ia-8	Вентиляция	3,07					3,07	м3	7375,0	0-42
9	I-9	Приточная установка П-1	0,73					0,73	"	"	0-10
10	I-10	Приточная установка П-2	1,71					1,71	"	"	0-23
11	I-11	Приточная установка П-3	0,85					0,85	"	"	0-12
12	I-12	Приточная установка В-1	0,09					0,09	"	"	0-01
13	I ¹ -13	Электросиловое оборудование		0,65	1,29			1,94	м3	7375,0	0-26
14	Ia-14	Электросвещение		11,21	1,45			12,66	"	"	1-72
15	I-15	Клп и автоматика венткамер П-1, П-2, П-3	-	0,47	1,39			1,86	"	"	0-25
16	I-16 Ia-16	Радиосвязь (трансляционная сеть)	-	0,12	0,06			0,18	"	"	0-02
17	I-17 Ia-17	Радиосвязь (местная)		0,07	0,43			0,50	"	"	0-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18.	I-18 Ia-18	Телефонизация	-	0,03	0,05			0,13	из 7375,0		0-02
19	I-19 Ia-19	Пожарная сигна- лизация	-	0,24	0,62			0,86	"	"	0-12
20	I-20	Кинопроекционное оборудование и монтаж киноустано- вки	-	I,II		6,40		7,51	"	"	I-02
21	I-21	Электротехническая установка	-	0,99		5,99		6,98	"	"	0-95
22	I-22	Мебель, инвентарь и мелкое оборудо- вание сцени	0,23			23,10		23,33	"	"	3-16
Итого:			122,8	14,94	5,29	35,49		178,52			24-21

Стоимость I м2 полезной площади 178520 : 1488,43 = 119 руб.94 коп.

Стоимость на I место 178520 : 300 = 595 руб.07 коп.

/ Гл. инженер института "БелНИИгипросельстрой"

Главный инженер проекта
Главный специалист по сметам

В. МАЩЕНКО
Л. ЕВНЕРОВ
М. КАРАБУХИН

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I^Г

на строительство сельского клуба на 300 мест (вариант стен из
обожженного глиняного кирпича без противорадиационного укрытия)
при t^в нар. - 21⁰

Составлена в ценах 1969г.

Лит. пр. 264-12-118/76

№ № п/п	№ № смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость (в т.р.)						Техно-эконом.показат.		
			Строи- тельн. работ	Монт. работ	Инжен. оборуд.	Техно- логич. оборуд.	Прочих затрат	Все- го	Наиме- нован. едян.	Коллич. едян.	Стоим. едян. в руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	I-1	Общестроительные работы	102,87					102,87	м3	6450	I5-94
2	I-2	Водопровод	1,86					1,86	"	6450	0-29
3	I-3	Водосток	0,27					0,27	"	6450	0-29
4	I-4	Канализация	0,50					0,50	"	6450	0-08
5	IP-5	Отопление	3,98					3,98	"	6450	0-62
6	I-6	Узел управления	0,27					0,27	"	6450	0-04
7	I-7	Теплоснабжение при- точных установок	0,96					0,96	"	6450	0-15
8	I-8	Вентиляция	1,38					1,38	"	6450	0-21
9	I-9	Приточная установка II-I	0,73					0,73	"	6450	0-11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
10.	I-10	Приточная установка П-2	1,71					1,71	м3	6450	0-27
11	I-11	Приточная установка П-3	0,85					0,85	"	6450	0-13
12	I-12	Приточная установка В-1	0,09					0,09	"	6450	0-01
13	I-13	Электроосветительное оборудование		0,61	1,28			1,89	м3	6450	0-29
14	I-14	Электроосвещение		10,37	1,45			11,82	"	6450	1-83
15	I-15	КП и автоматика венткамер П-1, П-2, П-3		0,47	1,39			1,86	"	6450	0-29
16	I-16	Радиофикация (транслюционная сеть)		0,11	0,05			0,16	"	6450	0-02
17	I-17	Радиофикация (местная)	-	0,05	0,42			0,47	"	6450	0-07
18	I-18	Телефонизация	-	0,06	0,05			0,11	"	6450	0-02
19	I-19	Пожарная сигнализация	-	0,09	0,62			0,71	"	6450	0-11
20	I-20	Кинопроекторное оборудование и									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		МОНТАЖ киноустановки		I, II		6,40		7,51	м3	6450	I-16
21.	I-23	Звукотехническая установка		0,99		5,99		6,98	"	6450	I-38
22	I-23	Мебель, инвентарь и малое оборудование	0,23			23,10		23,33	"	6450	3-62
Итого:			115,70	13,86	5,26	35,49		170,31	"	6450	26-40

Стоимость I м2 полезной площади 170,31 : 1212,48 = 140,46 руб.

Стоимость на I место 170,31 : 300 = 567,70 руб.

/ Гл. инженер института
 Гл. инженер проекта
 Гл. специалист по сметам

В. МАШЕНКО
 Л. БЕРНЕРОВ
 М. КАРАБУДИН

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 1д

на строительство сельского клуба на 300 мест со стенами из обожженного глиняного кирпича с противорадиационным укрытием при
 1^с нар. - 21^о

Составлена в ценах 1969г.

Теп.пр.
264-12-118/76

И Б п/п	Обосно- вание	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость (в тыс.руб.)						Техно-эконом.показат.		
			Строп- тельн. работ	Монт. ра- бот	Инже- нерн. обор.	Техно- логич. обору- дован.	Прочих затрат	Все го	Наим. едян.	К-во едян.	Стоим. едян. в руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I.	Ia-1	Обедрострительные работы	110,41					110,41	м3	7375	I4-97
2	I-2 Ia-2	Водопровод	2,09					2,09	"	7375	0-28
3	I-3 Ia-3	Водосток	0,28					0,28	"	7375	0-04
4	I-4 Ia-4	Канализация	0,70					0,70	"	7375	0-09
5	I-5 Id-5	Отопление	4,26					4,26	"	7375	-
6	I-6	Узел управления	0,27					0,27	"	7375	0-04
7	I-7	Теплоснабжение приточных устано- вок	1,06					1,06	"	7375	0-I4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
8.	I-8 Ia-8	Вентиляция	3,07					3,07	м3	7375	0-42
9	I-9	Приточная установка II-I	0,73					0,73	"	7375	0-10
10	I-10	Приточная установка II-2	1,71					1,71	"	7375	0-23
11	I-II	Приточная установка II-3	0,85					0,85	"	7375	0-12
12	I-I2	Приточная установка B-I	0,09					0,09	"	7375	0-01
13	Ia-I3	Электросиловое оборудование		0,65	I,29			1,94	м3	7375	0-26
14	Ia-I4	Электроосвещение		11,21	1,45			12,66	"	7375	I-72
15	I-I5	Кип и автоматика венткамер II-I, II-2, II-3		0,47	1,39			1,86	"	7375	0-25
16	I-I6 Ia-I6	Радиофикация (тр. сеть)		0,12	0,06			0,18			0-02
17	I-I7 Ia-I7	Радиофикация (местная)		0,07	0,43			0,50			0-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18.	I-18 Ia-18	Телефонизация		0,08	0,05			0,13	м3	7375	0,02
19	I-19 Ia-19	Пожарная сигнализация		0,24	0,62			0,86	"	7375	0,12
20	I-20	Кинопроекционное оборудование и монтаж киноустановки		I, II		6,40		7,51	"	7375	I-02
21	I-21	Звукотехническая установка		0,99		5,99		6,98	"	7375	0-95
22	I-22	Мебель, инвентарь и мелкое оборудование сданы	0,23			23,10		23,33	"	7375	3-16
Итого:			125,75	14,94	5,29	35,49		181,47	"	7375	24-61

Стоимость I м2 полезной площади - $187,47 : 1488,43 = 125,95 \text{ р}$

Стоимость на I место $181,47 : 300 = 604,90 \text{ р}$

Гл. инженер института

Гл. инженер проекта

Гл. спец. сметчик

В. Мещенко
Л. Евверов
М. Карабухин

В. МАЩЕНКО

Л. ЕВВЕРОВ

М. КАРАБУХИН

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 111

на строительство сельского клуба на 300 мест со стенами из эффективного кирпича без противорадиационного укрытия при $\frac{1}{2}$ нар.21⁰

Лит. пр. 264-12-118/76

№ в с/о	Обосно- вание	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость (в т.р.)						Техно-экон.показат.		
			Строи- тельн. работ	Монт. работ	Инже- нерн. обор.	Техно- логич. оборуд.	Про- цах	Все- го	Наиме- нован.	К-во един.	Стоим, еден. в руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

1	I-1	Общестроительные работы	99,26					99,26	м3	6450	
2	I-2	Водопровод	1,86					1,86	"	6450	0-29
3	I-3	Водосток	0,27					0,27	"	6450	0-29
4	I-4	Канализация	0,50					0,50	"	6450	0-08
5	I-5	Отопление	3,98					3,98	"	6450	0-62
6	I-6	Узел управления	0,27					0,27	"	6450	0-04
7	I-7	Теплоснабжение при- точных установок	0,96					0,96	"	6450	0-15
8	I-8	Вентиляция	1,38					1,38	"	6450	0-?I
9	I-9	Приточная установка И-1	0,73					0,73	"	6450	0-II

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
10.	I-10	Пряточная установка II-2	1,71					1,71	м3	6450	0-27
11	I-11	Пряточная установка II-3	0,85					0,85	"	6450	0-13
12	I-12	Пряточная установка B-I	0,09					0,09	"	6450	0-01
13	I-13	Электросиловое обо- рудование		0,61	1,28			1,89	м3	6450	0-29
14	I-14	Электроосвещение		10,37	1,45			11,82	м3	6450	1-83
15	I-15	Кип и автоматика венткамер II-1, II-2, II-3		0,47	1,39			1,86	"	6450	0-29
16	I-16	Радиофикация (тран- сляционная сеть)		0,11	0,05			0,16	"	6450	0-02
17	I-17	Радиофикация (мест- ная)		0,05	0,42			0,47	"	6450	0-07
18	I-18	Телефонизация		0,06	0,05			0,11	"	6450	0-02
19	I-19	Пожарная сигнали- зация		0,09	0,62			0,71	"	6450	0-11
20	I-20	Кинопроекционное оборудование и мон- таж киноустановки		1,11	6,40			7,51	"	6450	1-16

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21.	I-21	Звукотехническая установка		0,99		5,99		6,98	м3	6450	I-08
22	I-22	Мебель, инвентарь и мелкое оборудование спенн	0,23			23,10		23,33 "		6450	3-62
Итого			112,09	13,86	5,26	35,49	-	166,70			

Стоимость I м2 полезной площади - $166,70 : 1212,48 = 137,49$ руб.

Стоимость на I место $166,70 : 300 = 555,67$ руб.

/ Гл. инженер института

Гл. инженер проекта

Гл. специалист по сметам



В. МАЩЕНКО

И. ЖЕВНЕРОВ

М. КАРАБУХИН

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № Ix

на строительство сельского клуба на 300 мест со стенами из эффективного кирпича с противорадиационным укрытием при t° нар - 21°

Лип. пр. 264-12-119/76

№ п/п	Обоснование	Наименование работ или затрат	Сметная стоимость (в т.р.)					Техно-эконом.показат.			
			Строительн. работ	Монт. работ	Инженерн. оборуд. долзн.	Технологич. оборуд.	Прочих затр.	Всего	Наименован.	К-во един.	Стоим. един. в руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

I.	Ia-1	Общестроительные работы	107,22					107,22	м3	7375,0	I4-54
2	I-2 Ia-2	Водопровод	2,09					2,09	"	"-	0-28
3	I-3 Ia-3	Водосток	0,28					0,28	"	"-	0-04
4	I-4 Ia-4	Канализация	0,70					0,70	"	"-	0-09
5	I-5	Отопление	4,26					4,26	"	"-	0-58
6	I-6	Узел управления	0,27					0,27	"	"-	0-04
7	I-7	Теплоснабжение приточных установок	1,06					1,06	"	"-	0-14
8	I-8 Ia-8	Вентиляция	3,07					3,07	"	"-	0-42

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9.	I-9	Приточная установка II-I	0,73					0,73	м3	7375,0	0-10
10	I-10	Приточная установка II-2	1,71					1,71	"	"	0-23
11	I-11	Приточная установка II-3	0,85					0,85	"	"	0-12
12	I-12	Приточная установка B-I	0,09					0,09	"	"	0-01
13	13-13	Электросиловое обо- рудование		0,65	1,29			1,94	м3	7375,0	0-26
14	13-14	Электроосвещение		11,21	1,45			12,66	"	"	1-72
15	I-15	Клип и автоматика электрощитов II-1, II-2, II-3		0,47	1,39			1,86	"	"	0-25
16	I-16 1а-16	Радиофикация (тран- сляционная сеть)		0,12	0,06			0,18	"	"	0-02
17	I-17 1а-17	Радиофикация мест- ная		0,07	0,43			0,50	"	"	0-07
18	I-18 1а-18	Телефонизация		0,03	0,05			0,13	"	"	0-02
19	I-19	Пожарная сигнали- зация		0,24	0,62			0,86	"	"	0-12

Лит. пр. 264-12-118/76

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20.	I-20	Кинопроекторное оборудование и монтаж киноустановки		I, II		6,40		7,51	м3	7375,0	I-02
21	I-21	Звукотехническая установка		0,99		5,99		6,98	"	"	0-95
22	I-22	Мебель, инвентарь и мелкое оборудова- ние сцены	0,23			23,10		23,33	"	"	3-16
Итого:			122,56	14,94	5,29	35,49		178,28	"	"	24-17

Стоимость 1м2 полезной площади 178,28 : 1488,43 = 119руб.78коп.

Стоимость на 1 место 178,28 : 300 = 594руб.27коп.

1 Гл. инженер института
Гл. инженер проекта
Гл. специалист по сметам

В. МАЩЕНКО

Л. ЖЕВЕРОВ

М. КАРАБУХИН

С М Е Т А № I-I

на общестроительные работы. Сельский клуб
на 300 мест

Вариант: из обыкновенного глиняного кирпича
без противорадиационного укрытия

Подсчет объемов работ
произведен по рабочим
чертежам марки АС

Сметная стоимость - 102,87 т.р.
Составлена в ценах с I.I.69г.
Строительный объем 6450 м³
Полезная площадь 1212,98 м²
Стоимость 1м³ - 15-94 руб.
Стоимость 1м² - 84-80 руб.

№ № п/п	Обосно- вание	Наименование работ	Един. изм.	К-во	Сметная стоимость	
					Един.	Общая
1	2	3	4	5	6	7

А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ1. Земляные работы

1.	I-982 I-747	Планировка площади вокруг здания буль- дозером	100м ²	2,27	0,57	I
2	I-367 I-399 I-382 I-400 К-4 10-486	Срезка раститель- ного грунта сло- ем 10 см с переме- щением на 50 м	м ³	110,1	0,217	24
		Цена: (5,29+4,09х х 4)х 0,01 =				
3	I-227 I-331 10-42в т.ч. п.24 К-0,9 на механ.	Погрузка грунта в автосамосвалы	м ³	110,1	0,457	50

I	2	3	4	5	6	7
4.	Цен. 3 стр. 33	Отвозка растительного грунта автосамосвалами на расстоянии до 1 км	тн	143,1	0,24	34
5	I-143 I-96 IO-2Л	Разработка грунта II группы экскаватором емк. ковша 0,25 м ³	"	463,7	0,45	209
6	I-143 I-96 IO-24л	Доработка грунта механизированным способом	м3	24,34	0,45	II
7	I-796 I-638 IO-IO4-K K=1,2	То же, вручную	м3	8,11	1,36	II
8	I-143 I-96 IO-24л	Разработка грунта II-й группы в траншеях экскаватором емк. ковша 0,25 м ³	м3	353,83	0,45	164
9	I-712 I-610 K=1,2 20-1036	Доработка грунта вручную в траншеях	м3	10,91	1,27	14
10	I-370 K=0,85 I-385 K=4 IO-48д	Перемещение грунта бульдозером на расстояние 50 м	м3	241,72	0,097	23
11	I-370 K=0,85 I-385 K=4 IO-48д	Обратное перемещение грунта на расстояние 50 м	м3	241,72	0,097	23

1	2	3	4	5	6	7
I2.	I-752 I-610 IO-1086	Обратная засып- ка грунта в траншеи	м3	163,72	0,43	70
I3	I-822 I-639 IO-104к	То же, в котло- ванн	м3	78,0	0,44	35
I4	I-886 I-692 IO-III-Б I-1027 I-79I IO-14Л	Подсыпка грунта под полн с трам- бованием	м3	411,39	0,75	309
I5	I-227 I-33I IO-42з т.ч. п.24 K=0,9 на мех.	Разработка грун- та II -й группы экскаватором с погрузкой на ав- тосамосвалн	м3	174,42	0,457	80
I6	Цен. 3 стр. 33	Отвозка грунта автосамосвалами на расстояние до I км	тн	279	0,24	67
I7	I-908 I-364 IO-44ж	Работа на отвале	м3	284,52	0,02	6
I8	I-897 I-354 IO-43м	Ремонт и содержа- ние дорог	м3	284,52	0,037	11
Итого			руб.	1141		

1	2	3	4	5	6	7
<u>II. Фундаменты и стены подвала</u>						
1.	II-8 I9-Id	Установка фунда- ментных блоков весом до 1,0 т	м3	2,69	7,64	2I
2	II-10 I9-Iв	То же, весом до 3,0 т	м3	3I,27	3,70	II6
3	ЦСЦ п.2335	Стоимость бло- ков Ф-8	м3	I5,6	38,70	604
4	"-" п.2335	То же, Ф8-12	м3	I,10	38,70	43
5	"-" п.2336	То же, Ф-10	м3	I,82	40,90	74
6	"-" п.2336	То же, Ф10-12	м3	0,90	40,90	37
7	"-" п.2337	То же, Ф12	м3	7,74	40,90	3I7
8	"-" п.2337	То же, Ф12-12	м3	0,69	40,90	28
9	п.2338	То же, Ф14	м3	5,92	4I,90	248
10	II-28 I9-2а	Установка сте- новых блоков объемом до 0,4м3	м3	62,35	5,74	358
11	II-29 I9-2б	То же, объемом более 0,4 м3	м3	13I,52	3,39	446
12	ЦСЦ п.2348	Стоимость бло- ков ФС4	м3	9I,22	35,90	3275
13	"-" п.2349	То же, ФС4-8	м3	I5,82	43,50	688

1	2	3	4	5	6	7
14.	"-" п. 2350	То же, ФС5	м3	16,975	37,10	630
15	ЦСЦ п. 2351	То же, ФС5-8	м3	4,32	36,70	159
16	"-" п. 2352	То же, ФС6	м3	21,19	35,90	761
17	"-" п. 2353	То же, ФС6-8	м3	3,87	36,50	141
18	"-" п. 2354	То ж, ФСН4	"	12,19	42,60	519
19	"-" п. 2355	То же, ФСН5	"	8,59	42,30	363
20	"-" п. 2356	То же, ФСН6	"	14,90	42,50	633
21	12-11 20-1п	Устройство монолитных бетонных фундаментов из бетона М-100 (местные заделки)	м3	7,10	24,30	173
22	12-11 12-11 20-1л	Устройство бетонных фундаментов из бетона М-100	м3	6,11	24,30	148
23	13-17 13-16 21-6а	Горизонтальная гидроизоляция из слоя цементного раствора	м2	30,41	0,58	18
24	11-200 11-199 19-11м	Укладка сборных железобетонных перемычек весом до 0,3 тн	м3	1,04	9,01	9
25	ЦСЦ п. 3451	Стоимость конструкции из бетона М-200	м3	1,04	52,70	53

1	2	3	4	5	6	7
26.	Ц. I-IV	Арматура	кг	67,07	0,18	12
27	I3-36 I3-35 2I-76	Кладка кирпич- ных стен из обыкновенного глиняного кир- пича до $\pm 0,00$	м3	81,6	25,20	2056
28	I3-23 I3-22 2I-6в	Горизонтальная гидроизоляция из двух слоев гидроизола	м2	109,07	1,47	160
29	I3-3I I3-20 2I-6в	Вертикальная гидроизоляция стен обмазкой горячим битумом за два ра- за	м2	163,32	0,56	91
Итого:			руб.			12181
<u>Ш. Перекрытие над подвалом</u>						
1	II-323 I9-I6д	Укладка сбор- ных железобетон- ных плит площ. до 10,0 м2	шт.	12	2,82	34
2	Расчет М1	Стоимость плит ПБ60-12	м2	35,58	8-26	294
3	Расчет 1/2 I	То же, ПБ89-12	м2	73,80	10-13	748
Итого:			руб.			1076

I	2	3	4	5	6	7
<u>IV. Перегородки</u>						
1.	13-84 13-48 21-7и	Устройство кирпичных перегородок толщ. 12 см	м2	24,93	3,46	86
2	Ц-15-1 23-13э	Утепление перегородок фибролитовыми плитами толщ. 10 см	м2	24,93	3,36	84
Итого:			руб.			170
<u>У. Проемн</u>						
1	15-151 23-27а	Установка оконных блоков площ. до 2,0 м2 с двойными переплетами	м2	1,03	3-04	3
2	Ц. I-П п. 128	Стоимость блоков ОР12-09	м2	1,03	16,40	16
3	17-1101 17-850 27-69а	Остекление оконных двойных переплетов	м2	1,03	2,03	2
4	Ц. I, ч. I п. 543	Стоимость оконных приборов для односторчатых двойных переплетов	к-т	1	2-50	3
5	15-188 15-191	Установка дверных блоков площ. до 3,0 м2 в каменных стенах	м2	1,67	2-23	4
Цена: 1,33+0,9						

1	2	3	4	5	6	7
6.	Ц. I-ч. II п. 6I	Стоимость бло- ков ДСТБ	м2	1,67	40,20	67
7	Ц. I, ч. I п. 529	Стоимость прибо- ров для одно- польных дверей	к-т	I	5,07	5
Итого:			руб.			100
<u>У I. П о л н</u>						
1	16-90 16-43 25-6д	Устройство бе- тонной подго- товки из бето- на М-100	м3	8,44	23,60	199
2	16-155 16-101 16-102 25-126, х	Устройство бе- тонного покрн- тия толщ. 20мм	м2	105,5	0,89	94
Итого:			руб.			293
<u>У II. Отделочные работы</u>						
1	17-387 17-284 27-23а п. 2	Штукатурка стен по кирпичу	м2	99,07	0,59	58
2	17-425 17-324 27-28г	Подготовка плит перекрытия под окраску	м2	104,56	0,12	13
3	17-938 17-588 27-64д 27-49а	Известковая ок- раска по штука- турке	м2	203,63	0,056	11
4	17-939 17-589 27-49б	То же, по кир- пичу	м2	118,55	0,04	5

1	2	3	4	5	6	7
5.	17-989 17-658 27-55л 27-66и 17-987 17-656 27-55л 27-66д	Улучшенная масляная окраска оконных блоков	м2	1,03	1,01	1
6	17-988 17-657 27-55л 27-66е К=2,4	Улучшенная масляная окраска дверных блоков в стенах	м2	1,67	0,55	1
		Цена:0,22х2,4=				
Итого:			руб.	89		
<u>УШ. Подпольные каналы</u>						
1	1-712 1-610 10-103б	Разработка грунта II группы вручную	м3	7,24	1,06	8
2	1-752 1-611 10-103б	Обратная засыпка грунта	м3	2,2	0,43	1
3	16-90 16-43 25-6д	Устройство бетонного основания из бетона М-100	м3	18,09	23,60	427
4	13-42 13-41 21-7д	Кладка кирпичных стен подпольных каналов	м3	34,82	26,60	926

1	2	3	4	5	6	7
5.	12-39 12-45 20-7а	Кладка бетон- ных стен из бетона М-100	м3	2,18	25,10	55
6	13-42 13-41 21-7д	Кладка кирпич- ных стен при- ямка	м3	1,30	26,60	35
7	16-156 16-103 25-12-3	Устройство це- ментного покр- тия пола приям- ка	м2	0,99	0,78	1
8	11-313 19-14л	Укладка сбор- ных железобетон- ных плит перек- ртия площ. до 0,5 м2	шт.	76	0,29	22
9	11-314 19-14м	То же, площ. до 1,0 м2	шт	95	0,62	59
10	ЦСЦ п. 3715	Стоимость плит типа ПП8-6 и ПП11-9	м3	10,44	55,50	579
11	Ц. 1ч. IV т. ч.	Стоимость ар- матуры	кг	252	0,18	45
12	11-200 11-199 19-11м	Укладка сборных железобетонных перемычек весом до 0,3 тн	м3	1,15	9,81	11
13	ЦСЦ п. 3451	Стоимость конст- рукций БП13- из бетона М-200	м3	1,15	52,70	61
14	Ц. 1ч. IV т. ч.	Арматура	кг	72	0,18	13

1	2	3	4	5	6	7
15.	12-66 12-73 20-10а	Устройство монолитного железобетонного перекрытия М-200 (местные заделки)	м3	0,13	34,20	4
16	Ц. I, ч. II п. 21 т. ч.	Стоимость арматуры	кг	8,45	0,166	1
17	17-402 17-299 27-24а	Штукатурка стеночек подвала (входы) и прямая	м2	70,4	0,71	50
18	17-938 17-588 27-64д	Известковая окраска стен прямая и входов в подвал	100м2	0,21	5,55	1
19	17-423 17-322 27-286	Затирка наружных и внутренних поверхностей стенок вентиляционных каналов	м2	350,5	0,21	74
20	12-134 12-160 20-23в	Железнение внутренних поверхностей стен вентиляционных каналов	м2	218,1	0,18	39
21	13-31 13-30 21-6ж	Обмазка стен подпольных каналов горячим битумом за два раза	м2	135,66	0,56	76
Итого:			руб.			2488
<u>IX. Разные работы</u>						
I	16-90 16-43 25-6д	Устройство днища светового приемника из бетона М-100	м3	0,15	23,60	4

1	2	3	4	5	6	7
2.	13-42 13-41 21-7д	Устройство кирпичных стенок светового приемника	м3	0,43	26,60	11
3	13-31 13-30 21-6л	Вертикальная гидроизоляция светового приемка обмазкой горячим битумом	м2	3,24	0,56	2
4	13-380 13-64 21-9а	Металлическая решетка под прямыми	кг	16,5	0,285	5
5	17-1029 17-703 27-603 к=0,5	Окраска решетки	100м2	0,1	27,4	3
Итого:			руб.			25
<u>Б. НАУЗЕМНАЯ ЧАСТЬ</u>						
<u>Х. С т е н ы</u>						
1	13-36 13-35 21-7б	Кладка наружных стен из обыкновенного глиняного кирпича при высоте этажа до 5 м	м3	333,46	25,20	8403
2	13-37 13-13 21-7б т.ч. п. 13	То же, более 5,0 м	м3	73,13	24,20	1770
3	13-36 13-35 21-7б	Кладка внутренних стен из обыкновенного глиняного кирпича	м3	230,7	25,20	5814

1	2	3	4	5	6	7
4.	13-377 13-61 21-9-2	Армирование кирпичной кладки	т	0,9	179,0	161
5	12-58 12-64 20-96	Устройство монолитных железобетонных балок из бетона М-200, Б-6 и Б-7	м3	5,22	43,70	228
6	Ц. I, ч. II п. 13	Стоимость арматуры А-I	кг	197,4	0,163	30
7	Ц. I, ч. II п. 14	То же, А-II	кг	350,0	0,161	56
8	п. 15	То же, А-III	кг	224,1	0-179	40
9	II-199 19-IIм	Установка сборных железобетонных перемычек весом до 0,3 тн	м3	8,11	9-01	73
10	II-197 19-IIк	То же, весом до 0,5 тн	шт.	28	1,22	34
11	II-198 19-IIл	То же, до 1,0 тн	шт.	3	1,37	4
12	II-194 19-IIл	То же, до 3,0 т	"	6	4,44	27
13	ЦСН п. 345I	Стоимость конструкции из бетона М-200	м3	13,02	52,70	690
14	ЦСН п. 345I т. ч.	То же, М-300	м3	3,60	55,25	199
15	Ц. I, ч. IV	Арматура	кг	2304,37	0,18	415

I	2	3	4	5	6	7
16.	13-363 13-330 21-26а	Устройство лесов наружных трубча- тых для кладки	м2 верт. проект.	157,66	0,426	67
17	16-568 16-581 26-9-а	Обделка на фаса дах из оцинко- ванной кровельной стали	100м2	4,1	23,4	96
Итого:			руб.	18107		
<u>XI. Перекрытие - покрытие</u>						
1.	11-322 19-16г	Укладка сборных железобетонных плит площ. до 5,0 м2	шт.	20	2,12	42
2	11-323 19-16д	То же, площ. до 10,0 м2	шт.	90	2,82	254
3	11-324	То же, площ. более 10м2	шт.	11	4-28	47
4	Расчет № I	Стоимость конст- рукций ПЗ-0-10	м2	17,7	6-70	119
5	Расчет № I	То же, ПЗ0-12	м2	17,73	6-72	119
6	"	То же, ПС-30-12	м2	10,64	6-93	74
7	Расчет № I	То же, ПКВ 24-10	"	4,72	6-50	31
8	Расчет № I	То же, ПТ 36-10	м2	14,18	7-02	100
9	Расчет № I	То же, ПТ 60-10	м2	76,96	8-25	535

1	2	3	4	5	6	7
10.	Расчет № I	То же, ПТ60-12	м2	120,98	8-26	999
11	Расчет № I	То же, ПТ89-10	м2	149,11	10-12	1509
12	Расчет № I	То же, ПТ 89-12	м2	221,41	10-13	2243
13	Расчет № I	То же, ПЗ 89-10	м2	26,31	9-81	258
14	Расчет № I	То же, ПС-89-12	"	168,69	9-82	1657
15	Расчет № I	То же, ПС 60-12	м2	31,63	8-26	261
16	ЦСЦ п. 3355	Стоимость реб- ристых плит <u>П ПА-IV-4</u> 3 x 12 бетон М-400	м3	19,46	78	1518
17	Ц. I ч. IV	Арматура	кг	2571,1	0,18	463
18	ЦСЦ п. 3354	Стоимость реб- ристых плит <u>ПА-IV-10-2</u> 1,5 x 12 <u>ПА-IV-2</u> 1,5x12 бетон М-400	м3	8,46	63,0	533
19	Ц. I, ч. IV	Арматура	кг	1299,3	0,18	234
20	12-66 12-73 20-10а	Устройство мо- нолитных железобетонных участ- ков из бетона М-200 МУ-1	м3	1,08	34,20	37

1	2	3	4	5	6	7
21.	Ц. I, ч. II п. 2 -I	Стоимость армату- ры А-I	кг	94,4	0,166	16
22	II-463 I9-30a	Укладка сборных железобетонных опорных подушек	м3	1,345	10,80	12
23	ЦСН п. 3715	Стоимость конст- руктив ОПБ-2, ОП-6-4	м3	1,345	55,50	75
24	Ц. I, ч. IV	Арматура	кг	242,38	0,18	44
25	II-457 I9-276	Укладка карниз- ных плит	шт.	8	4-32	35
26	ЦСН п. 2604	Стоимость кон- струкция КР12-9	шт.	4	4,83	19
27	"-" п. 2605	То же, КР12-7	"	3	3,99	12
28	"-" п. 2602	То же, КУ7п	"	1	8,24	8
29	II-458 I9-27в	Укладка плит пе- рекрытия вент- шахт	шт.	10	1,01	10
30	ЦСН п. 3715	Стоимость плит ППБ-6	м3	0,39	55-50	22
31	Ц. I, ч. IV	Стоимость арма- тур (0,85x10)	кг	8,5	0-194	2
Итого:			руб.	11388		

1	2	3	4	5	6	7
<u>ХЦ.К р о в л я</u>						
1.	16-602 16-613 26-10ж	Пароизоляция из одного слоя пергамина на битумной мастике	м2	838,2	0,215	180
2	16-596 16-608а 26-10е	Утепление покрытия керамзитом толщиной 16 см	м3	134,11	14,0	1878
3	16-587 К-1,5	Легкий бетон вокруг стояков П=50мм	м2	1,6	4,36	7
4	16-613 16-624 26-11а	Цементная стяжка толщ. 25 мм по утеплителю	м2	838,2	0-533	447
5	16-541 16-544 26-6г прим. 2	Устройство кровли из 4-х слоев рубероида с защитным слоем гравия	м2	838,2	2,89	2422
6	16-578 16-591 26-9е прим. 1	Покртие парапетов оцинкованной кровельной сталью	м2	64,4	1,52	98
7	19-247 19-200 28-13г	Слой стеклоткани пропитанный мастикой вокруг стояков	м2	2,7	1,33	4
8	16-607 16-618 26-10з	Два дополнительных слоя рубероида на битумной мастике	м2	2,7	0,96	3
Итого :			руб.			5039

I	2	3	4	5	6	7
<u>ХШ. Перегородки</u>						
1.	13-84 13-48 21-7и	Устройство кирп- личных перегород- ок из обжновен- ного глиняного кирпича толщиной 12 см	м2	248,8	3,44	856
2	13-82 13-46 21-7ж	То же, толщи- ной 6,5 см	м2	27,93	2,37	66
3	13-227 13-233 21-226	Устройство од- нослойных гипсо- литовых перегород- ок толщ. 8 см	м2	66,3	2,57	170
4	12-79 12-89 20-11-и	Железобетонная пе- регородка толщи- ной до 100 мм бетон М-200	м3	0,56	47,2	26
		Цена: 45,4+(2,46- - 22,8)				
5	Ц. I, ч. II п. 5	Арматура клас- са А-I	кг	34	0,178	6
6	13-239 13-301 21-226	Устройство пе- регородки из стеклоблоков УТ	м2	16,23	15,70	255
7	Д-15-2 23-13е	Утепление пере- городок фиброли- товыми плитами толщиной 50мм	м2	16,28	2,13	35
8	Д-15-2 23-9б	То же, тамбура 80 мм	м2	18,24	2,87	52

1	2	3	4	5	6	7
9.	Д-15-1	То же, 100 мм	м2	7,98	3,36	27
Итого:			руб.			1493
<u>XIV. Доля</u>						
<u>I-й этаж</u>						
1	16-90 16-43 25-6д	Устройство бетонной подготовки под полн из бетона М-100	м3	57,6	23,60	1369
2	16-115 16-60 25-7ж	Гидроизоляция обмазочная битумно-мастикой в два слоя под покрытие из керамической плитки	м2	32,42	0,41	13
3	16-146 16-92 25-11в	Укладка лаг по кирпичным столбикам	м2	310,18	0,98	304
4	16-349 16-312 25-22в	Устройство дополнительного покрытия толщиной 37мм	м2	310,18	3,72	1154
5	16-326 16-230 25-17д	Покрытие из керамической плитки с красителем	м2	32,42	3,88	126
6	16-136 16-139 16-86 16-87 20-10е 20-10г	Устройство стяжки из мелкозернистого бетона толщиной 40мм под мозаичное покрытие	м2	146,12	0,97	142

1	2	3	4	5	6	7
7.	16-157 16-104 25-12з	Устройство мозаичного покрытия, толщиной 20 мм	м2	146,12	1,44	210
8	Пр-т +трано. расходн	Раствор декоративный с каменной крошкой для полов	м3	2,92	72,2	211
9	16-155 16-101 16-102 25-12з, л	Бетонное покрытие толщ. 20мм Цена: I, II-0, II	м2	28,99	0,89	26
10	16-132 16-82 16-134 16-83 25-10б К=4	Цементная стяжка толщиной 40мм под паркетные полы Цена: 0,54+0,10x4	м2	115,36	0,94	108
11	19-79 19-66 28-3л К=1,2 услот.	Устройство теплоизоляционного слоя из минераловатных плит Цена: 50,8x1,2x1,03 =	м3	9,46	60,96	577
12	16-602 16-613 26-10л	Укладка водонепроницаемой бумаги под полы над подвалом	м2	104,12	0,215	22
13	16-132 16-82 16-83 25-10б К=2	Устройство стяжки толщ. 30мм из цементного раствора под полы над подвалом Цена: 0,54+0,10x2=	м2	2,24	0,74	2

I	2	3	4	5	6	7
14.	16-356 16-319 25-22Д	Устройство по- крытия из пар- кета	м2	150,0	7,86	1179
15	16-148 16-94 25-11Д	Укладка лаг под дощатое покрытие по перекрытию	м2	42,5	0,35	15
16	16-346 16-309 25-22С	Устройство доща- того покрытия из брусков тол- щиной 29мм	м2	42,5	3,14	133
17	16-98 16-48 16-99 16-49 25-7з 25-7г	Устройство гид- роизоляции из двух слоев изо- ла под полы из керамической плитки над под- валом	м2	2,24	1,49	3
		Цена: 0,90+0,590				
18	16-326 16-230 25-17Д	Устройство по- крытия из кера- мических плиток с красителем	м2	2,24	3,88	9
19	16-155 16-101 25-12С	Устройство бе- тонного покрыв- тия толщ. 20мм	м2	11,10	1,11	12
		<u>II-й этаж</u>				
20	16-131 16-81 25-9-ж	Укладка звуко- изоляционных прокладок под дощатые полы	м2	106,21	0,20	21
21	16-149 16-95 25-11в	Укладка лаг по перекрытию под дощатые полы толщ. 37 мм	м2	106,21	0,32	34

1	2	3	4	5	6	7
22.	16-349 16-312 25-22в	Устройство до- щатого покры- тия толщ. 37мм	м2	106,21	3,72	395
23	19-79 19-66 28-3ж К=1,2 уплотн.	Укладка звуко- изоляции из ми- нераловатных плит Цена: 50,8х1,2х х 1,03	м3	6,28	60,96	383
24	16-602 16-613 26-10ж	Укладка водо- непроницаемой бумаги в один слой под пар- кетные полы	м2	250,64	0,215	54
25	16-132 16-82 16-83 25-10б К=2	Устройство стяж- ки из цементно- го раствора толщ. 30мм под паркетные полы	м2	250,64	0,74	185
26	16-356 16-319 25-22д	Устройство пола из паркета	м2	250,64	7,86	1970
27	16-90 16-43 т, 25-6д	Укладка бетона М-100 под полы из керамической плитки и бетона	м3	2,49	23,60	59
28	16-326 16-230 25-17д	Устройство пола из керамической плитки с крася- телем	м2	33,12	3,88	128

1	2	3	4	5	6	7
29.	16-155 16-101 25-12e	Устройство бетонного пола толщ. 20мм	м2	12,9	1,11	14
30	16-366 16-329 25-22ж	Устройство вентиляционных решеток	100м2	8,59	2,63	23
Итого:			руб.			8871
<u>ХУ. Лестницы и площадки</u>						
1	II-379 I9-196	Укладка лестничных маршей весом до 2,5 тн	шт.	3	4,22	13
2	II-378 I9-19a	То же, лестничных площадок весом до 1,0тн	шт.	3	3,04	9
3	II-379 I9-196	То же, до 2,5тн	шт.	2	4,22	8
4	II-381 I9-19 прям.	Сварка маршей и площадок	шт.	8	0,85	7
5	ЦСН п. 3728	Стоимость конструкции ЛМ 33-12	м2	14,08	6,90	97
6	-"- п. 3742	То же, ЛПУ-26-14	м2	10,0	8,80	88
7	ЦСН п. 3742	То же, ЛПУ-14в	м2	6,66	8,80	59
8	II-463 I9-30a	Укладка сборных железобетонных проступай	м3	1,62	10,80	17

1	2	3	4	5	6	7
9.	ПСЦ п. 2597	Стоимость про- ступей ЛП-12+13	пм	43,44	2,53	110
10	Ц. I, ч. IV т. ч.	Арматура	кг	10,29	0,18	2
11	13-257 13-319 21-23и	Установка сталь- ных решеток с дубовым поруч- нем	пм	7,40	7,35	54
12	13-240 13-302 21-23а	Укладка железо- бетонных ступе- ней по готовому основанию	пм	9,0	3,24	29
13	14-1 22-5а	Монтаж металли- ческих конст- рукций для лест- ницы Л-1	тн	0,376	27,80	10
14	Ц. I, ч. II п. 459	Стоимость конст- рукций	тн	0,376	173,0	65
15	11-463 19-30а	Установка сбор- ных железобетон- ных ступеней лестницы Л-1	м3	0,726	10,80	8
16	ПСЦ п. 3747	Стоимость конст- рукций СТ-1	пм	29,7	4,40	131
17	Ц. I, ч. IV	Стоимость зак- ладных деталей в уголков	кг	39,90	0,31	12
18	17-426 17-325 27-29-а	Штукатурка по ослке деталей МД-1	м2	105,6	2-71	286
19	Расчет № 1	Стоимость конст- рукции ПТ 30-12	м2	3,55	6,72	24

1	2	3	4	5	6	7
19.	II-322 I9-I6r	Укладка сборной железобетонной плиты площ. до 5,0 м2	шт.	1	2,12	2
20	II-463 I9-30a	Установка сборных железобетонных ступеней лестницы в кинопроекторную Д-3	м3	0,3442	10,80	5
21	ЦСЦ п.3746	Стоимость конструкций СТ-2	шт	17,94	2,50	45
22	II-456 I9-27a	Установка сборной железобетонной плиты лестницы Д-3	шт.	1	4,89	5
23	ЦСЦ п.3762	Стоимость конструкций БП-7п	м2	3,96	10,50	42
24	I4-II8 I4-50 22-8п	Монтаж металлического ограждения лестниц Д-1 и Д-3	т	0,30	26,10	8
25	Ц. I, ч. II п.456	Стоимость конструкции	т	0,30	277,0	83
26	I8-210 24-30a	Установка пластмассового поручня	пм	7,6	0,82	6
27	I3-259 I3-32I 2I-23к	Устройство ограждения лестницы на сцену МОБ-28-2	пм	2,0	5,95	14
Итого:			руб.			1239

1	2	3	4	5	6	7
<u>ХVI. О к н а</u>						
I.	15 151 23-27а	Установка окон- ных блоков площ. до 2,0 м2 с двой- ными переплета- ми	м2	21,01	3-04	64
2	15-152 23-27б	То же, площадью более 2,0 м2	м2	152,32	2-19	334
3	Ц. I, ч. II п. 127	Стоимость бло- ков ОР09-09	м2	5,39	18,50	100
4	Ц. I, ч. II п. 132	То же, ОР18-09	м2	2,10	13,50	42
5	"-" ц. I, ч. II	То же, ОР21-24	м2	152,3	10,20	1533
6	Ц. I, ч. II п. 129	То же, ИОР09-21	м2	12,52	16,50	194
7	15-186 23-34б	Установка дере- вянных подокон- ных досок при высоте проема до 2,0 м	м2	21,01	0-71	15
8	15-187 23-34в	То же, более 2,0 м2	м2	152,32	0-49	75
9	Ц. I, ч. II п. 316	Стоимость под- оконных досок	п. м.	83,96	1-49	125
10	17-1101 17-850 27-69а	Остекление окон- ных двойных пе- реплетов	м2	173,33	2,03	352
II	Ц. I, ч. I п. 543	Стоимость окон- ных приборов для одностворча- тых двойных пе-				

I	2	3	4	5	6	7
		реплетов	к-т	8	2-50	20
12.	Ц.№1, ч. I п.544	То же, для двух- створчатых	"	39	5-23	204
Итого:			руб.			3058
<u>УП. Д в е р и</u>						
I	15-188 15-191 23-35а	Установка двер- ных блоков площ. до 3,0 м2 в ка- менных стенах	м2	12,50	2,23	28
		Цена: 1,33+0,9				
2	15-189 15-193 23-35б	Установка двер- ных блоков площ. более 3,0 м2 в каменных стенах	м2	43,34	1,69	73
		Цена: 1,03+0,66				
3	15-190 15-191	Установка двер- ных блоков площ. до 3,0 м2 во внут- ренних стенах	м2	54,75	3,05	167
		Цена: 2,15+0,9				
4	15-192 15-193	То же, площ. более 3,0 м2	м2	14,09	2,32	33
		Цена: 1,66+0,66				
5	Ц. I-П п.60	Стоимость блоков ДТ-7,7	м2	3,10	12,90	40
6	Ц. I, ч. II п.60	То же, Д-7	м2	4,02	10,60	43

1	2	3	4	5	6	7
7.	Ц. I, ч. II п. 19	То же, Д-8	м2	12,67	11,10	141
8	Ц. I, ч. II п. 20	То же, Д-10	м2	11,1	12,30	137
9	Ц. I, ч. II п. 24	То же, Д-14	м2	13,17	9,30	122
10	Ц. I, ч. II п. 28	То же, Д-19	м2	4,44	7,90	25
11	Ц. I, ч. II п. 30	То же, Д-21	м2	7,19	9,30	67
12	Ц. I, ч. II п. 65	То же, ДСУ-8	м2	1,67	22,70	38
13	Ц. I, ч. II п. 62	То же, ДТ-9	м2	8,23	38,80	319
14	Ц. I, ч. II п. 54	То же, ДВВ 9,9 - 3	м2	8,96	9,30	83
16	Ц. I, ч. II п. 52	То же, ДВВ 7,7 - 3	м2	14,09	10,40	147
16	Ц. II, ч. II п. 57	То же, ДВ 9,4	м2	4,10	15,70	64
17	Ц. I, ч. II п. 51	То же, ДВВ-1п	м2	2,06	15,70	32
18	Ц. I, ч. II п. 65 прим. т. ч.	Стоимость инди- видуальных бло- ков с повышенной звукоизоляцией обработанных лу- бовым шпона ИД-1 и ИД-2	м2	19,84	26,10	518

1.	2	3	4	5	6	7
		Цена: 22,70+3,40=				
19.	Ц. I-II п. 64 прим.	То же, трудно- огораемых ИД-3 и ИД-4	м2	10,10	39,10	395
20	Ц. I, ч. II п. 468	Стоимость метал- лических коро- бок индивидуаль- ных дверей ИД-3 и Д	т	0,24	303,0	73
21	I4-I79 22-25M	Окраска металли- ческих коробок	тн	0,24	24,5	6
22	I7-II22 I7-874 27-69к прим. I	Остекление двер- ных полотен	м2	27,56	2,03	56
23	Ц. I, ч. I п. 528	Стоимость прибо- ров для двуполь- ных дверей в здание	к-т	6	6,44	39
24	Ц. I, ч. I п. 527	То же, для одно- польных	"	3	5,23	16
25	Ц. I, ч. II п. 541	То же, для дву- польных входных в комнаты	к-т	8	4,68	37
26	Ц. I, ч. II п. 540	То же, для одно- польных	"	14	4,34	61
27	Ц. I, ч. II п. 533	То же, для вход- ных в санузлы	к-т	8	1,53	12
		Итого:	руб.			2772

1	2	3	4	5	6	7
<u>ХУШ. В и т р а ж и</u>						
1.	14-1 14-1 22-5а	Монтаж металличе- ских витражей	т	0,81	27,80	23
2	Ц. I, ч. II п. 133	Стоимость конст- рукций из стали	т	0,78	375,0	292
3	Ц. I, ч. V к. 746	То же, из алюми- ния	кг	24,4	1,41	34
4	17-1148 17-283 27-69м прим. 5	Остекление вит- ражей неполпро- ванним стеклом	м2	11,22	5,14	58
5	Ц. I, ч. I п. 496	Стоимость реэм- ловых прокладок	кг	2,69	0,88	2
6	14-297 14-200 22-55л к=2	Окраска витра- жей лаком за два раза	т	0,81	8,46	7
7	18-189	Герметизация витражей тиколо- вой и замазкой	м2	11,22	1,61	18
Итого:			руб.			434
<u>ХИХ. Внутренние отде- лочные работы</u>						
I	17-344 17-265 27-22а прим.	Высококачественная декоративная штука- турка под "шубу" зрительного зала	м2	856,46	1,84	1576

1	2	3	4	5	6	7
2.	17-402 17-299 27-24а	Улучшенная штука- турка стен и перегородок по кирпичу	м2	1109,1	0,71	797
3	17-426 17-325 27-29а	То же, железобе- тонной перего- родки по сетке	м2	7,98	2,71	43
4	17-387 17-284 27-23а пр.2	Простая штука- турка стен по кирпичу и бето- ну	м2	62,46	0,59	37
5	17-416 17-311 27-24а	Высококачест- венная штукатур- ка откосов внутри помеще- ния	м2	67,19	1,52	102
6	17-425 17-324 27-28г	Подготовка плит перекрытия под окраску	м2	924,33	0,12	111
7	17-425 17-324 27-28г	Подготовка лест- ничных маршей и площадок под ок- раску	м2	34,29	0,12	4
8	17-423 17-322 27-28б	Подготовка гип- солитовых пере- городок под ок- раску	м2	132,6	0,21	28
9	14-179 прим. 27-25м	Окраска м/конст- рукций подве- сного потолка	тн	1,79	24,5	44
10	17-933 17-577 27-64в 27-48в	Высококачествен- ная окраска стен фойе	м2	158,3	0,319	50

1	2	3	4	5	6	7
II.	17-932 17-576 27-64б 27-48б	Улучшенная кле- евая окраска стен и потол- ков	м2	1983, I	0,094	186
I2	17-938 17-588 27-64д 27-49а	Известковая ок- раска стен и по- толков	м2	132, I	0,056	7
I3	17-19 17-120 27-12в	Обшивка стен керамической плиткой сануз- лов	м2	86,02	3,83	329
I4	17-1003 17-649 27-55в	Улучшенная мас- ляная окраска стен по штукатур- ке	м2	184,91	0,71	131
I5	17-888 17-659 27-55ж 27-66ж 17-987 +17-656 -27-55д 27-66д	Улучшенная мас- ляная окраска оконных блоков	м2	173,33	1,01	177
I6	17-988 17-657 27-55е 27-66е К=2,4	Улучшенная мас- ляная окраска дверных блоков в стенах	м2	55,84	0,55	30
I7	17-986 17-657 27-55г 27-66г 17-655 К=0,3	То же, в пере- городках	м2	67,03	0,77	51

I	2	3	4	5	6	7
18.	17-978 17-643 27-55б	Масляная окраска асбоцементных листов потолка	м2	166,5	0,82	137
19	17-979 17-644 27-55в 27-66в	Масляная окраска деревянных полов	м2	424,14	0,85	361
20	17-979 17-644 27-55в 27-66в	То же, плинтусов нормы при покрытии из паркета	м2	43,54	0,85	37
21	17-1029 17-703 27-60з	Масляная окраска металлических решеток на лестницах	м2	15,3	0,55	8
22	13-370 13-337 21-26з	Леса встроенные стальные трубчатые	м2 гориз. проек.	299,98	0,592	178
Итого:			руб.	4393		
<u>XX. Наружная отделка</u>						
1	17-344 17-265 27-22а	Штукатурка цоколя декоративной штукатуркой	м2	84,06	1,84	155
2	17-346 17-267 27-22в прим.	Облицовка стен крылец колотым бутовым камнем	м2	14,79	8,51	126

1	2	3	4	5	6	7
3.	II-17- 191 27-13а прим.2	Облицовка стен фасада по кирпичу керамическими плитками типа "кабанчик" негла- зурованными	м2	809,95	4,08	3304
4	II-17- 192 27-13	То же, глазури- рованными плитка- ми типа "кабан- чик"	м2	94,71	7,52	712
5	17-344 17-265 27-22а	Штукатурка стен фасада декора- тивной штукатур- кой (стен вент- ляционной шах- ты)	м2	9,71	1,84	18
6	17-401 17-298 27-23е	Штукатурка ко- зырька и площа- док эвакуацион- ной лестницы	м2	7,9	0,27	2
7	17-928 17-622 27-52д прим.2	Окраска козырь- ков и площадки перхлоретилено- выми красками	м2	7,9	0,376	3
8	13-363 13-230 21-26а	Наружные труб- чатые леса	м2	1109,62	0,426	473
Итого:			руб.			4793
<u>XXI. Крыльца и козырьки</u>						
9	I-712 I-610 10-1036 К=1,2	Рытье траншей в грунтах II ка- тегории вруч- ную	м3	7,07	1,27	9

Цена: 1,06х1,2=

I	2	3	4	5	6	7
10.	I-752 I-611 10-1036	Обратная засып- ка грунта	м3	4,24	0,43	2
11	12-39 12-45 20-7a	Устройство бе- тонных стенок, крылец бетон М-150	м3	9,65	25-10	342
12	12-39 12-45 20-7a Прпч.	Устройство бе- тонных стенок цветочниц из бетона М-100	м3	1,72	25-10	43
13	I-886 I-692 I-1027 I-791 10-141Л	Устройство зем- лебитного осно- вания под крыль- ца	м3	45,9	0,75	34
14	16-90 16-43 25-6д	Устройство ос- нования из бе- тона М-50	м3	7,97	23,60	168
15	12-9 12-9 20-1и	Устройство мо- нолитной желе- зобетонной плиты из бетона М-100	м3	7,97	24,0	191
16	Ц, 1ч, П к. 21	Стоимость арма- туры А-1	кг	247	0,162	40
17	12-39 12-45 20-7e	Устройство бе- тонных набивных ступеней	м3	2,96	25,30	75
18	16-157 16-104 16-10 25-12я	Устройство мо- заичного пола толщ. 2 см	м2	97,31	1,44	126
18а	13-261 13-323 21-24а	Устройство бетон- ного крыльца в одну ступень	м2	5,25	10,10	53

1	2	3	4	5	6	7
19.	12-70 12-77 20-10д	Устройство монолитного железобетонного козырька из бетона М-200	м3	9,87	43,90	433
20	Ц. I, ч. II п. 25	Стоимость арматуры А-I	кг	290,16	0,165	48
21	Ц. I, ч. II п. 27	То же, А-III	кг	238,97	0,193	46
22	12-156 12-42 20-5в	Закладные детали ИМ-I	кг	5,32	0,309	2
23	Ц. I, ч. III п. 13	Сетка ИС-I	кг	13,94	0,153	2
24	II-456 19-27а	Установка сборного железобетонного козырька	шт.	I	4-90	5
25	ЦСЦ п. 2610	Стоимость конструкции КВ14-5а	м2	3,91	5,18	20
26	16-615 16-626 26-IIв	Устройство цементной стяжки по козырькам	м2	27,46	0,31	9
27	16-518 16-521 26-5д прим. 3	Покрытие козырька двумя слоями рубероида	м2	27,46	1,46	40
28	12-63 12-69 20-9ж	Монолитный бетонный полс бетон М-200	м3	0,5	32,93	16

Цена: 31, I+(24,6-22,8)х
х I,015

1	2	3	4	5	6	7
29.	Ц. I, ч. II п. 13	Арматура клас- са А-I	кг	35	0,153	5
30	I4-29 примен. Ц. I, ч. II п. 462	Металлический лоток Цена: 26, I+27, 2	тн	0,01	298,1	5
31	I4-I78	Окраска лотка нитроэмалью	тн	0,01	10,5	-
Итого:			руб.			1632
<u>XXII. Разные работы</u>						
1	32-108 32-91 25-16ж	Устройство ко- рыта под ок- раску и пандус	м2	158,24	0,08	13
2	32-450 32-344 45-58д	Устройство ще- беночной подго- товки под отмост- ку и пандус	м2	158,24	1,20	190
3	32-438 32-339 45-57в	Устройство ас- фальтобетонной отмостки	м2	150,24	0,86	129
4	32-298 32-228 45-40и	Устройство бе- тонного панду- са	м2	8,0	6,01	48
5	12-66 12-73 т. 20- 10а	Устройство мо- нолитной железо- бетонной плиты разгрузочной пло- щадки из бетона М-200 П-I	м3	0-96	34-20	33

1	2	3	4	5	6	7
6.	Ц. I, ч. II п. 21	Стоимость арма- турн А-I	кг	114,12	0,166	19
7	п. 23	То же, А-III	кг	7,01	0,194	1
8	14-119 14-50 28-8н т. ч. п. 5	Монтаж металли- ческой лестницы и ограждения разгрузочной пло- щадки	т	0,082	29,30	2
9	Ц. I, ч. II п. 438	Стоимость конст- рукций	т	0,082	214,0	18
10	15-267 15-287 23-41а прим.	Устройство де- ревянной лест- ницы для входа на эстраду	м2	3,38	9,40	32
11	12-154 12-40 20-5а	Установка метал- лических ножек барьера	кг	16,77	0,47	8
12	15-1 15-1 23-1а	Устройство де- ревянного кар- каса барьера	м3	0,11	84,0	9
13	15-49 15-57 23-9д	Обшивка карма- на плитами ДСП	м2	20,0	1,73	35
14	Ц. I-П т. ч. п. 51	Фанеровка пли- ты ДСП дубовым шпонтом	м2	20,0	3,40	68
15	14-III 14-46 22-8н	Монтаж металле- ческих конструк- ций подвесного потолка	т	1,09	16,20	29

1	2	3	4	5	6	7
16.	Ц.19.В п.453	Стоимость кон- струкций	г	1,79	256,0	478
17	14-179 прим. 22-25в	Обработка метал- локонструкций	г	1,79	24-50	44
18	Паскво Гос- строй	Стоимость аль- люминиевых прок- ладок	кг	18,0	3,0	54
19	15-147 15-157 23-22а без стол- моста материала	Подшивки под- весного потолка ка асбоцемент- ными перфориро- ванными плитами Цена: 2,18-1,3у1,3-	м2	166,5	0,86	143
20	Пр-т 06-09 доп. 10 прим.	Стоимость плит	100шт	1,83	44,84	83
21	17-1177 17-905 27-70г прим. 3	Остекления под- весного потоло- ка матовым стек- лом толщиной 4 мм	м2	14,5	2,25	33
22	15-355 15-417 23-49д	Установка радиа- торных решеток	м2	33,36	3,12	104
23	Ц.1.ч.П п.55 Приман.	Стоимость ре- шеток	м2	33,36	13,20	440

1	2	3	4	5	6	7
24.	Д-15-22 7-Д-35 примен.	Отделка стен зрительного зала сосновой рейкой	м2	13,82	3,32	46
25	15-1 23-1а	Устройство кар- каса для обшив- ки рейкой	м3	0,02	84,0	2
26	Д-15-28 7-Д-35 примен.	Отделка эста - ды сосновой рейкой	м2	7,4	3,32	25
27	21-153 59-30в	Проливка дере- вянных декора- тивных решеток из сосновой рейки	м2	11,20	0,11	1
28	17-1057 17-731 27-61х прим. 2, 3 примен.	Покрyтие про- олифленной по- верхности про- зрачным лаком	м2	11,22	0,20	2
29	13-42 13-41 21-7д	Устройство кыр- пичных стенок вентиляционных шахт на крыше	м3	2,31	26,60	61
30	12-64 12-70 20-9в	Устройство бе- тонного пояса по перемичкам, бетон М-100	м3	0,10	26,90	3
31	24-708	Крепление радио- стоек	кг	4,2	0,35	1
32	13-287 13-355 21-29д	Кладка вентиля- ционных труб	м3	2,59	28,70	74

1	2	3	4	5	6	7
33.	15-49 15-57 23-9д	Устройство коро- ба из ДСП для внутренних водо- стоков	м2	9,0	1,73	16
34	16-90 16-43 25-6д	Устройство дна из бетона М-100	м3	0,42	23,60	10
35	12-39 12-45 20-7а	Устройство бе- тонных стен шах- ты	м3	1,01	25,30	26
36	13-36 13-35 21-7б	Устройство кир- пичных стен шах- ты	м3	1,9	25,20	48
37	13-23 13-22 21-6з	Горизонтальная гидроизоляция из двух слоев гидро- изола	м2	0,83	1,47	1
38	13-31 13-30 21-6ж	Вертикальная гидроизоляция обмазкой горя- чим битумом за два раза	м2	1,84	0,56	1
39	11-457 19-276	Укладка сборной железобетонной карнизной плиты	шт.	1	4,30	4
40	ЦСЦ п.2601	Стоимость конст- рукции КР24-9	шт.	1	9,88	10
41	16-615 16-626 26-11в	Цементная стяж- ка по карнизной плите	м2	2,15	0,31	1

I	2	3	4	5	6	7
42.	16-518 16-521 26-5д Прим. 3	Устройство по- крытия из двух слоев руберои- да на мастике	м2	2,15	1,46	3
43	Д-15-35 Утвержд. Мингор- исполк. расп. 2851-р	Устройство карьеров гар- дероба и биб- лиотеки	м2	7,87	32,81	258
44	15-313 23-44в	Покрyтне дере- вянных поверх- ностей огнеза- щитным оста- вом	100м2	0,75	11,60	8
45	12-39 12-45 20-7а	Устройство бе- тонной стенки лестницы с бе- тонными ступе- нями на опане	м3	1,55	25,30	39
		Герметизация мест прохода через перекры- тие стояков:				
46	12-42	Гильзы	кг	39	0,309	12
47	8-144	Залить простран- ство между гиль- зами и плитой перекрытия цемент- ным раствором	м3	0,3	93,0	28
Итого:			руб.			2694

С В О Д К А
объемов и стоимости работ по смете № I-I

№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ	Един. изм.	К-во	Сумма в рублях		Средневзвешенная единичная стоимость в руб.		Удельный вес конструктивных элементов и видов работ
				прямых затрат	с накладными расходами 16,5% и плановыми накоплен. 6%	прямых затрат	с накладными расходами и плановыми накоплениями	
1	2	3	4	5	6	7	8	9

А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ

1. Земляные работы	м3	870,89	1141	1409	1,31	1,62	1,37
2. Фундаменты и стены подвала	"	312,78	12181	15042	38,94	48,09	14,60
3. Перекрытие над подвалом	м2	109,4	1076	1329	9,84	12,15	1,29
4. Парапетовая	"	24,93	170	210	6,82	8,42	0,20
5. Проемы	"	2,7	100	123	37,04	45,74	0,12
6. Полы	"	105,5	293	362	2,78	3,43	0,35
7. Подпольные каналы	м3	68,1	2488	3072	36,53	45,11	2,98

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8. Отделка внутренняя	м2	99,1	89	110	0,90	1,11	0,11	
9. Разные работы	м3 здания	6450	25	31	0,004	0,005	0,03	
ИТОГО по подземной части				17563	21688		21,05	
<u>Б. Надземная часть</u>								
1. Стены наружные и внутренние	м3	654,2	18107	22360	27,68	34,18	21,70	
2. Перекрытия-покрытия	м2	838,2	11388	14063	13,59	16,78	13,65	
3. Кровля	"	838,2	5039	6223	6,01	7,42	6,04	
4. Перегородки	"	359,3	1493	1844	4,16	5,14	1,78	
5. Полы	"	1126,42	8871	10955	7,88	9,73	10,64	
6. Лестницы и площадки	м2		1073	1325			1,29	
М/к.	гор. пр.		166	205			0,20	
7. Окна	м2	173,33	3058	3776	17,64	21,78	3,67	
8. Двери	"	124,68	2772	3423	22,23	27,45	3,32	
9. Витражи	м2	11,22	85	105	7,58	9,36	0,10	
М/к			349	401			0,39	

Лит. пр. 264-12-118 | 76

I	2	3	4	5	6	7	8	9
10.Отделка внутренняя	"		2122,2	4393	5425	2,07	2,56	5,27
11.Отделка наружная	"		988,72	4793	5919	4,85	5,99	5,75
12.Крыльцо и козырьки	м2		87,31	1632	2015	18,69	23,08	1,96
13.Прочие работы	м3 здания		6450	2166	2675	0,34	0,42	2,60
И/х				528	606			0,59

ИТОГО по надземной
части

65913 81320

78,95

ИТОГО общестроительных
работ по зданию

м3

83476 103008

100%

Гл. инженер проекта

Рук. сметной группы

/Составила

Handwritten signatures and initials

И. Жевнеров

Л. Суринова

И. Тетункина

Тш. пр. 264-12-118 / 76

- 79 -

РАСЧЕТЫ

СТОИМОСТИ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ
И ПОКРЫТИЯ

№ п/п	Наименование изделия	Вес, т	Объем, м3	Площ., м2	Транспортные расходы в руб.			Тара и рекламиз п. 4 х 0,55	Итого с транспортными расходами тара гр. 8+гр. 9	Итого на 1 м2 изделия гр. 10: гр. 5	Позиция по прейскуранту 06-08	Оптовая цена в руб. 1 м2	Оптовая цена с добавками в руб. на 1 м2	Счетная стоимость с учетом заготовительных складских расходов 2% в руб. за 1 м2 (гр. 14+гр. 11) х 1,02
					Позиция по ЦСЦ прал. I	На 1 т	На изделие гр. 3хгр. 7							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

1.	ПТ-30-10	0,882	0,363	2,95	30	3,45	3,04	0,19	3,23	1,10	п. 1898	5,15	5,47	6,70
2	ПТ-30-12	1,08	0,431	3,55	30	3,45	3,73	0,24	3,97	1,12	п. 1898	5,15	5,47	6,72
3	ПТ-30-12	1,08	0,431	3,55	30	3,45	3,73	0,24	3,97	1,12	п. 1898	5,15	5,67	6,93
4	ПТ-8-24-10	0,712	0,285	2,36	30	3,45	2,46	0,16	2,62	1,11	п. 1898	5,15	5,26	6,50
5	ПТ-36-10	1,055	0,422	3,54	31	4,16	4,39	0,23	4,62	1,31	п. 1899	5,55	5,57	7,02
6	ПТ-60-10	1,74	0,695	5,92	31	4,16	7,24	0,38	7,62	1,29	п. 1900	6,30	6,80	8,25
7	ПТ-60-12	2,11	0,843	7,12	31	4,16	8,78	0,46	9,24	1,30	п. 1900	6,30	6,80	8,26

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8.	III 89-10	2,56	1,02	8,77	32	4,58	11,72	0,56	12,28	1,40	п.1900	6,80	8,52	10,12
9	III 89-12	3,10	1,24	10,54	32	4,58	14,2	0,68	14,88	1,41	п.1900	6,30	8,52	10,13
10	III 89-10	2,56	1,02	8,77	32	4,58	11,72	0,56	12,28	1,40	п.1900	6,30	8,22	9,81
11	III 89-12	3,10	1,24	10,54	32	4,58	14,2	0,68	14,88	1,41	п.1900	6,30	8,22	9,82
12	III 60-12	2,11	0,843	7,12	31	4,16	8,78	0,46	9,24	1,30	п.1900	6,30	6,80	8,26

Составила



Суринова

СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ
потребности в затратах труда к смете
№ I-I
Общестроительные работы

№ п/п	Н а и м е н о в а н и е	Един. изм.	К-во
I	2	3	4

А.Подземная часть

Затраты труда ч/дн. 319,28

Б.Надземная часть

Затраты труда ч/дн. 3238,22

ВСЕГО: " 3557,50

/Составила



И.Тетушкина

КОМПЛЕКТОВОЧНАЯ ВЕДОМОСТЬ
изделий, полуфабрикатов и материалов
к смете № I#I

Общестроительные работы

№ пп	Марка	Мальбома и каталогов	№ заготовок чертежа	Число ма-рох	Наименование изделий, материалов, габариты, размеры, вечения и сортность	Едн. изм.	К-во на объект
I	2	3	4	5	6	7	8

A. Подземная часть

I. Деревянные изделия

Блоки оконные с двумя переплетами м2 1,03

Блоки дверные " 1,67

II. Сборные железобетонные изделия

Блоки фундаментные м3 33,96

Блоки стенные " 193,87

Сборные железобетонные плиты с пустотами м 12,80

Плиты плоские " 10,46

Перемычки 2,19

III. Полуфабрикаты

Бетон М-100 м3 43,23

Бетон М-200 " 3,20

Раствор цементно-известковый м3 0,03

Раствор цементно-известковый М-50 " 24,97

1	2	3	4	5	6	7	8
				Раствор цементный			
				М-25		м3	3,44
				М-100		"	1,67
				М-200		"	12,76
				Раствор известковый		"	1,98
				Шити опалубки		м2	11,44
				<u>IV. Материалы</u>			
				Белила цинковые тертые		кг	0,20
				Гипс		м3	0,12
				Гидроизол		м2	240,0
				Гвозди остроконечные		кг	3,31
				Доски ГС 40-70мм		м3	0,11
				Замазка малярная		кг	0,68
				Известь		"	68,95
				Краски сухие		"	2,61
				Краски тертые		"	0,70
				Карбид красный		тыс. шт.	36,82
				Мастика		т	1,23
				Мел молотый		кг	0,15
				Олифа		"	0,15
				Приборы оконные		в-т	I
				Приборы для дверей		"	I
				Пяля пеньковая		кг	3,94
				Плиты фибролитовые		кг	24,80
				Стекло оконное		м2	1,47
				Сетка провололочная		"	2,58
				Толь беспокровный		м	2,68
				Шпаклевка купоросная		кг	3,77
				Цемент		т	0,53

1	2	3	4	5	6	7	8
Б.Надземная часть							
<u>Г.Деревянные изделия</u>							
	Барьер гардероба и библиотеки	м2					7,87
	Блоки дверные	"					123,99
	Блоки оконные с двумя переплетами	"					154,81
	Детали лесов	м3					0,12
	Доски пологого настила	м3					17,52
	Доски паркетные	м2					409,67
	Доски подоконные	п.м.					83,53
	Коробки	"					140,70
	Поручни	м					15,14
	Плинтусы	м2					902,51
	Наличники	м					349,20
	Розетки радиаторные	м2					21,02
	Щиты настила	м2					28,5
<u>П.Сборные железобетонные изделия</u>							
	Балконные плиты	м3					0,39
	Сборные железобетонные плиты с пустотами	"					99,80
	Козырьки	"					0,49
	Плиты ребристые	"					27,92
	Плиты плоские	"					0,08
	Плиты опорные	"					1,34
	Плиты карнизные	"					1,01

1	2	3	4	5	6	7	8
					Сборные железобетонные перемычки	м3	16,69
					Лестничные площадки	"	1,77
					Лестничные проступи	"	0,45
					Лестничные марши	"	1,54
					Лестничные ступени	"	1,86
					Плиты железобетонные крылец	"	0,50
					<u>Ш. Полуфабрикаты</u>		
					Бетон М-50	м3	2,13
					М-100	"	58,33
					М-150	"	12,86
					М-200	"	13,33
					Раствор цементный 1:3	"	0,40
					1:4	"	2,71
					Раствор цементный М-50	"	1,73
					Раствор цементный М-75	"	25,64
					М-100	"	9,88
					М-200	"	1,9
					Раствор кладочный	"	147,95
					Раствор цементно-известковый отделочный	"	7,80
					Раствор цементно-известковый М-50	"	7,20
					Раствор цементный М-25	"	4,41
					Раствор с каменной крошкой	"	64,71
					Стойки инвентарные	шт	6,6
					Щиты опалубки	м2	36,73
					Раствор известковый	"	42,91

1	2	3	4	5	6	7	8
<u>IV. Материалы</u>							
					Арматура	т	1,80
					Бруски Пс 50-70мм	м3	0,5
					Белла цинковые тертые	кг	84,30
					Болты	"	173,7
					Битум	"	0,04
					Войлок	м2	33,63
					Гравий	м3	10,02
					Гвозди строительные	кг	196,12
					Гвозди кровельные оцинкованные	"	3,0
					Гвозди штукатурные	"	1,11
					Грунтовка	т	0,14
					Гипс строительный	т	1,41
					Доски Шс 25-32мм	"	1,33
					-"- 40-70мм	"	4,37
					-"- ГУс 25-32мм	"	0,43
					-"- 40-70мм	"	0,32
					Закрепы	"	65,77
					Замавка маловая	кг	177,83
					Изол	"	5,56
					Керамзит	м3	169,60
					краски сухие	кг	41,34
					Краски тертые	"	174,37
					Клей малярный	"	21,89
					Крепления металлические	"	37,36
					Кирпич красный	тыс. шт.	273,71
					Купорос медный	"	13,48
					Лак	кг	11,11
					Мастика	т	86,44
					Мел молотый	кг	231,10
					Мыло хозяйственное	"	13,64

1	2	3	4	5	6	7	8
				Олифа		кг	97,99
				Пергамин		м2	390,23
				Паста		т	14,81
				Порошок минеральный		"	1,03
				Приборы оконные лике- лированные		к-т	38
				Приборы дверные		"	40
				Проволока стальная		"	31,52
				Пластикол поливинил- хлоридный		кг	29
				Плиты ДСП		м2	29,0
				Плитки рядовые		"	173,05
				Плитки асбоцементные перфорированные		"	166,5
				Плитки мозаичные		"	8,05
				Плитки керамические		"	69,32
				Плиты гипсолитовые		"	60,33
				Плиты звукоизоляционные		"	29,43
				Плиты фибролитовые		"	16,88
				Песок		"	3,07
				Пергамин		"	1060,6
				Пахла пеньковая		кг	338,27
				Прокладка резиновая		"	3,0
				Плиты минераловатные		м3	16,21
				Розетки стальные		м	9,40
				Решетки для втирания ног		шт	3
				Рубероид		м2	4783,91
				Сталь кровельная листовая		т	0,37
				Сталь полосовая		т	0,06
				Стальные конструкции		"	3,32
				Стальные конструкции лесов		т	0,10
				Смест асфальтобетонная		"	8,71
				Смола		"	6,09

1	2	3	4	5	6	7	8
					Стекло	м2	303,05
					Стекло витринное	"	11,60
					Стеклоблоки	м3	1,54
					Сетка проволочная	м2	54,00
					Сурик тертый	кг	5,4
					Сурик железный	"	335,44
					Толь беспокровный	м	335,44
					Шлаклевка купоросная	кг	100,23
					Цемент М-300	т	0,19
					Щебень кирпичный	м3	28,80

/ Составила



Л. Тотушкина

С М Е Т А К I-2
Водопровод
Сельский клуб на 300 мест

Надлежащий объем работ произведен по рабочим чертежам марки ВК Сметная стоимость 1,86 т.р.
 Составлена в ценах с I.I.1969г.

№ пп	Обоснова-ние	Наименование работ или затрат	Едини-ца изм.	К-во	Стоимость	
					един.	общая
1	2	3	4	5	6	7

- | | | | | | | |
|----|---------------------------|--|------|------|------|-----|
| 1. | I-608
I-609
10-103а | Разработка грун-та I группы вруч-ную и обратная засыпка | м3 | 20,9 | 1,22 | 25 |
| 2. | 23-I
3-Ia
прим.I | Ввод в здание из чугунных водо-проводных труб диам.50мм | п.м. | 5 | 2,56 | 13 |
| 3. | 23-74
30-IIб | Трубы стальные бесшовные диа-метром 108х4мм | " | 72 | 3,29 | 237 |
| 4. | 23-62
30-I0г | Трубы стальные водогазопровод-ные оцинкованные диам.50мм | " | 85 | 2,30 | 196 |
| 5. | 23-59
30-I0в | То же, диам.25мм | " | 21 | 1,34 | 28 |
| 6. | 23-58
30-I0в | То же, диам.20мм | " | 3 | 1,07 | 3 |

1	2	3	4	5	6	7
7.23-57 30-10в		То же, диам.15мм	п.м.	12	1,07	13
8.Ц.1ч,Ш п.127		Вентили запорные муфтовно диам.40мм	шт	2	2,61	5
9.-"- п.125		То же, диам.25мм	"	4	1,55	6
10.-"- п.123		То же, диам.15мм	"	11	1,02	11
11.23-397 23-392 31-13д		Водомор крыльчатый диам.40мм	"	1	17,0	17
12.23-120 23-109 30-15б		Задвижки чугунные 30чббр диаметром 100мм	"	4	21,30	85
13. 23-07 п.1-1114 к=1,076 12-у-2075		Обратные клапаны фланцевые подзом- ные диам.70мм Цена:5,36+38,9х х1,076=	шт	2	47,22	94
14.23-07 п.1-1803 к=1,076 12-у-2191 к=1,25		Электрозадвижка диам.100мм Цена:133х1,076+ +5,4х1,26=	"	1	149,86	150
15.23-391 23-386 31-11б		Краи поливочные диам.25мм	шт	3	1,79	5

I	2	3	4	5	6	7
16.	23-390 23-385 31-11а	Пожарные краны со шлангом	к-т	II	36,50	402
17.	20-2 Ц.Г.ч.П п.5.т.1 27-1-1б	Антикоррозийная окраска битумным лаком № 177 за 2 раза	м2	27	0,75	20
18.	19-251 19-208 28-13ж	Обертывание тру- бопроводов рубе- ройдом в один слой	"	27	0,31	8
19.	19-59 19-46 доп.к БРЕР п.262	Шнур минераловат- ный в оплетке х/б нитью	м3	0,1	70,50	7
20.	19-67 19-54 28-3г	Конструкции СТК минераловатные	"	1,55	46,0	71
21.	Д-19-215	Устройство по- крытия тепловой изоляции кожуха- ми из лакостекло- ткани	м2	53	2,32	123
22.	23-115 23-104 30-14а	Испитание систе- мы	п.м.	121	0,03	4
ИТОГО			руб.		1523	
Накладные расхо- ды 14,9% по п.2-16			"		192	
Накладные расходы 16,5% от п.1,17-21			"		42	
ИТОГО			руб.		1757	

1	2	3	4	5	6	7
		Плановая накопле- ния 6%	руб.			105
		ВСЕГО по смете	руб.			1862

ПРИМЕЧАНИЕ: При применении варианта с противорадиационным укрытием добавить объемы работ из сметы № 1а-2

Гл. инженер проекта	<i>Л. Мовнеров</i>	Л. Мовнеров
Рук. сметной группы	<i>Л. Суринова</i>	Л. Суринова
Составила	<i>Л. Трухан</i>	Л. Трухан

В Н Б О Р К А
затрат труда и материалов к
сметы № 1-2
Водопровод.

№ пп	Наименование	Един. изм.	К-во
1	2	3	4
	I. Затраты труда	ч/дн	43,71
	<u>II. Материалы</u>		
1.	Арматура	шт	4
2.	Болты с гайками	кг	11,2
3.	Вентили запорные Д=40мм	шт	2
4.	"- Д=25мм	"	4
5.	"- Д=15мм	"	11
6.	Водомер	шт	1
7.	Вентили	"	14
8.	Вода	м3	1,33
9.	Головки	шт	39
10.	Дрова	м3	0,023
11.	Задвижка	шт	1
12.	Крепления	кг	60,04
13.	Кронштейны	"	7,1
14.	Клапаны подъемные Д=70мм	шт	2
15.	Мастика битумная	т	0,21
16.	Песок кварцевый	м3	0,54
17.	Проволока стальная	т	4,03
18.	Лента стальная	кг	21,12
19.	Рукава пожарные	м	110
20.	Рулонные материалы	к2	88,55

1	2	3	4
21.	Штучные изделия	мЗ	1,7
22.	Ткань стеклянная	м	55,65
23.	Фланцы стальные	шт	10
24.	Стволы ручные	"	10
25.	Шкафчик	"	1

III. Полуфабрикаты

1.	Трубы чугунные напорные	м	5,25
2.	Детали трубопроводов	"	72,0
3.	Узлы трубопроводов Д=50мм	"	85
4.	"- Д=25мм	"	21
5.	"- Д=20мм	"	3
6.	"- Д=15мм	"	12

Составила



Л. Трухан

С М Е Т А № I-3

Водосток

Сельский клуб на 300 мест

Подсчет объемов работ
произведен по рабочим
чертежам

Сметная стоимость 0,27 т.р.
Составлена в ценах с I.I.69г.

№ пп	Обоснова- ние	Наименование работ	Един. изм.	К-во	Сметн. стоим.	
					един.	общ.
I	2	3	4	5	6	7
1.	23-32 30-4а	Трубы чугунные канализационные диам.100мм в траншеях	п.м.	5	2,38	12
2.	23-35 30/6б	То же, по сметам	"	10	3,95	30
3.	23-34 30-6а	То же, диам.50мм	"	22	2,52	55
4.	23-74 30-11б	Трубы стальные диам.100мм	"	12	3,29	39
5.	Ц.Ич.Ш п.126	Вентили Д=32мм	"	2	1,76	4
6.	23-192 31-12 23-181	Воронки	шт	2	18,80	37
7.	21-130 21-174 59-35б	Короба деревян- ные разм.200х200	к.п.	13	2,63	34
8.	17-964 17-625 17-54а 17-54б	Окраска коробов масляной краской	м2	10,4	0,44	5

1	2	3	4	5	6	7
9.	23-54 23-54 30-10в	Трубы водогазо- проводные диам. 32мм		п.м. I	I, I4	I
		ИТОГО	руб.			217
		Накладные рас- ходы 16,5% от п. 7, 8	"			6
		Накладные рас- ходы 14,9% по п. 1, 6, 9	"			27
		ИТОГО	руб.			250
		Плановые накоп- ления 6%	"			15
		ВСЕГО по смете	руб.			265

ПРИМЕЧАНИЕ: При применении варианта с противорадиационным укрытием добавить объемы работ из сметы № 1а-3

Гл. инженер проекта
Рук. сметной группы
Составила



Л. Левнеров
Л. Суринова
Л. Трухан

В Ы Б О Р К А
затрат труда и материалов к
смету № I-5

Водосток

№ п/п	Наименование	Един. изм.	К-во
	I. Затраты труда	ч/дн	8,51
	II. Материалы:		
1.	Белила цинковые	кг	1,47
2.	Вентили Д=32мм	шт	2
3.	Воронки	"	2
4.	Доски 25-32мм	м ³	0,01
5.	"- 140-210мм	"	0,05
6.	Краски тертые	кг	0,37
7.	Колер	"	2,73
8.	Мел	"	0,21
9.	Крепленные	"	9,84
10.	Муфты	шт	5
11.	Гвозди	кг	2,08
12.	Олифа	кг	0,25
13.	Смола	кг	8,08
14.	Шпаклевка	"	0,31
15.	Трубы чугунные Д=100мм	"	5,15
16.			
	III. Полуфабрикаты		
1.	Узлы трубопроводов Д=100мм	м	10
2.	"- Д=50мм	"	22
3.	Детали трубопроводов Д=100мм	шт.м.	12
4.	Узлы и детали трубопроводов Д=32мм	"	1

Составила

Л.Трухан

Л.Трухан

С М Е Т А № I-4
На канализацию
Сельский клуб на 300 мест

Подсчет объемов работ
 произведем по рабочим
 чертежам марки ВК

Сметная стоимость 0,50 т.р.
 Составлена в ценах 1969г.

№ пп	Обоснова- ние	Наименование работ	Един. изм.	К-во	Сметн. стоим.	
					един.	общ.
I	2	3	4	5	6	7
I.	I-608 I-609 10-102a	Разработка грун- та I группы вручную и обрат- ная засыпка	м3	25,6	1,82	31
2.	23-32 30-4a	Трубы чугунные канализационные Д=100мм в тран- шеях	п.м.	8	2,38	19
3.	23-35 30-6b	То же, Д=100мм по степам	"	24	3,95	95
4.	23-34 30-6a	То же, Д=50мм	"	8	2,52	20
5.	23-4I 30-9a	Трубы асбоцемент- ные (беспорные) Д=100мм	шт	1	4,92	5
6.	23-369 23-366 3I-5a	Ущеразы фаянсовые "Компакт"	к-т	7	21,80	153
7.	23-307 23-306 3I-1в	Умывальники кера- мические 550x420 с бутылочным сливом	"	4	10,20	41

1	2	3	4	5	6	7
8.	23-375 23-372 31-6а	Плюсуары настен- ные фаянсовые	шт	2	6,66	13
9.	23-353 23-351 31-3г	Траны чугунные эмальированные Д=50мм	шт	2	4,08	8
10.	23-137 23-126 30-15а	Защипки чугу- ные 30ч6бр Д=50мм	шт	1	8,90	9
II.	23-53 30-10в	Трубы стальные водогазопроход- ные Д=25мм	п.м.	12	0,98	12
ИТОГО			руб.			406
Накладные расходы 14,9% от п.2-II			"			60
Накладные расходы 16,5% от п.1			"			5
ИТОГО			руб.			467
Плановые накопления 6%			"			28
ВСЕГО по смете			"			495

ПРИМЕЧАНИЕ: При применении варианта с противорадиационным укрытием добавить объемы работ из сметы № 1а-4.

Гл. инженер проекта *Левин* - Л. Левинров
 Рук. сметной группы *С* Л. Суринова
 Составила *С* Л. Трухан

ВЫБОРКА

Затрат труда и материалов к смете № I-4
Канализация

№ пп	Наименование	Едн. изм.	К-во
------	--------------	-----------	------

I. Затраты труда

ч/дн

23,47

II Материалы

1. Арматура	шт	1
2. Болты с шайбой	кг	1,3
3. Заболты Д=50мм 30ч60р	шт	1
4. Муфты асбоцементные	"	4
5. Удмгазы	к-т	7
6. Умивальники	"	4
7. Писсуары	"	2
8. Трапы	шт	2
9. Фляжки стальные	"	3
10. Фляжи стальные	"	2
11. Трубы асбоцементные	м	3,06
12. Трубы чугунные канализационные Д=100мм	м	8,24

III. Полуфабрикаты

1. Удли трубопроводов Д=100мм	м	24
2. -" Д=50мм	"	8
3. -" Д=25мм	"	12

Составила



Л. Трухан

Тип. № 264-12-118/76 - 102.-

С М Е Т А № 1-5

На отопление (при -26°C)

Сельский клуб на 300 мест

Подсчет объемов работ
произведен по рабочим
чертежам марки 0В

Сметная стоимость 4,20г.р.

№ п/п	Обоснова- ния	Наименование работ	Един. изм.	К-во	Сметн. стоим.	
					един.	общ.
1	2	3	4	5	6	7
1.	23-73 30-11б	Трубы стальные электросварные D=89мм	шт.	20	2,85	57
2.	23-56 30-10г	Трубы стальные водогазопровод- ные черные D=50мм	"	100	1,54	277
3.	23-55 30-10в	То же, D=40мм	"	140	1,25	175
4.	23-54	То же, D=32мм	"	105	1,14	120
5.	23-53 30-10в	То же, D=25мм	"	110	0,98	108
6.	23-52 30-10в	То же, D=20мм	"	85	0,81	69
7.	23-51 30-10в	То же, D=15мм	"	65	0,75	49
8.	23-688 24-646 32-96	Радиаторы М-140	шт	296,45	5,29	1568

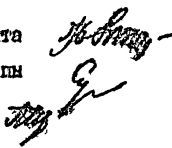
1	2	3	4	5	6	7
9.	Ц. Гч. Ш п. 1464	Краны двойной ре- гулировки Д=15мм	шт	31	0,41	13
10.	-"- п. 1465	То же, Д=20мм	"	10	0,49	5
11.	-"- п. 1468 прямая.	То же, Д=25мм	"	7	0,49	3
12.	Ц. Гч. П п. 1463	Краны воздуш- ные фторочные	"	20	0,33	7
13.	Ц. Гч. Ш п. 1467	Вентили запор- ные тип 1Бкч 18бр диаметром 40мм	"	2	2,61	6
14.	-"- п. 124	То же, диамет- ром 20мм	"	5	1,15	6
15.	-"- п. 126	То же, Д=32мм	"	3	1,75	5
16.	-"- п. 125	То же, Д=25мм	"	3	1,55	5
17.	23-137 23-126 30-15а	Валвижна чугу- ная Д=50мм 30ч 6бр	"	4	8,90	36
18.	Ц. Гч. Ш п. 1763 17-73	Микровоздушники	"	9	0,39	4

1	2	3	4	5	6	7
19.	27-60а 27-68а 17-1029	Окраска труб и радиаторов масляной краской за 2 раза	м2	281,26	0,548	154
20.	20-2 Ц.Ич.П п.5 27-1-16	Антикоррозийная окраска битумным лаком № 177 за 2 раза	"	145	0,76	109
21.	19-59 19-46 Поп.к БРЕР 28-36 п.262	Шнур минераловатный в оплетке х/б нитью	м3	2,3	70,50	152
22.	Д-19-215	Устройство покрытия теплоизоляцией кожухом из лакокрасочных стеклоткани	м2	157,0	2,32	364
23.	19-67 19-54 28-3г	Конструкции СТК минераловатные	м3	2,2	46,0	101
24.	23-115 23-104 30-14а	Испытание трубопроводов	п.м.	495	0,03	15
ИТОГО			руб.	3418		
Пуск и регулировка 1% от п.п.1-19			"	25		
ИТОГО			3443			
Накладные расходы 14,9% от п.п.1-10			"	374		

1	2	3	4	5	6	7
	Накладные расходы 16,5% от п.п. 13-24		руб.			147
	Итого		"			3964
	Ценовые накопле- ния 6%		"			238
	ВСЕГО по смете		руб.			4202

ПРИМЕЧАНИЕ: При применении варианта с противорадиационным укрытием добавить объемы работ из сметы № 1а-5.

Гл. инженер проекта
 Рук. сметной группы
 Составила



Л. Жевнаров
 Л. Суринова
 Л. Трухан

В Н Б О Р К А
расчет труда и материалов
к смете № 1-5

ОТОПЛЕНИЕ

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ	Един. изм.	К-во
1	2	3	4
	I. Затраты труда	ч/дн	166
	II. Материалы		
1.	Арматура	шт	4
2.	Болты с гайками	кг	5,20
3.	Болты цинковые	кг	44,82
4.	Вода	м ³	5,45
5.	Выгнать vaporize 15мч 1.Вор Д=40мм	шт	2
6.	"- Д=20мм	"	2
7.	"- Д=32мм	"	2
8.	"- Д=25мм	"	3
9.	Глизна огнеупорная	т	0,09
10.	Дрова	м ³	0,03
11.	Задвижка Д=50мм 30ч 6бр	шт	4
12.	Клей	кг	7,85
13.	Крепления	кг	16,4
14.	Краны Д=15мм	шт	31
15.	"- Д=20мм	"	10
16.	"- Д=25мм	"	7
17.	Краны футорочные	шт	24
18.	Краски тертые	кг	2,57
19.	Колер масляный	"	29,18
20.	Лента стальная	кг	64
21.	Мастика битумная	т	0,05
22.	Микровоздушники	кг	6,05
23.	Мел	кг	1,57

1	2	3	4
24.	Порошок шамотный	г	0,157
25.	Проволока стальная	кг	14,95
26.	Рулонные материалы	м ²	215,2
27.	Растворитель	л ³	1,57
28.	Песок кварцевый	м ³	2,9
29.	Олифа	кг	41,4
30.	Штучные изделия	м ³	5,15
31.	Фланцы стальные	шт	8

III. Полуфабрикаты

1.	Детали трубопроводов	м	20
2.	Узлы трубопроводов Д=50мм	"	18
3.	"- Д=40мм	"	140
4.	"- Д=32мм	"	105
5.	"- Д=25мм	"	110
6.	"- Д=20мм	"	85
7.	"- Д=15мм	"	65
8.	Трубы асбестоцементные	м	289

Составила

О.И.И.

Л. ЧУЖИХИ

Тип. пр. 264-12-118/76 - 108 -

С М Е Т А № I-6

Узел управления

Сельской клуб на 300 мест

Подсчет объемов работ
произведен по рабочим
чертежам марки 0В

Сметная стоимость 0,27 т.р.

Составлена в ценах 1969г.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ	Един. изм.	К-во	Сметн. стоим.	
					един.	общ.
1	2	3	4	5	6	7
I. 23-703 23-665 32-106		Грязевики из стальных труб наружным диам. корпуса 273x7 и входного патрубка 80	шт	I	32,20	32
2. 23-138 23-127 30-156		Задвижка марло 30ч6бр диам. 80мм	шт	3	13,90	42
3. Ц.Ич.Ш п.1522		Кран сальниковый муфтовый Д=25мм	"	I	1,48	I
4. -"- п.1521		То же, Д=20мм	"	I	1,05	I
5. -"- п.123		Вентили запорные муфтового типа 15чч 18бр диаметром 15мм	шт	3	1,02	3
6. -"- п.125		То же, Д=25мм	"	I	1,55	2

1	2	3	4	5	6	7
7.	23-74I 23-703 32-14в	Ручной насос БКФ-2	к-т	I	25,30	25
8.	23-362 23-360 3I-4г	Раковина чугу- ная	шт	I	9,14	9
9.	23-147 23-130 30-15а	Клапан обратный Д=25мм	"	I	5,86	6
10.	23-70I 23-663 32-10а	Гребенка Д=159х4,5	шт	2	15,90	32
11.	23-73 30-11б	Трубы стальные электросварные Д=89х3	п.м.	I6	2,85	46
12.	30-10в т.ч. п. II 23-7I	То же, Д=20мм	"	I4	0,23	3
13.	23-725 23-687 32-12б	Манометр	шт	2	4,18	8
14.	23-726 23-688 32-12в	Термометр	к-т	2	2,18	4
15.	24-708 33 26а	Крепление	кг	I6	0,34	5

1	2	3	4	5	6	7
16.	23-118 30-14а	Испитание системы	п.м.	30	0,03	1
		ИТОГО	руб.			220
		Пуск и регулировка 1% от п.п.1-15,18	"			2
		ИТОГО	руб.			222
		Накладные расходы 14,9%	"			33
		ИТОГО	руб.			255
		Планомерно накоплен- ные 6%	"			15
		ВСЕГО по смете	руб.			270

Гл. инженер проекта

Рук. сметной группы

Составила

Светлана
С
А

Л. Евнеров

Л. Оурикова

Л. Трухан

ВЫБОРКА
затрат труда и материалов и смете
в 1-6

Узел управления

№ п/п	Наименование	Един. изм.	К-во
	I. Затраты труда	ч/дн	9,11
	II. Материалы:		
1.	Арматура.	кг	8
2.	Болты с гайками	кг	52
3.	Вентили 15кг 18бр D=15мм	шт	3
4.	"- D=25мм	"	1
5.	Грязевик	"	3
6.	Крепления	кг	13,13
7.	Крошечейны	"	16
8.	Вола	м3	0,33
9.	Нароо	к-т	1
10.	Ракониты чугуныя	"	1
11.	Клапан обратный D=25мм	шт	1
12.	Манометр	"	2
13.	Термометр	"	2
14.	Фланцы стальные	"	20
15.			
	III. Полифабрикаты		
1.	Детали трубопроводов D=899мм	м	13
2.	То же, D=20мм	"	14

Составила



Е. Трухан

С М Е Т А № 1-7

На теплоснабжение приточных установок
Сельский клуб на 300 мест

Подсчет объемов работ
произведен по рабочим
чертежам марки 0В

Сметная стоимость 0,96 т.р.
Составлена в ценах 1969г.

№№ п/п	Обосно- вание	Наименование работ	Един. изм.	К-во	Сметн. стоим.	
					един.	общ.
1	2	3	4	5	6	7
1.	23-71 30-11а	Трубы стальные электросварные Д=76х3	п.м.	20	2,38	48
2.	23-50 30-10б	Трубы стальные водогазопровод- ные Д=50мм	"	20	1,49	30
3.	23-48 30-10а	То же, Д=32мм	"	150	1,12	168
4.	23-138 23-127 30-15б	Задвижки чугу- ные типа 30ч 6бр Д=70мм	шт	2	13,90	28
5.	23-137 23-126 30-15а	То же, Д=50мм	"	4	8,90	36
6.	Ц.Гч.Ш п.127	Вентили запорные муфтовые 15кч 18бр diam.32мм	"	8	2,63	21
7.	"- п.125	То же, Д=25мм	"	4	1,55	6

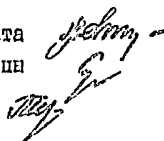
1	2	3	4	5	6	7
8.	23-III-18 30-15а 30-16а	Регулирующий клапан с электромеханизмом Д=40мм	шт	1	49,87	50
9.	23-III-18 к=2 30-15а 30-16а	То же, Д=25мм	"	2	24,93	50
10.	20-2 Ц.1ч.П п.5 27-1-1б	Антикоррозийная окраска битумным лаком № 177 за 2 раза	м2	33,4	0,75	0,25
11.	19-59 19-46 Доп.к БРЕР п.262 28-3б	Щуп минераловатный в шплетке 1/8 дюйма	м3	0,3	70,50	21
12.	19-67 19-54 т.28-3г	Конструкции СТК минераловатные	"	2,0	46,0	92
13.	Д-19-215	Устройство покрытия тепловой изоляцией кожухом из диоксидной лоткани	м2	87,3	2,32	203
14.	23-115 23-104 30-14а	Испытания трубопроводов	п.м.	170	0,03	5
ИТОГО			руб.			783

1	2	3	4	5	6	7
	Пуск и регулировка 1% от п.п. I-10, I4		руб.			5
	ИТОГО		руб.			788
	Накладные расходы 14,9% от п.п. I-9		"			65
	Накладные расходы 16,5% от п.п. I0-I4		"			56
	ИТОГО		руб.			909
	Плановые накопления 6%		"			54
	Итого по смете		руб.			963

Гл. инженер проекта

Рук. сметной группы

Составила



Л. Жевнаров

Л. Суринова

Л. Трухан

ВЫВОРКА
затрат труда и материалов
к смете № 1-7

Теплоснабжение приточных установок

№ п/п	Наименование	Единиц. изм.	К-во
1	2	3	4

I. Затраты труда

ч/дн

28,49

II. Материалы

1. Арматура	шт	12
2. Болты с гайками	кг	18,60
3. Вода	м ³	1,87
4. Вентили запорные 15хч18бр Д=40мм	шт	1
5. То же, Д=25мм	"	4
6. Дрова	м ³	0,01
7. Задвижка Д=70 мм 30ч 6бр	шт	2
8. То же, Д=50мм	"	7
9. Регулирующий клапан Д=50мм	"	2
10. "- Д=25мм	"	1
11. Лента стальная	кг	28,67
12. Песок кварцевый	м ³	0,67
13. Проволока стальная	кг	5,20
14. Рулонные материалы	м ²	92,81
15. Ткань сточная	м	91,67
16. Мастика битумная	т	0,02
17. Штучные изделия	м ³	2,31
18. Фланцы стальные	шт	24

III. Полуфабрикаты

I. Детали трубопроводов	п.м.	20
-------------------------	------	----

1	2	3	4
	2. Узлы трубопроводов Д=50мм	п.м.	140
	3. То же, Д=40мм	"	10
	4. То же, Д=25мм	"	20

Составила



Л.Трухан

С М Е Т А № I-8

На вентиляцию

Сельский клуб на 300 мест

Подсчет объемов работ
произведен по рабочим
чертежам марки 0В

Сметная стоимость 1,38 т.р.
Составлена в ценах 1969г.

№ п/п	Обосно- вание	Наименование работ	Един. изм.	К-во	Сметн.стоим.	
					един.	сбц.
1	2	3	4	5	6	7
1.	24-502 33-19в	Осевой вентилятор 06-300 № 4 с электродвигателем АОЛ2-12-2	к-т	1	25,50	26
2.	24-6 33-16	Воздуховоды из кровельной стали оцинкованной периметром до 1000 мм	м2	6,2	6,14	38
3.	24-7 33-1в	То же, перимет- ром до 1500мм	"	26,0	5,34	139
4.	24-12 33-16	Воздуховоды из кровельной оцин- кованной стали Д= 280мм	м2	8,8	5,01	44
5.	24-6 33-16 прим.	Переходы из кро- вельной оцинкован- ной стали	м2	2,0	6,14	12
6.	18-12 18-14 2-46	Устройство асбо- цементного воз- духовода Д=до 1000мм	м2	3,2	2,18	7

I	2	3	4	5	6	7
7. 18-13 18-15 24-46	То же, периметром более 1000мм		м2	20,7	1,72	36
8. 24-416 33-9а п.13	Жалюзийная решет- ка регулирующая		шт	34	0,42	14
9. Ц.1ч.Ш п.1846	Стоимость решетки		м2	2,0	17,80	36
10. 24-418 33-9б	Жалюзийная решет- ка сеч. до 1 м2		шт	2	1,35	3
11. 23-419 33-9в	То же, до 1,5м2		"	1	1,71	2
12. Ц.1чШ п.1847	Стоимость решеток		м2	2,0	15,40	31
13. 21-115 21-159 59-32а	Утепление дере- вянной шахты сеч. до 1 м2		"	21,5	0,73	188
13а. 17-703 17-1029 27-60з 27-68з	Окраска воздухо- водов		м2	43,0	0,548	24
14. 24-354 33-6а	Установка зон- тов над шахтами периметром до 1200 мм		шт	2	1,75	4
15. 24-358 33-6д	То же, более 3000 мм		"	3	6,74	20
16. Ц1ч.Ш п.860	Стоимость зон- тов периметром до 1600мм		кг	15,05	0,54	8

Тип. пр. 264-12-118 | 76 - 119-

1	2	3	4	5	6	7
17. -п. п.862	То же, более 2800мм		кг	151,5	0,34	52
18.23-403 33-37н	Установка утеп- ленной прямоуголь- ной заслонки с электроприводом У 1000x1200		шт	3	9,96	30
19. Ц.Гч.Ш п.834	Стоимость зас- лонки		"	3	134,0	402
ИТОГО			руб.			1116
Пуск и регулировка 2,5% п.1-5, п.8-12,14,19						21
Накладные расходы 14,9% п.1-5, п.8-12,14-19			"			128
Накладные расходы 16,5%						42
ИТОГО			руб.			1307
Ивановне на копле- нии 6%						78
В С Е Г О по смете			руб.			1385

ПРИМЕЧАНИЕ: При применении варианта с противорадиационным укрытием добавить объем работ из сметы № 1а-8

Гл. инженер проекта
Рук. сметной группы
Составила

Л. Жевнеров
Л. Суринова
Л. Трухан

Л. Жевнеров
Л. Суринова
Л. Трухан

В Ы Б О Р К А
затрат труда и материалов
к смете № 1-8
Вентиляция

№ пп	Наименование	Един. изм.	К-во
I	2	3	4
	I. Затраты труда	ч/дн	64,65
	II. Материалы:		
	I. Бруски	м3	0,04
	2. Белила цинковые	кг	12,09
	3. Вентилятор	шт	1
	4. Воздуховоды периметром до 1000мм	м2	6,2
	5. То же, до 1500мм	"	26,0
	6. То же, Д=280мм	"	8,8
	7. Воздуховоды из кровельной оцинкованной стали	м2	2
	8. Войлок	м2	23,44
	9. Гвозди	кг	6,04
	10. Гвозди кровельные	"	1,89
	11. Доски 25-32мм	м3	1,48
	12. То же, 40мм и более	"	0,09
	12. Зонты периметром до 1200мм	шт	2
	13. То же, более 3000мм	"	3
	14. Зослонки	"	3
	15. Крепления	кг	41,18

1	2	3	4
16.	Короба периметром до 1000мм	м	5,12
17.	То же, более 1000мм	"	13,25
18.	Краски	кг	2,4
19.	Колер масляный .	"	10,49
20.	Покровки	"	4,34
21.	Решетки сеч. до 1 м2	шт	36
22.	-"- сеч. до 1,5 м2	"	1
23.	Сталь	т	0,22
24.	Олифа	кг	5,10

Составила



Л.Трухан

С М Е Т А Д 1-4)
Приточная установка П-1
Сельский клуб на 300 мест

Подсчет объемов работ
 произведен по рабочим
 чертежам марки 0В

Сматривать сметность 0,73 т.р.
 Составлена в ценах 1969г.

№ пп	Обоснова-ние	Наименование работ и затрат	Едини-ца	К-во	Стоимость	
					одн.	общ.
1	2	3	4	5	6	7
1.	24-455 33-180 прим. 15-01	Вентилятор Ц 470 № 4 с электроуни- гателем АОЛЭ-11-6	к-т	1	56,10	56
2.	24-709 33-256	Виброизолирующее основание I Д0 48	кг	4,75	0,32	2
3.	24-523 33-20а	Калориферы КВВИ-2	шт	1	34,10	34
4.	24-387 33-8в	Обводной клапан у калорифера	"	1	7,85	8
5.	24-449 33-16	Вставка гибкая	м2	1,0	13,0	13
6.	24-51 33-г-в	Калорифер метал- лический	м2	1,02	4,94	5
7.	24-42 33-г-в	Диффузор метал- лический	"	0,35	4,63	2
8.	24-446 33-14а	Дверь герметическая	шт	1	18,70	14
9.	Ц.Гч.П п.65	Утепление двери	м2	0,36	28,50	8

I	2	3	4	5	6	7
10. 24-401 83-37а Доп. М1 Ч. III п. 271а	Защелка воздушная утепленная с электроприводом У1000х600 с испол- нительным механиче- ским МЭ0-10/100		кг	I	395,43	385
с учетом рав- нения в стоим. электроприво- да ГИИ Сантехпроект						
11. 24-407 33-9а	Жалюзийная решетка		"	I	4,99	5
12. Ц. Г. III п. 254I	Пусковой шибер 285х285		"	I	3,53	4
13. 24-708 33-26а	Подставки под кало- риферы		кг	30	0,34	10
14. 83-688 32-12в	Термометр техни- ческий		к-т	2	2,18	4
ИТОГО			руб.			584
Пуск и регулировка 2,5% без п. 8,9			"			14
Накладные расходы 14,9% от п. 1-7 + 10,14			"			87
Накладные расходы 16,5% от п. п. 8,9			"			4
ИТОГО			руб.			686
Плановые накопления 6%			"			41
В С Е Г О по смете			руб.			727

Гл. инженер проекта
Рук. сметной группы
Составила

Л. Завиаров
Л. Сурикова
Л. Трухан

Л. Завиаров
Л. Сурикова
Л. Трухан

В Ы Б О Р К А
затрат труда и материалов к
смете № 1-9

Приточная установка П-1

№ пп	Наименование	Един. изм.	К-во
------	--------------	------------	------

I. Затраты труда

ч/д

6,79

II. Материалы

1. Арматура	к-т	2
2. Вентилятор	шт	1
3. Воздуховоды	м2	0,35
4. Дроссель-клапан	шт	1
5. Дверь	"	1
6. Заслонки	"	1
7. Калорифер	"	2
8. Крепления	кг	0,49
9. Кронштейны	"	30
10. Подставки	"	4,75
11. Подрубки брезентовые	м2	1
12. Ремни клиновые	м	6,2
13. Решетки	шт	1
14. Шибер	шт	1
15. Термометр	"	2

Составила

Лизу

И. Трухан

С М Е Т А № I-10

Приточная установка П-2

Сельский клуб на 300 мест

Подсчет объемов работ
произведен по рабочим
чертежам марки 0В

Сметная стоимость I,71 т.р.
Составлена в ценах 1969г.

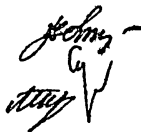
№ пп	Обосно- вание	Наименование работ	Един. изм.	К-во	Сметн. стоим.	
					един.	обл.
I	2	3	4	5	6	7

- | | | | | | |
|---|---|------------|-------------|---------------|------------|
| <p>I. 24-486
т.ч.
п.18
15-01
п.01-588
8-4802
8-4816
27-01-47
п.02-683
27-01-47
п.02-671
8-5381
33-18в</p> | <p>Вентиляционный
агрегат АВ-2 с
вентилятором
Ц470 №8 с электро-
двигателем
АО2-42-6</p> | <p>к-т</p> | <p>I</p> | <p>I43,14</p> | <p>I43</p> |
| <p>2. 24-710
33-26в</p> | <p>Виброизолирующее
основание под
вентилятор</p> | <p>кг</p> | <p>64,3</p> | <p>0,30</p> | <p>19</p> |
| <p>3. 24-402
Доп. №1 с
Ц.1-III
п.2632
33-37и</p> | <p>Заслонка воздуш-
ная рециркуляци-
онная с исполни-
тельным механиз-
мом АР-1М
600x1200</p> | <p>к-т</p> | <p>I</p> | <p>92,86</p> | <p>93</p> |

1	2	3	4	5	6	7
3а.	23-688 32-12в	Термометр	шт	3	2,18	7
3б.	Доп. №1 к пп. I ч. III п. 2586	Виброизолятор тип ДО 43	шт	5	7,94	40
4.	24-736 33-29в Ц. I ч. III п. 1863 33-29в	Секция соединительная Цена: I46+I5,6=	"	I	I6I,70	I62
5.	24-296 33-296 Ц. I ч. III п. 1873	Секция промежуточная Цена: II,0+I03=	"	I	II4,0	II4
6.	24-736 Ц. I ч. III п. 1863	Сектория приемная Цена: I46+I5,7	шт	I	I6I,70	I62
7.	24-439 33-11в п. 14	Секция ячeyко-вого фильтра ФЯР	ячeyк	8	6,15	49
8.	24-548 33-206	Калориферная секция с калорифером КЗ ВН-7	шт	I	76	76
9.	24-404 33-37-0 Доп. I Ц. I ч. III с учётом разности в стоим. эл. приводов ГИИ сантехпро-экт	Утепленная воздушная заслонка с электроподогревом У I600xI000 и исполнительным механизмом М30-10/100	"	I	448,00	448

1	2	3	4	5	6	7
10.	24-449 33-16	Гибкие вставки	м2	1,0	13,0	13
11.	24-27 33-26	Диффузор	"	0,93	5,72	5
12.	24-51 33-2ж	Отвод металличе- ческий	"	2,4	4,94	12
13.	Ц.Іч.ІІІ п.2466	Шибер у вентиля- тора 560x560	шт	1	8,85	9
14.	24-446 33-14а	Дверь герметическая	"	1	13,70	14
15.	Ц.Іч.ІІ п.65	Утепление двери	м2	0,36	22,50	8
ИТОГО			руб.			1374
Пуск и регулировка 2,5% п.1-13			"			34
Накладные расходы 16,5% от п.14,15			"			4
Накладные расходы 14,9% п.1-13			"			205
ИТОГО			руб.			1617
Плановые накопле- ния 6%						97
ВСЕГО по смете			руб.			1714

Гл. инженер проекта
Рук. сметной группы
Составила



Л. Мавнеров
Л. Сурнинова
Л. Трухан

В Ы Б О Р К А
затрат труда и материалов
к смете на приточную установку П-2

№ п/п	Н а и м е н о в а н и е	Един. изм.	К-во
	I. Затраты труда	ч/дн	34,99
	II. Материалы		
1.	Арматура	к-т	2
2.	Вентилятор	шт	1
3.	Виброизолятор	"	5
4.	Воздуховоды	м ²	2,98
5.	Двери	шт	1
6.	Крепления	кг	7,33
7.	Патрубки брезентовые	м ²	1,0
8.	Подставки	кг	64,3
9.	Ремни клиновые	м	10
10.	Фильтры	шт	8
11.	Заслонки	"	2
12.	Термометр	к-т	2
13.	Калорифер	шт	1

Составила



Л. Трухан

С М Е Т А № I-II

Приточные установки П-3

Сельский клуб на 300 мест

Подсчет объемов работ
произведен по рабочим
чертежам марки 08

Сметная стоимость 0,85 т.р.
Составлена в ценах 1969г.

№ п/п	Обосно- вание	Наименование работ	Един. изм.	К-во	Сметн. стоим.	
					един.	общ.
I	2	3	4	5	6	7
1.	24-456 33-18в Пр-нт 15-01 п.12-022 п.01-577	Центробежный вен- тилятор Ц-470 №5 с электродвигате- лем АОЛ2-21-6	к-т	1	87,13	87
2.	24-710 33-26в	Виброоснование I Д0 49	кг	122,5	0,30	37
3.	24-526 33-20а	Калорифер КЗВП-5	шт	1	55,70	56
4.	24-384 33-8в	Обводной клапан у калорифера	шт	1	7,85	8
5.	24-51 33-2е	Диффузор	м2	2,31	4,94	11
6.	24-440 33-11в п.14	Фильтр сетчатый	пачек	2	6,72	13

1	2	3	4	5	6	7
7.	24-404 33-370 доп. I к Ц. I ч. III п. 2684 с учетом разности связности электро- привода ГПИ сантехпро- ект	Заслонка возду- шая утепленная с электроподогре- вом У1600х1000 и исполнительным механизмом МЭО-10/100	к-т	I	448,0	448
8.	Ц. I ч. III п. 2464	Шибер у вентиля- тора 350х350	шт	I	4,90	5
9.	24-708 33-26а	Подставки под калориферы	кг	15	0,34	5
10.	23-688 32-12в	Термометры	шт	2	2,18	4
11.	24-42 33-2в	Диффузор	м2	0,35	4,63	2
12.	24-449 33-16	Глобая вставка	м2	1,0	13,0	13
ИТОГО			руб.			689
Пуск и регулировка 2,5%			"			7
ИТОГО			руб.			696
Накладные расходы 14,9%			"			104
ИТОГО			руб.			800
Плановые накопления 6%			"			48
ВСЕГО по смете			руб.			848

Гл. инженер проекта
Рук. сметной группы
Составила

Левнеров
Суринова
Трухан

Л. Левнеров
Л. Суринова
Л. Трухан

В Н Б О Р К А
затрат труда и материалов
к смете № I-II
на приточную камеру П-3

№ пп	Наименование	Единиц. изм.	К-во
	I. Затраты труда	ч/дн	8,56
	II. Материалы:		
1.	Арматура	шт	2
2.	Вентилятор	"	1
3.	Воздуховоды	м2	2,66
4.	Дроссель-кран	шт	1
5.	Калориферы	"	1
6.	Крепления	шт	5,57
7.	Кронштейны	"	15
8.	Заслонка	к-т	1
9.	Шибер	шт	1
10.	Ремни шлифовые	м	0,1
11.	Подставки	шт	122,5
12.	Патрубки брезентовые	м2	1
13.	Фильтры	лчей	2
14.	Термометр	к-т	2

Составила

Л. М.

Д. Трухан

С М Е Т А № I-12

Приточная установка В-1

Сельский клуб на 300 мест

Подсчет объемов работ
произведен по рабочим
чертежам марки ОВ

Сметная стоимость 0,09 т.р.
Составлена в ценах 1968г.

№ пп	Обоснование	Наименование работ	Едн. изм.	К-во	Сметн. стоим.	
					един.	общ.
1. 24-455 33-186		Вентилятор Ц 470 №4 с электродвигателем ВАО-11-6	к-т	1	54,80	55
2. 24-709 33-266		Виброизолирующее основание ЦДО 48	кг	4,5	0,32	1
3. Ц.И.ч.Ш п.2535		Пусковой шибер D=400мм	шт	1	4,26	4
4. 24-443 33-16		Вставка гибкая	м2	0,9	13,0	12
5. 24-42 33-2в		Конфузор металли- ческий	м2	0,35	4,63	2
ИТОГО			руб.			74
Пуск и регулировка 2,5%			"			2
ИТОГО			руб.			76
Накладные расходы 14,9%			"			11
ИТОГО			руб.			87
Плановые накопления 6%			"			6
ВСЕГО по смете			руб.			92

Гл. инженер проекта *Л. Девяров* Л. Девяров
Рук. сметной группы *Л. Сурина* Л. Сурина
Составила *Л. Трухан* Л. Трухан

В Ы Б О Р К А

затрат труда и материалов
к смете № 1-12

Приточная установка В-1

№ пп	Наименование	Един. изм.	К-во
------	--------------	---------------	------

I. Затраты труда

ч/дн

1,64

II. Материалы:

1. Вентилятор	шт	1
2. Воздуховоды	м2	0,35
3. Крепления	кг	0,49
4. Ремни клиновые	м	0,2
5. Подставки	кг	4,5
6. Патрубки брезентовые	м2	0,9
7. Шибер Д=400мм	шт	1

Составила



Л. Трухан

С М Е Т А № I-13

на приобретение и монтаж электросилового оборудования

Сметная стоимость - I,79 т.р.

в т.ч. а) оборудования - I,28 т.р.

Составлена в ценах с I.I.69г.

б) монтажных работ - 0,61 т.р.

по спецификации лист

№ п/п	Обоснование	Наименование работ	Един. изм.	К-во	Вес в тн		Сметная стоимость в рублях					
					Един.	Общ.	Единицы			Общая		
							Оборуд.	Монтаж работ		Оборуд.	Монтаж работ	
					Всего	В т.ч. зарпл.		Всего	В т.ч. зарпл.			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

I. Оборудование и монтажные работы

I.	Цена завода 8-6647	Распределительное устройство с предохранителями ПН2-100 типа ПРУ-Р13	шт.	I			222,45	7,45	3,07	222	7	3
2	Кальк. И-356 8-6646	Шкаф управления электродвигателем с п.з. ротора типа ПУ5101-03Е2А с подготовкой к включению	шт.	I			101,41	11,94	4,64	101	12	5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3.	Д-373 8-6646	То же, типа МУ5104-0332	шт.	4			202,92	20,4	7,69	812	82	32
4	8-5970	Монтаж пакетного выключателя гер- метического типа ГШМ2-10	"	3					2,6	1,12	8	3
5	15-04-I п.04-078 8-6273	То же, пускате- ля магнитного типа ПМЕ-221	"	1			6,0	3,91	1,4	6	4	1
6	"-" п.04-181	То же, типа ПМЕ-222	"	1			10,3	3,91	1,4	10	4	1
7	04-026 8-6274	То же, типа ПА-521	"	1			22,0	5,69	2,02	22	6	2
8	15-04-I 8-6240 п.18-058	Установка кноп- ки управления ти- па КЕ-011	"	5			1,5	1,85	0,71	8	9	4
9	15-04-I 8-6240	То же, типа КЕ-071	шт.	1			1,8	1,85	0,71	2	2	1

Лит. пр. 264-12-118/76

- 135 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3
10.	15-04-I п.12-303 8-84I	Монтаж реле теп- лового типа ТРН-10А	шт.	I			2,1	2,04	1,13	2	2	1
11	8-1450	Кабель контроль- ный весом I п.м. до I кг по стене	100м	0,12				51,7	20,4		6	2
12	II-159I	Монтаж коробки соединительной типа СК-8	шт.	I				6,05	3,25		6	3
13	II-1592	То же, типа СК-16	"	3				8,02	4,28		24	13
14	8-4332	Скрытая проклад- ка тонкостенных труб ϕ до 20мм	100м	2,4				36,5	12,2		85	29
15	"-	То же, ϕ 25мм	"	1,0				35,5	12,2		36	12
16	"-	То же, ϕ 32 мм	"	0,05				35,5	12,2		2	1
17	8-437I	Затягивание I-го провода сачан. 2,5 мм ² в трубы	"	3,3				6,86	2,69		23	9

Тип. пр. 264-12-116/76

-136-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Планоые накопления 6%	руб.								23	
		Итого по р. I	руб.						1280	412	150	
		<u>II. Не учтенные материалы</u>										
1.	Ц. I, ч. У стр. 330	Выключатель пакетный герметический типа ГПМ2-10	шт.	3				1,58			5	
2	Ц. I, ч. I	Труба стальная тонкостенная Ø 15мм	м	160				0,23			37	
3	"	То же, Ø 20мм	"	80				0,27			22	
4	"	То же, Ø 25мм	"	100				0,37			37	
5	"	То же, Ø 32мм	"	5				0,48			2	
6	15-09 стр. 54 К-1,097	Кабель контрольный марки АКВВГ-сеч. 4x2,5мм2	км	0,012				270			3	
7	Ц. I, ч. У стр. 222	Провод марки АПВ сеч. 2,5 мм2	"	0,97				29,2			28	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
8.	Ц. I, ч. У стр. 222	То же, сечени- ем 6 мм ²	км	0,165				47,3			8	
9	"	То же, сеч. 10 мм ²	"	0,3				78,7			24	
10	"	То же, сеч. 16 мм ²	"	0,006				103			1	
11	"	То же, сеч. 25 мм ²	"	0,030				193			6	
12	" стр. 354	Коробка типа СК-8	шт.	1				2,09			2	
13	"	То же, типа СК-16	"	3				3,18			10	
Итого:			руб.								185	
Плановые накоп- ления 6%			руб.								11	
Итого по р. II			руб.								196	
Всего: I+II			руб.							1280	608	150
Затраты труда			чел/дн.								37,5	

Примечание: при применении варианта с противорадиационным укрытием добавить объемы работ из сметы № Iа-13

Гл. инженер проекта *Л. ЖВНЕРОВ* Л. ЖВНЕРОВ
 Рук. сметной группы *Л. СУРИНОВА* Л. СУРИНОВА
 Составила *Ю. П. М.* ЮРЕВИЧ

С М Е Т А № I-14

Сельский клуб на 300 мест

На оборудование и монтаж электроосвещения. Вариант I.

Сметная стоимость - 11,82 т.р.

В т.ч. а) оборудования - 1,45 т.р.

Составлена в ценах с I.I.69г.

б) монтаж. работ - 10,37 т.р.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ	Едн. изм.	К-во	Баз в тн		Сметная стоимость в рублях					
					Обо-руд.	Монт. работ	Единицы			Общая		
							Обо-руд.	Монт. работ	Всего	В т.ч. зарпл.	Обо-руд.	Монт. работ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

I. Оборудование и монтажные работы

1.	Цена завода 8-6606	Шкаф ввода типа ВРУ-В1 и ВРУ-Р13	шт.	2			348	17,2	6	696	34	12
2	8-6683	Подготовка к включению рубильника и переключателя до 400а	полос	6				1,13	0,38		7	2
3	8-6687	То же, предохранителей	шт.	27			0,58	0,22			16	6

-140-
264-12-118/76

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13
4.	8-6730	То же, трансформаторов тока	шт.	3				0,48	0,19		1	1
5	8-6733	То же, счетчика	"	1				2,32	1,08		2	1
6	8-7103	Монтаж шитка типа УОЩВ-6 и ОЩВ-6	"	3				4,11	2,14		12	6
7	8-7095	То же, типа ЩОАУ-3	"	1				4,35	1,57		4	2
8	8-7104	То же, типа УОЩВ-12	"	2				5,23	2,76		10	6
9	8-7097	То же, типа СВ9445-4I	"	1				6,48	2,39		6	2
10	8-7096	То же, типа СВ9442-12	"	1				4,85	1,79		5	2
11	8-7101	То же, типа СВ9444-20	"	1				8,49	3,92		8	4
12	8-7088	Установка понизительного трансформатора в ящике типа ЯП-0,25	"	3				3,31	1,17		10	2
13	8-7088	То же, типа ОС-2	"	1				3,31	1,17		3	1
14	8-5978	Монтаж пакетного переключателя типа ПКП-10-43	"	8				4,76	1,87		38	15

Лит.пр. 264-12-118/76

- 141 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
15.	8-7002	То же, выключателя утолщенного типа	шт.	53				1,06	0,327		56	17
16	8-7003	То же, брызгоза- щитаемого	"	4				2,33	0,354		9	1
17	8-7008	То же, розетки штепсельной	"	2				1,59	0,399		3	1
18	8-7007	То же, утолщен- ного типа	"	33				1,17	0,327		39	11
19	8-7080	Установка прожек- тора типа ПР-07-116	"	6				7,04	1,98		42	12
20	8-7014	Монтаж светиль- ников с люменом на крышках	"	55				1,64	0,584		90	32
21	8-8156	То же, типа "Сно- повая" СН-1	"	6				1,41	0,73		8	4
22	8-7055	То же, типа "Пла- фон"	"	15				2,2	0,626		33	11
23	8-7063	Указатель свето- вой "Бухди" типа СУБ-II	"	52				2,89	0,867		150	45
24	8-7060	Светильник настен- ный	шт.	7				2,47	0,581		17	4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
25.	8-7033	То же, люминесцентных до 2-х ламп	шт.	215				2,57	0,977		552	210
26	8-7033	То же, до 4-х ламп	"	26				3,58	1,27		93	33
27	8-7040	То же, до 6 ламп	"	19				5,04	1,76		96	33
28	8-850	Монтаж звонка электрического	"	1				1,29	0,71		1	1
29	8-850	То же, громкого боя	"	1			9	1,29	0,71	9	1	1
30	8-4337	Труба тонкостенная ϕ до 25 мм по стене	100м	0,4				98,9	30,7		40	12
31	8-4332	То же, склеено	"	5,0				35,5	12,2		178	61
32	8-6153	Монтаж осветит. 3-х люменного типа	шт.	15				1,66	0,75		25	11
33	8-4371	Затягивание в трубе I-го провода сеч. 2,5 мм ²	100м	3,7				6,86	2,69		25	10
34	8-4372	То же, сеч. до 6 мм ²	"	3,0				8,49	3,35		25	10

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
35.	8-4373	То же, сеч. до 16 мм ²	100м	0,8				12,6	4,82		10	4
36	8-4403	То же, последу- ющих сеч. 2,5мм ²	-"-	11,0				2,37	1,31		26	14
37	8-4404	То же, сеч. до 6 мм ²	-"-	6,2				2,72	1,47		17	9
38	8-4405	То же, до 16мм ²	-"-	1,6				4,54	2,5		7	4
39	8-4223	Провод марки АШПС скрыто	-"-	5,0				15,6	5,6		78	28
40	8-4224	То же, в пусто- тах плит	-"-	6,9				13,9	5,44		96	36
41	8-4208	Кабель марки АНРГ сеч. до 4х2,5 мм ² по сте- не	-"-	2,0				95,5	21,7		191	63
42	8-4209	То же, до 4х6мм ²	-"-	0,5				98,3	32,7		49	16
43	ГЭС-П стр. 755 8-1320	Монтаж аккумуля- торных батарей типа 4ЭН-60М	олез шт.	1 8			21	6,7	3	168	7	3
44	Кальк. № 1	Шкаф для аккумуля- торов сив ШБ-2А деревянный										

Тш. пр. 264-12-118/76

-144-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		разм. 2000x1000x600мм	шт.	I				76			76	
45.	8-75I	Опиновка аккумуляторов	м	6				0,963	0,388		6	2
46	8-1335M	Формирование и контрольный заряд разряд аккумуляторных батарей	одно форм.	I				102	57,8		102	58
47	8-8184	Коробка с кнопками	шт.	I				7,99	3,22			
48	ГФМ-П стр.503 8-1226	Выпрямительный агрегат ВА3-70	"	I			186	15,4	7,8	186	15	8
49	Калькул. БелНИИ- гипросель- строй №5 № 56378	Шкаф аварийного освещения разм. 1900x800 мм	"	I			280,28	42,03	17,97	280	42	18
		Итого:	руб.							1339	2361	843
		Транспорт и заготовительско-складские расходы 8%	руб.							107		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Плановые накопления 6%									142	
		Итого по р. I								1446	2503	843
		II. Не учтенные материалы										
1.	15-04-II п. 4-II6 К=1,047	Цитрон типа УОШВ-6 и ОШВ-6	шт.	3				43			129	
2	" п. 4-II8	То же, типа УОШВ-12	"	2				69,2			138	
3	" п. 4-106	То же, типа ЦОАУ-3	"	1				7,3			7	
4	" п. 4-089	То же, типа СВ9446-4Г	"	1				94,4			94	
5	" п. 4-008	То же, типа СВ9442-12	"	1				64,6			55	
6	" п. 4-084	То же, типа СВ9446-20	"	1				76,6			77	
7	" п. 3-670	Ящик типа ЯП-0,25	"	2				14			28	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
8.	15-05 п. II-015 К=1,047	То же, типа ОС-2	шт.	I				32,5			33	
9	15-04-1 К=1,064	Переключатель пакетный типа ШПО-43	"	8				5,43			43	
10	Мин. культ. К=1,076	Протектор типа ПР-05-115	"	6				19,35			116	
11	П. I, ч. V стр. 300	Светильник ти- па "Универсаль"	"	26				2,21			58	
12	15-07 К=1,083	То же, типа "Люцетта"	"	8				2,11			17	
13	Цена завода К=1,083	То же, типа ЦСХ-60	"	15				2,82			42	
14	Мин. культ- турн К=1,083	То же, типа "Снопосвет"	"	6				9,74			58	
15	Пр-т МТ К=1,086	То же, подвес- ные и потолоч- ные, арт. 33	"	36				3,25			117	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
16.	Ораентир.	Указатель световой "Выход" типа СУВ-Н	шт.	52				2,82			I47	
17	I5-07 стр.23 К=I,083	Светильник настенный типа "Бра" арт.254	"	7				I,62			II	
18	"-	То же, типа ПУН-100	"	7				I,62			II	
19	I5-07 п.3-050 К=I,083	То же, люминесцентный типа ОМЛ-2х80 БУ	"	42				35,1			I475	
20	"-	То же, типа УСПЗ-6х20	"	19				44,8			85I	
21	Цена завода К=I,083	То же, типа УСП5-4х40	"	24				32,5			780	
22	"-	То же, типа УСП5-2х40	"	17				22,5			282	
23	"-	То же, типа УСП4-2х40	"	2				18,9			38	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
24.	" п.3-103 К=1,083	То же, типа БЛ-1х20Б с лам- пой и стартером	шт.	156				11,9			1857	
25	МТ	Звонок квартир- ный	"	1				4,5			5	
26	Ц.1,ч.1 стр.104	Труба тонкостен- ная \varnothing 15мм	м	100				0,23			23	
27	"	То же, \varnothing 25мм	"	280				0,37			104	
28	"	То же, \varnothing 20мм	"	180				0,27			49	
29	Ц.1,ч.У стр.222	Провод АПВ сеч. 2,5 мм ²	км	0,22				29,2			6	
30	"	То же, сеч.4мм ²	"	0,21				41,5			9	
31	"	То же, сеч.6мм ²	"	0,65				47,3			31	
32	"	То же, сеч.10мм ²	"	0,22				78,7			17	
33	"	То же, сеч.16мм ²	"	0,02				103			2	
34	"	То же, сеч.25мм ²	"	0,01				150			2	
35	"	То же, ПВ, сеч. 2,5 мм ²	"	1,25				48,6			61	
36	"	То же, сеч.6мм ²	"	0,06				96,9			6	
37	" стр.230	То же, АППВС сеч. 2x2,5 мм ²	"	0,6				63,1			38	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
38.	Ц. I, ч. У стр. 222	То же, сеч. 3x2,5 мм ²	км	0,28				96			27	
39	"-	То же, сеч. 2 x 4 мм ²	"	0,15				79,3			12	
40	Ц. I, ч. У стр. 230	То же, сеч. 3 x 4мм ²	км	0,16				121			19	
41	Ц. I, ч. У стр. 106	Кабель АНРТ сеч. 2x4 мм ²	"	50				0,16			8	
42	Доп. 18 и 15-09 К=I, 097	То же, сеч. 2x2,5 мм ²	"	170				0,139			24	
43	"-	То же, сеч. 3x2,5 мм ²	"	30				0,194			6	
44	16-03-П К=I, 134	Стартер СК-220	шт.	340				0,24			82	
45	Ц. I, ч. У	Лампа протек- торная	"	6				1,0			6	
46	16-03-П К=I, 086	Лампа накали- вания 220В 200вт	"	30				0,13			4	
47	"-	То же, 100 вт	"	45				0,09			4	
48	"-	То же, 60 вт	"	90				0,08			7	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
49.	Ц. I, ч. У	Бампа ламинированная 80 Вт	шт.	85				1,68			143	
50	Ц. I, ч. У	То же, 40 Вт	шт.	140				1,32			185	
51	" - "	То же, 20 Вт	"	120				0,573			69	
32	24-05 К- I, 074	Коробка типа У-988 с 4-мя кнопками	"	1				8,9			9	

Итого:	руб.										7422	
Платовые накопления 6%	"										446	
Итого по р. II	руб.									1446	7368	843
Всего I+II	руб.										11817	
Затраты труда	чел/дн.										214	

Гл. инженер проекта
 Рук. сметной группы
 Составила

Ковалев
Сурин
Юревич

Д. Мевнеров
 П. Суринова
 Юревич

Лит. № 264-12-ПВ/76

- 151 -

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I
На изготовление шкафа для аккумуляторов

Тип. пр. 264-12-118/76

-152-

№ № п/п	Наимен. пр-та	Наименование работ	Един. изм.	К-во	Вес в тн		Сметная стоимость в рублях						
					Един.	Общ.	Единицы			Общая			
							Оборуд.	Монтаж работ		Оборудован.	Монтаж работ		
								Всего	В т.ч. зарпл.		Всего	В т.ч. зарпл.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
I.	14-51 22-8-0 (прим.)	Монтаж металло- конструкций шкафа	тн	0,07				47,8				33	
2	П. I, ч. II п. 468	Стоимость метал- локонструкций	"	0,07				303				21	
3	14-266 22-52-И (прим.)	Окраска метал- локонструкций	"	0,07				24,5				2	
4	15-2 23-1-а (прим.)	Деревянный шкаф- каркас шкафа	м3	0,06				85				5	
5	18-60 24-22-я	Обшивка по кар- касу плитами ДСП	м2	7				1,45				10	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
6.	17-653 27-55a 27-66a	Окраска по плитам с наружной сторо- ны	м2	7				0,71			5	
Итого:			руб.								76	

Гл. инженер проекта
Рук. сметной группы
Составила

Левнер
Сурин
Юри

Л. Левнеров
Л. Суринова
Древич

С М Е Т А № I-15

Сельский клуб на 300 мест, на приобретение и монтаж
КИП и автоматики венткамер П-1, П-2, П-3

Сметная стоимость - 0,28 т.р.

в т.ч. а) оборудования - 1,39 т.р.

б) монтажн. работ - 0,47 т.р.

Составлена в ценах с I. I. 69г.

№ № п/п	Обосно- вание	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	К-во	Вес в тн		Сметная стоимость в рублях					
					Един.	Общ.	Единицы		Общая			
							Обо- руд.	Монт. работ	Обо- руд.	Монт. работ		
						Все- го	В т.ч. зарпл.		Все- го	В т.ч. зарпл.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

I. Монтаж

1.	I7-04-I п. I-0276 II-1070	Регулятор темпера- туры пожаро- взрывоопасной ПРТ-3- 0,4	шт.	3			43,0	6,61	3,62	129	20	11
2	I7-04 п. 01-1106 II-1158	Терморегулиру- ющее устройство ти- па ТУДЭ-I	шт.	3			77,0	1,67	0,97	231	5	3
3	- II-1158	То же, типа ТУДЭ-I	шт.	3			77,0	1,67	0,97	231	5	3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3
4.	I7-04-I II-1526	Клапан регулирую- щий с моторным ис- полнительным меха- низмом ЦР-III	шт.	3			18,0	12,3	6,29	54	37	10
5	I7-04-I II-I	Термометр опти- ческий 78-1	шт.	3			0,24	0,71	0,22	1	2	1
6	-"	Термометр техниче- ский Б-90 и I-0,5 ⁰ I60-250	шт.	4			2	0,71	0,22	8	3	1
7	-"	То же, типа А-14-I ⁰ - I60-I20	шт.	6			2	0,71	0,22	12	4	1
8	-"	То же, типа Б-12-I ⁰	шт.	3			2	0,71	0,22	6	2	1
9	8-I59I	Монтаж соединя- тельных коробок типа СК-8	шт.	3				6,05	3,25		18	10
10	8-I592	То же, СК-I2	шт.	2				8,02	4,28		16	9
II	-"	То же, СК-I6	шт.	1				8,02	4,28		8	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
I2.	8-4500	Трубка тонкостенная диаметром до 32 мм в полу	100м	1,0				35,5	12,2		36	12
I3	8-1450	Прокладка контрольного кабеля весом 1 п.м. до 1 кг по стене	100м	0,18				51,7	20,4		9	4
I4	8-4222	Прокладка экраняющего кабеля типа КИРЭ Эх1 по конструкциям		0,23				42,4	11,4		7	3
I5	8-4371	Затягивание одного провода сечением 2,5 мм ² в трубу	100м	3,0				6,86	2,69		21	8
I6	8-4404	То же, последующего	"	4,0				2,72	1,47		11	6
I7	15-04-П	Провод ПВ по стальным панелям и щитам со стойкостью провода	м	60			0,35			21		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
18.	15-04-П II-1956	Щит шкафной ма- логабаритный ти- па ШММ-1000x600x x 500 мм	шт.	3			35,0	10,4	5,28	105	31	16
		Аппаратура на ши- тах с подготовкой в включению (по поз.21-30)										
19	17-04-П 8-6738	Ступенчатый им- пульсный прерыва- тель СИП-0,1	шт.	3			51,0	2,29	0,89	153	7	3
20	8-6731 15-04-1-П п.12-105 п.1-399	Реле времени программное ИС 10-33	"	3			23,0	1,27	0,46	69	4	1
21	"-" 12-175	Реле промежуточ- ное т.РПУ-1	"	17			10,0	1,27	0,46	170	30	11
22	8-6699 15-04-1-П п.01-003 п.1-320	Выключатель авто- матический А-63-МТ	шт.	3			3,35	0,64	0,31	10	2	1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
23.	15-04-I-II 8-6710 п. I-383 п. 06-005	Пако́тный выключатель ПЕМ-I-10	"	3			3,1	1,09	0,4	9	3	1
24	8-6715 15-04-I-II п. I-418	Кнопка управления К-03	шт.	12			2,05	1,23	0,47	35	15	6
25	15-04-I-II 8-6734 п. I-421 п. 06-53	Универсальный переключатель УП 5312-С85	$\frac{\text{шт.}}{\text{соз.}}$	$\frac{3}{12}$			5,6	0,93	0,12	17	4	1
26	⁹ п. 06-550 п. I-419	То же, типа УП 5311-А-225	$\frac{\text{шт.}}{\text{соз.}}$	$\frac{3}{6}$			2,75	0,93	0,12	8	2	1
27	"	То же, с типом УП 5311-С-225	$\frac{\text{шт.}}{\text{соз.}}$	$\frac{3}{6}$			2,75	0,93	0,12	8	2	1
28	" 8-6735 п. I-452 п. 19-016	Арматура контактной лампы АС-220	шт.	9			0,93	0,9	0,48	8	8	4

ИЛД/103/1-12/18/76

-158-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
29.	15-04-1 8-6240 п.18-028 п.1 -118	Кнопка указате- льная КУ-122-2см	шт.	3			2,2	1,85	0,71	7	6	2
30	II-2130	Устройство на- блюдного ввода в щит	шт.	12			2,65	1,32			32	16
		Итого:	руб.							1282	350	161
		Транспорт и за- готовительно-склад- ские расходы 8%								103		
		Планные накоп- ления 6%	руб.								21	
		Итого по р.1	руб.							1385	371	
		<u>II. Не учтены</u> <u>материалы</u>										
I.	15-09 с тран- спортом	Кабель марки АКВНГ 4x2,5	км	0,02				284			6	
2	"	То же, типа КПРЭ-3х1	м	0,023				470			11	

Тип. пр. 264-12-118/75

-139-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3.	Ц. I, ч. У стр. 222	Провод марки АПВ сеч. 2,5 кв мм	мм	0,7				29,3			21	
4	15-09 К=I, 108	Провод ПГВ сеч. 1 мм ²	-"-	0,060				29,92			2	
5	Ц. I, ч. I стр. 104	Труба сталь- ная тонкостен- ная Д=15 мм	м	62				0,23			14	
6	-"-	То же, Д=20 мм	м	17				0,27			5	
7	-"-	То же, diam. 25 мм	"	20				0,37			7	
8	-"-	То же, Д= 32 мм	"	11				0,48			5	
9	Цена завода	Оправа к термо- метрам	шт.	14				4,5			6	
10	Ц. I, ч. У	Коробка соеди- нительная СК-16	шт.	1				3,28			3	
11	-"-	То же, СК-8	"	3				2,17			7	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
I2	Ц. I, ч. У	То же, СК-12	"	2				2,95			6	
		Итого:	руб.								93	
		Плановые накопления 6%	руб.								6	
		Итого по р. П	руб.								99	
		<u>Сводка итогов</u>										
		Монтаж	руб.								371	
		Материалы	руб.								99	
		Оборудование	руб.								1385	
		Всего по смете	руб.								1855	
		Затраты труда ч/дн.	руб.								36,5	

Гл. инженер проекта
 Рук. сметной группы
 Составила

Женер
Су
Куряч

Женеров
 Суринова
 Куряч

Лист пр. 264-12-118/76

-161-