

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
709-9-33.85
СКЛАД ТАРЫ НЕОТАПЛИВАЕМЫЙ СКЛАДСКОЙ ПЛОЩАДЬЮ
110 кв.м.

АЛЬБОМ -2

С М Е Т Ы

20256/02

цена 0-87

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

Выдано в печать 5^я III 1986 г.
Заказ Т-720 Тираж 70

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
709-9-33.85

СКЛАД ТАРЫ НЕОТАПЛИВАЕМЫЙ СКЛАДСКОЙ ПЛОЩАДЬЮ 110 кв.м
АЛЬБОМ 2
С М Е Т Ы

Стоимость:

Общая	14,29 тыс.руб.
Строительно-монтажных работ	14,29 --"
I мЗ здания (от строительно-монтажных работ)	15,98 руб.

Разработан:

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

Утвержден и введен в действие
Министерством торговли СССР
от 28.10.83 г протокол № 6

Главный инженер института

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Л.Н. Соколов
Д.А. Обухова
И.Г. Зверев

Л.Н.Соколов

Д.А.Обухова

И.Г.Зверев

№ п/п	№ смет	Содержание	№ № страниц
1	-	Пояснительная записка	3
2	-	Объектная смета	4
3	I	Общестроительные работы	6
4	2	Электроосвещение	26
5	3	Пожарная сигнализация	31
6	-	Расчеты стоимости сборных железобетонных конструкций	35
7	-	Сводная ведомость потребности в производственных ресурсах	42

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к сметам на строительство склада тары неотапливаемого складской площадью 110 кв.м.

Сметная документация составлена в объеме и по формам, предусмотренной Инструкцией СН 227-82 в ценах, введенных с 1 января 1984 г.

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 средних районных сметных цен на материалы, детали и конструкции;

Сметная стоимость на общестроительные работы определена по единичным расценкам для I территориального района.

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

Накладные расходы приняты в следующих размерах:

- | | |
|---|----------------------------------|
| - на общестроительные работы | - 16.5% |
| - на санитарно-технические работы | 13.3% |
| - на металлоконструкции | 8.6% |
| - на санитарно-техническое оборудование | 80% от основной заработной платы |

Составила руководитель группы

В.П.Хакимова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

К типовому проекту: Склада тары неотапливаемого
складской площадью 110 кв.м

Составлена в ценах 1984 г

Сметная стоимость 14,29 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицу (складская
площадь)

132,31

2. 1 м² общей площади здания

81,47

3. 1 м³ объема здания

15,98

№ п/п	№ смет	Наименование работ	Сметная стоимость тыс.руб.					Всего	В том числе		Нормат. условно-чистая продукция	Технико-экономич. показатели		
			строит. работ	монтаж. работ	оборуд. присп. мебели и инв.	прочих затрат			основ-ная з/пл.	экспл машин		Наим. един.изм.	К-во един.изм.	Стоим. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
1.	1	Общестроительные работы	14,13	-	-	-	14,13	-	-	-	м ³ 894,34	15,80		
2.	2	Электроосвещение	-	0,13	-	-	0,13	-	-	-	" "	0,15		

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3	Вспомогат. средства	-	0,00	-	-	0,00	-	-	-	кб	894,34	0,00
	Итого	14,13	0,16			14,29				кб	894,34	15,98
	Главный инженер института											
	Главный инженер проекта											
	Начальник сметного отдела											
	Создатель руководитель группы											
	Проверка руководитель группы											

И.Н. Соколов

В.А. Обухов

Н.Г. Зверев

В.П. Лихомов

А.П. Егоров

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

К типовому проекту: Склада тары неотапливаемого
складской площадью 110 кв.м

На общестроительные работы

Основание: чертежи КАС1+АС9

Составлена в ценах 1984 года
ККИ1+ККИ-19

Сметная стоимость
Нормативная условно-чистая
продукция

14,13 тыс.руб.

Показатели по смете
Стоимость на:

1. Расчетную единицу (складская
площадь)
2. 1 м² общей площади здания
3. 1 м³ объема здания

130,83 руб.
80,56 " "
15,80 "

№ п/п	№ укрупн. норм единичн. распе- нок шифры норм СНИП и др.	Наименование работ или затрат	Един. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость руб.				
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		Нормат. условно- чистая продук- ция	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		12
						основн. з/пл.	экспл. машины в т.ч. з/пл		основн. з/пл.	экспл. машины в т.ч. з/пл.		

РАЗДЕЛ I

Земляные работы

I	I-174 т.22-13	Разработка грунта экска- ватором с ковшем емкостью 0,5м ³ в погрузкой на автосамосвалы	1000м ³	0,36	131,00	-	-	47	-	-	-	-
---	------------------	--	--------------------	------	--------	---	---	----	---	---	---	---

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	I-231 т.29-2	Добор грунта после работы экскаватором бульдозером с перемещением до 20 м	1000 м3	0.02	40.80	-	-	I	-	-	-
3.	I-238 т.29-9	Добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта бульдозерами	"	0.02	32.30	-	-	I	-	-	-
4.	I-936 т. 29- т.78-2 т.ч. л.3-67	Добор грунта вручную	100м3	0.07	121.20	-	-	6	-	-	-
5	Ценник ч.1	Транспорт	тн	670.67	0.29	-	-	194	-	-	-
6	I-194 т.25-1	Работа на отвале	1000 м3	0.38	10.70	-	-	4	-	-	-
7	I-174 т.22-13	Разработка грунта экскаваторами с ковшом емкостью 0,5м3 с погрузкой на автомобиль-самосвалы	"	0.49	131.00	-	-	64	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	Ценник часть I стр.28	Транспорт грунта на I км	тн	850.50	0.29	-	-	247	-	-	-
9	I-257 т.31-2	Засыпка перемещением грунта до 10м бульд- озером	1000 м3	0.36	18.90	-	-	7	-	-	-
10	I-268 т.31-13	Добавлять на каждые последующие 10м при перемещении грунта бульдозерами	"	0.36	10.80	-	-	4	-	-	-
11	I-967 т.81-1	Засыпка вручную па- сух	100 м3	1.22	41.50	-	-	51	-	-	-
12	I-1184 т.118-10	Уплотнение грунта пневматическими трам- бовками	"	4.86	9.69	-	-	47	-	-	-
Всего по разделу I			руб	-	-	-	-	675	-	-	-
Раздел 2 Фундаменты											
I	6-I т.1-1	Устройство бетонной подготовки из бето- на м.50	м3	3.24	1.60	-	-	5	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	ПСЦ п.1-13	Стоимость бетона М-50	м3	3,30	26,30	-	-	83	-	-	-
3	6-5 т.1-5	Устройство железобетонных фундаментов из бетона М-150 под колонны, объемом до 3 м3	"	16,80	11,10	-	-	186	-	-	-
4	ПСЦ п.1-16	Стоимость бетона М-150	"	17,14	27,20	-	-	466	-	-	-
5	п.1ч.П р.4 п.1	Арматура класса А1	т	0,35	270,00	-	-	95	-	-	-
6	-"- п.2	Арматура класса АП	"	0,08	278,00	-	-	22	-	-	-
7	6-83 т.9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	"	0,01	441,00	-	-	4	-	-	-
8	7-15 т.1-15	Укладка балок фундаментных длиной до 6 м	шт	8,00	5,59	-	-	45	-	-	-
9	ПСЦ п.1-17	Стоимость бетона М-200	м3	0,25	28,20	-	-	7	-	-	-
10	Расчет № 1	Фундаментные балки ФББ-12	шт	1,00	52,89	-	-	53	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II	Расчет В I	Стоимость фундамент- ных блоков ФБ6-13	шт	3.00	45.37	-	-	136	-	-	-
12	"-	То-же, ФБ6-14	шт	3.00	44.83	-	-	134	-	-	-
13	"-	То-же. ФБ6-4	шт	1.00	37.48	-	-	37	-	-	-
14	7-400 г.36-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0.5 т	шт	4.00	1.01	-	-	4	-	-	-
15.	7-401 г.36-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1т	шт	10.00	1.39	-	-	14	-	-	-
16.	7-402 г.36-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1.5т "	"	88	2.10	-	-	185	-	-	-
17	ПСЦ г.п.3-II	Стоимость стеновых блоков объемом до 0.3 м ³	м ³	3.29	42.50	-	-	140	-	-	-
18	ПСЦ п.3-3	То-же более 0.5 м ³	м ³	47.78	40.90	-	-	1954	-	-	-
19	6-13 г.1-13	Устройство добетонок из бетона м.150	м ³	1.92	8.04	-	-	15	-	-	-
20	УСЧ п.1-16	Стоимость бетона М-150	м ³	1.96	27.20	-	-	53	-	-	-
21	УСЧ п.2-4	Стоимость раствора М-100	м ³	2,35	24,4	-	-	6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	псц III-16	Стоимость бетона м.150	м3	0.94	27.40	-	-	26	-	-	-
2	8-27 т.4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя битумная	100 м2	0.44	90.00	-	-	40	-	-	-
2	8-20 т.4-4	Боковая гидроизоляция стен фундаментов и массивов, цементная с жидким стеклом	"	0.14	51.80	-	-	7	-	-	-
2	псц п.2-26	Стоимость цементного раствора 1:3	м3	0.39	22.30	-	-	9	-	-	-
		Всего по разделу 2	руб	-	-	-	-	3756	-	-	-
		Раздел 3									
		К а р к а с									
I	7-3I т.3-1	Установка колонн прямоугольного сечения с таканн	шт	8.00	6.34	-	-	51	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	цсп п.1-19	Стоимость бетона м.300	м3	0.54	32.10	-	-	17	-	-	-
3	Расчет № 2	Стоимость колонн К48-7	шт	6.00	71.45	-	-	429	-	-	-
4	"-	То-же. К67-1	шт	2.00	60.38	-	-	121	-	-	-
5	цсп п.13	Стоимость дополнитель- ных закладных деталей	кг	253.78	0.41	-	-	104	-	-	-
6	цсп таб.3-1 п.18	То-же, металлизация	кг	253.78	0.18	-	-	46	-	-	-
7	8-27 г.4-7	Обмазка колонн битум- мом	100 м2	0.14	90.00	-	-	12	-	-	-
8	7-288 г.17-4	Установка опорных стальных консолей массой до 20 кг	т	0.07	328.00	-	-	23	-	-	-
9	9-33 г.4-10	Монтаж фахверга	т	1.14	43.00	-	-	49	-	-	-
10	ц №1ч.П п.1780	Стоимость стоек фахвер- га	т	0.93	278.00	-	-	259	-	-	-
11	ц № I ч.П п.1912	Стоимость металлокон- струкций насадок тор- цевого фахварка	т	0.21	225.00	-	-	47	-	-	-

Т.Л. 709-9-33.85

Л.2

- 13 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	7-291 т.17-6	Установка крепежных стальных элементов	т	0.02	342.00	-	-	7	-	-	-
13	цсп т. 3-1 п.18	Металлизация крепежных элементов опорных кон- солей	кг	84.00	0.178	-	-	15	-	-	-
14	13-121 т.15-6	Огрунтовка поверхнос- тей раз грунтовой ГФ-021	100 м2	0.27	7.71	-	-	2	-	-	-
15	13-159 т.18-12	Окраска эмалью ХВ-113 за 1 раз	"	0.27	10.80	-	-	3	-	-	-
16	7-96 т.7-3	Укладка балок перекры- тий одноэтажных зданий массов до 5 т	шт	3.00	7.02	-	-	21	-	-	-
17.	Расчет Б-3	Стоимость балок ЛБСН 12-2ВрЦа	шт	3.00	205.41	-	-	616	-	-	-
18	цсп т.3-1 п.13	Стоимость дополнитель- ных закладных деталей	кг	91.80	0.41	-	-	38	-	-	-
19	цсу п1-17	Стоимость бетона М-200	м ³	0,06	28,20,	-	-	2	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
20	ПСИ таб.3-1 п.18	Металлизация заклад- ных деталей	кг	91,70	0,18	-	-	17	-	-	-
21	9-210 т.32-13	Обрамление колонн уголками	т	0,06	42,90	-	-	3	-	-	-
22	ц №1 ч.П н 1981	Стоимость обрамления	"	0,06	327,00	-	-	20	-	-	-
Всего по разделу			руб					1900			
в том числе стоимость металлоконструкций			"	-	-	-	-	378	-	-	-
<u>Раздел 4</u>											
С т е н ы											
I	8-30 ЭСН-84 т.5-1	Кладка кирпичных стен из обыкновенного кир- пича	м3	3,42	3,19	-	-	II	-	-	-
2	ПСИ п.6-1	Стоимость кирпича	тыс. шт	1,3	68	-	-	88	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
3	цсц п.2-12	Стоимость цементно-из- весткового раствора м.50	м3	0.79	23.50	-	-	19	-	-	-
4	8-30 т.5-4	Кладка кирпичных стен из силикатного кирпича	м3	8.67	3.19	-	-	28	-	-	-
5	цсц р.6п.6-14	Стоимость кирпича сили- катного	тыс. шт	3.29	61.20	-	-	201	-	-	-
6	цсц р.2 п.2-12	Стоимость раствора це- ментно-известкового м.50	м3	1.99	23.50	-	-	47	-	-	-
7	8-57 т.7-1	Расшивка швов кладки из кирпича	100м2	0.41	13.10	-	-	5	-	-	-
8	7-445 т.38-10	Укладка перемычек мас- сой до 0.3 т	шт	1.00	0.23	-	-	-	-	-	-
9	Расчет № 4	Стоимость перемычек ПР 38.27,25.22У	шт	1.00	13.12	-	-	13	-	-	-
10	7-247 т.14-1	Установка панелей	шт	22.00	16.30	-	-	359	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
II	7-249 т.14-2	Установка панелей площадь более 10м2	шт	4.00	19.40	-	-	78	-	-	-
I2	Расч.№5	Стоимость панелей ПС 600,12-7ВрП Т-1. Т-II,Т-12	шт	4.00	44.76	-	-	179	-	-	-
I3	"-	То-же ПС 600,12-1ВрП Т-1,Т-II, Т-12	шт	6.00	44.86	-	-	269	-	-	-
I4	"-	То-же, ПС610,12-1ВрП Т-II Т-12	шт	9.00	45.54	-	-	410	-	-	-
I5	"-	То-же. ПС610,18-1ВрП Т-II, Т-12	шт	4.00	67.99	-	-	272	-	-	-
I6	"-	То-же ПС635,12-1ВрП Т-II, Т-12	шт	3.00	47.39	-	-	142	-	-	-
I7	цсц том I прилож	Окраска панелей перхлор виниловыми красками	м2	204.70	0.51	-	-	104	-	-	-
I8	7-291 т.17-7	Установка крепежных деталей	т	0.10	342.00	-	-	34	-	-	-
I9	8-59 т.7-3	Армирование докола	тн	0.20	194	-	-	39	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	7-289 т.17-5	Установка карниза	т	0.32	313.00	-	-	100	-	-	-
21.	6-77 т.9-1	Установка анкерных болтов	т	0.01	651.00	-	-	7	-	-	-
Всего по разделу 4			руб	-	-	-	-	2405	-	-	-
Раздел 5											
П о к р ы т и е											
I	7-183 т.11-4	Укладка плит покры- тий длиной до 6 м площадью до 20м2	шт	8.00	5.48	-	-	44	-	-	-
2	Расчет №6	Стоимость плит III-2вр III	шт	8.00	101.69	-	-	814	-	-	-
3	псц том I р.1 п.1-17	Стоимость бетона м.200	м3	0.72	28.20	-	-	20	-	-	-
4	псц том I таб.3-1 п.13	Стоимость дополнитель- ных закладных деталей	кг	47.20	0.41	-	-	19	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		антисептированной масти- ке с защитным слоем из гравия	100 м2	1.10	319.00	-	-	351	-	-	-
		Всего по разделу 6	руб	-	-	-	-	380	-	-	-
		Раздел 7 П р о е м ы									
I	10-106 т.20-2	Установка дверных бло- ков в каменных стенах площадь проема более 3 м2	м2	5.44	1.19	-	-	6	-	-	-
2	п.1 ч.П п.282	Стоимость марки Д-50	м2	5.44	15.60	-	-	85	-	-	-
3	п.М1 ч.1 п.447	Стоимость скобяных при- боров для дверей	комп	1.0	9.36	-	-	9	-	-	-
4	10-84 т.14-1	Установка оконных блоков	м2	1.01	2.99	-	-	3	-	-	-
5	п.1 ч.П п.195	Стоимость оконных блоков	м2	1.01	6.46	-	-	6	-	-	-
6	10-88 п.15-2	Установка оконных при- боров	к-т	1	0.24	-	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7.	п.№ I ч.I п.432	Стоимость оконных приборов	к-т	I	0.86	-	-	I	-	-	-
8	15-747 г.202-I	Остекление оконных блоков	м2	1.01	2.22	-	-	2	-	-	-
Итого по разделу 7			руб	-	-	-	-	112			
Раздел 8											
П о л я											
7	II-2 г.I-2	Уплотнение грунта щебнем	100 м2	1.71	4.58	-	-	8	-	-	-
2	псц том I п.4-50	Стоимость щебня	м3	6.84	10.50	-	-	72	-	-	-
3	II-II г.I-II	Устройство подстилаю- щих слоев бетонных	м3	17.10	2.50	-	-	43	-	-	-
4	псц том I п.I-15	Бетон м.100	м3	17.44	26.30	-	-	459	-	-	-
5	8-59 г.7-3	Армирование подготов- ки	т	0.71	194.00	-	-	138	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
6	II-67 г. II-I	Устройство покрытий бетонных толщиной 25 мм Цена: 28.90-0.87=28.03	100 м ²	1.10	28.03	-	-	31	-	-	-
7	II-68 цсц том I р. I п. I-I-19	Стоимость бетона м.300	м ³	2.81	32.10	-	-	90	-	-	-
8	II-85 г. I3-3	Устройство покрытий асфальтобетонных жестких толщиной 25 мм	100 м ²	0.61	21.80	-	-	13	-	-	-
9	II-86 г. I3-4	Устройство покрытий асфальтобетонных жестких толщиной 5 мм	"	1.83	0.97	-	-	2	-	-	-
10	цсц том I р.5' п.5-1	Стоимость асфальтобетонной смеси	тв	6.06	19.80	-	-	120	-	-	-
		Всего по разделу 8	руб	-	-	-	-	997	-	-	-
		Раздел 9									
		Отделочные работы									
I	I5-20I г.5I-I	Штукатурка фасадов улучшенная цементно-известковым раствором пр камню стен	100 м ²	0.41	40.50	-	-	16	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	цсп том I р.2 п.2-30	Стоимость цементно- известкового раствора	м3	0,81	23,70	-	-	19	-	-	-
3	15-511 т.153-4	Силикатная окраска	100м2	0,41	11,90	-	-	5	-	-	-
4	15-509 т.153-2	Известковая окраска	"	1,76	3,13	-	-	6	-	-	-
5	15-509 т.153-2	Известковая окраска	"	2,00	3,38	-	-	7	-	-	-
6	15-566 т.159-6	Масляная окраска дверных блоков	"	0,13	21,20	-	-	3	-	-	-
7	15-567 т.159-7	Масляная окраска оконных блоков	"	0,01	29,60	-	-	3	-	-	-
Всего по разделу 9			руб					56			
Раздел 10											
Разные работы											
1	II-II	Устройство бетонной отмостки	м3	2,25	2,50	-	-	6	-	-	-
2	цсп р.1 п.1-15	Стоимость бетона М-100	"	2,30	26,30	-	-	60	-	-	-
Всего по разд.10			руб					66			

С В О Д К А
объемов и стоимости работ к локальной смете № I-I
На общестроительные работы

№№ п/п	Наименование кон- структивных эле- ментов и ви- дов работ по раз- делам сметы	Ед. изм	К-во един. изм	Сметная стоимость					Нормативная условно- чистая продукция					Удельн. : вес сто- : имости : констру- : тивного : элемента : или вида : работ % : к общей : стоим. : по смете : стоим. : един. : измер : руб
				прямые затра- ты	Накладные расходы % сумма	Плано- вые накоп- ления % от стои- мости по гр 5.7	Всего по гр. 5.7 8	в том числе	основ- ная зарп- лата	экспл. машин в т.ч. зара- ботная плата	В нак- лад- ных расхо- дах % от суммы по гр. 7	В пла- накоп- ных лениях % от стои- мости по гр. 10, 11	Всего по дан- ным гр. 10, 11, 12, 13	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Общестроительные работы														
а. Подземная часть														
а/ Работы нулевого цикла														
I	Земляные работы	м3 разра- ботка грунта	383	675	16.5	III	63	849	-	-	-	-	-	<u>6.0</u> 0.95

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	Фундаменты	м3 констр.	55	3756	16.5	620	350	4726	-	-	-	-	-	<u>33.45</u> 5.28
Итого по подзем- ной части		руб	-	4431	16.5	731	413	5575	-	-	-	-	-	<u>39.45</u> 6.23
Б. Надземной части здания														
3.	Каркас	м3 констр.	9.42	<u>1900</u> 378	<u>16.5</u> 8.6	<u>251</u> 33	175	2359	-	-	-	-	-	<u>16.69</u> 2.64
4	Стены	м3 кладки	25.07	2405	16.5	397	224	3026	-	-	-	-	-	<u>21.40</u> 3.38
		м2 панелей	201.6											
5	Покрытие	м3 констр.	8.56	907	16.5	150	85	1142	-	-	-	-	-	<u>8.80</u> 1.28
6	Кровля	м2	110	380	16.5	63	35	478	-	-	-	-	-	<u>3.38</u> 0.53

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7. Проемы:														
а) дверные	м2	5,44	112	16,5	18	10	140	-	-	"	-	-	-	0,99 0,16
б) оконные	"	1,01												
8 Полы	"	171	997	16,5	165	93	1255	-	-	-	-	-	-	8,88 1,4
9 Отделочные работы	"	376	56	16,5	9	5	70	-	-	-	-	-	-	0,49 0,08
10 Разные работы	руб	-	66	16,5	11	6	83	-	-	-	-	-	-	0,58 0,09
Итого по надземной части здания	"	-	<u>6823</u> 378	16,5	1097	633	8553	-	-	-	-	-	-	60,49 9,56
Итого по общестроительным работам	"	-	<u>11254</u>	16,5	1828	1046	14128	-	-	-	-	-	-	100,00 15,86

Главный инженер проекта
 Начальник сметного отдела
 Составила руководитель группы
 Проверила руководитель группы

И.А.Обухова
И.Г.Зверев
В.П.Хакимова
Е.М.Маточкина

И.А.Обухова
 И.Г.Зверев
 В.П.Хакимова
 Е.М.Маточкина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

К типовому проекту: Склада тары неотапливаемого
складской площадью 110 м²

На приобретение и монтаж электроосвещения

Основание: чертежи 30-I

Составлена в ценах 1984 г

Сметная стоимость	0,13 тыс.руб.
в том числе:	
а) оборудования	-
Нормативная условно-чистая продукция	-
Показатели по смете.	
Стоимость на:	
1. Расчетную единицу (складская площадь)	1,2 руб.
2. I м ² общей площади здания	0,74 "
3. I м ³ объема здания	0,15 "

№ п/п	Наименован- ие	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Вес	брутто		Сметная стоимость			Общая стоимость (руб.)			
						нетто	общий	обору- дова- ния	монтажн. работ Всего	в том числе основ экспл. ная з/пл.	в том числе основ экспл. ная з/пл.	обору- дова- ния	монтажных работ Всего	в том числе основ экспл. ная з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

Монтажные работы

I. 8-52I- Ящик вводной
-10

Т.Л. 709-9-33.85

Ал.2

27 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
		распределительный типа ЯРВМ-6I22	шт	I	-	-	-	4.18	I.55	0.I	-	4	2	-
2	8-59I-3	Выключатель брызго- защищенный 6а, 22в	шт	3	-	-	-	0.498	0.384	-	-	I	I	-
3.	8-593-2	Светильник подвес- ной типа НСП-2Iх хI00/Д 5 3-02 в пылезащищенном исполнении	шт	I	-	-	-	I.I6	0.488	0.58	-	I	-	I
4	8-593-2	То-же, типа НСП- 2Iх200)Д 5-3-03	шт	3	-	-	-	I.I6	0.488	0.58	-	3	I	2
5	8-400-I	Кабель марки АВВГ 2х4 мм2 по стене с креплением ско- бами	I00 м	0.4	-	-	-	60.8	23.4	22.8	-	24	9	9
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	33	I3	I2
87%		Накладные расходы на основную зарп- лату	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	II	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8%		Плановые накопления руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4		
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	48	13	12
Материалы, не учтенные ценниками														
I	15-17 п.2-336	Ящик вводной распре- делительный ЯРВМ- -6122	шт	1	-	-	-	13.67	-	-	-	14	-	-
		Цена: 12.7x1.076=13.67												
2	15-07 п.5-030	Светильник типа НСП-21x100/Д 5-3-02	шт	1	-	-	-	3.25	-	-	-	3	-	-
		Цена 3.0x1.082=3.25												
3	15-07 п.1-046	То-же, типа НСП-21x x200/Д5 3-02	шт	3	-	-	-	14.99	-	-	-	45	-	-
		Цена: 13.85x1.082=14.99												
4	15-15 п.7-039	Лампа накаливания Б-220-100	шт	1	-	-	-	0.23	-	-	-	-	-	-
		Цена: 0.21x1.074=0.23												
5	15-15 п.7-043	То-же, Б-220-200	шт	3	-	-	-	0.97	-	-	-	3	-	-
		Цена: 0.9x1.084=												

Т.П. 709-9-33.85

Лл.2

- 30 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8%	Плановые накопления	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-
	Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86	-	-
<u>Сводка затрат по смете</u>														
	Монтажные работы и стоимость материалов	руб		134										
	Всего по смете	руб		134										

Руководитель группы

Начальник сметного отдела

Составил инженер

Проверила: руковод. группы

Токарева Токарева*Зверев* Зверев*Комарова* Комарова*Хакимова* Хакимова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

К типовому проекту: Склада тары неотопливаемого
складской площадью 110 м²

На приобретение и монтаж пожарной сигнализации

Основание: чертежи СС-I
Составлена в ценах 1984 г

Сметная стоимость	0,03 тыс.руб.
в том числе:	
а) оборудования	
б) монтажных работ	0,03 -"-
Нормативная условно-чистая продукция	
Показатели по смете	
Стоимость на:	
1. Расчетную единицу (складская площадь)	0,28 руб.
2. I м ² общей площади здания	0,17 -"-
3. I м ³ объема здания	0,03 -"-

№ п/п	Наимен. показ. и норма типов. прейск. ценника и № поз.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	К-во	Вес		Сметная стоимость (единицы) руб.			Общая стоимость (руб)				
					брутто	нетто	Обору- дова-	Монтаж. работ	Всего	Обору- дова-	Монтажных работ	Всего		
					един.	общая	дова-	Всего	в том числе	дова-	Всего	в том числе		
								основ- ная з/пл.	рабоч- ная занят. управл маши- нами	основ. з/пл	экспл. машин в т.ч. з/пл			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

Монтажные работы

I.	10-743-I	Извещатель пожар- ный тепловой ДТЛ	шт	12	-	-	-	0,45	0,4	-	-	5	5	-
----	----------	---------------------------------------	----	----	---	---	---	------	-----	---	---	---	---	---

Т.Л. 709-9-33.85

Ля.2

- 82 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	10-38I-6	Коробка ответвительная УИ-2II	шт	I	-	-	-	2.42	2.22	-	-	2	2	-
3	8-409-I	Провод марки ТРП-I 2x0.5 в трубе	100 м	0.03	-	-	-	4.88	2.36	2.33	-	-	-	-
4	10-54-12	То-же, по стене	"	0.02	-	-	-	11.2	10.8	-	-	-	-	-
5	10-54-12	То-же, по поголке	"	0.43	-	-	-	11.2	10.8	-	-	5	5	-
6	8-417-5	Труба винилпластиковая д=25 мм	"	0.08	-	-	-	15.9	7.65	0.22	-	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	12	12	-
	80%	Накладные расходы на основную зарплату	"	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-
	8%	Плановые накопления	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	24	12	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Материалы не учтенные ценниками:															
I.24-02 п.04-002	Извещатель тепловой ДТИ	шт	12	-	-	-	-	0,12	-	-	-	I	-	-	
Цена:0,11х1,08=0,12															
2	15-09 табл. 7-029	Провод марки ТРП-1х х2х0,5	км	0,05	-	-	-	10,71	-	-	-	I	-	-	
Цена:9,6х1,116=10,71															
3	Пр-т 05-03 п.8-0124	Труба винишлястовая д=25 мм	Юм	0,3	-	-	-	3,34	-	-	-	I	-	-	
Цена:3,1х1,076=3,34															
4	29-02-20 п.1-244	Коробка УК-2П	шт	1	-	-	-	0,17	-	-	-	-	-	-	
Цена:0,13х1,32=0,17															
Итого			руб										3		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
0.7%	Комплектация на объем и провода	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8%	Плановые накопления	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-
Сводка затрат по смете														
	Монтажные работы и стоимость материалов	руб	24											
	Всего по смете	руб	27											

Руководитель группы
Начальник сметного отдела

Составил: инженер

Проверила: руковод. группы

Липова

Зверев

Комарова

Халимова

Липова

Зверев

Комарова

Халимова

РАСЧЕТ № I

Стоимости фундаментных балок

№ п/п	Марка изделия	Марка бетона	Объем бетона м ³	Вес изделия тн	Позиция ценника сметных цен Мос- ковской области	Сметная цена за 1 м ³	Надбавки (скидки) на марку бетона	Сметная цена с надбав- ками	Итого	Арматура		Всего
										AI	AIII	
										0,229	0,25	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	ФББ-4	200	0,46	1,2	п.9-348	67,9	-	-	31,23	3,6	2,65	37,48
2	ФББ-12	200	0,6	1,5	п.9-348	67,9	-	-	40,74	5,95	6,2	52,89
3	ФББ-13	200	0,57	1,4	п.9-348	67,9	-	-	38,7	1,97	1,7	45,37
4	ФББ-14	300	0,53	1,3	п.9-348	67,9	+1,64	69,54	36,86	4,47	3,5	44,83

РАСЧЕТ № 2

Стоимости сборных железобетонных колонн

№ п/п	Марка колонны изделия	Марка бетона	Объем бетона	Вес изделия	Позиция сооружения сметных цен Москов. обл. том I	Сметная цена за 1м ³ изде- лия	Надбавки (скидки)		Сметная цена со скид- кой	сметная цена изделия р/шт
							на объем	марки бетона таб. 3-3		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I	К48-7	300	0.5	1.3	п.9-5	80.6	-	-	80.60	40.3
2	КВ7-1	200	0.51	1.26	п.9-5	80.6	-	-1.64	78.96	40.27

А р м а т у р а			Закладные детали 0,Н13 К=1,1	Металлиза- ция 0,178	Всего
А1 0,229 К=1,1	АШ 0,25 К=1,1	В1 0,321 К=1,1			
12	13	14	15	16	17
1,96	23,87	-	3,82	1,50	71,45
0,60	5,39	1,66	8,95	3,51	60,38

РАСЧЕТ № 3
Стоимости балок перекрытий

№ п/п	Марка изделия	Объем бетона	Вес изделия	Марка бетона	Позиция сборника сметных цен Московскои области	Сметная цена за 1 м3 изделия	Надбавки (скидки) на марку бетона	Цена со скидкой или надбавкой	Итого	Арматура			Закладные детали	Металлизация	Всего
										Аш	ВрI	ВрI			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
I	БСН12 2ВрI	1,8	4,5	300	п.8-40	78,8	-1,64	77,16	138,89	18	10,14	30,46	5,53	2,39	205,41

РАСЧЕТ № 4

Стоимости сборных железобетонных перемычек

№ ш	Марка изделия	Марка бетона	Объем бетона	Вес изделия	Позиция ценника сметных цен Мос- ковской области	Сметная цена за 1 м ³	Итого	Арматура		ВСЕГО
								А1	АШ	
								0,229	0,25	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I.	ШРЗЗ.27-25.22у	200	0,15	0,375	п.9-92	64,4	9,66	1,06	2,40	13,12

РАСЧЕТ № 5

Стоимости стеновых панелей

№ п/п	Марка изделия	Марка бетона	Толщина изделия см	Вес изде- лия	Площадь изделия м ²	Позиция сборника сметных цен Мос- ковской области том I	Сметная цена за 1 м ²	Итого	Металли- зация закладных изделий	Всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	ПС60.12-7ВрП Т-I, Т-II	300	7	1,22	7,09	п.8-26I	6,15	43,60	1,16	44,76
2	ПС600.121ВрП Т-I, Т-II, Т-I2	300	7	1,22	7,09	п.8-26I	6,15	43,60	1,26	44,86
3	ПС610.12-1ВрП Т-II, Т-I2	300	7	1,25	7,2	п.8-26I	6,15	44,28	1,26	45,54
4	ПС610.18-1ВрП Т-II, Т-I2	300	7	1,9	10,85	п.8-26I	6,15	66,73	1,26	67,99
5	ПС635.12-1ВрП Т-II, Т-I2	300	7	1,32	7,5	п.8-26I	6,15	46,13	1,26	47,39

РАСЧЕТ №
Стоимости плит покрытия

№ п/п	Марка изделия	Объем бетона	Площадь изделия	Расчетная нагрузка с учетом соб- ственного веса	Вес изделия	Позиция ценника сметных цен Мос- ковской области том I	Сметная цена за I м2	Итого	Металли- зация заклад- ных де- талей	Всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I	ПГ-2ВрПп	1,07	17,79	540	2,15	п.8-120	5,62	99,98	1,71	101,69

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту
склада тары неотапливаемого складской площадью 110 кв.м

Ресурсы	Количество			
	Варианты			
	20°	30°	40°	
I	2	3	4	5
Общестроительные работы				
Подземная часть				
Затраты труда	ч/ч		398,74	
Заработная плата	руб		210,71	
Бульдозеры 80 л.с.	м/с		4,87	
Бульдозеры 108 л.с.	"		1,13	
Краны гусеничные грузоподъемностью 10 тонн	"		7,81	
Трамбовки пневматические	"		52,97	

1	2	3	4	5
Экскаваторы	м/с		24,50	
Прочие машины	руб		23,27	
Надземная часть				
Затраты труда	ч/ч		872,15	
Зарплата	руб		435,24	
Краны автомобильные	м/с		0,02	
Краны башенные 5 т	"		0,04	
Краны гусеничные 15 т	"		40,40	
Краны гусеничные 25 т	"		6,82	
Краны гусеничные 40 т	"		0,31	
Растворонасосы 3 м3/ч	"		0,97	
Прочие машины	руб		228,42	
Итого Общестроительные работы:				
Затраты труда	ч/ч		1270,89	
Зарплата	руб		645,95	
Электроосвещение:				
Затраты труда	ч/ч		8	

I	:	2	:	3	:	4	:	5
Зарплата		руб				13		
Машины		-"-				12		
Пожарная сигнализация:								
Затраты труда		ч/ч				24		
Зарплата		руб				12		
Всего:								
Затраты труда		ч/ч				1302,89		
Зарплата		руб				670,95		
Машины		руб				263,69		

Начальник сметного отдела
 Составила руководитель группы
 Проверил руководитель группы

И.Г. Зверев
В.П. Хакимова
А.П. Егоров

И.Г. Зверев
 В.П. Хакимова
 А.П. Егоров