ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
503-I-29.85

Навес-стоянка гаража на 6 автомашин и 6 тракторов

Альбом У

С м е т ы

gost.e-ecolog.ru

Отпечатано
в Новосибирском филиале ЦИТП
630064 г. Новосибирск пр. Карла Маркса 1

Выдано в печать "20" II 1986 г.
Заказ Т-592 Тираж 350

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
503-I-29.85

Навес-стоянка гаража на 6 автомашин и 6 тракторов

Альбом У

Сметы

Стоимость:

Общая	I4,I9 тыс.руб.
Строительно-монтажных работ	I4,II тыс.руб.
I м2 общей площади	47,07 руб.

Разработан
проектным институтом
"Союзгипролесхоз"

Утвержден
Гослесхозом СССР
Протокол от 28.09.84г.
№ I2

Введен в действие
институтом
"Союзгипролесхоз"
Приказ от I6.04.85г.
№ 54

Зам.главного инженера института	Ю.И.Кондратьев
Главный инженер проекта	Ю.К.Антонов
Начальник отдела	Т.Б.Фролова

Москва-I984г.

ОГЛАВЛЕНИЕ

№№ пп	№ смет	Наименование	Стр.
I	–	Пояснительная записка	3
2	–	Объектная смета	4
3	I	Общестроительные работы по навесу	6
4	–	Сводка объемов и стоимости	I5
5	2	Общестроительные работы по калориферной	I7
6	–	Сводка объемов и стоимости	29
7	3	Отопление	3I
8	4	Теплоснабжение	37
9	5	Электрооборудование	39
I0	6	КИП и автоматика	47
II	–	Расчеты	54
I2	–	Ведомость потребности в производственных ресурсах	56

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

I. Сметы составлены в соответствии с инструкцией по типовому проектированию СН 227-82.

2. Объемы работ определены по чертежам на стадии рабочего проекта для следующих условий строительства:

а) расчетная температура наружного воздуха -20^{0},-30^{0} и -40^{0}С;

б) грунтовые воды отсутствуют, грунты непучинистые, непросадочные со следующими нормативными характеристиками:

нормативный угол внутреннего трения = 0,49 рад. или 28^{0};

нормативное удельное сцепление C^{H}=2кПА (0,02 кгс/см2);

модуль деформации пасчальных грунтов

Е - I4,7 мПа (I50 кгс/см2);

плотность грунта = I,8 т/$м^{3}$;

коэффициент безопасности по грунту - Кг=I.

По трудности разработки грунт классифицируется согласно сборнику ЕРЕР № I тех.часть таб.I п.30-б.

Методика производства земляных работ принята согласно кратким рекомендациям по рациональной организации строительства.

3. Сметная стоимость строительных работ определена по единым районным, единичным расценкам для первого территориального района (подрайон I) и базисным ценам на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия по Московской области для составления смет к типовым проектам в ценах с I.I.I984г.

4. Стоимость монтажных работ, стоимость материалов, стоимость оборудования принята в ценах с I.I.I984 г.

5. Накладные расходы приняты:

на общестроительные работы в размере	- I6,5%,
на санитарно-технические работы	- I3,3%,
на металлоконструкции	- 8,6%,
на оборудование	- 80%,
на электромонтажные работы.	- 87%,
на телефонизацию и радиофикацию	- 77%,
плановые накопления	- 8%.

6. Производственные ресурсы определены по нормам IУ части СНиП для применения с I.I.I984 года.

Руководитель сметной группы Фролова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

к типовому проекту навеса-стоянки на 6 автомашин и 6 тракторов

Сметная стоимость I4,I9 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
I. Расчетную единицу (мощность, вместимость, производительность и т.п.) I4,I9 руб.
2. I м2 общей площади здания 47,07 руб.
3. I м3 объема здания I48,58 руб.

Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	№ смет (смет-ных расче-тов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.								Технико-экономические показатели		
			строи-тель-ных работ	мон-таж-ных ра-бот	обо-рудо-ва-ния,	про-чих за-трат	всего	в том числе основной заработной платы	в том числе эксплуатация машин	в том числе нормативной условно-чистой продукции	един. измере-ния	Коли-чество единиц измере-ния	Стои-мость едини-цы изме-рения, руб.
I	I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	I	Общестроительные работы по навесу	9,27								м2	279,3	33,I9
2	2	Общестроительные работы по калориферной	3,I0	-	-	-	3,I0				$м^3$	94,9	32,67

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
3	3	Отопление	0,74	–	–	–	0,74				$м^3$	94,9	I,77
4	4	Теплоснабжение	0,08	–	–	–	0,08				"	"	0,I9
5	5	Электрооборудование	–	0,86	0,02	–	0,88				"	"	0,23
6	6	КИП и автоматика	–	0,06	0,06	–	0,I2				"	"	0,02
		Итого	I3,I9	0,92	0,08	–	I4,I9				м2	300,0	47,07
											$м^3$	94,9	34,88

Зам.главного инженера института Кондратьев

Главный инженер проекта Антонов

Начальник отдела Фролова

Составил вед.инженер Кононова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту навеса-стоянки для гаража на 6 автомашин и 6 тракторов

на общестроительные работы

Основание: чертежи № АРI÷АР5; КЖI÷КЖ9

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 9,27 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу 927,0 руб.
I м2 общей площади здания 22,2I руб.
I м3 объема здания - руб.

№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		А. Подземная часть									
		I. Земляные работы									
I	I-II28 II6-I	Планировка площадки под застройку механизированным способом в грунтах I группы	I00м2 спланир. поверх.	4,68	0,3			I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I-230 I-237 29-I 29-8	Срезка растительного слоя грунта бульдозером с перемещением на 40 м Цена: (33,8+27,7x3)x xI,I	I000м3 грунта	0,07	I28,59			8			
3	I-I74 22-I3	Погрузка растительного грунта I группы на автосамосвалы экскаватором 0,25 м3 Цена: I3IxI,I5	"	0,07	I50,65			II			
4	Ценн.3	Отвозка растительного грунта на расстояние до I км	т	98	0,29			28			
5	I-I94 25-I	Работа на отвале при транспортировке грунта I группы	I000м3 грунта	0,07	II,77			I			
6	I-I75 22-I4	Разработка грунта II группы в траншеях экскаватором с обратной лопатой с ковшом емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автосамосвалы Цена: I56xI,I5	I000м3	0,092	I79,4			I7			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	Ценн.3	Отвозка грунта до I км	т	I66	0,29			48			
8	I-960 80-2 тех.ч.п. 3.67 К=I,2	Доработка грунта II группы вручную после механизированной разработки Цена: 74,5xI,2	I00м3 грунта	0,08	89,4			7			
9	I-I95 25-2	Работы на отвале при транспортировании грунта II группы автосамосвалами грузоподъемностью до I0 т Цена: I3,2xI,I	I000м3	0,092	I4,5			2			
I0	I-I74	Погрузка грунта I группы экскаватором прямой лопатой с ковшом емкостью 0,5 м3 Цена: I3IxI,I5	I000м3 грунта	0,007	I50,65			I			
II	Ценн.3	Подвозка грунта до I км	т	I3	0,29			4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I2	I-257 3I-2 I-268 3I-I3	Обратная засыпка грунта II группы бульдозером перемещением до 20 м Цена: (I8,9+I0,8)xI,I	I000м3 грунта	0,0I2	32,67			I			
I3	I-967 8I-I	Обратная засыпка грунта II группы вручную	I00м3 грунта	0,03	4I,5			I			
I4	I-II85 II8-II	Уплотнение засыпанного грунта пневматическими трамбовками	"	0,I2	II,60			I			
		Итого по разделу I	руб.					I32			
		II. Фундаменты									
I5	6-5 I-5	Устройство железобетонных фундаментов под колонны из бетона М-200	$м^3$ железобетон	I6,2	38,9			630			
I6	6-I-I I-I	Подготовка под фундаменты из бетона М-I00 толщ. I00 мм	$м^3$ подтил. слоя	I,92	28,4			54			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I7	I-II-I стр.I92	Арматура А-I	т	0,22I	270			59			
I8	I-II-2	Арматура А-II	т	0,30	278			83			
		Итого по II разделу	руб.					826			
		Б. Надземная часть									
		Ш. Каркас									
I9	7-3I 3-I	Монтаж сборных железобетонных колонн массой до I т	шт.	I2	8,67			I04			
20	ССЦ том II п.20-39 по весу	Стоимость колонн СК-2-48-I Цена: $3I,9 \times \frac{0,48}{0,8I}$	шт.	I2	I8,9			227			
		Итого по Ш разделу	руб.					33I			
		IУ. Покрытие - кровля									
2I	7-I50 I0-7	Монтаж сборных железобетонных ферм пролетом до I8 м, массой до I0 т	шт. сборн. констр.	6	23,4			I40			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	Расчет № I	Стоимость ферм ФБТ12-1АIУ (6 шт.)	м3	6,6	I72,8			II40			
23	ССЦ стр.2I п.I3 стр.2I п.I8	Закладные детали с металлизацией Цена: 4I3+78	т	0,08I	59I			48			
24	I2-269 6-3	Покрытие из асбестоцементных листов по готовым прогонам	I00м2 покрытия	3,72	2II			785			
25	9-94 I2-I	Прогоны стальные	т металлоконструк.	5,04	29,2			I47			
26	I-II-I924	Стоимость металлоконструкций	"	5,04	2I9			II03			
		Итого по IУ разделу	руб.					3354			
		в т.ч. металлоконструкций	"					I250			
		У. Полы									
27	II-2 I-2	Грунт уплотненный щебнем	I00м2 уплотнения	3,I4	43,3			I36			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
28	II-II I-II ССЦ I-40 I-39	Подготовка из бетона М-I50 толщиной I00мм Цена: 29,3+(27,4-26,5)х хI,02	м3 подстил. слоя	3I,4	30,22			949			
29	II-67 II-I II-68 II-2 ССЦ п.I-40 п.I-39	Покрытие из бетона М-I50 толщ. 20 мм Цена: I23-I5,8х2+ +(27,4х0,0306-26,5х х0,005Iх2)=9I,97	I00м2	0,76	9I,97			69			
30	II-67 II-I II-68 II-2 ССЦ п.I-42 п.I-38	Покрытие из бетона М-300 толщ. 45 мм Цена: I23+I5,8х3+ +(32,Iх0,0306-26,5х х0,005Iх3)=I70,97	I00м2 покр.	2,40	I70,97			4I0			
		Итого по У разделу	руб.					I564			
		УI. Разные работы									
3I	II-3 I-3	Песчаная подготовка под канал толщиной I00 мм	м3 подстил. слоя	2,I2	I0,4			22			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
32	7-355 25-5	Укладка железобетонных лотков	м³ сборн. констр.	2,52	I7,20			43			
33	ССЦ п.I5I4	Стоимость лотков Л 4-8, Л 4д-8	м3	2,52	68,2			I72			
34	7-2I 2-4	Монтаж плит перекрытия каналов	шт. сборн. констр.	II	8,06			89			
35	ССЦ п.I567 " стр.20	Стоимость плит П 5-8, П5 д - 8	м3	0,92	60,50			56			
36	I6-4I -69г. К-I,I5	Засыпка канала шлаком Цена: 7,89xI,I5= = 9,07	м³ подстил. слоя	83,54	9,07			758			
37	6-I73 I6-I	Монолитные участки перекрытия канала из бетона М-200	м³ бетона	0,9	42,7			38			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
38	I-II-I0 стр.I92	Арматура А-I	кг	I5	0,338			5			
39	22-4 I-4	Патрубки из асбесто-цементных труб диам. 209 мм	м	3,0	4,62			I4			
40	II-55 8-I	Цементная стяжка толщ. 20 мм	I00м2	0,I4	70			I0			
4I	8-27 4-7	Обмазка каналов горячим битумом	I00м2	0,46	90			4I			
		Итого по II разделу	руб.					I248			

Главный инженер проекта — Антонов

Начальник отдела — Елисеев

Составил — Медведовский

Проверил руководитель сметной группы — Фролова

СВОДКА

объемов и стоимости работ к локальной смете № I

№№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Ед. изм.	Кол-во ед. изм.	Прямых затрат	Накладных расходов %	сумма	Плановых накоплений, % от ст-ти по гр. 5,7	Всего по гр. 5,7,8	В том числе основной з-ты	экспл. маш. в т.ч. заработной платы	Нормативно-условно чистая продукция в накладных расходах, % суммы по гр.7	плановых накоплениях % стоимости по гр.I0, II	всего по данным гр. I0,II, I2,I3	Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ % к общей стоимости работ по смете	стоимость единицы измерения, руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5	
	А. Подземная часть														
I	Земляные работы	м3	I00	I32	I6,5	22	I2	I66							I,79
	Фундаменты	"	I6,2	826	I6,5	I36	77	I039							II,2
	Итого по А			958		I58	89	I205							I2,99
	Б. Надземная часть														
3	Каркас	м3	2,3	33I	I6,5	55	3I	4I7							4,50
4	Покрытие-кровля	м2	37I,8	2I04	I6,5	347	I96	2647							28,54
	Металлоконструкции	т	5,04	I250	8,6	I08	I09	I467							I5,82

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
5	Полы	м2	3I4	I564	I6,5	258	I46	I968						2I,22
6	Разные работы	м2 здан.	4I7,3	I248	I6,5	206	II6	I570						I6,93
	Итого по Б			6497		974	598	8069						87,0I
	Итого по А+Б			7455		II32	687	9274						I00

Главный инженер проекта Антонов

Начальник отдела Елисеев

Составил Медведовский

Проверил рук.сметной группы Фролова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

к типовому проекту навеса-стоянки для гаража на 6 автомашин и 6 тракторов

на общестроительные работы
калориферной

Основание: чертежи № АРI÷ АР5; КЕI÷КЕ9

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 3,I0 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу - 3I0 руб.
I м2 общей площади здания I49,75 руб.
I м3 объема здания 32,67 руб.

№№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		А. Подземная часть									
		I. Земляные работы									
I	I-II28 II6-I	Планировка площадки под застройку механизированным способом в грунтах I группы	I00м2 спланир. поверхности	0,7I	0,3			I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I-230 I-237 29-8 29-I	Срезка растительного грунта бульдозером с перемещением на 20 м Цена: (33,8+27,7)х хI,I= 67,65	I000м3 грунта	0,0II	67,65			I			
3	I-I74 22-I3	Погрузка растительного грунта I группы на автосамосвалы экскаватором 0,5 м3 Цена: I3IхI,I5=I50,65	"	0,0II	I50,65			2			
4	Цен.3	Отвозка растительного грунта на расстояние до I км	т	I5,4	0,29			4			
5	I-I94 25-I	Работа на отвале при транспортировке грунта I группы Цена: I0,7хI,I=II,77	I000м3 грунта	0,0II	II,77			-			
6	I-I75 22-I4	Разработка грунта II группы экскаватором 0,5 м3 с погрузкой на автосамосвалы Цена:I56хI,I5=I79,4	"	0,0I2	I79,4			2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	I-56 II-I4	Разработка грунта II группы экскаватором 0,5 м3 в отвал	I000м3 грунта	0,020	I32			3			
8	П.3	Отвозка лишнего грунта на расстояние до I км	т	22	0,29			6			
9	I-I94 25-I	Работа на отвале при транспортировке грунта II группы Цена: I0,7xI,I=II,77	I000м3	0,0I2	II,77			-			
I0	I-237 23-8	Перемещение грунта за пределы рабочей зоны на 30 м Цена: 27,7xI,I= = 9I,4I	I000м3 грунта	0,0I2	9I,4I			I			
II	I-960 т.ч. и.3.67	Доработка грунта II группы после экскаватора вручную Цена: 74,5xI,2=89,4	I00м3	0,02	89,4			2			
I2	I-967 8I-I	Обратная засыпка грунта I группы вручную	"	0,03	4I,5			I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I3	I-257 3I-2 I-268 3I-I3	Засыпка траншей бульдозером с перемещением на 30 м Цена: (I8,9+I0,8х2)х хI,I=44,55	I000м3 грунта	0,0I9	44,55			I			
I4	I-II85 II8-I	Уплотнение грунта I группы пневматическими трамбовками	I00м3	0,I9	II,6			2			
		Итого по I разделу						26			
		II. Фундаменты									
I	6-2I I-2I	Устройство ленточных бутобетонных фундаментов	$м^3$ бутобетона	II,6	29,6			343			
2	8-I3 4-I	Гидроизоляция из цементного раствора толщиной 20 мм на отм.-0,03 и -0,33	I00м2 изолир.	0,I66	86,5			I4			
		Итого по II разделу						357			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Б. Надземная часть									
		Ш. Стены									
I	8-30 5-I	Стены наружные из кирпича глиняного обыкновенного высотой этажа до 5 м	$м^3$ кладки	25,2	34,2			862			
2	7-445 38-I0--I,8	Укладка сборных железобетонных перемычек весом до 0,3 кг	шт.	9	0,23			2			
		Стоимость перемычек сборных железобетонных марки:									
3	п.867	ПП3-I9.I2.I4	шт.	3	2,23			7			
4	п.882	ПП3-I6.I2.22у	"	I	3,64			4			
5	п.867	ПП2-I6.I2.I4	"	2	2,I2			4			
6	п.878	ПП38-I2.I2.22у	"	I	2,40			2			
7	п.864	ПП1-I0.I2.6	"	2	I,40			3			
8	8-57 7-I	Расшивка швов кирпичной кладки	I00м2 стен без вычета проемов	0,66	I3,I0			9			
		Итого по Ш разделу	руб.					893			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		IУ. Покрытие - кровля									
I	7-2I4 I3-2-I,8	Укладка сборных железобетонных панелей перекрытия	шт. сборн. констр.	3	5,07			I5			
2	ССЦ п.66I	Стоимость панелей ПК 60,I2 4АIУ т	м3	2,52	63,9			I6I			
3	I2-283-I 9-5	Теплоизоляция керамзитом	м3	0,65	I7,9			I2			
4	I2-287 9-4	Утеплитель из ячеистого бетона толщ. I00 мм	м3	2,I6	35,2			76			
5	I2-299 I0-I	Цементно-песчаный раствор толщ.I5 мм	I00м2 кровли	0,304	5I,6			I6			
6	I2-I32 2-I-I	Покрытие из 4-х слоев руберсида на битумной мастике с защитным слоем из гравия на битумной мастике	"	0,304	355			I08			
		Итого по IУ разделу	руб.					388			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		У. Проемы									
I	I0-72 I3-I	Заполнение оконных проемов блоками со спаренными переплетами площ. до 2 м2	м^2 проем. по наружн. обводу коробок	I,7	3,0I			5			
2	I-П-I5I Пр-пт С7-27-0I т.3 прим.I	Стоимость блоков НСI-94 (I шт.) с масляной окраской Цена: I4,80+2,05х х0,37=I5,55	м2	I,7	I5,5			26			
3	I-I-395	Стоимость приборов для двухстворчатого блока	к-т	I	I,23			I			
4	26-45 9-2	Заполнение дверных проемов блоками площадью более 3 м2 в каменных стенах с тепловой изоляцией	м^2 проемов	3,6	I4,6			53			
5	I-П-264	Стоимость блоков	"	3,6	28,3			I02			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6	I0-67 I0-6	Обивка дверей кровельной сталью	м2 проемов по наружн. обводу коробок	3,6	I,58			6			
7	I-I-342	Стоимость приборов	кг	30,02	0,32			II			
8	6-77 9-I	Установка анкеров с креплением блоков	т заклад. деталей	0,0I	65I			7			
9	I-П-I969	Стоимость металлоконструкций	"	0,089	287			26			
I0	20-400 7-I	Установка жалюзийных решеток	шт.	I	I,42			I			
		Итого по У разделу	руб.					238			
		в т.ч. металлоконструкции	"					26			
		УI. Полы									
I	II-2 I-2	Уплотненный щебнем грунт	I00м2 уплотн.	0,2I	43,3			9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	II-II I-II	Бетонная подготовка из бетона М-I00 толщ. I00мм	$м^3$ подстил. слоя	2,05	29,3			60			
3	II-69 II-3	Покрытие из цементного раствора толщ.30 мм	I00м2 покрыт.	0,2I	II4,7			24			
		Цена: 84,7+I5x2= =II4,7									
		Итого по УI разделу	руб.					93			
		УП. Отделочные работы									
I	I5-20I 5I-I	Штукатурка цоколя цементно-известковым раствором	I00м2 оштук. поверх.	0,08	85,3			7			
2	I5-2I0 52-3	Штукатурка плоских откосов на фасаде	I00 м откоса	0,I33	34,6			5			
3	I5-527 I56-2-24	Силикатная окраска цоколя и откосов	I00м2 окраски	0,II	I4,3			2			
4	I5-297 59-4	Отделка железобетонных потолков под окраску	I00м2 отдел. поверх.	0,2I	20,7			4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5	I5-254 55-I-II	Штукатурка кирпичных стен	I00м2 штукат. поверх.	0,5I	85,I			43			
6	I5-50I I52-I	Клеевая окраска внутренних стен и потолков	I00м2 поверх.	0,77	8,44			6			
		Итого по разделу УП	руб.					67			
		УШ. Разные работы									
I	6-30 3-I	Бетонные фундаменты под оборудование из бетона М-I00	$м^3$ бетона	I,23	35,7			43			
2	8-I79 I9-I	Устройство крыльца в одну железобетонную ступень	$м^2$ крыльца	I,9	I3,3			25			
3	27-I43 43-I 27-I74 43-2	Устройство щебеночной подготовки под отмостку толщ.I00мм Цена: 230-9,06х2= =2II,88	I00м2 основ.	0,II	2II,88			23			
4	27-I69 42-I 27-I74 43-2	Устройство асфальтовой отмостки толщ. 25 мм Цена: II0-I7,5=92,5	I00м2 покр.	0,II	92,5			I0			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5	6-I43 I4-I	Устройство железобетонной перегородки венткамеры из бетона М-200	$м^3$ железобетона	I,2	88			I06			
6	I-II-I6	Арматура А-I	кг	48,2	0,27			I3			
7	26-63 II-7	Утепление перегородки плитами минераловатными	I00м2 изоляции	0,I0	64,4			7			
8	I-I-I22 стр.90	Стоимость минераловатных плит	м3	0,88	I4,3			I3			
9	6-83 9-7	Закладные детали	т	0,02I	386			8			
I0	ССЦ стр.2I	Металлизация закладных деталей	"	0,02I	I78			4			
II	I5-298	Улучшенная штукатурка стен по сетке	I00м2 оштукат. поверх.	0,II	386			42			
I2	II-II I-II	Устройство бетонной подготовки под приямок и каналы из бетона М-I00	м3 бетона	0,48	29,3			I4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I3	7-2I 2-4	Монтаж плит покрытия каналов и приямок	шт. сборн. констр.	5	8,06			40			
I4	ССЦ п.I567	Стоимость плит покрытия каналов и приямка П5д-86 (3 шт.) П7д-56 (2 шт.)	шт.	5	9,67			48			
I5	7-445 38-I0-I.8	Укладка сборных железобетонных перемычек весом до 0,3 т	шт.	3	0,29			I			
I6	ССЦ п.863	Стоимость перемычек IIPI-I0 I2,6	шт.	3	0,8I			2			
I7	8-37 4-7	Обмазать стены каналов и приямок горячим битумом за 2 раза	I00м2 изолир. поверх.	0,09	90			8			
		Итого по УШ разделу	руб.					407			

Главный инженер проекта Антонов

Начальник отдела Елисеев

Составил Медведовский

Проверил рук.сметной группы Фролова

СВОДКА

объемов и стоимость работ к локальной смете № 2

№№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Ед. изм.	Кол-во ед. изм.	Прямые затраты	Накладные расходы %	Накладные расходы сумма	Плановые накоплен. от ст-ти по гр. 5,7	Всего по графам 5,7, 8	В том числе основная з-та	В том числе эксплл. машин в т.ч. з-та машиниста	Нормативно-условно-чистая продукция в накладных расходах % суммы по гр.7	Нормативно-условно-чистая продукция в плановых накоплен. % стоимости по гр. I0,II	Нормативно-условно-чистая продукция всего по данным гр. I0, II, I2, I3	Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ % к общей стоимости работ по смете стоимость ед.изм., руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	А. Подземная часть													
I	Земляные работы	м3	34	26	I6,5	4	2	32						I,03
2	Фундаменты	"	II,6	357	I6,5	58	33	448						I4,45
	Итого по А	руб.		383		62	35	480						I5,48
	Б. Надземная часть													
3	Стены	"	25,2	893	I6,5	I47	83	II23						36,2I
4	Покрытие-кровля	м2	30,4	388	I6,5	64	36	488						I5,74

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
5	Проемы	м2	5,3	2I2	I6,5	35	20	267						8,6I
	Металлокон-струкции	т	0,09	26	8,6	2	2	30						0,97
6	Полы	м2	I0,5	93	I6,5	I5	9	II7						3,77
7	Отделочные работы	м2	85,9	67	I6,5	II	6	84						2,7I
8	Разные работы	м3 зд.	94,9	407	I6,5	67	38	5I2						I6,5I
	Итого по надземной части			2086		34I	I94	262I						84,52
	Всего			2469		403	229	3I0I						I00,0

Главный инженер проекта Антонов

Начальник отдела Елисеев

Составил Медведовский

Руководитель сметной группы Фролова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3

к типовому проекту навеса-стоянки для гаража на 6 автомашин и 6 тракторов

на отопление навеса-стоянки

Основание: чертежи № ОВ-I

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,74 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу 74,0 руб.
I м2 общей площади здания I,77 руб.
I м3 объема здания - руб.

№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, цифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин	в т.ч. заработная плата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8		9	I0	II	I2
I	20-723 20-3	Установка вентиляторного агрегата массой до 0,4 т	шт.	I	I7,3	-	-		I7			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I-Ш-I75	Агрегат вентиляторный А-5I0-26 с вентилятором Ц4-70 № 5	шт.	I	I2I	-	-	I2I			
3	8-48I-I9	Присоединение электродвигателя к электросети	шт.	I	I,38	0,94	-	I	I		
4	I-Ш-734	Стоимость калориферов пластинчатых многоходовых марки КВБА-П № 6	"	3	52,9	-	-	I59			
5	20-760 25-I	Установка калориферов массой до 0,I25 т	"	3	6,09	-	-	I8			
6	20-696 I8-I	Подставки под калорифер	I00кг	0,08	35,9	-	-	3			
7	20-45I 9-3	Клапан утепленный 675хI094	шт.	I	29,3	-	-	29			
8	I9-I3/8I к-I,25 письмо Госстроя СССР	Лебедка ручная весом 4,3 кг Цена: II,2хI,25	к-т	I	I4	-	-	I4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
9	20-656 I5-I	Установка дверей герметических утепленных I,25x0,5	шт.	I	I6,2	-	-	I6			
I0	20-525 I2-I	Установка дефлекторов диам.200 мм Д.00.000	"	I	8,3I	-	-	8			
II	23-07 I-0225	Вентиль запорный муфтовый марки I5ч I8П2 диам.I5мм	"	5	I,30	-	-	7			
I2	23-07 I-0227	То же, диам.25 мм	"	2	I,80	-	-	4			
I3	I6-I35 I2-I	Установка вентиля запорного проходного фланцевого диам. 32 мм	"	2	I,6	-	-	3			
I4	23-07 I-0496	Стоимость вентиля фланцевого марки I5c27нxI диам. 32 мм	"	2	I8,0	-	-	36			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I5	I8-I96 II-II	Установка воздухосборников горизонтальных АИИ0I2.000 наружным диаметром корпуса I59 мм	шт.	I	7,29	-	-	7			
I6	I8-I09 5-I	Радиаторы чугунные отопительные марки М-I40 АО	экм	5,25	7,66	-	-	40			
I7	I6-35 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам.I5 мм	м	I5	0,86	-	-	I3			
I8	I6-38 7-I	То же, диам.32 мм	"	5	I,I4	-	-	6			
I9	I6-39 7-I	То же, диам.40 мм	"	45	I,29	-	-	58			
20	I3-I2I I5-6	Огрунтовка поверхности трубопроводов грунтовкой ГФ-020	I00м2	0,5	7,7I	-	-	4			
2I	26-I6 4-3	Изоляция трубопроводов плитами минераловатными	м3	0,0I	35,I3	-	-	I			
		Цена:20,4+I4,3xI,03									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
22	26-73 I3-9 I-I-206	Слой покровный из лакостеклоткани Цена: I2,6+7,92х хI05	I00м2	0,0I	844,2	-	-	8			
23	I5-6I4 I64-8	Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза	I00м2 окраш. поверх.	0,5	55,6	-	-	28			
		Итого	руб.					60I			
		При Т = -20°С Исключить п.4									
24	I8-I09 5-I	Радиаторы чугунные отопительные марки М-I40 АО	экм	0,7	7,66	-	-	5			
		Добавить:									
25	I-Ш-757	Стоимость калориферов марки КВСА-П № 6	шт.	3	38,6	-	-	II6			
		Итого	руб.					553			
		При Т = -40°С добавить:									
26	I8-I09 5-I	Радиаторы чугунные отопительные М-I40 АО	экм	0,7	7,66	-	-	5			
		Итого	руб.					606			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		СВОДКА ЗАТРАТ			Т=-20°С			Т=-30°С		Т=-40°С	
		Общестроительные работы	руб.		4I			4I		4I	
		Сантехнические работы	"		5I2			560		565	
		Итого	руб.		553			60I		606	
Сб.I8 тех.ч. п.I.II		Затраты на сдачу системы отопления 2% (при привязке)	"		-			-		-	
		Итого	руб.								
		Накладные расходы I6,5%	"		7			7		7	
		Накладные расходы I3,3%	"		68			74		75	
		Итого	руб.		628			682		688	
		Плановые накопления 8%	руб.		50			55		55	
		Всего	руб.		678			737		743	

Главный инженер проекта Антонов

Начальник отдела Фролова

Составил Берсенева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4

к типовому проекту навеса-стоянки для гаража на 6 автомашин и 6 тракторов

на теплоснабжение навеса-стоянки
на I0 мест

Основание: чертежи № ОВ-I

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,08 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу 8,0 руб.
I м2 общей площади здания 0,I9 руб.
I м3 объема здания - руб.

№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуатация машин	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	23-07 I-0225	Вентиль запорный муфтовый марки I5ч8П2 диам.I5мм	шт.	2	I,30	-	-	3			
2	24-07 I-0228	То же, диам.32 мм	"	4	2,20	-	-	9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	I8-I98 II-6	Установка воздухосборников вертикальных АИ.0II.000	шт.	2	I5,2	-	-	30			
4	I6-38 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 32 мм	м	20	I,I4	-	-	23			
		Итого	руб.					65			
		Накладные расходы I3,3%	"					9			
		Итого	руб.					74			
		Плановые накопления 8%	"					6			
		Всего	руб.					80			

Главный инженер проекта Антонов

Начальник отдела Фролова

Составил Берсенева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5

к типовому проекту навеса-стоянки для гаража на 6 автомашин и 6 тракторов

на электрооборудование

Основание: спецификация № ЭМ1 - ЭМ3

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,88 тыс.руб.
в т.ч.
а) оборудования 0,02 тыс.руб.
б) монтажных работ 0,86 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу 71,7 руб.
1 м2 общей площади здания 1,47 руб.
1 м3 объема здания 0,23 руб.

№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, брутто / нетто, единицы	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
						оборудования	монтажных работ			оборудования	монтажных работ		
							всего	в том числе			всего	в том числе	
								основной заработной платы	эксплуатация машин, в т.ч. заработной платы			основной заработной платы	эксплуатация машин, в т.ч. заработной платы
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I. Монтажные работы														

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	I5-04/80 04-0II 8-525-2	Автоматический выключатель 3-х полюсный, типа АП50Б-3МТ	шт.	I	-	-	3,95	2,88	I,04	0,06 0,0I	4	3	I	0,06 0,0I
2	I5-04/80 0I-0I0 8-525-2	То же, АП50Б-2Т	"	I	-	-	3,0	2,88	I,04	0,06 0,0I	3	3	I	0,06 0,0I
3	I5-04/80 04-224 8-53I-4	Пускатель магнитный ПМЕ-I22	"	I			5,70	3,4	I,49	0,8 0,0I	6	3	I	0,8 0,0I
4	8-6I0-2	Трансформатор однофазный, понижающий 220/36в, 250ВА, ЯТП-0,25	"	I	-	-	-	I,79	0,94	0,03 0,0I	-	2	I	0,03 0,0I
5	8-6I9-I	Светильник для ламп накаливания с подвесом на крюках	I00шт.	0,I4	-	-	-	32I	60,5	46,5 I4,8	-	45	8	7 2
6	8-6I7-I	То же, на кронштейнах	"	0,0I	-	-	-	924	5I,8	4I,2 I2,6	-	9	I	0,4I 0,I3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7	8-604-I	Светильник настенный	I00шт.	0,0I	-	-	-	92,4	34,2	24,5 7,72	-	I	-	-
8	8-396-7	Кабели, закрепляемые к тросу, сеч.2х2,5 мм2	I00м линии	5,2	-	-	-	86,I	I2,6	2I,3 6,8I	-	448	66	III 35
9	8-400-I	Кабели АВВГ сеч.4х2,5 с креплением накладными скобами	I00м	0,02	-	-	-	60,8	23,4	22,8 8,4	-	I	I	0,46 0,I7
I0	8-400-I	То же, 3х2,5	"	0,04	-	-	-	60,8	23,4	22,8 8,4	-	4	2	0,9 0,36
II	8-400-I	То же, 2х2,5	"	0,33	-	-	-	60,8	23,4	22,8 8,4	-	32	II	6,96 2,82
I2	8-4I8-I	Трубы полиэтиленовые диам.20 мм	"	0,03	-	-	-	9,89	8,57	0,I7 0,08	-	I	-	0,0I -
I3	8-409-I	Провод марки ПВ2 сеч.IхI,5 в трубе, провод первый	"	0,03	-	-	-	4,88	2,36	2,33 0,7I	-	-	-	0,06 0,02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I4	8-409-II	То же, последующего провода	I00м	0,II	-	-	-	I,2I	I,I4	-	-	-	-	-
I5	8-59I-I	Выключатель неутепленного типа при открытой проводке 250В, 6А	I00шт.	0,03	-	-	-	23,8	I5,8	0,04 0,02	-	2	I	-
I6	8-59I-3	Выключатель герметический	"	0,03	-	-	-	49,8	38,4	I,I 0,06	-	7	I	-
		Итого	руб.								I3	56I	95	I28 4I
		Запасные части 2%	"								-			
		Итого	"								I3			
		Тара и упаковка 2%	"								-			
		Итого	"								I3			
		Транспорт 4%	"								I			
		Итого	"								I4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Заготовительно-складские расходы I,2%	руб.								-			
		Итого	"								I4			
		Комплектация 0,7%	"								-			
		Итого	"								I4			
		Накладные расходы 87%	"									83		
		Отклонения по заработной плате	"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Плановые накопления 8%	"									5I		
		Итого по разд. I	"								I4	695	95	I28 4I
		II. Материалы, не учтенные ценником												
I	I5-I7/8I I-79I	Трансформатор напряжения ЯТП-0,25	шт.	I	-	-	-	5,30	-	-	-	5		
2	Доп.I5 к I5-07 п.I-I97	Светильник марки НСПII-I00	"	I9				5,40	-	-	-	I03		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
3	Ц.I ч.5 стр.I39 п.I38	Плафон типа НЕ006хI00/Р2'0-0IУ4	шт.	I				2,60				2		
4	I5-07/8I I-02I	Светильник ручной переносной РВО-42	"	I				3,80				4		
5	I5-I5/80 7-038	Лампа накаливания Б220-I00	"	I8				0,098				2		
6	" 7-027	То же, Б220-60	"	2				0,09				-		
7	I5-09/8I 3-038 К=I,3	Кабель марки АВВГ сеч. 4х2,5- I95хI,3=253,5	км	0,002				253,5				I		
8	I5-09/8I т.3-038	Кабель марки АВВГ сеч. 3х2,5-0,66	км	0,004				I95				I		
9	" т.3-037	То же, сеч. 2х2,5-0,66	"	0,I05				I50				I6		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I0	I-У стр.222 п.I99	Провод ПВ2 сеч.IxI,5-0,66	км	0,0I4				33,5				I		
II	I-У п.504	Труба полиэтиленовая диам.20 мм	м	3				0,I5I				I		
I2	I5-04/80 06-I27	Выключатель однополюсный нормального исполнения 250в, 6А	шт.	3				I,30				4		
I3	I5-04/80 06-I27	То же, брызгозащищенный	"	3				I,30				4		
		Итого	руб.									I44		
		Начисления по п.п.:												
		I - 7,7%	руб.	5								-		
		2,4 - 8,2%	"	I07								9		
		5,6 - 7,4%	"	2								-		
		7,9 - I2,6%	"	I8								2		
		I0 - II,6%	"	I								-		
		I2,I3 - 8%	"	8								I		
		Итого	руб.									I56		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Плановые накопления 8%	руб.									I2		
		Итого по разд.II	"									I68		
		СВОДКА ЗАТРАТ												
I		Оборудование	руб.	I4										
2		Монтажные работы	"	685										
3		Материалы, не учтенные ценником	"	I68										
		Итого	руб.	877										

Главный инженер проекта — Антонов

Начальник сметного отдела — Фролова

Составил — Снедзе

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6

к типовому проекту навеса-стоянки для гаража на 6 автомашин и 6 тракторов

на КИП и автоматику

Основание: спецификация № АТХ-I – АТХ-4

Составлены в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,12 тыс.руб.
в т.ч.
а) оборудования 0,06 тыс.руб.
б) монтажных работ 0,06 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу 5,0 руб.
1 м2 общей площади здания 0,10 руб.
1 м3 объема здания 0,02 руб.

№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Масса, брутто	Масса, нетто	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
							оборудования	монтажных работ		оборудования	монтажных работ		
								всего	в том числе		всего	в том числе	
									основной заработной платы	эксплуатации машин, в т.ч. заработной платы		основной заработной платы	эксплуатации машин, в т.ч. заработной платы
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I. Оборудование и монтажные работы													

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	I7-04/80 I-0040 II-4-3	Терморегулирующее устройство дилатометрическое электрическое с замыкающим контактом марки ТУДЭ-4	шт.	I	-	-	20,6	0,36	0,35	-	2I	I	-	-
2	I7-06-48/8I стр.65,I85 II-I-I	Термометр ртутный технический в металлической оправе, угловой, типа У-2-I^{0} 240-29I	"	3	-	-	2,95	0,2I	0,2I	-	9	I	I	-
3	" стр.60,I85 II-I-I	Термометр ртутный технический в металлической оправе, прямой, типа П-5-2^{0} 240-I03	"	3	-	-	2,35	0,2I	0,2I	-	7	I	I	-
4	I7-06-48/8I I-456 II-I-I	Термометр бытовой (толуоловый) ТБ-2М	"	I	-	-	0,26	0,2I	0,2I	-	-	I	-	-
5	I7-04/80 2-0002 II-I-I	Манометр показывающий общего назначения, типа ОБМ-I60-40	"	3	-	-	2,55	0,2I	0,2I	-	8	2	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
6	I7-06-48/8I стр.60,I85 II-I-I	Термометр ртутный технический в металлической оправе, П5-2°, I60-65	шт.	3	-	-	2,35	0,2I	0,2I	-	7	I	I	-
7	I5-04/80 06-007 8-533-2	Переключатель пакетный ПП3-I0/Н2	"	I	-	-	I,45	3,57	I,83	0,07 0,0I	I	4	2	0,07 0,0I
8	I5-04/80 I8-05I 8-529-5	Пост управления кнопочный 2-х штифтовый ПКЕ222-8	"	I	-	-	2,I0	I,99	I,09	0,05 0,0I	2	2	I	0,05 0,0I
9	I5-04/80 04-22I 8-53I-4	Пускатель магнитный ПМЕ-I2I	"	I	-	-	3,6	3,4	I,49	0,08 0,0I	4	3	I	0,08 0,0I
I0	8-84-I	Звонок электрический ЗВП-220	"	I	-	-	-	0,38	0,33	-	-	-	-	-
II	8-4I7-I	Трубы винипластовые с неподвижным креплением, диам. до 25 мм	I00м	0,I8	-	-	-	34,8	I4,4	I2,20 3,85	-	6	3	2,I9 0,69

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I2	8-4I7-2	То же, диам. 32 мм	I00м	0,05	-	-	-	49,8	I7,8	I9,2 6,07	-	3	I	0,96 0,30
I3	8-409-I	Затягивание провода АПВ сеч.2,5мм2 в проложенные трубы провод первый	"	0,23	-	-	-	4,88	2,36	2,33 0,7I	-	I	I	0,53 0,I6
I4	8-409-II	То же, последующий	"	0,67	-	-	-	I,2I	I,I4	-	-	I	I	-
I5	8-9I-4	Металлоконструкции	т	0,0I	-	-	-	377	33,3	4,7 I,4I	-	4	I	0,05 0,0I
		Итого	руб.								59	3I	I5	3,93 I,I9
		Запасные части 2%	"								I			
		Итого	"								60			
		Тара и упаковка 2%	"								I			
		Итого	"								6I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Транспорт - 4%	руб.								2			
		Итого	"								63			
		Заготовительно-складские расходы - I,2%	"								I			
		Итого	"								64			
		Комплектация I%	"								I			
		Итого	"								65			
		Накладные расходы 87%	"									I3		
		Итого	"									44		
		Плановые накопления - 8%	"									4		
		Итого	"								65	48	I5	4 I
		Отклонения по заработной плате	руб.											
		Итого по I разделу	"								65	48	I5	4 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		II. Материалы, не учтенные ценниками												
I	I-У стр.I50 п.I66	Провод марки АПВ сеч.2,5 мм2	км	0,09	-	-	-	22	-	-	-	2	-	-
2	Доп.8 стр.68 п.2653 Письмо Госстроя СССР №ВА-386I-4 от I4.УП.83	Труба винипластовая диам.25 мм	м	4	-	-	-	0,I92х хI,25= =0,24	-	-	-	I	-	-
3	" п.2652	То же, диам.20мм	"	I4	-	-	-	0,I3х хI,25= =0,I6	-	-	-	2	-	-
4	" п.2654	То же, диам. 32 мм	м	5	-	-	-	0,303х хI,25= =0,38	-	-	-	2	-	-
5	I6-02 п.2I8	Звонок электрический I,8хI,I0=I,98	шт	I	-	-	-	I,98	-	-	-	2	-	-
		Итого	руб.									9		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Плановые накопления - 8%	руб.									I		
		Итого по разделу II	руб									I0		
		СВОДКА ЗАТРАТ												
I		Оборудование	руб.	65										
2		Монтажные работы	"	48										
3		Материалы, не учтенные ценником	"	I0										
		Итого	руб.	I23										

Главный инженер проекта Антонов

Начальник сметного отдела Бролова

Составил Снедзе

РАСЧЕТ № I

Определение сметной цены на немарочные железобетонные изделия с учетом арматуры и других дополнительных затрат

Ферма IФТ I2а - IAIУт серии I.063-I вып.2

В ценах с I984 г.

№ пп	Обоснов. принятой единичн. сметной стоимости или № ед. расценки	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Количество	Сметная стоимость, руб.коп. единицы	общая
I	2	3	4	5	6	7
I		Объем бетона	м3	I,I		
2		Вес	т	2,7		
3		Марка бетона	250			
4		Расход арматурн:				
		а) класса А-I	кг	5,7		
		б) класса А-IУ	"	58		
		в) класса А-Ш	"	98,4		
		г) класса В-I	"	20,5		
5		Закладные детали	"	35,6		
6	ССЦ п.8-76	Сметная цена п.8-76 учитывает бетон М-400	м3	I	I20	I20
7		Поправочний коэффициент на объем изделия равен I				
		Уменьшение цены на марку бетона	м3	I	3,27	3,27
8		П. Доплата на изделие за арматуру и закладные детали:				
		а) класса А-I	кг	5,7	0,229	I,3I

I	2	3	4	5	6	7
		б) класса А-IУ	кг	58,0	0,229	I3,28
		в) класса А-Ш	"	98,4	0,25	24,6
		г) класса В-I	"	20,5	0,32I	6,58
		Закладные детали	"	35,6	0,4I3	I4,7
		Итого по П разделу	руб.			60,47
9		Доплата к оптовой цене в пересчете на I м3 составляет 48,58 : I,I	руб.			54,97
I0		С учетом заготовительно-складских расходов 44,I6 х I,02	"			56,07
II		Сметная стоимость с учетом доплат	"			I72,8

Составил Медведовский

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту навеса-стоянки для гаража на 6 автомашин и 6 тракторов

Наименование ресурсов	Количество		
	При $T=-20^{\circ}C$	При $T=-30^{\circ}C$	При $T=-40^{\circ}C$
I	2	3	4
Общестроительные работы по навесу-стоянке			
Затраты труда, чел.ч	I098,22	I098,22	I098,22
Заработная плата, руб.	588,65	588,65	588,65
Строительные машины, руб.	433,0	433,0	433,0
Общестроительные работы по калориферной			
Затраты труда, чел.ч	362,87	362,87	362,87
Заработная плата, руб.	205,35	205,35	205,35
Строительные машины, руб.	70,99	70,99	70,99
Отопление			
Затраты труда, чел.ч	I02,43	I02,43	I02,43
Заработная плата, руб.	58,I7	58,I7	58,I7
Строительные машины, руб.	5,85	5,85	5,85
Теплоснабжение			
Затраты труда, чел.ч	II	II	II
Заработная плата, руб.	6,64	6,64	6,64
Строительные машины, руб.	0,44	0,44	0,44
Электрооборудование			
Затраты труда, чел.ч	I57,75	I57,75	I57,75
Заработная плата, руб.	95	95	95
Строительные машины, руб.	I28	I28	I28
КИП и автоматика			
Затраты труда, чел.ч	24,65	24,65	24,65
Заработная плата, руб.	I5	I5	I5
Строительные машины, руб.	4	4	4

I	2	3	4
Итого по навесу-стоянке и калориферной			
Затраты труда, чел.ч	I756,92	I756,92	I756,92
Заработная плата, руб.	968,8I	968,8I	968,8I
Строительные машины, руб.	642,28	642,28	642,28

Начальник отдела Фролова

Составил Берсенева

gost.e-ecolog.ru