

# ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 503-230

Выпуск I  
 Панельон на 10 человек  
 Альбом II

## С М Е Т Ы

		Вар. I	Вар. II	Вар. III
Стоимость:				
Общая	тыс. руб.	1,54	1,54	1,76
Строительно-монтаж- ных работ	"-	1,54	1,54	1,76
I куб. м. здания	руб.	29,94	29,94	34,33
I кв. м. площади укрытия	"-	35,11	35,11	40,26

Разработан

проектным институтом  
 Ленфилиал ГипродорНИИ

Главный инженер

Главный инженер  
 проекта

Начальник отдела  
 смет и ПОС

Утвержден

Минавтодором РС.СР  
 приказ № 82 от  
 4 сентября 1974г.


М.В.Плакс

Д.Е. Жидейкин

В.М.Кляев

## О Г Л А В Л Е Н И Е

№ пп	Наименование	№ стр.
1	2	3
I	Пояснительная записка	3
2	Объектная смета № I на строительство павильона на 10 человек полужакрытого, выпуск I, вариант I	4
3	Объектная смета № 2 на строительство павильона на 10 человек полужакрытого, выпуск I, вариант II	5
4	Объектная смета № 3 на строительство павильона на 10 человек закрытого выпуск I, вариант III	6
5	Смета № I-I на общестроительные работы павильона, вариант I	7-13
6	Выборка затрат труда, материалов, полуфабрикатов	13-14
7	Смета № 2-I на общестроительные работы павильона вариант II	15-20
8	Выборка затрат труда, материалов, полуфабрикатов	21-22
9	Смета № 3-I на общестроительные работы павильона на 10 человек вариант III	23-28
10	Выборка затрат труда, материалов, полуфабрикатов	29-30
11	Единичные расценки № № I, 2, 3	31-35
12	Дополнение для варианта плитных фундаментов	36-38
13	Смета № 2 на электроосвещение	39-41

 Ответственный за выпуск
 

В.Синявская

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметы на строительство павильона составлены по типовому проекту № \_\_\_\_\_ в соответствии с инструкцией СН 227-70 типовому проектированию для промышленного строительства.

Сметы составлены для 4 выпусков, вариантов I, II, III.

Сметная стоимость определена в ценах с I/I-1969 года для I территориального района по единичным расценкам, привязанным для строительства в Московской области.

Накладные расходы приняты

а) на общестроительные работы	16,6%
б) на металлоконструкции	8,3%
в) плановые накопления	6%

Стоимость оборудования по действующим прейскурантам оптовых цен Госплана СССР

Стоимость монтажа оборудования определена по ценникам на монтаж оборудования, утвержденным Госстроем СССР, для применения с I/I- 1969г.

Составила рук группы *Кот* Ненарокова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА I

на строительство павильона на 10 человек, полузакрытого деревянного  
выпуск I вариант I

Сметная стоимость 1,54 тыс. руб.

Составлена в ценах 1969г.

№ п/п	В смет, пр-тов, укрупн. норм	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость в тыс. руб.				Общая сметн. стоим. в тыс. руб.	Показатели единичной стоимости
			строит. работ	монтаж. работ	Оборуд. приспособлен. и промзв. инвентаря	прочих работ		
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I	Смета И1-1	Общестроительные работы	1,50	-	-	-	1,50	$\frac{1}{29-32}$ руб.
2	И2	Электроосвещение	-	0,04	-	-	0,04	
		Итого по объектной смете	1,50	0,04	-	-	1,54	

Гл. инженер проекта  
Нач. отд. смет и ПОС  
Составила  
Проверила

*Мигунов*  
*Ковб*  
*Ковб*

Инженер  
Клевер  
Ненарокова  
Косцова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА 2

на строительство павильона на 10 человек полузакрытого,  
деревянного выпуск I, вариант П

Сметная стоимость 1,54 т.руб.

Составлена в ценах 1969г.

Тит. № 508-230

1 5 -

№ пп	№ смет пр-тов, укрупн. норм	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость в тыс. руб.				Общая сметная стоим. в тыс. руб.	Показатели единичной стоимости
			строит. работ	монтаж. работ	оборудов. приспособ. бл. и про-извод. инвент.	прочих работ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Смета № 2-1	Общестроительные работы	1,50	-	-	-	1,50	50,1 м <sup>2</sup>
2	Смета № 2	Электросвещение	-	0,04	-	-	0,04	30,0 руб.
		Итого по объектной смете	1,50	0,04	-	-	1,54	

Гл. инженер проекта  
Нач. отдела смет и ПОС  
Составила  
Проверила

*М. С. Сидорова*  
*Роза*  
*Роза*

Худейкин  
Клев  
Ненарокова  
Косцова

Тит. № 509-230

## ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА 3

на строительство павильона на 10 человек, закрытого деревянного  
выпуск I вариант II

Сметная стоимость 1,76 тыс.руб.

Составлена в ценах 1969г.

№ пп	№ смет, пр-тов, укрупн. норм	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость в тыс. руб.				Общая сметная стоим. в тыс. руб.	Показатели единичной стоимости
			строит. работ	монтаж работ	Оборудован. приспособл. и произв. инвентаря	прочих затрат		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Смета №3-1	Общестроительные работы	1,72	-	-	-	1,72	$50,1 \text{ м}^3$ 34,27руб.
2	№2	Электроосвещение	-	0,04	-	-	0,04	
		Итого по объектной смете	1,72	0,04			1,76	

Гл. инженер проекта  
Нач. отд. смет и ПОС  
Составила  
Проверила

*Мидиш Т*  
*Коч*  
*Коч*

Жидейкин  
Клиев  
Ненарокова  
Косцова

## СМЕТА № I-I,

на общестроительные работы павильона на  
10 человек полузакрытый выпуск I  
вариант I

Основание: чертежи типового  
проекта АС1 + АС-12

Сметная стоимость I, 50 т.р.

Составлена в ценах 1969г.

Показатели: строит. объем -  
50,1 м<sup>3</sup>

Стоимость I м<sup>3</sup> - 29,32 руб.

№ пп	Обоснова- сметн. стоим.	Наименование работ или затрат	ед. изм.	к-во ед.	Сметная стоим- мость	
					едн. руб.	общ. в руб.
1	2	3	4	5	6	7
1	I-750 IO-140д	Планировка грунта II группы по данным визировочных отметок вручную	м <sup>2</sup>	45	0,064	3
2	I-397 I-398 К-3 IO-48а	Срезка растительного слоя грунта бульдозе- ром мощностью 75 л.с. с перемещением в сторону на 30 м  0,0393+ 0,0302x 2	м <sup>3</sup>	9	0,10	1
3	I-618 IO-104б	Рытье котлованов в грунте III группы площадью до 2,5 м <sup>2</sup> вручную	"	4,3	1,13	5

1	2	3	4	5	6	7
4	I-619 IO-IO4a	Обратная засыпка грунта вручную	м <sup>3</sup>	0,9	0,31	-
5	I-692 IO-IIIa	Перемещение лимного грунта тачками на расстояние 20 м	м <sup>3</sup>	3,4	0,59	2
6	I-696 II-33 IO-II2a	Перемещение вытесне- ного грунта автоса- мосвалами на рас- стояние 1 км с по- грузкой у вручную 0,28+ 1,7х 0,25	"	3,4	0,70	2
7	I-364 IO-44x	Работа на отвале	"	3,4	0,020	-
8	IS-I 2I-5a	Устройство основания под фундаменты из песка толщиной 100 мм	"	0,48	0,63	-
	ЦАММ п. 300	П е с о к 1,05х 0,48	"	0,50	4,96	2
9	I2-7 20-Ix	Устройство столбча- тых фундаментов из бетона М-150	"	2,9	7,83	23
	ЦММ п. I4	Стоимость бетона 2,9х 1,02	"	2,96	22,80	67



	2	3	4	5	6	7
10	12-42 20-5в	Закладка детали	кг	169,2	0,309	52
11	13-18 21-6в	Устройство горизон- тальной гидроизоли- ции из 2-х слоев толщ. на битумной мастике	м <sup>2</sup>	1,6	1,09	2
	ИММ п. 95	Стоимость цемента 1,6х 0,025	м <sup>3</sup>	0,04	12,60	1
12	15-1 23-1а	Стойки, подкосы, обвязка из брусьев брус решетки для каркаса	—	2,84	84,0	239
13	15-162 23-23в	Устройство стропил из брусков	м <sup>3</sup>	0,80	74,0	59
14	15-79 23-12а	Ветровые доски, кон- соли	м <sup>2</sup>	43,8	0,45	20
15	15-34 23-9б	Обшивка стен с на- ружной стороны чисти- ми досками	м <sup>2</sup>	36,7	1,94	71
16	15-57 23-9д	Обшивка каркасно- плитных стен с внут- ренней стороны дре- весностружечными плитами 16 мм	"	36,7	1,73	64
17	16-189 24-23б	Облицовка плит поли- винилхлоридной плен- кой	"	36,7	1,325	49

1	2	3	4	5	6	7
18	Примен. 15-164 23-24а	Прибивка штапиков	мп	6,7	0,86	6
19	15-27 23-3г	Устройство настила из досок толщиной 16 мм	м <sup>2</sup>	42,7	1,21	52
20	16-618 26-10з	Покрытие 2-х слойное рубероидное на би- тумной мастике	м <sup>2</sup>	42,7	0,96	41
21	16-613 26-10ж К= 2	Пароизоляция из 2-х слоев пергамина	"	42,7	0,43	18
22	16-39 25-6а	Уплотнение грунта щебнем	"	19,01	0,06	1
	ЦММ п. 332	Стоимость щебня 19,01х 0,042	м <sup>3</sup>	0,8	7,60	6
23	16-116 25-13д 16-117 25-13е	Устройство покрытия из смеси литого ас- фальтобетона толщи- ной 30 мм 0,18 + 0,0022	м <sup>2</sup>	19,01	0,19	4
	ЦММ п. 314	Асфальтобетон (0,061 + 0,0111)х19,01	т	1,37	11,50	16
24	Ц. I ч. I п. 468	Слобы, накладные элементы по автона- вильному	кг	300,0	0,37	111

I	2	3	4	5	6	7
25	15-1 23-1а	Устройство скамеек из брусков	м <sup>3</sup>	0,63	84,0	53
26	16-3II 29-27а	Настил из скамеек из досок	м <sup>2</sup>	7,00	3,84	27
27	17-642 27-55а 27-66в	Масляная окраска стропил, настилов	м <sup>2</sup>	70,0	0,68	48
28	17-642 27-55а 27-66в	То же, фасадов	"	44,5	0,60	30
29	17-644 27-55в 27-66в	То же, скамеек	"	7,0	0,85	6
30	32-337 32-338 45-57а, б	Устройство откоски из литого асфальто- бетона 30 мм	"	12,6	0,108	I
	ИДМ п. 350	Песок строительный	м <sup>3</sup>	0,06	4,96	-
	" п. 308	Смесь асфальтобетон- ная	м	0,89	13,5	12
31	32-112 45-19г	Щебеночные основа- ния 80 мм	м <sup>3</sup>	1,0	1,2	I
	ИДМ п. 332	Щебень рядовой	м <sup>3</sup>	1,26	7,60	10
32	15-100 23-14б	Устройство маршрут- ной схемы из деревян- ного щита	м <sup>2</sup>	2,25	3,47	8

1	2	3	4	5	6	7
33	Справ. худ. эконом. работ г. Москва	Устройство надписей масляной краской	шт бук.	20	1,80	36
34	15-1 23-1а	Устройство эмблемы павильона из деревян- ных брусков	м <sup>3</sup>	0,2	84,0	17
35	17-663 27-56а 27-67а	Масляная окраска эмблемы	м <sup>2</sup>	2,0	0,95	2
36	15-100 23-14б	Устройство надписи из деревянного шита	"	3,0	3,47	10
37	14-М-у -933	Надписи люминисцент- ной краской	"	3,0	0,39	1
38	Ц. I, Ч. I п. 468	Крепежный материал для надписи	кг	22,5	0,37	8
		Итого	руб.			1190
39		Накладные расходы 16,5%	руб			196
		Итого	"			1386
40		Плановые накопления	%	6	-	83
		Итого по смете		-	-	1469

Гл. инженер проекта  
Нач. отдела смет и ПОС  
Составила  
Проверила

Индеев  
Клеев  
Ненарокова  
Косцова

Выборка затрат труда, материалов и  
полуфабрикатов к смете № I  
вариант № I выпуск I

I. Затраты труда	ч/дн.	52,22
II. Материалы		
1. Бруски II с. 75 мм и более	м <sup>3</sup>	3,56
2. Бруски III с. 50- 60 мм	-"-	0,032
3. Бембла цинковые	кг	24,94
4. Болты	-"-	27,53
5. Гвозди	-"-	35,31
6. Глицерин	-"-	1,50
7. Доски строганные	м <sup>3</sup>	0,06
8. Доски II с 40 мм	-"-	0,44
9. Доски строганные I9 - 22мм	-"-	0,80
10. То же, 25- 32 мм	-"-	0,05
11. То же, 40 мм	-"-	0,24
12. Доски III с 13- 16 мм	-"-	0,73
13. Краски тертые	кг	4,27
14. Клей 88	-"-	36,3
15. Мел молотый	-"-	25,93
16. Олифа	-"-	30,34
17. Песок	м <sup>3</sup>	0,63
18. Паста антисептическая	кг	5,90
19. Пергамин	м <sup>2</sup>	38,5
20. Плита древесностружечная	-"-	38,5
21. Пленка поливинилхлоридная	-"-	43,3

22. Поковки	кг	12,90
23. Рубероид	м <sup>2</sup>	47,0
24. Смола	кг	3,47
25. Толь	м <sup>2</sup>	3,52
26. Щебень	м <sup>3</sup>	15,89

## II. Полуфабрикаты:

27. Бетон М-150	м <sup>3</sup>	2,96
28. Детали стропил	"	0,80
29. Раствор цементный	"	0,04
30. Раствор цементно-извест- ковый	"	0,02
31. Щиты опалубки	м <sup>2</sup>	5,30
32. Мастика	т	0,14
33. Закладные элементы	кг	485,0
34. Смесь асфальтобетонная	т	2,26

Составила

*Коч*

Ненарокова

## СМЕТА № 2-1

на общестроительные работы навальона на  
10 человек, полузакрытый, выпуск I, вариант II

Основание: чертежи №  
тип. проекта А1-1 + АС-12

Сметная стоимость - 1,50 т.р.

Составлена в ценах 1969г.

Показатели - строительный  
объем - 50,1 м<sup>3</sup>

Стоимость 1 м<sup>3</sup> - 30,0 руб.

№ пп	Обосно- вание стои- мости	наименование работ или затрат	ед. изм.	к-во ед.	Сметная стои- мость	
					един. руб.к.	общ. в руб.
1	2	3	4	5	6	7
1	I-750 Ю-140-х	Планировка грунта II группы по данным визирочных отметок вручную	м <sup>2</sup>	45	0,064	3
2	I-397 I-398 К-3 Ю-48а	Срезка растительно- го грунта бульдозе- ром мощностью 75 л с перемещением в сторону на 30 м	м <sup>3</sup>	9	0,10	1
3	I-618 Ю-104б	Рытье котлованов в грунте II группы пло- щадью до 2,5 м <sup>2</sup> вручную	м <sup>3</sup>	4,3	1,13	5
4	I-619 Ю-104б	Обратная засыпка грунта вручную	м <sup>3</sup>	0,9	0,31	-

I	2	3	4	5	6	7
5	I-692 10-III6	Перемещение тачками лишнего грунта на 20 метров	м <sup>3</sup>	3,4	0,59	2
6	I-696 II. F3 10-II2a	Перемещение вытесненного грунта автосамосвалами на расстоянии I км с погрузкой вручную	м <sup>3</sup>	3,4	0,70	2
7	I-364 10-44-x	Работа на отвале	м <sup>3</sup>	3,4	0,02	-
8	I3-I 2I-5a	Основание из песка под фундаменты	м <sup>3</sup>	0,48	0,63	-
9	ЦММ п. 300	Песок строительный	м <sup>3</sup>	0,5	4,96	2
10	I2-7 20-Ix	Устройство столбчатых фундаментов из бетона М-150	м <sup>3</sup>	2,9	7,83	23
	ЦММ п. 14	Стоимость бетона 150 2,9x 1,02	м <sup>3</sup>	2,96	22,8	67
10a	I2-42	Закладные детали	кг	169,2	0,309	52
II	I8-I8 2I-66	Устройство горизонтальной изоляции из 2 слоев тола на битумной мастике	м <sup>2</sup>	1,6	1,09	2



I	2	3	4	5	6	7
12	ИДМ № 95	Стоимость цемента 1,6x 0,025	м <sup>3</sup>	0,04	12,6	I
12a	15-1 23-1a	Стойки подкоса, об- вязка из брусков для каркаса	м <sup>3</sup>	2,84	74,0	239
13	15-162 23-23a	Устройство стропил из брусков	м <sup>3</sup>	0,80	74,0	58
14	15-79 23-12a	Ветровые доски, консоли	м <sup>2</sup>	43,8	0,45	20
15	15-54 23-96	Обшивка стен с наруж- ной стороны чистыми досками	м <sup>2</sup>	28,6	1,94	55
16	15-57 23-9д	Обшивка каркасно- плитных стен с внутрен- ней стороны древесно- стружечными плитами	м <sup>2</sup>	28,6	1,73	49
17	Ед. №1	Установка щитов с теплыми заполнения- ми	шт	2	56,44	113
18	15-20 23-3ж	Устройство настила из досок 16 мм	м <sup>2</sup>	42,7	1,21	52
19	16-618 26-10з	Покрытие 2-х слойное руберойдное на битумной мастике	м <sup>2</sup>	42,7	0,96	44

I	2	3	4	5	6	7
20	16-613 26-10-х к=2	Пароизоляция из 2-х слоев пергамина	м <sup>2</sup>	42,7	0,43	18
21	16-89 25-6а	Уплотнение грунта щебнем	м <sup>2</sup>	19,01	0,06	I
22	16-116 25-13г 16-117 25-13в	Устройство покрытия из литого асфальта толщиной 30 мм  0,18+ 0,00988	м <sup>2</sup>	19,01	0,19	4
	ЦММ п.314	Асфальтобетон	т	1,37	11,50	16
23	Ц.Ж1, ч. I п.468	Скобы, накладные элементы по автопа- вильону	кг	300	0,37	III
24	15-1 23-1а	Устройство скамеек из брусков	м <sup>3</sup>	0,63	84,0	53
25	16-311 25-226	Настил скамеек из досок	м <sup>2</sup>	7,0	3,84	27
26	17-642 17-55а 27-66в	Масляная окраска обшивки стен, стропил	м <sup>2</sup>	70,0	0,68	48
27	17-642 27-55а 27-66в	То же, фасадов	м <sup>2</sup>	44,5	0,68	30
28	17-644 27-556 27-666	То же, скамеек	м <sup>2</sup>	7,0	0,85	6

1	2	3	4	5	6	7
29	32-307 32-338 45-57a, б	Устройство отмостки из литого асфальта, толщиной 30 мм  0,092 + 0,0159	м <sup>2</sup>	12,6	0,108	I
	ЦММ п. 300	Песок строительный	м <sup>3</sup>	0,06	4,96	-
	"-" п. 309	Смесь асфальтобетонная	т	0,69	18,50	12
30	32-112 45-19г	Щебеночное основание толщиной 80мм	м <sup>3</sup>	1,0	1,2	I
	ЦММ п. 332	Щебень рядовой	м <sup>3</sup>	1,26	7,60	10
31	15-100 23-14-б	Устройство маршрутной схемы из деревянного цента	м <sup>2</sup>	2,25	3,47	8
32	Справ. худ. оформ. работ	Устройство надписей масляной краской	авт. букв.	20	1,80	36
33	15-1 23-1а	Устройство эмблем павильона из деревянных брусков	м <sup>8</sup>	0,2	84,0	17
34	17-56Б 27-56-а 27-57-а	Масляная окраска эмблемы	м <sup>2</sup>	2,0	0,95	2

1	2	3	4	5	6	7
35	15-100 23-14-6	Устройство надписей из деревянного плита	м <sup>2</sup>	3,0	3,47	10
36	14-М-У -933	Надписи лемминес- центной краской	м <sup>2</sup>	3,6	0,39	1
37	Ц. М. Ч. I п. 468	Крепежный материал для надписей	кг	22,5	0,37	8
38	13-63 21-д-в	Урна	кг	9,8	0,324	3
		Итого	руб			1217
39 86		Накладные расходы 16,5%	руб			201
		Итого	руб			1418
40		Плановые накопле- ния 6%		-	-	85
		Всего по смете	руб			1503

Гл. инженер проекта  
Нач. отд. смет и ПОС  
Составила  
Проверила

*М. Сидоров*  
*Кот*  
*Кот*

Хидейкин  
Клиев  
Ненарокова  
Косцова

**ВЫБОРКА ЗАТРАТ ТРУДА, МАТЕРИАЛОВ  
И ПОЛУФАБРИКАТОВ К СМЕТЕ № I, ВЫПУСК I ВАРИАНТ II**

I. Затраты труда	ч/дн	58,84
II. Материалы		
1. Бруски 75 мм и более	м <sup>3</sup>	3,61
2. Бруски Шс 50-60 мм	м <sup>3</sup>	0,03
3. Белла цинковые	кг	24,94
4. Болты	кг	28,27
5. Гвозди	кг	37,59
6. Глицирн	кг	1,60
7. Доски строганные	кг	0,06
8. Доски Шс 40 мм	м <sup>3</sup>	0,50
9. Доски Шс 40 мм	м <sup>3</sup>	0,66
10. Доски строганные 19-22	м <sup>3</sup>	0,84
11. То же, 25-32	м <sup>3</sup>	0,10
12. То же, 40 мм	м <sup>3</sup>	0,24
13. Доски Шс 13-16 мм	м <sup>3</sup>	0,73
14. Краски тертые	кг	4,27
15. Клей 88	кг	38,58
16. Мед молотый	кг	25,93
17. Олифа	кг	30,34
18. Песок	м <sup>3</sup>	0,03
19. Паста антисептическая	кг	5,90
20. Пергамин	м <sup>2</sup>	40,92

21. Плита древесностружечная	м <sup>2</sup>	40,93
22. Вязка поливинилхлоридная	м <sup>2</sup>	46,02
23. Коновки	кг	12,9
24. Рубероид	м <sup>2</sup>	47,0
25. Опала	кг	9,73
26. Стекло оконное	м <sup>2</sup>	7,38
27. Замазка меловая	кг	1,70
28. Толь	м <sup>2</sup>	9,06
29. Щебень	м <sup>3</sup>	15,89

## И. Полуфабрикаты

30. Бетон М-150	м <sup>3</sup>	2,96
31. Детали стропил	м <sup>3</sup>	0,88
32. Раствор цементный	м <sup>3</sup>	0,04
33. Раствор цем. известков.	м <sup>3</sup>	0,02
34. Циты опалубки	м <sup>2</sup>	5,30
35. Мастика	т	0,14
36. Блоки оконные	м <sup>2</sup>	5,16
37. Закладные, крепеж	кг	504,8
38. Смесь асфальтобетонная	т	2,26

Составила



Некарокова

## С М Е Т А № 3-1

на одостроительные работы павильона на  
10 человек, закрытого выпуск I, вариант III

Основаице: чертежи типового  
проекта АС-1- АС-12

Сметная стоимость I,72 р.р.  
Составлена в ценах 1969г.

Показатели строительный объем 50,1 м<sup>3</sup>  
стоимость I м<sup>3</sup> - 34,27

№ пп	Обоснован. стоимость	Наименование работ или затрат	ед. изм.	к-во ед.	Сметная стоимость	
					едм. руб. к.	общ. в руб.
I	2	3	4	5	6	7
1	I-750 Ю-140д	Планировка грунта II группы по данным визировочных отметок вручную	м <sup>2</sup>	45	0,064	3
2	I-397 I-398 К-3 Ю-48а	Срезка растительного грунта бульдозером мощностью 75 л.с. с перемещением в сторону на 30 м	м <sup>3</sup>	9	0,10	I
3	I-618 Ю-104б	Рытье котлованов в грунте II группы площадью до 2,5 м <sup>2</sup> вручную	м <sup>3</sup>	4,8	I,13	5
4	I-619 Ю-104б	Обратная засыпка грунта вручную	м <sup>3</sup>	0,9	0,31	-

I	2	3	4	5	6	7
5	I-692 Ю-1116	Перемещение тачками лишнего грунта на 20 м	м <sup>3</sup>	3,4	0,59	2
6	I-696 Ц. №3 Ю-112а	Перемещение вытес- ненного грунта авто- самосвалами на 1 км с погрузкой вручную	м <sup>3</sup>	3,4	0,70	2
	I-364 Ю-44к	Работа на отвале	м <sup>3</sup>	3,4	0,02	-
8	I3-1 2I-5а	Основание из песка под фундаменти	м <sup>3</sup>	0,48	0,63	-
	ЦММ п. 300	Песок строительный I, 05- 0,48	м <sup>3</sup>	0,5	4,96	2
9	I2-7 20-1х	Устройство столбчатых фундаментов из бетона М-150	м <sup>3</sup>	2,9	7,83	23
	ЦММ п. 14	Стоимость бетона М-150 2,9х I,02	м <sup>3</sup>	2,96	22,8	67
10	I2-42	Закладные детали	кг	169,2	0,309	52
11	I3-18 2I-66	Устройство горизонталь- ной изоляции из 2 сло- ев толя на битумной мастике	м <sup>2</sup>	1,6	1,09	2
	ЦММ п. 95	Стоимость цемента I,6х 0,025	м <sup>3</sup>	0,04	12,6	I



I	2	3	4	5	6	7
12	15-1 23-1а	Стойки, подкосы, обе из брусьев для каркаса	м <sup>3</sup>	2,84	84,0	239
13	15-162 23-23в	Устройство стропил из брусков	м <sup>3</sup>	0,80	74,0	59
14	15-79 23-129	Ветровые доски	м <sup>2</sup>	43,8	0,45	20
15	ед. №3	Установка щитов стен	шт	7	30,67	215
16	ед. №1	То же, щитов с окон- ными заполнениями	шт	2	56,44	113
17	ед. №2	То же, с дверными за- полнениями	шт	1	63,08	63
18	15-20 23-3ж	Устройство настилов кровли из досок 16мм	м <sup>2</sup>	42,7	1,21	52
19	16-618 26-10д	Покрытие 2-х слойное рубероидное на битум- ной мастике	м <sup>2</sup>	42,7	0,96	41
20	16-613 26-10ж к= 2	Пароизоляция из 2-х слоев пергаминя	м <sup>2</sup>	42,7	0,43	18
21	16-39 25-6а	Уплотнение грунта щебнем	м <sup>2</sup>	19,01	0,06	1
	ИММ п. 332	Стоимость щебня 19,01х 0,042	м <sup>3</sup>	0,8	7,60	6

I	2	3	4	5	6	7
22	16-116 25-13д 16-117 25-13е  ЦММ п. 314	Устройство покрытия из литого асфальта толщ. 30 мм  0,18 + 0,098  Асфальтобетон	м <sup>2</sup>   т	19,01   1,37	0,19   11,50	4   16
23	Ц.М.И ч. I п. 468	Скобы, накладные эле- менты по павильону	кг	300	0,37	III
24	15-I 23-Ia	Устройство скамеек из брусьев	м <sup>3</sup>	0,63	81,0	53
25	16-311 25-226	Настил скамеек из досок	м <sup>2</sup>	7,0	3,84	27
26	17-642 27-55a	Масляная окраска об- шивки, стропил	м	70,0	0,68	48
27	17-642 27-55a 27-666	То же, фасадов	м <sup>2</sup>	44,5	0,68	30
28	17-644 27-556 27-666	То же, скамеек	м <sup>2</sup>	7,0	0,85	6
29	32-337 32-338 45-57a, б  ЦММ п. 300 "- п. 308	Устройство отмости из литого асфальтобе- тона толщ. 30 мм  Песок строительный Смесь асфальтобетон- ная	м <sup>2</sup>   м <sup>3</sup>  т	12,6   0,06  0,89	0,108   4,96  13,50	I   -  12

1	2	3	4	5	6	7
30	32-112 45-19Г	Щебеночное основание толщиной 80 мм	м <sup>3</sup>	1,0	1,2	1
31	ЦММ п.332	Щебень рядной	м <sup>3</sup>	1,26	7,60	10
32	15-100 23-14б	Устройство маршрут- ной схемы из деревян- ного щита	м <sup>2</sup>	2,25	3,47	8
33	Справ. худ. оформ. работ	Устройство надписей масляной краской	шт букв	20	1,80	36
34	15-1 23-1а	Устройство эмблемы пе- вильона из деревянных брусков	м <sup>3</sup>	0,2	84,0	17
35	17-663 27-56а 27-67а	Масляная краска эмблемы	м <sup>2</sup>	2,0	0,95	2
36	15-100 23-14б	Щит для надписи	м <sup>2</sup>	3,0	3,47	10
37	14-м-п 933	Надписи люминисцент- ной краской	м <sup>2</sup>	3,0	0,39	1
38	Ц. № 1 ч. п.468	Крепёжный материал для надписи	кг	22,5	0,37	8
39	13-61 21-9-9	У р и а	кг	9,8	0,324	3
Итого			руб			1391

1	2	3	4	5	6	7
40		Накладные расходы 16,5%				200
		Итого	руб			1620
41		Плательские накопления 6%				97
		Итого по смете	руб			1717

Гл. инженер проекта

*Медведев*

Зыдеекин

Нач. отд. смет и рос

*Климов*

Клиев

Составила

*Карф*

Ненарокова

Проверила

*Карф*

Косцова

Выборка затрат труда, материалов,  
полуфабрикатов к смете № I выпуск I,  
вариант II

I. Затраты труда	ч/дн	51,89
II. Материалы		
1. Бруски 75 мм и более Ис	м <sup>3</sup>	3,48
2. Бруски Ис 50-60 мм	м <sup>3</sup>	0,018
3. Белла цинковые	кг	24,94
4. Болты	кг	25,80
5. Гвозди	кг	35,49
6. Глицерин	кг	1,09
7. Доски строганные	м <sup>3</sup>	0,05
8. Доски Ис 40 мм	м <sup>3</sup>	0,43
9. Доски строганные 19- 22мм	м <sup>3</sup>	0,57
10. То же, 25- 32 мм	м <sup>3</sup>	0,04
11. То же, 40 мм	м <sup>3</sup>	0,28
12. Доски Ис - 13-16 мм	м <sup>3</sup>	0,73
13. Замазка меловая	кг	3,67
14. Краски хёртне	кг	4,27
15. Клей 88	кг	35,61
16. Мед молотый	кг	25,9
17. Олифа	кг	30,3
18. Песок	м <sup>3</sup>	0,63
19. Паста антисептическая	кг	5,90
20. Пластик декоративный	т	0,0009
21. Пергамин	м <sup>2</sup>	28,02

22. Плита древесностружечная	м <sup>2</sup>	28,02
23. Пленка поливинилхлоридная	м <sup>2</sup>	30,82
24. Поковки	кг	12,56
25. Руберойд	м <sup>2</sup>	47,0
26. Смола	т	0,009
27. Стекло	м <sup>2</sup>	15,06
28. Толь	м <sup>2</sup>	9,06
29. Щебень	м <sup>3</sup>	16,00

## И. Полуфабрикаты

30. Бетон М-150	м <sup>3</sup>	2,96
31. Детали стропил	м <sup>3</sup>	0,80
32. Раствор цементный	м <sup>3</sup>	0,04
33. Раствор цем. известковый	м <sup>3</sup>	0,02
34. Щиты опалубки	м <sup>2</sup>	5,30
35. Мастика	т	0,14
36. Блоки дверные	м <sup>2</sup>	3,03
37. Блоки оконные	м <sup>2</sup>	5,16
38. Закладные, крепеж	кг	485,0
39. Смесь асфальтобетонная	т	2,26

Составила

*Kopf*

Ненарокова

**ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № 1**  
на изготовление и установку щитов "ЩО" с оконным  
заполнением

Основание: чертежи тип. проекта  
АС-6

Сметная стоимость 56,44р.  
Составлена в ценах 1969г.

Показатели - 1 щит

№ пп	Обоснование стоим.	Наименование работ или затрат	ед. изм.	к-во ед.	Сметная стоимость	
					ед. руб.к.	соц. в руб.
1	2	3	4	5	6	7
1	15-1 23-1а	Каркас щита из брусков	м <sup>3</sup>	0,049	84,0	4,12
2	15-54 23-9б	Обшивка наружных сторон щита "вагонкой"	м <sup>2</sup>	1,15	1,94	2,23
3	15-57 23-9д	Обшивка с внутренней стороны древесно-стружечной плитой 16 мм	"	1,15	1,73	1,99
4	18-189 24-23б	Облицовка плит поливинилхлоридной пленкой	"	1,15	1,325	1,52
5	15-185 23-26р	Установка оконного блока пл. более 2 м <sup>2</sup>	"	2,58	3,52	9,08
6	Ц. I ч. II п. 171	Стоимость оконного блока О-1 Н-2-94 ГОСТ 12506-67	"	2,53	6,70	17,29

I	2	3	4	5	6	7
7	17-860 27-695 Ц. I ч. I п. 782, 784	Остекление 3 мм стеклом  I, 50+(0,98-0,58)	м <sup>2</sup>	2,58	1,90	4,90
8	Прим. 15-166 23-24в	Установка налични- ков	мп	5,3	1,90	10,07
9	Ц. I ч. II п. 309	Стоимость налични- ков и штапиков	"	6,6	0,24	1,58
10	Ц. I ч. I п. 468	Крепежные элемен- ты	кг	9,9	0,37	3,66
		Итого на I щит	руб			56,44

Составила

*Handwritten signature*

Ненарокова



## ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № 2

на изготовление и установку цита с дверным  
заполнением "ЦД"

Основание: чертежи типового  
проекта АС-6

Сметная стоимость 63,08 руб.

Составлена в ценах 1969г.

Показатели - 1 цит

№ п/п	Обоснова- ние стоимости	Наименование работ или затрат	ед. изм.	к-во	Сметная стои- мость	
					ед. руб. к.	общ. в руб.
1	2	3	4	5	6	7
1	15-239 23-33г	Установка дверного блока Д-44 по ГОСТ'у 14624-69 пл. более 3 м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	3,03	2,32	7,03
2	Ц. №1 ч. П п. 45к	Стоимость блока	м <sup>2</sup>	3,03	10,60	32,12
3	15-216 23-29 прим. 23-26-м	Фрамуга наддверью	м <sup>2</sup>	0,59	5,02	2,96
4	Ц. №1 ч. П п. 195	Стоимость фрамуги	м <sup>2</sup>	0,59	11,40	6,73
5	17-874 27-69к	Остекление 4 мм стеклом дверного блока	м <sup>2</sup>	3,03	2,03	6,15
6	17-866 27-62-д	То же, фрамуги 3 мм стеклом	м <sup>2</sup>	0,59	1,27	0,75

1	2	3	4	5	6	7
7	18-57 24-226  Ц. №1. Ч. I № 195	Декоративный слоистый пластик на водостойком клее  Раскладки пластмассовые  1,05x 0,32	м <sup>2</sup>  м	0,32  0,34	3,85  0,37	1,23  0,13
8	Ц. №1 Ч. II п. 309	Обделка шита наличником  6,8x 0,074	м <sup>2</sup>	0,50	0,24	0,12
9	15-I 28-Ia	Каркас из брусков	м <sup>3</sup>	0,042	84,0	3,53
10	17-655 27-55г 27-66-г	Окраска масляной краской	м <sup>2</sup>	3,03	0,77	2,33
Итого на I шт			руб.			63,08

Составила

*Kof*

Непарокова

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № 3  
на изготовление и установку шптов ШГ стеновых

Основание: чертежи типового  
проекта АС-6

Сметная стоимость 30,67 руб.

Составлена в ценах 1969г.  
Показатели - 1 шт.

№ пп	Обоснован- ности	Наименование работ или затрат	ед. изм.	к-во ед.	Сметная стоим- мость	
					едн. руб.к.	общ. в руб.
1	2	3	4	5	6	7
1	15-1 23-1а	Каркас из брусков	м <sup>3</sup>	0,065	84,0	5,46
2	15-54 23-96	Обшивка каркаса из "естроганных до- сок 19 мм	м <sup>2</sup>	4,08	1,94	7,92
3	15-57 23-9д	То же, древесност- ружечными плитами 16 мм	м <sup>2</sup>	4,08	1,73	7,06
4	18-189 24-23-0	Облицовка пленкой поливинилхлоридной	м <sup>2</sup>	4,08	1,61	6,37
5	Ц. №1, ч. I п. 468	Крепежные вл-ти	кг	9,9	0,37	3,66
		Итого на 1 шт				30,67

Составила

*Колб*

Ненарокова

1	2	3	4	5	6	7
		<p>Для варианта плитных фундаментов по выпускам I, II вариантов</p> <p>I. II. III</p> <p>добавляется в сметы:</p>				
I	I-750 Ю-140д	Планировка грунта на глаз по данным визирочных отметок	м <sup>2</sup>	62,4	0,064	4
2	I-397 I-398 К-3 Ю-48а	Срезка грунта бульдозером с переключением на 30 м	м <sup>3</sup>	19	0,10	2
3	II-10 I9-Ie	Укладка сборных ж.б. плит весом до 1,5 т 4,63x 0,8	м <sup>3</sup>	4,72	3,704	17
4	II-8 I9-Iд	То же, до 0,5 т 9,55x 0,8	м <sup>3</sup>	0,44	7,64	3
5	ЦММ п.4453	Стоимость плит плоских из бетона М-200	м <sup>3</sup>	4,72	37,70	178
6	-"- п.4452	То же, объемом до 0,2 м <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	0,44	44,30	19
7	Ц.К. I ч. IV	Стоимость закладных элементов	кг	177,2	0,310	55
8	Ц.К. I ч. IV	Стоимость арматуры В-I	кг	108,4	0,214	23
9	Ц.К. I ч. IV	Стоимость накладных элементов	кг	79,2	0,31	25

I	2	3	4	5	6	7
I0	I3-I 2I-5a	Песчаная подготовка под плиты тол- щиной 300 мм	м <sup>3</sup>	II, 5I	0,63	7
	Iмм п. 300	Песок I, 05x II, 5I	м <sup>3</sup>	12,09	4,96	60
II		Итого	руб			393
		Накладные расходы 16,5%		-	-	65
I2		Итого	руб			458
		Плановые накопле- ния 6%	руб			27
		Итого	руб			485

Примечание: соответствующие пункты I-II, 2I в сметах при применении фундаментов плитных исключать.

Гл. инженер проекта

Нач. отд. смет и ПОС

Составила

Проверила

*Михайлов*  
*Великий*  
*Козл*  
*Козл*

Хидейкин

Клиев

Ненарокова

Косцова

Выборка затрат труда, материалов и полуфабрикатов  
к дополнению для варианта плитных фундаментов

I. Затраты труда	ч/дн	4,95
II. Материалы		
I. Песок	м <sup>3</sup>	12,09
III. Полуфабрикаты		
2. Сб. к/б плиты объемом 0, II м <sup>3</sup> из бетона М-200	$\frac{\text{м}^3}{\text{шт}}$	$\frac{0,44}{4}$
3. То же, объемом 0,09	$\frac{\text{м}^3}{\text{шт}}$	$\frac{4,72}{8}$

Составила

Ненарокова

## СМЕТА №2

на электросвечение навальона на 10 человек

Сметная стоимость 0,04 тыс. руб.

Основание: спецификация тип.пр.  
вып. I и I лист ЗИ-I

Составлена в ценах 1969г.

Тит. № 505-230

№ п/п	Наименование изделий, конструкций и № черт.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	ед. изм.	к-во	Вес в тн.		Сметная стоимость в руб.					
					Брутто		Единицы			Общая		
					ед. изм.	общ.	Оборуд.	Монтажные работы		Оборуд.	Монтажные работы	
		всего	в т.ч зарплата	всего	в т.ч зарплата							
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		I. <u>Монтажные работы</u>										
I	8-4209	Проложить кабель АНРГ сеч. 2х4х2.мм по стене	100м	0,1	-	-	-	98,3	32,7	-	10	3
2	8-7055	Установить светильник плафон двухламповый	шт	2	-	-	-	2,2	0,623	-	4	1

1 39 1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	8-7003	То же, выключатель в герметическом исполнении	шт	2	-	-	-	2,33	0,35	-	5	1
		Итого									19	5
4		Плановые накопления	%	6	-	-	-	-	-	-	1	-
		Итого по I									20	5
		<u>II. Материалы, не учтенные ценником</u>										
5	Ц. №1 ч.у стр. 160	Кабель марки АНРГ 2х 4 кв.мм	км	0,01	-	-	-	160	-	-	2	-
6	15-07 01-044	Светильник плафон двухламповый типа ПНП 2х 100 8,9 x 1,078	шт	2	-	-	-	9,59	-	-	19	-



Тун. пр. 509-230

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3
7	16-03 ч. П, стр. 28	Лампа накаливания 220 в 100 вт  0,08 x I,086	вт	9	-	-	-	0,09	-	-	I	-
8	Ц. I ч. I п. 14 стр. 104	Труба стальная д. 20 мм	м	6	-	-	-	0,30	-	-	2	-
		Итого									24	
9		Плановые накопления	%	6	-	-	-	-	-	-	I	-
		Итого по II									25	
		Итого по смете ( I + II )									45	5

Гл. инженер проекта  
Нач. отдела смет и ПСС  
Составила  
Проверила

Жидейкин  
Клюев  
Рудова  
Ненарогова