ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

709-9-35.85

СКЛАД ТАРЫ НЕОТАПЛИВАЕМЫЙ СКЛАДСКОЙ ПЛОЩАДЬЮ 250 кв.м.

АЛЬБОМ 2

С М Е Т Ы

20258/02

цена 0-82

gost.e-ecolog.ru

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

Выдано в печать 20 V 1987 г.
Заказ Т-1251 Тираж 50

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
709-9-35.85

СКЛАД ТАРЫ НЕСТАПЛИВАЕМЫЙ СКЛАДСКОЙ ПЛОЩАДЬЮ 250 кв.м

АЛЬБОМ 2

С М Е Т Ы

Стоимость общая:

Строительно-монтажных работ	22,67 тыс.руб.
I м3 здания (от строительно-монтажных работ)	I6,20 руб.

Разработан:

Государственным союзным институтом
по проектированию предприятий
торговли и общественного питания
"ТИПРОТОРГ"

Утвержден и введен в действие
Министерством торговли СССР
от 3I.I0.83 г протокол № 8

Главный инженер института	Л.Н.Соколов
Главный инженер проекта	Ю.А.Обухова
Начальник сметного отдела	И.Г.Зверев

№№ пп	№ сметы	Содержание	№ № страниц
I	-	Пояснительная записка	3
2	-	Объектная смета	4
3	I	Общестроительные работы	6
4	2	Электроосвещение	25
5	3	Пожарная сигнализация	30
6	-	Расчеты стоимости сборных железобетонных конструкций	33
7	-	Сводная ведомость потребности в производственных ресурсах	40

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

К сметам на строительство склада тары неотапливаемого складской площадью 250 кв.м

Сметная документация составлена в объеме и по формам, предусмотренной инструкцией СН227-82 в ценах, введенных с I января 1984 года основными нормативными документами при составлении смет явились:

- Единые районные единичные расценки на строительные работы
- Ценника на монтаж оборудования
- Сборника сметных цен на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия том I
- Ценник № I и № 2 средних районных сметных цен на материалы, детали и конструкции.

Сметная стоимость на общестроительные работы определена по единичным расценкам для I-го территориального района (подрайон I).

В сводке стоимости и объемов работ стоимость показана дробно в числителе общая стоимость, в знаменателе в т.ч. стоимость металлоконструкций.

Накладные расходы приняты в следующих размерах:

- на общестроительные работы	I6,5%
- на металлоконструкции	8,6%
- на санитарно-технические работы	I3,3%

Составила руководитель группы /Хакимова/

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

К типовому проекту: Склад тары неотапливаемый складской площадью 250 кв.м.

Сметная стоимость - 22,67 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция

Составлена в ценах 1984 г

Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу (складская площадь) 89,69 руб.
2. 1 м2 общей площади здания 70,80 -"-
3. 1 м3 объема здания 16,20 -"-

№№ пп	№№ смет	Наименование работ	Сметная стоимость, тыс.руб. строит. работ	монтажных работ	оборуд. присп. мебели и инв.	прочих затрат	Всего	В том числе основная з/пл.	эксплуат. машин	Нормативн. условно-чистая продукция	Технико-экономич. показатели Наим. ед. изм.	Колич. ед. изм.	Стоим. ед. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	1	Общестроительные работы	22,37	-	-	-	22,37	-	-	-	м3	1399,14	15,99
2	2	Электроосвещение	-	0,25			0,25				"	-"-	0,18

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
3	3	Пожарная сигнализация	-	0,05	-	-	-	0,05	-	-	м3	I399,I4	0,03
		Итого	22,37	0,30				22,67			м3	I399,I4	I6,20

Главный инженер института Л.Н.Соколов

Главный инженер проекта Ю.А.Обухова

Начальник сметного отдела И.Г.Зверев

Проверила руководитель группы В.П.Хакимова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

К типовому проекту: Склада тары неотапливаемого складской площадью 250 кв.м

На общестроительные работы

Основание: чертежи №АС1÷АС9, КЖИ1÷КЖИ9

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 22,37 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете

Стоимость на:
1. Расчетную единицу (складская площадь) 88,50 руб.
2. I м2 общей площади здания 69,86 -"-
3. I м3 объема здания I5,99 -"-

№ пп	№ укрупн. сметн. норм, един. расцен. шифр норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоимость единицы (руб.) Всего	в том числе основн. з/пл.	в том числе эксплуат. машин в т.ч. з/пл.	Общая стоимость (руб.) Всего	в том числе основн. з/пл	в том числе эксплуат. машин в т.ч. з/пл	Нормат. условно-чистая продукция
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Земляные работы									
I	I-I74 т.22-I3	Разработка грунта I группы экскаватором обратная лопата емк.ковша 0.5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	I000 м3	0,7	I3I	-	-	92	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I-23I т.29-2 I-238 т.29-9	Добор грунта после работы экскаватора бульдозером с перемещением до 20 м Цена:40,8+32,3=73,I0	I000м3	0,03	73,I0	-	-	2	-	-	-
3	I-986 т.78-2 тех.ч. п.3,67	Добор грунта после работы экскаватора вручную Цена:I0IxI,2=I2I,2	I00 м3	0,I3	I2I,2	-	-	I6	-	-	-
4	Ценник ч.I стр.28	Транспорт грунта автосамосвалами на расстояние I км	т	I243,6	0,29	-	-	36I	-	-	-
5	I-I94 т.25-I	Работа на отвале при транспортировании грунта II группы автосамосвалами грузоподъемностью до I0 т	I000м	0,7	I0,70	-	-	7	-	-	-
6	I-I74 т.22-I3	Погрузка грунта с временного отвала экскаваторами обратная лопата емк. ковша 0,5 м3 на автомобили-самосвалы	"	0,9	I3I	-	-	II8	-	-	-
7	Ценник часть I стр.28	Транспортирование грунта для обратной засыпки на расстояние I км	т	I639,8	0,29	-	-	476	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	I-257 т.3I-2 I-268 т.3I-I8	Обратная засыпка грунта бульдозером мощностью до I00 л.с. с перемещением до 20 м	I000 м	0,7	29,70	-	-	-	-	-	-
		Цена: I8,90+I0,80=29,70									
9	I-967 т.8I-I	Обратная засыпка грунта вручную	I00 м3	2,34	4I,50	-	-	97	-	-	-
I0	[illegible] т.II8-I0	Уплотнение грунта II группы пневматическими трамбовками	"	9,37	9,69	-	-	9I	-	-	-
		Итого	руб					I28I			
		2. Фундаменты									
I	6-I т.I-I	Устройство бетонной подготовки	м3	4,68	I,60	-	-	7	-	-	-
2	цсц п.I-I3	Стоимость бетона М-50	"	4,77	25,30	-	-	I2I	-	-	-
3	6-5 т.I-5	Устройство монолитных фундаментов из бетона М-I50	"	24,II	II,I0	-	-	268	-	-	-
4	цсц п.I-I7	Стоимость бетона М-I50	"	24,59	27,20	-	-	669	-	-	-
5	п.I4 р.IУ п.I	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,5I	270	-	-	I38	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6	п.2	Стоимость арматуры класса А-II	т	0,I25	278	-	-	35	-	-	-
7	6-83 т.9ч7	Установка закладных деталей	"	0,028	44I	-	-	I2	-	-	-
8	7-I5 т.I-I5	Установка фундаментных балок весом до I,5 т	шт	I2	5,59	—	-	67	-	-	-
9	ЦСЦ п.I-I7	Стоимость бетона М-200	м3	0,39	28,2	-	-	II	-	-	-
I0	Расчет I	Стоимость фундаментных балок ФБ6-4	шт	I	37,48	-	-	37	-	-	-
II	-"-	Стоимость фундаментных балок ФБ6-I2	"	5	52,89	-	-	264	-	-	-
I2	Расчет №I	Стоимость фундаментных балок ФБ6-I3	шт	3	45,37	-	-	I36	-	-	-
I3	-"-	Стоимость фундаментных балок ФБ6-26	"	3	40,66	-	-	I22	-	-	-
I4	7-400 т.36-I	Установка стеновых блоков массой до 0,5 т	шт	9	I,0I	-	-	9	-	-	-
I5	7-40I т.36-2	Установка стеновых блоков массой до I т	"	4	I,39	-	-	6	-	-	-
I6	7-402 т.36-3	то же массой до1,5тн		I07	2,1	-	-	225			
I7	Ц.СЦ п 2-4	Стоимость цементно го раствора м-I00 м³		2,78	24,4	-	-	68			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I8	Усц п1-16	Стоимость бетона М-150	м³	1,1	27,20	-	-	30	-	-	-
I9	псц п.3-II	Стоимость стеновых блоков объемом до 0,3 м3	м3	2,5I	42,50	-	-	I07	-	-	-
20	псц п.3-3	То же, объемом более 0,5 м3	м3	58,I0	40,90	-	-	2376	-	-	-
2I	п.8-I3 т.I-I3	Устройство добетонок из бетона М-I50	м3	5,3	8,04	-	-	43	-	-	-
22	п.I-I7	Стоимость бетона М-I50	"	5,4	27,20	-	-	I47	-	-	-
23	8-27 т.4-7	Обмазка стен горячим битумом за два раза	I00 м2	I,22	-90	-	-	II0	-	-	-
24	8-20 т.4-4	Цементная гидроизоляция стен	-"- м2	0,20	5I,80	-	-	I0	-	-	-
25	псц п.2-26	Стоимость цементного раствора I:3	м3	0,62	22,30	-	-	I4	-	-	-
		Итого	руб					4934			
	3. Каркас										
I	7-3I т.3-I	Установка колонн весом до I,5 т	шт	I2	6,34	-	-	76	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	ЦСП п.I-I9	Стоимость бетона М-300	м3	0,85	32I0	-	-	26	-	-	-
3	Расчет № 2	Стоимость колонн К48-7	шт	I0	7I,45	-	-	7I5	-	-	-
4	-"-	Стоимость колонн КФ 7-I	шт	2	60,38	-	-	I2I	-	-	-
5	ЦСП ПЗ-I п.I3	Стоимость дополнительных закладных деталей	кг	I48,5	0,4I3	-	-	6I	-	-	-
6	Тех.ч. т.3-I п.I8	Металлизация дополнительных закладных деталей	кг	I48,5	0,I78	-	-	26	-	-	-
7	8-27 т.4-7	Обмазка колонн битумом за два раза	I00 м2	0,I8	90	-	-	I6	-	-	-
8	7-288 т.I7-4	Установка опорных консолей на железобетонных колоннах	т	0,059	328	-	-	I9	-	-	-
9	9-33 т.4-I0	Установка стоек фахверка с деталями крепления	т	I,II	43	-	-	48	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I0	п.I ч.II п.I780	Стоимость стоек фахверка	т	0,93	278	-	-	259	-	-	-
II	п.I ч.II п.I9I2	Стоимость металлоконструкций насадок торцовочного фахверка	т	0,I8	225	-	-	4I	-	-	-
I2	7-29I т.I7-6	Установка крепежных элементов весом до 5 кг	т	0,035	342	-	-	I2	-	-	-
I3	цсп тех.ч. т.3-I п.I8	Металлизация крепежных элементов, опорных консолей	"	94,0	0,I78	-	-	I7	-	-	-
I4	I3-I2I т.I5-6	Огрунтовка металлических конструкций грунтом ГФ-020 за I раз	I00м2	0,26	7,7I	-	—	2	-	-	-
I5	I3-I59 т.I8-I2	Окраска эмалью ХВ-II3 за I раз	"	0,26	I0,80	-	-	3	-	-	-
I6	7-96 т.7-3	Установка балок перекрытий весом до 5 т	шт	5	7,02	-	-	35	-	-	-
I7	Расчет № 3	Стоимость балок IIII2-2ВрП	"	5	205,4I	-	-	I027	-	-	-
I8	ц.сб п I-I7	Стоимость бетона М-200	м³	0,1	28,20	-	-	3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I8	цсп т.3-I п.I3	Стоимость дополнительных закладных деталей	кг	I53	0,4I3	-	-	63	-	-	-
I9	-"- тех.ч. т.I3-I п.I8	Металлизация закладных и дополнительных деталей балок	кг	364	0,I78	-	-	65	-	-	-
20	9-2I0 т.32-I3	Обрамление колонн уголком	т	0,06I	42,90	-	-	3	-	-	-
2I	п.Iч. II п.I98I	Стоимость обрамления	т	0,06I	327	-	-	20	-	-	-
		Итого	руб					2663			
		в т.ч. стоимость металлоконструкций		- 37I							
		4. С т е н ы									
I	8-30 т.5-I	Кладка кирпичных стен из обыкновенного кирпича	м3	4,79	3,I9	-	-	I5	-	-	-
2	цсп п.6-I	Стоимость кирпича глиняного обыкновенного	шт	I,82	68	-	-	I24	-	-	-
3	п.2-I2	Стоимость раствора цементного известкового М-50	м3	I,I0	23,50	-	-	26	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
4	8-59 т.7-3	Армирование кирпичной кладки	т	0,I98	I94	-	-	38	-	-	-
5	8-30 т.5-4	Кладка кирпичных стен из силикатного кирпича	м3	8,67	3,I9	-	-	28	-	-	-
6	п.6-I4	Стоимость кирпича силикатного	тыс. шт	3,29	6I,20	-	-	20I	-	-	-
7	п.2-I2	Стоимость раствора цементно-известкового М-50	м3	I,99	23,50	-	-	47	-	-	-
8	8-57 т.7-I	Расшивка швов	I00 м2	0,4I	I3,I0	-	-	5	-	-	-
9	7-445 т.38-I0	Установка перемычек весом до I т	шт	I	0,28	-	-	-	-	-	-
I0	Расчет № 4	Стоимость перемычек ПР38.27.25.22у	"	I	I3,I2	-	-	I3	-	-	-
II	7-247 т.I4-I	Установка стеновых панелей площадью до I0 м2	шт	38	I6,3	-	-	6I9	-	-	-
I2	7-249 т.I4-2	То же, площадью более I0 м2	"	4	I9,40	-	-	78	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I3	Расчет № 5	Стоимость панелей ПС600.I2-IВрП т.II т-I2, Т-I	шт	I8	44,86	-	-	807	-	-	-
I4	Расчет №5	Стоимость панелей ПС600.I2-7ВрП;Т-I, Т-II, Т-I2	шт	8	44,76	-	-	358	-	-	-
I5	-"-	Стоимость панелей ПС6I0.I2-IВрП Т-II, Т-I2	шт	9	45,54	-	-	4I0	-	-	-
I6	-"-	Стоимость панелей ПС6I0.I8-IВрП Т-II, Т-I2	шт	4	67,99	-	-	272	-	-	-
I7	-"-	Стоимость панелей ПС 635.I2-I ВрП Т-II	"	3	47,39	-	-	I42	-	-	-
I8	ЦСЦ прилож. таб.А	Окраска панелей перхлорвиниловыми красками	м2	295,0	0,5I	-	-	I50	-	-	-
I9	7-29I т.I7-7	Установка крепежных деталей весом до 5 кг	тн	0,85	342	-	-	29I	-	-	-
20	7-289 т.I7-5	Устройство карниза	т	0,805	3I3	-	-	252	-	-	-
2I	6-77 т9-I	Установка анкеров	т	0,002	65I	-	-	I	-	-	-
		Итого	руб					3877			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		5. Покрытие									
I	7-I83 т.II-4	Установка плит покрытия площадью до 20 м2	шт	I6	5,48	-	-	88	-	-	-
2	Расчет № 6	Стоимость плит ПИ-2ВрПп	"	I6	I0I,69	-	-	I627	-	-	-
3	ПСП п.I-I7	Стоимость бетона М-200	м3	I,39	28,2	-	-	39	-	-	-
4	ПСП т.3-I п.I3	Стоимость дополнительных закладных деталей к плитам П-I, П-2 П-3	кг	2I,I	0,4I3	-	-	9	-	-	-
5	Таб.3-I п.I8	Металлизация дополнительных закладных деталей	"	2I,I	0,I78	-	-	4	-	-	-
6	I3-I2I т.I6-6	Огрунтовка закладных деталей грунтом ГФ-020 за один раз	I00 м2	0,03	7,7I	-	-	-	-	-	-
7	I3-I59 т.I8-I2	Окраска эмалью ХВ-II3	"	0,03	I0,80	-	-	-	-	-	-
		Итого	руб					I785			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		6. К р о в л я									
I	I2-299 т.I0-I I2-300 т.I0-2	Цементная стяжка толщ. 5 мм	I00 м2	2,88	I4,0	-	-	40	-	-	-
		Цена: I4,80-0,08xI0=I4									
2	цсц п.2-4	Стоимость раствора цементного М-50	м3	I,53	24,40	-	-	37	-	-	-
3	I2-I53 т.3-3	Кровля рулонная плоская 4-х слойная из гнилостойкого рубероида на битумной мастике с защитным слоем из гравия на битумной мастике	I00 м2	2,88	3I9	-	-	9I9	-	-	-
		Итого	руб					996			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		7. П о л ы									
I	II-2 т.I-2	Уплотнение грунта щебнем	I00 м2	3,2I	4,58	-	-	I5	-	-	-
2	цсц п.4-50	Стоимость щебня	м3	I3,49	I0,50	-	-	I42	-	-	-
3	II-II т.I-II	Бетонная подготовка из бетона М-I00	"	32,I2	2,50	-	-	80	-	-	-
4	цсц п.I-I5	Стоимость бетона М-I00	"	32,76	26,30	-	-	862	-	-	-
5	8-59 т.7-3	Армирование бетонной подготовки	т	I,36	I94	-	-	264	-	-	-
6	II-67 т.II-I II-68 т.II-2	Покрытие бетонное толщ. 25 мм	I00м2	3,2I	28,03	-	-	90	-	-	-
		Цена: 28,90-0,87=28,03									
7	цсц п.I-I9	Стоимость бетона М-300	м3	9,I9	32,I0	-	-	263	-	-	-
8	II-85 т.I3-3	Покрытие из асфальтобетона толщ.40мм	I00 м2	0,60	24,7I	-	-	I5	-	-	-
	II-86	Цена: 2I,80+0,973=24,7I									
9	цсц п.5-I	Стоимость асфальтобетона	т	5,97	I9,80	-	-	II8	-	-	-
		итого						I906			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		8. П р о е м и									
I	I0-I06 т.20-2	Установка дверных блоков площадью более 3 м2	м2	5,44	I,I9	-	-	6	-	-	-
2	ц.Iч.П п.282	Стоимость дверных блоков Д-50	"	5,44	I5,60	-	-	85	-	-	-
3	ц.Iч.I п.447	Стоимость приборов	к-т	I	9,36	-	-	9	-	-	-
4	I0-84 т.I4-I	Установка оконных блоков	м2	2,02	2,99	-	-	6	-	-	-
5	ц.Iч.П п.I95	Стоимость оконных блоков	"	2,02	6,46	-	-	I3	-	-	-
6	I0-88 т.I5-2	Установка оконных приборов	к-т	2	0,24	-	-	-			
7	цен.Iч.I п.432	Стоимость оконных приборов	"	2	0,86	-	-	2	-	-	-
8	I5-2747 т.202-I	Остекление оконных блоков	м2	2,02	2,22	-	-	4	-	-	
		Итого	руб					I25			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		9. Отделочные работы									
I	I5-20I т.5I-I	Штукатурка цоколя	I00 м2	0,90	40,50	-	-	36	-	-	-
2	ЦСЦ п.2-I2	Стоимость раствора цементно-известкового М-50	м3	*I.70*	23,50	-	-	*40*	-	-	-
3	I5-5II т.I53-4	Окраска цоколя силикатной краской	I00 м2	0,9	II,90	-	-	II	-	-	-
4	I5-509 т.I53-2	Известковая окраска плит покрытия	"	2,88	3,I3	-	-	9	-	-	-
5	I5-509 т.I53-2 тех.ч. п.3.I8	Известковая окраска стен Цена:3,I3+(0,05+2,4)х х0.I=3,38	"	3,45	3,38	-	-	I2	-	-	-
6	I5-566 т.I59-6	Масляная окраска дверных блоков	"	0,I3	2I,20	-	-	3	-	-	-
7	I5-567 т.I5?-7	Масляная окраска оконных блоков	"	0,02	29,60	-	-	I			
		Итого	руб					I32			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I0. Разные работы									
I	II-II т.I-II	Устройство бетонной отмостки из бетона М-I00	м3	3,6	2,50	-	-	9	-	-	-
2	ЦСЦ п.I-I5	Стоимость бетона М-I00	"	3,67	26,30			97			
		Итого	руб					I06			

С В О Д К А

Объемов и стоимости работ к локальной смете № I-I
на общестроительные работы

№№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам смет	Един. изм.	К-во един. изм.	Сметная стоимость: Прямые затраты	Накладные расходы. % суммы	Плановые накопления % от стоимости по гр. 5,7	Всего по гр. 5,7, 8	В том числе: основная з/пл.	В том числе: эксплуатация машин в т.ч. з/пл.	Нормативная условно-чистая продукция: В накладных расходах. % от суммы по гр. 7	В плановых накоплениях % от стоимости по гр.I0, II	Всего по данным гр.I0, II,I2, I3	Удельн. вес стоимости констр. элементов, или вида работ % к общей стоимости работ к смете стоим. един. изм.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
	Общестроительные работы												
	А. Подземная часть а) работы нулевого цикла												
I.	Земляные работы	м3 разработки грунта	700,5	I28I	I6,5	2II	II9	I6II	-	-	-	-	7,20/ I,I5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
2.	Фундаменты	м3 констр.	62,47	4934	I6,5	8I4	460	6208	-	-	-	-	27,75/ 4,44
	Итого по подземной части	руб	-	62I5	I6,5	I025	579	78I9	-	-	-	-	34,95/ 5,59
	Б. Надземная часть здания												
3	Каркас	м3 констр	I4,5I	2663/ 37I	I6,5 8,6	378/ 32	246	33I9	-	-	-	-	I4,84/ 2,37
4	Стены	м3 кладки	40,82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		м3 панели	295,0	3877	I6,5	640	36I	4878	-	-	-	-	2I,8I/ 3,49
5	Покрытие	м3 констр	I7,I2	I785	I6,5	295	I66	2246	-	-	-	-	I0,04/ I,6I
6	Кровля	м3	288	996	I6,5	I64	93	I253	-	-	-	-	5,60/ 0,80
7	Полы	м2	32I	I906	I6,5	3I4	I78	2398	-	-	-	-	I0,72/ I,7I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
8	Проемы												
	а) дверные	м2	5,64	I25	I6,5	2I	I2	I58	-	-	-	-	0,7I/0,II
	б) оконные	"	2,02										
9	Отделочные работы	"	633	I32	I6,5	22	I2	I66	-	-	-	-	0,74/0,I2
I0	Разные работы	руб	-	I06	I6,5	I7	I0	I33					0,59/0,I0
	Итого по надземной части здания	руб	-	II590/ 37I	I6,5/ 8,0	I883	I278	I455I	-	-	-	-	65,05/I0,40
	Итого по общестроительным работам	-"-	-	I7805/ 37I	I6,5/ 8,0	2908	I657	22370	-	-	-	-	I00/I5,99

Главный инженер проекта Ю.А.Обухова

Начальник сметного отдела И.Г.Зверев

Составила рук. группы В.П.Хакимова

Проверил рук.группы Е.М.Маточкина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

К типовому проекту склада тары неотапливаемого складской площадью 250 кв.м.
На приобретение и монтаж электроосвещения

Основание: чертежи ЭО-I

Составлена в ценах 1984 г

Сметная стоимость - 0,25 тыс.руб.
в.т.ч.
а) оборудования
б) монтажных работ - 0,25 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу (складская площадь) - 0,99 руб.
2. I м2 общей площади здания - 0,78 -"-
3. I м3 объема здания 0,18 -"-

№№ пп	Наимен. показ. и норма типов. прейск. ценника и № поз.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	Колич.	Вес брутто / нетто, един.	Вес брутто / нетто, общий	Сметная стоимость (един.) руб. Оборудования	Сметная стоимость (един.) руб. Монтаж.работ Всего	в том числе основная з/пл	в том числе эксплуат. машин в т.ч. з/пл.	Общая стоимость (руб.) Оборудования	Общая стоимость (руб.) Монтаж.работ Всего	в том числе основная з/пл	в том числе эксплуат. машин в т.ч. з/пл
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Монтажные работы												
I	8-52I-I0	Ящик вводной распределительный типа ЯРВМ-6I22	шт	I	-	-	-	4,I8	I,55	0,I	-	4	2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	8-59I-3	Выключатель брызгозащищенный 6а, 220в	шт	5	-	-	-	0,498	0,384	0,0I	-	3	2	-
3	8-593-2	Светильник подвесной типа НСП-2Iх хI00/Д5 3-02 в пылезащищенное исполнении	"	2	-	-	-	I,I6	0,488	0,58	-	2	I	I
4	8-593-2	То же, типа НСП-2Iх200/Д5 3-03	"	6	-	-	-	I,I6	0,488	0,58	-	7	3	4
5	8-400-I	Кабель марки АВВГ сечен.2х4мм2 по стене с креплением скобами	I00м	0,54	-	-	-	60,8	23,4	22,8	-	33	I3	I2
6	8-400-I	То же, сечен. 3х4 мм2	"	0,2	-	-	-	60,8	23,4	22,8	-	I2	5	5
		Итого	руб									6I	26	22
	87%	Накладные расходы на основную зарплату	"	-	-	-	-	-	-	-	-	23	-	-
	8%	Плановые накопления	"									7		
		Итого	руб									9I	26	22

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Материалы, не учтенные ценниками												
I	I5-I7 п.2-336	Ящик вводной распределительный ЯРВМ-6I22	шт	I	-	-	-	I3,67	-	-	-	I4	-	-
		Цена: I2,7xI,076=I3,67												
2	I5-04 п.06-I28	Выключатель брызгозащищенный 6а,220в		5	-	-	-	I,62	-	-	-	8	-	-
		Цена: I,5xI,08=I,62												
3	I5-07 п.5-030	Светильник типа НСП-2IxI00/Д5 3-02	шт	2	-	-	-	3,25	-	-	-	7	-	-
		Цена:3,0xI,082=3,25												
4	I5-07 I-046	То же, типа НСП-2Ix x200/Д5 3-03	"	6	-	-	-	I4,99	-	-	-	90	-	-
		Цена:I3,85xI,082=I4,99												
5	I5-I5 п.7-039	Лампа накаливания Б-220-I00 вт	"	2	-	-	-	0,23	-	-	-	-	-	-
		Цена:0,2IxI,074=0,23												
6	I5-I5 п.7-043	То же, Б-220-200	"	6	-	-	-	0,97	-	-	-	6	-	-
		Цена:0,9xI,074=0,97												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7	I5-09 т.3-037	Кабель марки АВВГ сеч.2х4 мм2	км	0,06	-	-	-	I65:5	-	-		I0-0	-	
		Цена: I47хI,I26= =I65,5												
8	I5-09 т.3-038	То же,сеч.3х4мм2	"	0,02	-	-	-	225,2	-	-	-	5	-	-
		Цена: 200хI,I26=225,2												
9	24-05 п.I-373	Коробка ответви- тельная У409	шт	8	-	-	-	0,0	-	-	-	2	-	-
		Цена: 0,I42хI,082=												
I0	I5-04 п.03-097	Плавкая вставка к предохранителю НПИ-60	шт	9	-	-	-	0,2I	-	-	-	2	-	-
		Цена:0,I9хI,082=0,2I												
		Итого	руб									I44		
	0,7%	Комплектация на кабели и провода	руб									-		
	6%	Плановые накопления		-	-	-	-	-	-	-	-	I2	-	-
		Итого	руб									I56		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5

СВОДКА ЗАТРАТ ПО СМЕТЕ

Монтажные работы и стоимость материалов	руб	247
Всего по смете	руб	247

Руководитель группы /Токарева/

Начальник сметного отдела /Зверев/

Составила инженер /Комарова/

Проверила руководитель группы /Хакимова/

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

К типовому проекту: Склад тары неотапливаемый складской площадью 250 кв.м
На приобретение и монтаж пожарной сигнализации

Основание: чертежи № СС-I

Составлена в ценах 1984 г

Сметная стоимость	0,05 тыс.руб.
в том числе:	
а) оборудования	
б) монтажных работ	0,05 -"-
Нормативная условно-чистая продукция	
Показатели по смете	
Стоимость на:	
I. Расчетную единицу (складская площадь)	- 0,20 руб.
2. I м2 общей площади здания	0,16 -"-
3. I м3 объема здания	0,03 руб.

№№ пп	Наимен. показ. и норма типов прейск. ценника и № поз	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	Колич.	Вес брутто / нетто, един.	Вес брутто / нетто, общая	Сметная стоимость (единицы) руб. Оборудования	Монтаж.работ Всего	Монтаж.работ в том числе основная з/пл.	Монтаж.работ в том числе эксплуат. машин в т.ч. з/пл.	Общая стоимость (руб.) Оборудования	Монтаж.работ Всего	Монтаж.работ в том числе основная з/пл	Монтаж.работ в том числе эксплуат машин в т.ч. з/плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Монтажные работы												
I	I0-743-I	Извещатель пожарный тепловой ДТП	шт	20	-	-	-	0,45	0,4	-	-	9	8	-
2	I0-38I-6	Коробка ответвительная УК-2П	"	2	-	-	-	2,42	2,22	-	-	5	4	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
3	I0-54-I2	Провод марки ТРП-I х2х0,5 по стене	I00м	0,02	-	-	-	II,2	I0,8	-	-	-	-	-
4	I0-54-I2	То же, по потолку	"	0,73	-	-	-	II,2	I0,8	-	-	8	8	-
5	8-409-I	То же, в трубе	"	0,03	-	-	-	4,88	2,38	2,33	-	-	-	-
6	8-4I7-5	Труба винипластовая д=25 мм	"	0,03	-	-	-	I5,9	7,65	0,22	-	I	-	-
		Итого	руб									23	20	
	80%	Накладные расходы на основную зарплату	руб									I6		
	8%	Плановые накопления	руб									3		
		Итого	руб									42	20	
		Материалы, не учтенные ценниками												
I	24-02 п.04-002	Извещатель пожарный тепловой ДТЛ	шт	20	-	-	-	0,I2	-	-	-	2	-	-
		Цена: 0,II хI.08=0,I2												
2	I5-09 т.7-029	Провод марки ТРП-Iх2х0,5	км	0,08	-	-	-	I0,7I	-	-	-	I	-	-
		Цена: 9,6хI.II6=I0,7I												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
3	Пр-т 05-03 п.8-0I24	Труба винипласто-вая д=25мм Цена: 3,IxI,076= =3,34	I0м	0,3	-	-	-	3,34	-	-	-	I	-	-
4	29-02-30 п.I-244	Коробка УК-2I Цена:0,I3xI,32=0,I7	шт	2	-	-	-	0,I7	-	-	-	-	-	-
		Итого	руб									4		
	0,7	Компенсация на кабели и провода												
	8%	Плановые накопления										-		
		Итого										4		

СВОДКА ЗАТРАТ ПО СМЕТЕ

Монтажные работы и стоимость материалов руб - 46

Всего по смете руб 46

Руководитель группы /Алипова/

Начальник сметного отдела /Зверев/

Составила инженер /Комарова/

Проверила рук.группы /Хакимова/

Р А С Ч Е Т № I

Стоимости фундаментных балок

№№ пп	Наименование изделия	Марка бетона	Объем бетона м3	Вес изделия тн	Позиция ценника сметных цен Московской обл. том I	Сметная цена за I м3	Надбавка (скидка) на марку бетона	Сметная цена с надбавками	Итого	Арматура AI	Арматура AIII	Всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I.	ФБ6-4	200	0,46	I,2	п.9-348	67,90	-	-	3I,23	3,6	2,65	37,48
2.	ФБ6-I2	200	0,6	I,5	п.9-348	67,90	-	-	40,74	5,95	6,2	52,89
3.	ФБ6-I3	200	0,57	I,4	п.9-348	67,90	-	-	38,7	I,97	I,7	45,37
4.	ФБ6-26	200	0,53	I,3	п.9-348	67,90	-	-	35,99	4,47	0,20	40,66

Р А С Ч Е Т № 2

Стоимости сборных железобетонных колонн

№№ пп	Марка колонн	Марка бетона	Объем бетона	Вес изделия	Позиция сборника сметных цен Москов. обл. том.I	Сметная цена	Надбавки (скидки) Объем К=I,I	Надбавки (скидки) Марка бетона таб. №3-3	Сметная цена со скидками	Сметная цена изделия р/шт
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I.	К48-7	300	0,5	I,3	п.9-5	80,60	-	-	-	40,30
2.	КФ7-I	200	0,5I	I,26	п.9-5	80,60	-	I,64	78,96	40,27

Продолжение

Арматура			Закладные детали	Металлизация	Итого
AI 0,229 K=I,I	AIII 0,2[illegible] K=I,I	B-I 0,2I K=I,I	0,4I3 K=I,I	0,I78	
I2	I3	I4	I5	I6	I7
I,96	23,87	-	3,82	I,50	7I,45
0,60	5,39	I,66	8,95	3,5I	60,38

Р А С Ч Е Т № 3

Стоимости балок перекрытий

№№ пп	Марка изделия	Объем бетона м3	Вес изделия тн	Марка бетона	Поз. ценника сметных цен Моск. обл. том I	Сметная цена за I м3 изделия	Надбавки (скидки) на марку бетона	Цена со скидками или с надбавками	Итого	Арматура			Закладные детали	Металлизация закладных деталей	Всего
										АШ	ВрI	ВрII			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5	I6
I.	IBCШ2-2ВрII	I,8	4,5	300	п.8 40	78,80	I,64	77,I6	I38,89	I8	70,I4	30,46.	5,53	2,39	205,4I

Р А С Ч Е Т № 4

Стоимости перемычек

№№ пп	Марка изделия	Марка бетона	Объем бетона	Вес изделия	Позиция сборника сметных цен Московской обл.	Сметная цена за I м3	Итого	Арматура AI 0,229	Арматура AIII 0,25	Сметная цена
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I.	ПР38-27-25-22У	200	0,I5	0,375	п.9-92	44,70	9,66	I,06	2,40	I3,I2

Р А С Ч Е Т № 5

Стоимости стеновых панелей

№№ пп	Марка изделия	Марка бетона	Толщина изделия см	Вес изделия	Площадь изделия м2	Позиция сборника сметных цен Московской обл. том I	Сметная цена за I м2	Итого	Металлизация	Всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I.	ПС600.I2-7ВрП Т-I,Т-II,Т-I2	300	7	I,22	7,09	п.8-26I	6,I5	43,60	I,I6	44,76
2.	ПС600.I2-IВрП Т-I,Т-II,Т-I2	300	7	I,22	7,09	п.8-26	6,I5	43,60	I,26	44,86
3.	ПС6I0.I2-I8рП Т-II, Т-I2	300	7	I,25	7,2	п.8-26I	6,I5	44,28	I,26	45,54
4.	ПС6I0.I8-IВрП Т-II, Т-I2	300	7	I,9	I0,85	п.8-26I	6,I5	66,73	I,26	67,99
5.	ПС635.I2-IВрП Т-II, Т-I2	300	7	I,32	7,5	п.8-36I	6,I5	46,I3	I,26	47,39

Р А С Ч Е Т № 6

Стоимости плит покрытий

№№ пп	Марка изделия	Объем бетона	Площадь изделия м2	Расчетная нагрузка с учетом собственного веса	Вес изделия	Позиция сборника сметных цен	Сметная цена за I м2	Итого	Металлизация	Всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I	ПГ-2ВрIIп	I,07	I7,79	470	2,I5	п.8-I20	5,62	99,98	I,7I	I0I,69

В Е Д О М О С Т Ь

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту склада тары неотапливаемого складской площадью 250 кв.м

Ресурсы	Ед. изм.	Количество		
		Варианты:		
		20°	30°	40°
I	2	3	4	5
Общестроительные работы				
Подземная часть				
Затраты труда	ч/ч		677,59	
Зарплата	руб		356,47	
Бульдозеры	м/с		9,83	
Краны гусеничные грузоподъемностью I6 т	м/с		20,96	
Трамбовки пневматические	-"-		I02,I3	
Экскаваторы	-"-		30,56	
Прочие машины	руб		55,40	
Надземная часть:				
Затраты труда	ч/ч		I345,I7	
Зарплата	руб		782,67	

I	2	3	4	5
Краны башенные 5 т	м/с		0,04	
Краны гусеничные I6 т	"		47,92	
Краны гусеничные 25 т	"		7,84	
То же, 40 т	"		0,30	
Растворонасосы I м3/час	-"-		2,I6	
Прочие машины	руб		I43,53	
Итого общестроительные работы:				
Затраты труда	ч/ч		2022,76	
Зарплата	руб		II39,I4	
Электроосвещение:				
Затраты труда	ч/ч		42	
Зарплата	руб		26	
Машины	"		22	
Пожарная сигнализация:				
Затраты труда	ч/ч		4I	
Зарплата	руб		20	
Всего				
Затраты труда	ч/ч		2I05,76	
Зарплата	руб		II85,I4	
	"		220,93	

gost.e-ecolog.ru

Начальник сметного отдела И.Г.Зверев
Составила рук.группы В.П.Хакимова
Проверила рук.группы Е.М.Маточкина