ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 503-230

Выпуск I

Павильон на IO человек

Альбом II

С М Е Т Ы

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

Разработан

проектным институтом
Ленфилиал ГипродорНИИ

Утвержден

Минавтодором РСФСР
приказ № 82 от
4 сентября 1974г.

Главный инженер — М.В.Плакс

Главный инженер проекта — Д.Е. Жидейкин

Начальник отдела смет и ПОС — В.М.Клюев

253/2

gost.e-ecolog.ru

ОГЛАВЛЕНИЕ

№№ пп	Наименование	№№ стр.
I	2	3
I	Пояснительная записка	3
2	Объектная смета № I на строительство павильона на I0 человек полузакрытого, выпуск I, вариант I	4
3	Объектная смета № 2 на строительство павильона на I0 человек полузакрытого, выпуск I, вариант II	5
4	Объектная смета № 3 на строительство павильона на I0 человек закрытого выпуск I, вариант III	6
5	Смета № I-I на общестроительные работы павильона, вариант I	7-I3
6	Выборка затрат труда, материалов, полуфабрикатов	I3-I4
7	Смета № 2-I на общестроительные работы павильона вариант II	I5-20
8	Выборка затрат труда, материалов, полуфабрикатов	2I-22
9	Смета № 3-I на общестроительные работы павильоны на I0 человек вариант III	23-28
I0	Выборка затрат труда, материалов, полуфабрикатов	29-30
II	Единичные расценки №№ I,2,3	3I-35
I2	Дополнение для варианта плитных фундаментов	36-38
I3	Смета № 2 на электроосвещение	39-4I

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-1969года 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 Ненарокова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА I

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

Сметная стоимость I,54 тыс. руб. Составлена в ценах 1969г.

№№ пп	№ 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	монтажн. работ	Оборуд. приспособлен. и произв. инвентаря	прочих работ		
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I	Смета №I-I	Общестроительные работы	I,50	-	-	-	I,50	$\frac{м^3\ 50,I}{29\text{-}32\ руб.}$
2	-"- №2	Электроосвещение	-	0,04	-	-	0,04	
		Итого по объектной смете	I,50	0,04	-	-	I,54	

Гл. инженер проекта Жидейкин
Нач. отд. смет и ПОС Клюев
Составила Ненарокова
Проверила Косцова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА 2

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

Сметная стоимость I,54 т.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	монтажн. работ	оборудов. приспособл. и производ. инвент.	прочих работ		
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I	Смета № 2-I	Общестроительные работы	I,50	-	-	-	I,50	50,I м² / 30,0руб.
2	Смета №2	Электроосвещение	-	0,04	-	-	0,04	
		Итого по объектной смете	I,50	0,04	-	-	I,54	

Гл.инженер проекта Жидейкин
Нач.отдела смет и ПОС Клюев
Составила Ненарокова
Проверила Косцова

Тип пр. 809-2-30

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА 3

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

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	монтажн работ	Оборудован. приспособл. и произв. инвентаря	прочих затрат		
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I	Смета №3-I	Общестроительные работы	I,72	-	-	-	I,72	50,I м³ / 34,27руб.
2	-"- №2	Электроосвещение	-	0,04	-	-	0,04	
		Итого по объектной смете	I,72	0,04			I,76	

Гл. инженер проекта Жидейкин
Нач. отд. смет и ПОС Клиев
Составила Ненарокова
Проверила Косцова

СМЕТА № I-I.

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

Основание: чертежи типового проекта АСI + АС-I2

Сметная стоимость I,50 т.р.
Составлена в ценах I969г.
Показатели: строит.объем-50,I м³
Стоимость I м³ - 29,82 руб.

№№ пп	Обоснование сметн. стоим.	Наименование работ или затрат	ед. изм.	к-во ед.	Сметная стоимость: единица руб.к.	Сметная стоимость: общ. в руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	I-750 IO-I40д	Планировка грунта II группы по данным визировочных отметок вручную	м²	45	0,064	3
2	I-397 I-398 К= 3 IO-48а	Срезка растительного слоя грунта бульдозером мощностью 75 л.с. с перемещением в сторону на 30 м 0,0393+ 0,0302х 2	м³	9	0,I0	I
3	I-6I8 IO-I04б	Рытье котлованов в грунте III группы площадью до 2,5 м² вручную	"	4,3	I,I3	5

I	2	3	4	5	6	7
4	I-619 IO-I04б	Обратная засыпка грунта вручную	м³	0,9	0,3I	-
5	I-692 IO-IIIб	Перемещение лишнего грунта тачками на расстояние 20 м	м³	3,4	0,59	2
6	I-606 п.83 IO-II2а	Перемещение вытесненного грунта автосамосвалами на расстояние I км с погрузкой у вручную	"	3,4	0,70	2
		0,28+ I,7х 0,25				
7	I-364 IO-44х	Работа на отвале	"	3,4	0,020	-
8	I3-I 2I-5а	Устройство основания под фундаменты из песка толщиной I00 мм	"	0,48	0,63	-
	ЦАММ п.300	П е с о к	"	0,50	4,96	2
		I,05х 0,48				
9	I2-7 20-Iх	Устройство столбчатых фундаментов из бетона М-I50	"	2,9	7,83	23
	ЦММ п.I4	Стоимость бетона	"	2,96	22,80	67
		2,9х I,02				

	2	3	4	5	6	7
I0	I2-42 20-5в	Закладка детали	кг	I69,2	0,309	52
II	I9-I8 2I-6в	Устройство горизонтальной гидроизоляции из 2-х слоев толщ. на битумной мастике	$м^2$	I,6	I,09	2
	ЦММ п. 95	Стоимость цемента I,6х 0,025	$м^3$	0,04	I2,60	I
I2	I5-I 23-Iа	Стойки, подкосы, обвязка из брусьев брус решетки для каркаса	-"-	2,84	84,0	239
I3	I5-I62 23-23в	Устройство стропил из брусков	$м^3$	0,80	74,0	59
I4	I5-79 23-I2е	Ветровые доски, консоли	$м^2$	43,8	0,45	20
I5	I5-34 23-9б	Обшивка стен с наружной стороны чистыми досками	$м^2$	36,7	I,94	7I
I6	I5-57 23-9д	Обшивка каркасно-плитных стен с внутренней стороны древесностружечными плитами I6 мм	"	36,7	I,73	64
I7	I8-I89 24-236	Облицовка плит поливинилхлоридной пленкой	"	36,7	I,325	49

I	2	3	4	5	6	7
I8	Примен. I5-I64 23-24а	Прибивка штапиков	мп	6,7	0,86	6
I9	I5-27 23-3т	Устройство настила из досок толщиной I6 мм	$м^2$	42,7	I,2I	52
20	I6-6I8 26-I0з	Покрытие 2-х слойное рубероидное на битумной мастике	$м^2$	42,7	0,96	4I
2I	I6-6I3 26-I0ж К= 2	Пароизоляция из 2-х слоев пергамина	"	42,7	0,43	I8
22	I6-39 25-6а	Уплотнение грунта щебнем	"	I9,0I	0,06	I
	ЦММ п.332	Стоимость щебня I9,0Iх 0,042	$м^3$	0,8	7,60	6
23	I6-II6 25-I3д I6-II7 25-I3е	Устройство покрытия из мягкого литого асфальтобетона толщиной 30 мм	$м^2$	I9,0I	0,I9	4
		0,I8 + 0,0023				
	ЦММ п.3I4	Асфальтобетон (0,06I+ 0,0III)хI9,0I	т	I,37	II,50	I6
24	Ц.I ч.I п.468	Скобы, накладные элементы по автонавильону	кг	300,0	0,37	III

I	2	3	4	5	6	7
25	I5-I 23-Iа	Устройство скамеек из брусков	$м^3$	0,63	84,0	53
26	I6-3II 25-22б	Настил из скамеек из досок	$м^2$	7,00	3,84	27
27	I7-642 27-55а 27-66в	Масляная окраска стропил, настилов	$м^2$	70,0	0,68	48
28	I7-642 27-55а 27-66в	То же, фасадов	"	44,5	0,60	30
29	I7-644 27-55в 27-66в	То же, скамеек	"	7,0	0,85	6
30	32-337 32-338 45-57а,б	Устройство отмостки из литого асфальтобетона 30 мм	"	I2,6	0,I08	I
	IIMM п.350	Песок строительный	$м^3$	0,06	4,96	-
	-"- п.308	Смесь асфальтобетонная	м	0,89	I3,5	I2
3I	32-II2 45-I9г	Щебеночные основания 80 мм	$м^2$	I,0	I,2	I
	IIMM п. 332	Щебень рядовой	$м^3$	I,26	7,60	I0
32	I5-I00 23-I46	Устройство маршрутной схемы из деревянного щита	$м^2$	2,25	3,47	8

I	2	3	4	5	6	7
33	Справ. худ. оформ. работ г. Москва	Устройство надписей масляной краской	шт букв.	20	I,80	36
34	I5-I 23-Ia	Устройство эмблемы павильона из деревянных брусков	$м^3$	0,2	84,0	I7
35	I7-663 27-56а 27-67а	Масляная окраска эмблемы	$м^2$	2,0	0,95	2
36	I5-I00 23-I4d	Устройство надписи из деревянного щита	"	3,0	3,47	I0
37	I4-М-у -933	Надписи люминисцентной краской	"	3,0	0,39	I
38	Ц.I, ч.I п.468	Крепежный материал для надписи	кг	22,5	0,37	8
		Итого	руб.			II90
39		Накладные расходы I6,5%	руб			I96
		Итого	-"-			I386
40		Плановые накопления	%	6	-	83
		Итого по смете		-	-	I469

Гл. инженер проекта Жидейкин
Нач. отдела смет и ПОС Клюев
Составила Ненарокова
Проверила Косцова

Выборка затрат труда, материалов и полуфабрикатов к смете № I

вариант № I выпуск I

I.	Затраты труда	ч/дн.	52,22
II.	Материалы		
	I. Бруски II с. 75 мм и более	$м^3$	3,56
	2. Бруски III с. 50- 60 мм	-"-	0,032
	3. Белила цинковые	кг	24,94
	4. Болты	-"-	27,53
	5. Гвозди	-"-	35,31
	6. Глицерин	-"-	I,50
	7. Доски строганные	$м^3$	0,06
	8. Доски II с 40 мм	-"-	0,44
	9. Доски строганные I9 - 22мм	-"-	0,80
	I0. То же, 25- 32 мм	-"-	0,05
	II. То же, 40 мм	-"-	0,24
	I2. Доски III с I3- I6 мм	-"-	0,73
	I3. Краски тертые	кг	4,27
	I4. Клей 88	-"-	36,3
	I5. Мел молотый	-"-	25,93
	I6. Олифа	-"-	30,34
	I7. Песок	$м^3$	0,63
	I8. Паста антисептическая	кг	5,90
	I9. Пергамин	$м^2$	38,5
	20. Плита древесностружечная	-"-	38,5
	2I. Пленка поливинилхлоридная	-"-	43,3

22.	Поковки	кг	I2,90
23.	Рубероид	$м^2$	47,0
24.	Смола	кг	3,47
25.	Толь	$м^2$	3,52
26.	Щебень	$м^3$	I5,89

II. Полуфабрикаты:

27.	Бетон М-I50	$м^3$	2,96
28.	Детали стропил	"	0,80
29.	Раствор цементный	"	0,04
30.	Раствор цементно-известковый	"	0,02
3I.	Щиты опалубки	$м^2$	5,30
32.	Мастика	т	0,I4
33.	Закладные элементы	кг	485,0
34.	Смесь асфальтобетонная	т	2,26

Составила Ненарокова

СМЕТА № 2-I

на общестроительные работы павильона на IO человек, полузакрытый, выпуск I, вариант II

Основание: чертежи № тип. проекта AI-I + AC-I2

Сметная стоимость - I,50 т.р.

Составлена в ценах I969г.

Показатели - строительный объем - 50,I м³

Стоимость I м³ - 30,0 руб.

№№ пп	Обоснование стоимости	Наименование работ или затрат	ед. изм.	к-во ед.	Сметная стоимость: един. руб.к.	Сметная стоимость: общ. в руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	I-750 Ю-I40-д	Планировка грунта II группы по данным визировочних отметок вручную	м²	45	0,064	3
2	I-397 I-398 К= 3 IO-48а	Срезка растительного грунта бульдозером мощностью 75 л с перемещением в сторону на 30 м	м³	9	0,IO	I
3	I-6I8 IO-I04б	Рытье котлованов в грунте II группы площадью до 2,5 м2 вручную	м³	4,3	I,I3	5
4	I-6I9 IO-I04б	Обратная засыпка грунта вручную	м³	0,9	0,3I	-

I	2	3	4	5	6	7
5	I-692 I0-III6	Перемещение тачками лишнего грунта на 20 метров	$м^3$	3,4	0,59	2
6	I-696 Ц.№3 I0-II2a	Перемещение вытесненного грунта автосамосвалами на расстояние I км с погрузкой вручную	$м^3$	3,4	0,70	2
7	I-364 I0-44-к	Работа на отвале	$м^3$	3,4	0,02	-
8	I3-I 2I-5а	Основание из песка под фундаменты	$м^3$	0,48	0,63	-
9	IIMM п. 300	Песок строительный	$м^3$	0,5	4,96	2
I0	I2-7 20-Iк	Устройство столбчатых фундаментов из бетона М-I50	$м^3$	2,9	7,83	23
	IIMM п. I4	Стоимость бетона I50 2,9х I,02	$м^3$	2,96	22,8	67
I0а	I2-42	Закладные детали	кг	I69,2	0,309	52
II	I8-I8 2I-66	Устройство горизонтальной изоляции из 2 слоёв толя на битумной мастике	м2	I,6	I,09	2

I	2	3	4	5	6	7
I2	ЦДМ № 95	Стоимость цемента I,6х 0,025	$м^3$	0,04	I2,6	I
I2а	I5-I 23-Iв	Стойки подкоса, обвязка из брусков для каркаса	$м^3$	2,84	74,0	239
I3	I5-I62 23-23в	Устройство стропил из брусков	$м^3$	0,80	74,0	59
I4	I5-79 23-I2а	Ветровые доски, консоли	$м^2$	48,8	0,45	20
I5	I5-54 23-96	Обшивка стен с наружной стороны чистыми досками	$м^2$	28,6	I,94	55
I6	I5-57 23-9д	Обшивка каркасно-плитных стен с внутренней стороны древесно-стружечными плитами	$м^2$	28,6	I,73	49
I7	Ед. №I	Установка щитов с оконными заполнениями	шт	2	56,44	II3
I8	I5-20 23-3к	Устройство настила из досок I6 мм	$м^2$	42,7	I,2I	52
I9	I6-6I8 26-I0в	Покрытие 2-х слойное рубероидное на битумной мастике	$м^2$	42,7	0,96	4I

I	2	3	4	5	6	7
20	I6-6I3 26-I0-к к=2	Пароизоляция из 2-х слоев пергамина	$м^2$	42,7	0,43	I8
2I	I6-89 25-6а	Уплотнение грунта щебнем	$м^2$	I9,0I	0,06	I
22	I6-II6 25-I3д I6-II7 25-I3е	Устройство покрытия из литого асфальта толщиной 30 мм 0,I8+ 0,00988	$м^2$	I9,0I	0,I9	4
	ЦИМ п.3I4	Асфальтобетон	т	I,37	II,50	I6
23	Ц.№I, ч.I п.468	Скобы, накладные элементы по автопавильону	кг	300	0,37	III
24	I5-I 23-Iа	Устройство скамеек из брусков	$м^3$	0,63	84,0	53
25	I6-3II 25-226	Настил скамеек из досок	$м^2$	7,0	3,84	27
26	I7-642 I7-55а 27-66в	Масляная окраска обшивки стен, стропил	$м^2$	70,0	0,68	48
27	I7-642 27-55а 27-66в	То же, фасадов	$м^2$	44,5	0,68	30
28	I7-644 27-556 27-666	То же, скамеек	$м^2$	7,0	0,85	6

1	2	3	4	5	6	7
29	32-337 32-338 45-57а,б	Устройство отмостки из литого асфальта, толщиной 30 мм 0,092 + 0,0159	м^2	I2,6	0,I08	I
	ЦММ п. 300	Песок строительный	м^3	0,06	4,96	-
	-"- п.309	Смесь асфальтобетонная	т	0,89	I8,50	I2
30	32-II2 45-I9г	Щебеночное основание толщиной 80мм	м^3	I,0	I,2	I
	ЦММ п.332	Щебень рядовой	м^3	I,26	7,60	I0
3I	I5-I00 23-I4-б	Устройство маршрутной схемы из деревянного щита	м^2	2,25	3,47	8
32	Справ. худ. оформ. работ	Устройство надписей масляной краской	авт. букв.	20	I,80	36
33	I5-I 23-Iа	Устройство эмблемы павильона из деревянных брусков	м^3	0,2	84,0	I7
34	I7-668 27-56-а 27-67-а	Масляная окраска эмблемы	м^2	2,0	0,95	2

I	2	3	4	5	6	7
35	I5-I00 23-I4-6	Устройство надписей из деревянного щита	$м^2$	3,0	3,47	I0
36	I4-М-У -933	Надписи люминесцентной краской	$м^2$	3,6	0,39	I
37	Ц.№I, ч.I п. 468	Крепежный материал для надписи	кг	22,5	0,37	8
38	I3-63 2I-д-е	Урна	кг	9,8	0,324	3
		Итого	руб			I2I7
39 88		Накладные расходы I6,5%	руб			20I
		Итого	руб			I4I8
40		Плановые накопления 6%		-	-	85
		Всего по смете	руб			I503

Гл.инженер проекта Жидейкин
Нач.отд.смет и ПОС Киев
Составила Ненарокова
Проверила Косцова

ТП

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

I. Затраты труда	ч/дн	53,04
II. Материалы		
I. Бруски 75 мм и более	$м^3$	3,6I
2. Бруски Пс 50- 60 мм	$м^3$	0,03
3. Белила цинковые	кг	24,94
4. Болты	кг	28,27
5. Гвозди	кг	37,59
6. Глицерин	кг	I,60
7. Доски строганые	кг	0,06
8. Доски Пс 40 мм	$м^3$	0,50
9. Доски Шс 40 мм	$м^3$	0,66
I0. Доски строганые I9-22	$м^3$	0,84
II. То же, 25-32	$м^3$	0,I0
I2. То же, 40 мм	$м^3$	0,24
I3. Доски Но I3-I6 мм	$м^3$	0,73
I4. Краски тертые	кг	4,27
I5. Клей 88	кг	38,58
I6. Мел молотый	кг	25,93
I7. Олифа	кг	30,34
I8. Песок	$м^3$	0,03
I9. Паста антисептическая	кг	5,90
20. Пергамин	$м^2$	40,92

21.	Плита древесностружечная	$м^2$	40,93
22.	Пленка поливинилхлоридная	$м^2$	46,02
23.	Поковки	кг	I2,9
24.	Рубероид	$м^2$	47,0
25.	Смола	кг	9,73
26.	Стекло оконное	$м^2$	7,38
27.	Замазка меловая	кг	I,70
28.	Толь	$м^2$	9,06
29.	Щебень	$м^3$	I5,89

II. Полуфабрикаты

30.	Бетон М-I50	$м^3$	2,96
31.	Детали стропил	$м^3$	0,80
32.	Раствор цементный	$м^3$	0,04
33.	Раствор цем. известков.	$м^3$	0,02
34.	Щиты опалубки	$м^2$	5,30
35.	Мастика	т	0,I4
36.	Блоки оконные	$м^2$	5,I6
37.	Накладные, крепеж	кг	504,8
38.	Смесь асфальтобетонная	т	2,26

Составила Макарокова

С М Е Т А № 3-I

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

Основание: чертежи типового проекта АС-I- АС-I2

Сметная стоимость I,72 р.р.
Составлена в ценах I969г.

Показатели строительный объем 50,I м³
стоимость I м³ - 34,27

№№ пп	Обоснование стоимости	Наименование работ или затрат	ед. изм.	к-во ед.	Сметная стоимость	
					един. руб.к.	общ. в руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	I-750 I0-140д	Планировка грунта П группы по данным визировочных отметок вручную	м²	45	0,064	3
2	I-397 I-398 К= 3 I0-48а	Срезка растительного грунта бульдозером мощностью 75 л.с. с перемещением в сторону на 30 м	м³	9	0,I0	I
3	I-6I8 I0-I04б	Рытье котлованов в грунте П группы площадью до 2,5 м² вручную	м³	4,3	I,I3	5
4	I-6I9 I0-I04б	Обратная засыпка грунта вручную	м³	0,9	0,3I	-

I	2	3	4	5	6	7
5	I-692 IO-IIIб	Перемещение тачками лишнего грунта на 20 м	м³	3,4	0,59	2
6	I-696 Ц. №3 IO-II2а	Перемещение вытесненного грунта автосамосвалами на I км с погрузкой вручную	м³	3,4	0,70	2
	I-364 IO-44*	Работа на отвале	м³	3,4	0,02	-
8	I3-I 2I-5а	Основание из песка под фундаменты	м³	0,48	0,63	-
	ЦММ п.300	Песок строительный I,05- 0,48	м³	0,5	4,96	2
9	I2-7 20-Iж	Устройство столбчатых фундаментов из бетона М-I50	м³	2,9	7,83	23
	ЦММ п. I4	Стоимость бетона М-I50 2,9х I,02	м³	2,96	22,8	67
IO	I2-42	Закладные детали	кг	I69,2	0,309	52
II	I3-I8 2I-66	Устройство горизонтальной изоляции из 2 слоев толя на битумной мастике	м²	I,6	I,09	2
	ЦММ п. 95	Стоимость цемента I,6х 0,025	м³	0,04	I2,6	I

I	2	3	4	5	6	7
I2	I5-I 23-Iа	Стойки, подкосы, обе из брусьев для каркаса	$м^3$	2,84	84,0	239
I3	I5-I62 23-23в	Устройство стропил из брусков	$м^3$	0,80	74,0	59
I4	I5-79 23-I29	Ветровые доски	$м^2$	43,8	0,45	20
I5	ед.№3	Установка щитов стен	шт	7	30,67	2I5
I6	ед.№I	То же, щитов с оконными заполнениями	шт	2	56,44	II3
I7	ед.№2	То же, с дверными заполнениями	шт	I	63,08	63
I8	I5-20 23-3к	Устройство настилов кровли из досок I6мм	$м^2$	42,7	I,2I	52
I9	I6-6I8 26-I0д	Покрытие 2-х слойное рубероидное на битумной мастике	$м^2$	42,7	0,96	4I
20	I6-6I3 26-I0к к= 2	Пароизоляция из 2-х слоев пергамина	$м^2$	42,7	0,43	I8
2I	I6-39 25-6а	Уплотнение грунта щебнем	$м^2$	I9,0I	0,06	I
	ЦММ п.332	Стоимость щебня I9,0Iх 0,04т	$м^3$	0,8	7,60	6

I	2	3	4	5	6	7
22	I6-II6 25-I3д I6-II7 25-I3е	Устройство покрытия из литого асфальта толщ. 30 мм 0,I8 + 0,098	м^2	I9,0I	0,I9	4
	ЦММ п. 3I4	Асфальтобетон	т	I,37	II,50	I6
23	Ц.№I ч.I п.468	Скобы, накладные элементы по павильону	кг	300	0,37	III
24	I5-I - 23-Iа	Устройство скамеек из брусьев	м^3	0,63	84,0	53
25	I6-3II 25-226	Настил скамеек из досок	м^2	7,0	3,84	27
26	I7-642 27-55а	Масляная окраска обшивки, стропил	м	70,0	0,68	48
27	I7-642 27-55а 27-666	То же, фасадов	м^2	44,5	0,68	30
28	I7-644 27-556 27-666	То же, скамеек	м^2	7,0	0,85	6
29	32-337 32-338 45-57а,б	Устройство отмостки из литого асфальтобетона толщ. 30 мм	м^2	I2,6	0,I08	I
	ЦММ п.300	Песок строительный	м^3	0,06	4,96	-
	-"- п.308	Смесь асфальтобетонная	т	0,89	I3,50	I2

I	2	3	4	5	6	7
30	32-II2 45-I9г	Щебеночное основание толщиной 80 мм	$м^3$	I,0	I,2	I
3I	ЦМИ п.332	Щебень рядной	$м^3$	I,26	7,60	I0
32	I5-I00 23-I4б	Устройство маршрутной схемы из деревянного щита	$м^2$	2,25	3,47	8
33	Справ. худ. оформ. работ	Устройство надписей масляной краской	шт букв	20	I,80	36
34	I5-I 23-Iа	Устройство эмблемы павильона из деревянных брусков	$м^3$	0,2	84,0	I7
35	I7-663 27-56а 27-67а	Масляная окраска эмблемы	$м^2$	2,0	0,95	2
36	I5-I00 23-I4б	Щит для надписи	$м^2$	3,0	3,47	I0
37	I4-м-ц 933	Надписи люминисцентной краской	$м^2$	3,0	0,39	I
38	Ц.№I ч. п.468	Крепежный материал для надписи	кг	22,5	0,37	8
39	I8-6I 2I-9-9	У р и а	кг	9,8	0,324	3
		Итого	руб			I39I

1	2	3	4	5	6	7
40		Накладные расходы 16,5%				230
		Итого	руб			1620
41		Плановые накопления 6%				97
		Итого по смете	руб			1717

Гл. инженер проекта Ждейкин

Нач. отд. смет и ПОС Клюев

Составила Непарокова

Проверила Косцова

тщ

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

	I. Затраты труда	ч/дн	51,39
	II. Материалы		
I.	Бруски 75 мм и более Пс	$м^3$	3,48
2.	Бруски Пс 50-60 мм	$м^3$	0,018
3.	Белила цинковые	кг	24,94
4.	Болты	кг	25,80
5.	Гвозди	кг	35,49
6.	Глицерин	кг	I,09
7.	Доски строганные	$м^3$	0,05
8.	Доски Пс 40 мм	$м^3$	0,43
9.	Доски строганные I9- 22мм	$м^2$	0,57
I0.	То же, 25- 32 мм	$м^2$	0,04
II.	То же, 40 мм	$м^3$	0,28
I2.	Доски Пс - I3-I6 мм	$м^3$	0,73
I3.	Замазка меловая	кг	3,67
I4.	Краски чёртные	кг	4,27
I5.	Клей 88	кг	35,61
I6.	Мел молотый	кг	25,9
I7.	Олифа	кг	30,3
I8.	Песок	$м^3$	0,63
I9.	Паста антисептическая	кг	5,90
20.	Пластик декоративный	т	0,0009
2I.	Пергамин	$м^2$	28,02

22.	Плита древесностружечная	$м^2$	28,02
23.	Пленка поливинилхлоридная	$м^2$	30,82
24.	Поковки	кг	I2,56
25.	Рубероид	$м^2$	47,0
26.	Смола	т	0,009
27.	Стекло	$м^2$	I5,06
28.	Толь	$м^2$	9,06
29.	Щебень	$м^3$	I6,00
	II. Полуфабрикаты		
30.	Бетон М-I50	$м^3$	2,96
3I.	Детали стропил	$м^3$	0,80
32.	Раствор цементный	$м^3$	0,04
33.	Раствор цем. известковый	$м^3$	0,02
34.	Щиты опалубки	$м^2$	5,30
35.	Мастика	т	0,I4
36.	Блоки дверные	$м^2$	3,03
37.	Блоки оконные	$м^2$	5,I6
38.	Закладные, крепеж	кг	485,0
39.	Смесь асфальтобетонная	т	2,26

Составила Ненарокова

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № I

на изготовление и установку щитов "ЩО" с оконным заполнением

Основание: чертежи тип. проекта АС-6

Сметная стоимость 56,44р.

Составлена в ценах 1969г.

Показатели - I щит

№№ пп	Обоснование стоим.	Наименование работ или затрат	ед. изм.	к-во ед.	Сметная стоимость	
					ед. руб.к.	общ. в руб.
I	2	3	4	5	6	7
I	I5-I 23-Iа	Каркас щита из брусков	$м^3$	0,049	84,0	4,I2
2	I5-54 23-9б	Обшивка наружных сторон щита "вагонкой"	$м^2$	I,I5	I,94	2,23
3	I5-57 23-9д	Обшивка с внутренней стороны древесно-стружечной плитой I6 мм	"	I,I5	I,73	I,99
4	I8-189 24-23о	Облицовка плит поливинилхлоридной пленкой	"	I,I5	I,325	I,52
5	I5-I85 23-26р	Установка оконного блока пл. более 2 $м^2$	"	2,58	3,52	9,08
6	Ц.I ч.II п.I7I	Стоимость оконного блока О-I Н-2-94 ГОСТ 12506-67	"	2,58	6,70	I7,29

I	2	3	4	5	6	7
7	I7-860 27-695 Ц.I ч.I п.782, 784	Остекление 3 мм стеклом I,50+(0,98-0,58)	$м^2$	2,58	I,90	4,90
8	Прим. I5-I66 23-24в	Установка наличников	мп	5,3	I,90	I0,07
9	Ц.I ч.II п.309	Стоимость наличников и штапиков	"	6,6	0,24	I,58
I0	Ц.I ч.I п.468	Крепежные элементы	кг	9,9	0,37	3,66
		Итого на I щит	руо			56,44

Составила Ненарокова

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № 2

на изготовление и установку щита с дверным заполнением "ЩД"

Основание: чертежи типового проекта АС-6

Сметная стоимость 62,08 руб.

Составлена в ценах 1969г.

Показатели - 1 щит

№№ пп	Обоснование стоимости	Наименование работ или затрат	ед. изм.	к-во	Сметная стоимость	
					ед. руб.к.	общ. в руб.
1	2	3	4	5	6	7
1	I5-239 23-33г	Установка дверного блока Д-44 по ГОСТ"у I4624-69 пл. более 3 м^2	м^2	3,03	2,32	7,03
2	Ц.№I ч.II п.45к	Стоимость блока	м^2	3,03	I0,60	32,I2
3	I5-216 23-29 прим. 23-26-м	Фрамуга наддверья	м^2	0,59	5,02	2,96
4	Ц.№I ч.II п.I95	Стоимость фрамуги	м^2	0,59	II,40	6,73
5	I7-874 27-69к	Остекление 4 мм стеклом дверного блока	м^2	3,03	2,03	6,I5
6	I7-866 27-62-д	То же, фрамуги 3 мм стеклом	м^2	0,59	I,27	0,75

I	2	3	4	5	6	7
7	I8-57 24-226	Декоративный слоистый пластик на водостойком клее	$м^2$	0,32	3,85	I,23
	Ц.№I.ч.I № I95	Раскладки пластмассовые I,05х 0,32	м	0,34	0,37	0,I3
8	Ц.№I ч.II п.309	Обделка щита наличником 6,8х 0,074	$м^2$	0,50	0,24	0,I2
9	I5-I 28-Iа	Каркас из брусков	$м^3$	0,042	84,0	3,53
I0	I7-655 27-55т 27-66-г	Окраска масляной краской	$м^2$	3,03	0,77	2,33
		Итого на I шт	руб.			63,08

Составила Ненарокове

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № 3
на изготовление и установку щитов ЩГ стеновых

Основание: чертежи типового проекта АС-6

Сметная стоимость 30,67руб.

Составлена в ценах 1969г.
Показатели - I шт.

№№ пп	Обоснован. стоимости	Наименование работ или затрат	ед. изм.	к-во ед.	Сметная стоимость	
					един. руб.к.	общ. в ру
I	2	3	4	5	6	7
I	I5-I 23-Iа	Каркас из брусков	$м^3$	0,065	84,0	5,46
2	I5-54 23-96	Обшивка каркаса из пестрогоных досок I9 мм	$м^2$	4,08	I,94	7,92
3	I5-57 23-9д	То же, древесностружечными плитами I6 мм	$м^2$	4,08	I,73	7,06
4	I8-I89 24-23-б	Облицовка пленкой поливинилхлоридной	$м^2$	4,08	I,6I	6,57
5	Ц.№I, ч.I п.468	Крепежные эл-ты	кг	9,9	0,37	3,66
		Итого на I щит				30,67

Составила Ненарокова

тд

I	2	3	4	5	6	7
		Для варианта плитных фундаментов по выпускам I, II вариантов I, II, III				
		добавляется в сметы:				
I	I-750 I0-I40д	Планировка грунта на глаз по данным визировочных отметок	$м^2$	62,4	0,064	4
2	I-397 I-398 К=3 I0-48а	Срезка грунта бульдозером с перемещением на 30 м	$м^3$	I9	0,I0	2
3	II-I0 I9-Iе	Укладка сборных ж.б. плит весом до I,5 т 4,68х 0,8	$м^3$	4,72	3,704	I7
4	II-8 I9-Iд	То же, до 0,5 т 9,55х 0,8	$м^3$	0,44	7,64	3
5	ЦММ п.4453	Стоимость плит плоских из бетона М-200	$м^3$	4,72	37,70	I78
6	-"- п.4452	То же, объемом до 0,2 $м^3$	$м^3$	0,44	44,30	I9
7	Ц.№ I ч. IУ	Стоимость закладных элементов	кг	I77,2	0,3I0	55
8	Ц.№I ч. IУ	Стоимость арматуры В-I	кг	I08,4	0,2I4	23
9	Ц.№I ч. IУ	Стоимость накладных элементов	кг	79,2	0,3I	25

I	2	3	4	5	6	7
I0	I3-I 2I-5а ЦММ п.300	Песчаная подготовка под плиты толщиной 300 мм Песок I,05х II,5I	$м^3$ $м^3$	II,5I I2,09	0,63 4,96	7 60
		Итого	руб			393
II		Накладные расходы I6,5%		-	-	65
		Итого	руб			458
I2		Плановые накопления 6%	руб			27
		Итого	руб			485

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

Гл. инженер проекта Хидейкин

Нач. отд. смет и ПОС Клюев

Составила Ненарокова

Проверила Косцова

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

I. Затраты труда		ч/дн	4,95
II. Материалы			
I. Песок		$м^3$	I2,09
III. Полуфабрикаты			
2. Сб. ж/б плиты объемом 0,II $м^3$ из бетона М-200		$\frac{м^3}{шт}$	$\frac{0,44}{4}$
3. То же, объемом $0,59$		$\frac{м^3}{шт}$	$\frac{4,72}{8}$

Составила Макарокова

СМЕТА №2

на электроосвещение павильона на 10 человек

Сметная стоимость 0,04 тыс. руб.

Основание: спецификация тип.пр. вып. I А I лист ЭЛ-I

Составлена в ценах 1969г.

№№ пп	Наименование прейск. ценника и №№ поз.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	ед. изм.	к-во	Вес в тн. Брутто Нетто ед. изм.	Вес в тн. Брутто Нетто общ.	Сметная стоимость в руб. Единицы Оборуд.	Единицы Монтажные работы всего	Единицы Монтажные работы в т.ч зарплата	Общая Оборуд.	Общая Монтажные работы всего	Общая Монтажные работы в т.ч зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3
		I. Монтажные работы										
I	8-4209	Проложить кабель АВРГ сеч. 2х4кв.мм по стене	100м	0,I	-	-	-	98,3	32,7	-	I0	3
2	8-7055	Установить светильник плафон двухламповый	шт	2	-	-	-	2,2	0,623	-	4	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
3	8-7003	То же, выключатель в герметическом исполнении	шт	2	-	-	-	2,33	0,35	-	5	I
		Итого									I9	5
4		Плановые накопления	%	6	-	-	-	-	-	-	I	-
		Итого по I									20	5
		II. Материалы, не учтенные ценником										
5	Ц.№I ч.У стр.I60	Кабель марки АНРГ 2х 4 кв.мм	км	0,0I	-	-	-	I60	-	-	2	-
6	I5-07 0I-044	Светильник плафон двухламповый типа ПНП 2х I00 8,9 х I,078	шт	2	-	-	-	9,59	-	-	I9	-

Тип. пр. 503-230

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
7	I6-03 ч.II, стр.28	Лампа накаливания 220 в I00 вт 0,08 х I,086	шт	9	-	-	-	0,09	-	-	I	-
8	Ц.I ч.I п.I4 стр.I04	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 Жидейкин
Нач. отдела смет и ПОС Клюев
Составила Руфова
Проверила Ненарокова

gost.e-ecolog.ru