

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

807-19-20.89

НЕОТАПЛИВАЕМЫЙ СКЛАД

БАЗЫ "ЗООВЕТСНАБ" С ТОВАРОБОРОТОМ ДО 3 МЛН.РУБЛЕЙ
В ГОД

АЛБЕОМ 5

С М Е Т Ы

23888-05
ЦЕНА 2-77

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

23888-05

807-19-20.89

НЕОТАПЛИВАЕМЫЙ СКЛАД БАЗЫ " ЗООВЕТСНАБ "
 С ТОВАРОБОРОТОМ ДО 3 МЛН.РУБЛЕЙ В ГОД

АЛЬБОМ 5

С М Е Т Ы

Стоимость:

Общая	138,17 тыс.руб.
Строительно-монтажных работ	89,25 тыс.руб.
Им3 здания	13,79 руб.
Им2 общей площади	62,76 руб.

РАЗРАБОТАН
проектным институтом
"ГИПРОАГРОХИМ"

УТВЕРЖДЕН и введен в действие
Гипроагрохимом Госагропрома СССР
Приказ от 28.06.89г № 26-3

Главный инженер института
Главный инженер проекта
Начальник ОКП-1

Б.В.Афанасьев
Ю.М.Борисов
В.А.Гринкевич

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

№ п/п	№ смет	Наименование	Стр.
I	-	Пояснительная записка	3
2	2	Объектная смета №2 к типовому проекту неотапливаемого склада базы "Зоветснаб" с товарооборотом до 3 млн.рублей в год	6
3	2-І	Общестроительные работы	8
4	-	Сводка объемов и стоимости работ к локальной смете № 2-І	40
5	2-2	Водопровод противопожарный	43
6	2-3	Вентиляция	48
7	2-4	Электроосвещение	53
8	2-5	Пожарная сигнализация	59
9	2-6	Технологическое оборудование	66
І0	-	Ведомость потребности в производственных ресурсах	70

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к сметам на строительство неотапливаемого склада базы "Зооветснаб"
с товарооборотом до 3 млн.рублей в год

1. Сметная документация составлена в соответствии с "Инструкцией по типовому проектированию СН 227-82", утвержденной постановлением Госстроя СССР от 18 мая 1982г № 141, в ценах 1984 года.

2. Объемы работ подсчитаны по рабочим чертежам, разработанных институтом "Гипроагрехим" в соответствии с требованиями строительных норм и правил СНиП IV-2-82.

3. Сметная стоимость определена на основании:

а) сборников районных единичных расценок на строительные работы (ЕРЕР-84) для первого территориального района (подрайон I.I)

б) сборника сметных цен на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия для строек Московской области

в) ценников на монтаж оборудования

г) прейскурантов оптовых цен на материалы, действующих с 1 января 1984 года, на машины и оборудование, действующих с 1 января 1982 года

4. Накладные расходы приняты в следующих размерах:

- | | |
|-------------------------------|---------|
| а) на общестроительные работы | - 16,5% |
| б) на сантехнические работы | - 13,3% |

- в) на металлоконструкции - 8,6%
- г) монтаж оборудования - 80%
- д) электромонтажные работы - 87%

5_ Плановые накопления 8%

6. На стоимость оборудования начислены:

Запчасти 2%

Тара и упаковка 2%

Транспортные расходы 3%

Заготовительно-складские расходы 1,2%

7. Потребность в производственных ресурсах определена по СНиП ч. IV-2-82

8. Объемы работ в смете № 2-1 подсчитаны при следующих конструктивных решениях:

а) земляные работы:

- растительный грунт - I группы с $\gamma = 1200 \text{ кг/м}^3$

- для остальных видов земляных работ - II группы с $\gamma = 1800 \text{ кг/м}^3$



б) фундаменты - монолитные железобетонные, серия I.4I2.I-4; серия I.4I2-I/77, вып. I
Фундаментные плиты - сборные железобетонные, серия 3.002.I-I вып. I. Фундаментные балки -
сборные железобетонные, серия I.4I5.I-2, вып. I

в) каркас - колонны - сборные железобетонные, серия I.423-3, вып. I, серия I.030.9-2,
вып. 5 Балки покрытия - сборные железобетонные, серия I.462, I-I/8I, вып. I; серия 3.0I9.I-I, в. I

- г) стены - сборные железобетонные панели, серия I.432-15, вып. I
- д) покрытие - сборные железобетонные плиты, ГОСТ 22701.1-77; ГОСТ 22701.2-77
- е) кровля - рулонная из 4-х слоев рубероида с защитным слоем из гравия
- ж) перегородки - сборные железобетонные, серия I.030.9-2, вып. I
- з) окна - деревянные, шифр 218-80
- и) двери - деревянные, ГОСТ 6629-88
- к) лестницы - монолитные
- л) полы - асфальтобетонные
- м) наружная отделка - кирпичные вставки окрасить силикатной краской
- н) внутренняя отделка - известковая окраска

Главный инженер проекта

Руководитель группы

Борисов

Черевникова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 2

К типовому проекту неотапливаемого склада базы "Зооветснаб"
с товарооборотом до 3 млн.рублей в год

Составлена в ценах 1984г

Сметная стоимость 138,17 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Ім2 общей площади здания 62,76 руб.

2. Ім3 объема здания 13,79 руб.

№ п-п	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.								Технико-экономические показатели			
			4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
			строит.	монт.	оборуд.	прочих	Всего	в том	НУЧП	Един.	Кол.	Стоим.		
			работ	работ	присп.	затрат		числе	изм.	изм.		ед.изм.		
									осн. эксп.					
									з/пл машин					
І	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
1.	2-1	Общестроительные работы	84,81	-	-	-	84,81	-	-	-	м3	6474	13,10	
2.	2-2	Водопровод противопожарный	1,30	-	-	-	1,30	-	-	-	"	"	0,20	
3.	2-3	Вентиляция	1,00	-	-	-	1,00	-	-	-	"	"	0,15	

Т.П. 807-19-20.89

А-5

7

23888-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
4.	2-4	Электроосвещение	-	0,89	-	-	0,89	-	-	-	м3	6474	0,14
5.	2-5	Пожарная сигнализация	-	0,84	-	-	0,84	-	-	-	"	"	0,13
6.	2-6	Технологическое оборудование	-	0,41	48,92	-	49,33	-	-	-	"	"	0,06
		ИТОГО		87,11	2,14	48,92	-	138,17	-	-	"	"	13,29

Главный инженер проекта
 Начальник ОКП-1
 Составила инженер
 Проверила рук. группы

Борисов
 Гринкевич
 Павлова
 Черевникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

Неотапливаемого склада базы "Зооветснаб" с товарооборотом до 3 млн.рублей в год
На общестроительные работы

Основание: чертежи КЖИ-КЖИІ, АРІ-АР4,
КЖИ-І, КЖ-ІІ, АІ, 2
Составлена в ценах 1984г

Сметная стоимость 84,81 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Ім2 общей площади здания 59,64 руб.
2. Ім3 объема здания 13,10 руб.

№ п/п	№ укруп- ненных сметных норм	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.				
					всего	в том числе	всего	в том числе			
					основн. з/пл	экспл. машин в т.ч. з/пл	основн. з/пл	экспл. машин в т.ч. з/пл			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

А. Подземная часть
І. Земляные работы

І.	І-І653 32-І	Предварительная планировка площади бульдозером мощностью 59 квт (80 л.с) Цена: 0,86хІ,І	І000м2	2,025	0,92	-	-	2	-	-	-
----	----------------	--	--------	-------	------	---	---	---	---	---	---

Т.П. 807-19-20,89

А-5

9

23888-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	I-I607 29-I I-I614 т.29-9	Срезка растительного грунта I группы буль- дозером мощностью до 59 квт (80 л.с.) с перемещением до 50 м Цена: 36,3+29,8x4	I000м3	0,32	I55,5	-	-	50	-	-	-
3.	I-I59I 22-I3	Погрузка раститель- ного грунта I группы экскаватором с ковшом емкостью 0,5м3 на автомобили-самосвалы	I000м3	0,32	I44	-	-	46	-	-	-
4.	ч.I ССЦ стр.29	Транспорт грунта на расстояние I км Вес: 324,55xI,2	т	389,46	0,29	-	-	II3	-	-	-
5.	I-I603	Работа на отвале для отвозимого грунта I группы	I000м3	0,32	II,5	-	-	4	-	-	-
6.	I-I550 II-I4	Разработка грунта II группы экскаватором с ковшом емкостью 0,5м3 в отвал	I000м3	0,828	I45	-	-	I20	-	-	-

Т.П. 807-19-20.89

А-5

10

23888-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7.	I-960 80-2 тч 3,67 к-1,2	Доработка грунта II группы вручную в траншеях Цена: 74,5x1,2	100м3	0,33	89,40	-	-	29	-	-	-
8.	I-1608 I-1675	Перемещение ранее разработанного грунта II группы бульдозером мощностью до 59 кВт (80 л.с.) на расстоя- ние 60 м Цена: 43,9x0,85+34,7x5	1000м3	0,861	210,81	-	-	181	-	-	-
9.	I-1608 I-1615 29-9 к-5	Перемещение грунта II группы бульдозером мощностью до 59 кВт (80 л.с.) из резерва для обратной засыпки и подсыпки под поля на расстояние 60м Цена: 43,9x0,85+34,7x5	1000м3	3,15	210,81	-	-	664	-	-	-
10.	I-960 3I-2	Обратная засыпка грунта II группы вручную	100м3	2,58	46,0	-	-	119	-	-	-

Т.П. 807-19-20.89

А-5

II

23888 - 05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II.	I-1634 3I-2 I-1645 3I-13	Обратная засыпка грунта II группы буль- дозером мощностью до 59 квт (80 л.с.) с перемещением до 60м Цена: 20,3+II,6хII	1000м3	0,603	147,9	-	-	89	-	-	-
12.	I-II84 II8-10	Уплотнение грунта II группы пневматическими трамбовками	100м3	6,03	9.69	-	-	58	-	-	-
13.	I-994 25-1 тчп I,2	Подсыпка разрыхлен- ного грунта II группы под полы вручную с перемещением передвиж- ными транспортерами	100м3	17,38	49,0	-	-	852	-	-	-
14.	I-968 8I-2	Разрыхление и уплот- нение подсыпки под полы	100м3	17,38	46,0	-	-	799	-	-	-

Т.П. 807-19-20,89

А-5

I2

23888-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I5.	I-I592 22-14	Разработка лишнего грунта II группы экскаватором с ковшом емкостью 0,5м ³ с погрузкой на автомобили -самосвалы	1000м ³	0,248	172	-	-	43	-	-	-
I6.	I-I601 23-5	Разработка песчаного недостающего грунта II группы экскаватором с ковшом емкостью 0,5м ³ с погрузкой на автомобили-самосвалы для подсыпки под поля и рампу	1000м ³	1,738	198	-	-	344	-	-	-
I7.	ССЦч. I стр.28	Транспорт грунта на расстояние 1 км Вес: 1738,39х1,6	т	2781,42	0,29	-	-	807	-	-	-
I8.	I-I604 25-2	Работа на отвале для отвозимого грунта II группы при доставке автотранспортом	1000м ³	0,248	14,2	-	-	4	-	-	-

Т.П. 807-19-20.89

А-5

I3

23888 - 05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО по I разделу	руб.	-	-	-	-	4324	-	-	-
19.	6-2 I-2 ССЦ том I п. I-3 п. I-5	Устройство монолитных железобетонных фундаментов под колонны объемом до 3м3 из бетона класса В15 (М200) Цена: 35,9+(27,7-25,8) x I,02	м3	67,56	37,53	-	-	2535	-	-	-
20.	6-3 I-3 ССЦт. I п. I-3 п. I-5	То же, объемом до 5м3 Цена: Цена: 34,2+(27,4-25,8) x I,02	м3	14,08	35,83	-	-	504	-	-	-
21.	ССРСЦ ч.Пр.4 п. I	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,685	270	-	-	185	-	-	-
22.	-"-п.2	То же, класса А-II	т	0,646	278	-	-	180	-	-	-
23.	-"-п.3	То же, класса А-III	т	0,912	270	-	-	246	-	-	-

Т.П. 807-19-20.89

А-5

I4

23888-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24.	6-83 9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	т	0,008	44I	-	-	3	-	-	-
25.	6-84 9-8	То же, весом до 20 кг	т	0,06I	355	-	-	22	-	-	-
26.	7-15 I-15	Укладка фундаментных балок длиной до 6м	шт	I9	6,5	-	-	I23	-	-	-
27.	ССЦ том I п.9-348	Стоимость сборных железобетонных фунда- ментных балок из бетона класса В-25 (М-300) марки I606-3 (I8 шт) I606-I (II шт) Цена: 67,9+0,82x2	м3	5,92	69,54	-	-	4I2	-	-	-
28.	ССЦ том I таб.3-I п.3	Стоимость арматуры класса А-III	т	0,67	250	-	-	I67	-	-	-

Т.П. 807-19-20,89

А-5

I5

23888-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29.	-"-п.6	То же, класса В-I	т	0,073	3,2I	-	-	23	-	-	-
30.	7-400 36-I	Установка блоков стен подвала весом до 0,5т	шт	24	I,5	-	-	36	-	-	-
31.	7-40I 36-2	То же, весом до Iт	шт	22	I,95	-	-	43	-	-	-
32.	ССЦ том 2 п. I2-I2	Стоимость бетонных блоков марки ФБС9.4.6-Т (24 шт)	м3	4,896	44,20	-	-	2I6	-	-	-
33.	-"- п. I2-5	То же, марки ФБС I2.4.6-Т (22 шт)	м3	6,028	44,2	-	-	266	-	-	-
34.	6-I3 I-I3 ССЦ том I п. I3 п. I-I4	Устройство набетонки из бетона класса В-I2,5 (М-I50) Цена: 34,4+(26,6-25,8)х хI,02	м3	I0,28	35,2I6	-	-	362	-	-	-

Т.П. 807-19-20.89

А-5

Г7

23888-06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		д л и н о й от 3 до 12м, объемом до 1м ³ из бетона класса В15 (М-200) марок К54-I (34 шт) К54-10 (2 шт) К42-7 (7 шт) К052-I-Н (4шт) КБ3-I (3 шт) Цена: 80,6-0,82х2	м3	26,58	78,96	-	-	2099	-	-	-
38.	ССЦ том I т.3-I п. I	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,4I	229	-	-	94	-	-	-
39.	-"-п.3	То же, класса А-III	т	2,1132	250	-	-	528	-	-	-
40.	-"-п.6	То же, класса Вр-I	т	0,0I	32I	-	-	3	-	-	-
4I.	-"-п.13	Стоимость закладных деталей	т	0,47	4I3	-	-	194	-	-	-
42.	-"-п.13	То же, дополнитель- ных закладных деталей	т	0,86I	4I3	-	-	356	-	-	-

Т.П. 807-19-20.89

А-5

I8

23888-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43.	-"-п. I8	Метализация закладных деталей и дополнительных деталей	т	I,33	I78	-	-	237	-	-	-
44.	7-I43 Ю-3	Установка сборных железобетонных балок пролетом до 12м, массой до 10т при длине плит покрытий до 6м и высоте здания до 25м	шт	I8	I3,8	-	-	248	-	-	-
45.	7-I39 Ю-I	То же, пролетом до 6м массой до 3т, при длине плит покрытия до 6м и высоте здания до 25м	шт	I2	10,2	-	-	I22	-	-	-
46.	ССПт. I 9-294	Стоимость сборных железобетонных балок из бетона класса В-24 (М-350) марки: ИБСП12-2АТУА по серии I.462. I-I/8I объемом более I,5м3 Цена: 68,2+0,82	м3	32,4	69,02	-	-	2236	-	-	-

Т.П. 807-19-20.89

А-5

19

23888-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47.	-"- п.9-288	То же, из бетона класса В25 (М-300) объемом до 1,5м3 марки ВН6-1 (12шт) по серии 3.019.1-1.1	м3	14,4	69,4	-	-	999	-	-	-
48.	ССПт.1 таб.3-1 п.1	Стоимость арматуры класса А-1	т	0,26	229	-	-	59	-	-	-
49.	-"-п.4	То же, класса А-V	т	1,701	260	-	-	442	-	-	-
50.	-"-п.3	То же, класса А-III	т	1,294	250	-	-	323	-	-	-
51.	-"-п.6	То же, класса Вр-1	т	1,382	321	-	-	444	-	-	-
52.	-"-п.13	Стоимость закладных деталей	т	0,494	413	-	-	204	-	-	-
53.	-"-п.13	То же, дополнительных закладных деталей	т	0,18	413	-	-	74	-	-	-
54.	-"-п.18	Металлизация заклад- ных и дополнительных деталей	т	0,67	178	-	-	120	-	-	-

Т.П. 807-19-20.89			А-5			20			23888-05			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
55.	9-33 4-10	Монтаж металлических фахверков	т	1,594	43	-	-	68	-	-	-	
56.	ССРСЦ ч.Пр. I п. I78I	Стоимость металли- ческих стоек фахверка	т	1,594	250	-	-	398	-	-	-	
57.	7-290 I7-6	Установка стальных насадок	т	0,312	358	-	-	112	-	-	-	
58.	7-287 I7-3	То же, опорных стаканов	т	0,196	293	-	-	57	-	-	-	
59.	7-285 27-I	Установка соедини- тельных элементов	т	0,612	362	-	-	221	-	-	-	
		ИТОГО по III разделу	руб.	-	-	-	-	10168	-	-	-	
		в том числе: металлоконструкции	руб.	-	-	-	-	(466)	-	-	-	

IV. Стены

Т.П. 807-19-20.89

А-5

2I

23888-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60.	8-30 5-I	Кирпичная кладка вставок из кирпича марки Кр75 на раст- воре М-25	м3	10,07	34,2	-	-	344	-	-	-
61.	7-247 14-I	Установка панелей наружных стен длиной до 7м площадью до 10м2, при высоте здания до 25 м	шт	72	16,63	-	-	1197	-	-	-
62.	7-249 14-2	То же, площадью более 10м2	шт	16	19,73	-	-	316	-	-	-
63.	ССЦ том I т.9-26I	Стоимость панелей стеновых плоских из тяжелого бетона длиной от 3 до 12м с расходом стали до 7 кг/м2 толщиной 7см	м2	683,4	6,15	-	-	4203	-	-	-
64.	ССЦ том I т.3-I п.18	Металлизация заклад- ных деталей и допол- нительных	т	0,70	178	-	-	125	-	-	-

Т.П. 807-19-20.89

А-5

22

23888-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
65.	7-288 П7-4	Установка металличе- ских консолей весом до 20 кг	т	0,151	328	-	-	50	-	-	-
66.	ССЦ том I т.3-I п.13	Стоимость соединитель- ных элементов	т	0,22	413	-	-	91	-	-	-
67.	"-п.18	Металлизация соедини- тельных элементов	т	0,22	178	-	-	39	-	-	-
68.	9-94 12-I т.чт 2 п.2	Укладка металлических балок Цена: 29,2+8,7x0,1	т	0,483	30,07	-	-	15	-	-	-
69.	ССРСЦ ч.Пр.1 п.1904	Стоимость металли- ческих балок	т	0,483	242	-	-	117	-	-	-
		ИТОГО по IV разделу	руб.	-	-	-	-	6497	-	-	-
		в том числе: металлоконструкции	руб.	-	-	-	-	132	-	-	-

Т.П. 807-19-20.89

А-5

23

23888-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

У. Перегородки

70.	II-II I-II	Устройство бетонного основания под перегородки из бетона класса В-7,5 (М-100)	м3	2,88	29,3	-	-	84	-	-	-
71.	7-284 16-6	Установка панелей перегородок устанавливаемых вертикально площадью более 2м2	шт	20	3,67	-	-	73	-	-	-
72.	ССЦ том I п.8-412	Стоимость панельных перегородок толщиной 8см с расходом стали до 3,5 кг/м2 длиной от 3 до 12м массой до 5т из тяжелого бетона	м2	205,82	5,82	-	-	1198	-	-	-
73.	7-701 5I-I	Заполнение швов между верхом перегородки и покрытием гернитом	м	42	0,85	-	-	36	-	-	-

Т.П. 807-19-20.89

А-5

24

23888-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
74.	ССЦ том I т.3.1 п.13	Стоимость элементов соединительных	т	0,07	413	-	-	29	-	-	-
75.	-"-п.18	Металлизация эле- ментов соединительных	т	0,07	178	-	-	12	-	-	-
76.	7-701 51-1	Устройство гермети- зации горизонтальных стыков асбестоцемент- ными прокладками 300x50x15	м	78	0,85	-	-	66	-	-	-
		ИТОГО по У разделу	руб.	-	-	-	-	1498	-	-	-
VI. Покрытие											
77.	7-163 11-3	Укладка плит покрытий длиной до 6м площадью до 20м2 при массе строительных конструк- ций до 10т и высоте здания до 25м	шт	84	8,02	-	-	674	-	-	-

Т.П. 807-19-20.89

А-5

25

23888 - 05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
78.	ССЦ том I п.8-119	Стоимость сборных железобетонных ребристых плит покрытия шириной более 2м, длиной 5-7м, при расчетной нагрузке до 600 кг/м2	м2	1494,36	5,35	-	-	7995	-	-	-
79.	ССЦ том I т.3-1 п.18	Металлизация закладных деталей и дополнительных	т	0,847	178	-	-	151	-	-	-
80.	7-209 12-7	Установка вентиляционных стаканов	шт	6	2,43	-	-	15	-	-	-
81.	ССЦ том I п.8-236	Стоимость сборных железобетонных стаканов объемом до 0,1м3	м3	0,06	90,2	-	-	5	-	-	-
82.	-"- п.6-237	То же, объемом более 0,1м3	м3	0,06	75,9	-	-	45	-	-	-
83.	ССЦ том I п.1	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,024	229	-	-	5	-	-	-

Т.П. 807-19-20.89

А-5

26

23888-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
84.	"-п.6	То же, класса В-I	т	0,015	32I	-	-	5	-	-	-
85.	"-п.13	Стоимость закладных деталей	т	0,036	4I3	-	-	15	-	-	-
86.	"-п.18	Металлизация закладных деталей	т	0,036	I78	-	-	6	-	-	-
87.	ССЦ том I т.3-I п.13	Стоимость стальных элементов	т	0,01	4I3	-	-	4	-	-	-
88.	"-п.18	Металлизация стальных элементов	т	0,01	I78	-	-	2	-	-	-
89.	7-668 47-II- -I.8 ССЦ том I п.2-4	Укладка бортовых блоков Цена: 0,72+24,4x0,0279	шт	8	I,4	-	-	11	-	-	-

Т.П. 807-19-20.89

А-5

27

23888 - 05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
90.	ССЦ том I п.8-238	Стоимость бортовых блоков марки БВНГ-II (8 шт)	м3	0,63	67,2	-	-	42	-	-	-
91.	ССЦ том I т.3-I п.6	Стоимость арматуры класса В-I	т	0,01	321	-	-	3	-	-	-
92.	"-п.13	Стоимость закладных деталей	т	0,004	413	-	-	2	-	-	-
93.	"- п.18	Металлизация заклад- ных деталей	т	0,04	178	-	-	1	-	-	-
		ИТОГО по VI разделу	руб.	-	-	-	-	8981	-	-	-

Ш. Кровля

94.	12-153 2-6-I	Устройство кровли из 4-х слоев руберо- ида марки РКМ3505 на битумной антисепти- рованной мастике с
-----	-----------------	--

Т.П. 807-19-20.89

А-5

28

23888-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике	100м2	14,44	319	-	-	4606	-	-	-
95.	I2-280 8-5	Устройство мелких покрытий парапетов свесов из оцинкованной кровельной стали	100м2	1,30	192	-	-	250	-	-	-
96.	I2-299 10-1 I2-300 10-2 к-35	Устройство наклонного бортика цементно-песчаного раствора М-50 толщиной 50 мм Цена: 51,6+2,53х35	"	0,06	140,15	-	-	8	-	-	-
97.	7-285	Элементы крепления кровли	т	0,59	362	-	-	213	-	-	-
		ИТОГО по УП разделу	руб.	-	-	-	-	5077	-	-	-
		УШ. Окна									
98.	10-84 14-1	Заполнение оконных проемов блоками площадью до 5м2	1м2	40,99	2,99	-	-	123	-	-	-

Т.П. 807-19-20.89

А-5

29

23888-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
99.	ССРСЦ ч.2п.16 сб.доп. вып.1 п.97	Стоимость оконных блоков марки ОПАЗО-12В1 (6шт) ОПАЗО-12ВЛ (6шт) с учетом масляной окраски за 2 раза Цена: 14,1+1,68x0,37	1м2	40,99	14,72	-	-	603	-	-	-
100.	15-707 201-2	Остекление оконных блоков	100м2	0,41	242	-	-	99	-	-	-
101.	ССРСЦ ч.1р.1 п.439	Стоимость оконных приборов для трех- створных окон	шт	12	3,87	-	-	46	-	-	-
102.	7-701 51-1	Уплотнение створок оконных блоков прокладками	м	144	0,85	-	-	122	-	-	-
103.	9-94 12-1 тчт 2	Монтаж металлических ригелей Р1, Р2 Цена: 29,2+8,7x0,1	т	0,473	0,07	-	-	14	-	-	-

Т.П. 807-19-20.89

А-5

30

23888-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
104.	ССРСЦ ч. 1р. 2 п. 1924	Стоимость ригелей Р1, Р2	т	0,473	219	-	-	104	-	-	-
		ИТОГО по УИИ разделу	руб.	-	-	-	-	1111	-	-	-
		в том числе: металлоконструкций	руб.	-	-	-	-	118	-	-	-
		IX. Двери									
105.	10-106 20-2	Установка дверных блоков в наружных стенах при площади блока свыше 3м2	м2	22,2	1,19	-	-	26	-	-	-
106.	ССРСЦ ч. 2р. 2 п. 223 сб. доп. вып. 1 т. 20 п. 175	Стоимость дверных блоков марки ДГ24-19 (5 шт) с учетом масляной окраски за 2 раза Цена: Ц 13,8+1,45х0,37	"	22,2	14,34	-	-	318	-	-	-

Т.П. 807-19-20.89

А-5

31

23888-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
107.	10-140 26-1	Конопатка дверных коробок паклей	м2	22,2	1,34	-	-	30	-	-	-
108.	ССРСЦ ч. Iр. I п. 449	Стоимость скобяных изделий для входных дверей	комп.	5	3,23	-	-	16	-	-	-
		ИТОГО по IX разделу	руб.	-	-	-	-	390	-	-	-
		Х. П о л ы									
109.	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	100м2	15,29	43,3	-	-	662	-	-	-
110.	II-II I-II ССЦ т. I п. I-12 п. I-15	Подстилающий слой из бетона класса B22,5 (М-300) толщи- ной 140 мм цена: 28,6+(32, I-26, 3)хI,02	м3	214,07	34,516	-	-	7389	-	-	-
111.	II-83 I3-1 II-84 I3-2 к-3	Покрытие асфальто- бетонное толщиной 40 мм цена: I2I+ I8, 3х3	100м2	10,27	177,4	-	-	1821	-	-	-

Т.П. 807-19-20.89

А-5

32

23888-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II2.	II-83 I3-I II-84 I3-2 к-5	Покрытие асфальто- бетонное толщиной 50мм (в помещении 2) Цена: I2I+I8.8x5	100м2	5,03	215	-	-	1081	-	-	-
II3.	42-53 10-3	Устройство деформа- ционных швов	100м	0,83	155	-	-	128	-	-	-
II4.	6-84 т.9-8	Укладка сетки закладных и соедини- тельных элементов	т	1,208	355	-	-	429	-	-	-
		ИТОГО по X разделу	руб.	-	-	-	-	11510	-	-	-
		XI. Внутренняя отделка									
II5.	I5-297 59-4 тчт 3 п.3.10 к-0,9	Затирка потолков из плит под окраску при высоте более 4 Цена: 0,207-0,185x0,1	м2	1505,9	0,1885	-	-	284	-	-	-

Т.П. 807-19-20.89

А-5

33

23888-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II6.	I5-509 I53-I тчт 2,27 п.3. I8 к-I, I	Известковая окраска потолков при высоте более 4 метров Объем: 1,6х1612х8 Цена: 3, I3+(2,4+0,05) х0, I	100м2	24,06	3,375	-	-	81	-	-	-
II7.	I5-294 59-I тчт 3 п.3. I0 к-0,9	Отделка поверхностей стен из панелей под окраску при высоте более 4 метров Цена: 9, I7-5,3хI	100м2	9,24	7,64	-	-	71	-	-	-
II8.	I5-508 I53-I тчт 3 п.3. I8 к-I, I	Известковая окраска стен Цена: 5,84+(4,9+0,05) х0, I	"	10,63	6,335	-	-	67	-	-	-
II9.	8-I94 22-6	Устройство лесов для отделочных работ	"	2,91	71,7	-	-	209	-	-	-
I20.	I3-402 56-6	Окраска фосфатным покрытием стальных элементов перегородок	100м2	0,02	595	-	-	12	-	-	-

Т.П. 807-19-20.89

А-5

34

23888-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I21.	I5-6I4 I64-8	Окраска металлокон- струкций масляной краской за 2 раза	100м2	1,04	610	-	-	632	-	-	-
		ИТОГО по XI разделу	руб.	-	-	-	-	1356	-	-	-
		XII. Наружная отделка									
I22.	I5-20I 5I-I	Штукатурка кирпичных вставок	100м2	0,492	85,3	-	-	42	-	-	-
I23.	I5-52I I56-2	Окраска силикатной краской под цвет панелей	"	0,492	17,8	-	-	9	-	-	-
I24.	I2-277 8-2	Устройство мелких обделок на фасаде из оцинкованной кро- вельной стали	"	7,86	9,43	-	-	74	-	-	-
		ИТОГО по XII разделу	руб.	-	-	-	-	125	-	-	-

Т.П. 807-19-20.89

А-5

35

23888-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
XIII. Прочие работы											
Рампа											
I25.	II-66 Ю-3	Устройство щебеноч- ной подготовки под фундаментные плиты с проливкой цементным раствором	100м2	3,29	140	-	-	460	-	-	-
I26.	6-20 I-20 ССЦ т. I п. I-3 п. I-5	Устройство бетонных ленточных фундаментов из бетона класса В-15 (М-200) Цена: 31,7+(27,4-25,8) x I,02	м3	6,52	33,33	-	-	217	-	-	-
I27.	7-6 I-6	Установка фундаментов плит при глубине котлована до 4м и массе конструкции до 3,5т	шт	24	4,89	-	-	117	-	-	-
I28.	7-7 I-7	То же, при массе конструкций более 3,5т	шт	30	7,59	-	-	228	-	-	-

Т.П. 807-19-20.89

А-5

36

23888-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
129.	ССЦ том I п.9-124	Стоимость сборных железобетонных фунда- ментов стаканного типа объемом более 1м3 из бетона М-300 массой до 5т марки ПФ2-1 (10 шт) ПФА-1 (12 шт) ПФБ-1 (12шт) ПФ3-2 (20шт) Цена: 52,5+0,82x2	м3	7 4	54,14	-	-	4006	-	-	-
130.	ССЦ том I т.3-1 п.1	Стоимость арматуры класса А-1	т	0,685	229	-	-	157	-	-	-
131.	-"-п.3	То же, класса А-III	т	3,744	250	-	-	936	-	-	-
132.	-"-п.13	Стоимость закладных деталей	т	0,372	413	-	-	154	-	-	-
133.	-"-п.18	Металлизация заклад- ных деталей	т	0,372	178	-	-	66	-	-	-

Т.П. 807-19-20.89

А-5

37

23888-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
134.	7-340 доп.в. I 24-I	Укладка лицевых плит рампы	м3	32,4	33,65	-	-	1090	-	-	-
135.	ССЦ том I п.9-265	Стоимость сборных железобетонных лицевых плит плоских марки ПЛИ-2 (38 шт) ПЛИ-1 (16 шт) по серии 3.002. I-I из бетона М-300	шт	5 4	45,4	-	-	2452	-	-	-
136.	8-27 4-7	Внутренние поверх- ности стенок рампы, соприкасающиеся с грунтом обмазать горячим битумом за 2 раза	100м2	2,54	90	-	-	227	-	-	-
137.	6-13 I-13 ССЦт. I п. I-4 п. I-3	Устройство бетонной лестницы из бетона класса В12,5 (М-150) Цена: 34,4+(26,6-25,8)хI,02	м3	11,80	35,22	-	-	416	-	-	-
138.	6-84 9-8	Обрамление ступеней уголком	т	0,08	355	-	-	28	-	-	-

Т.П. 807-19-20.89

А-5

38

23888-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I39.	II-77 II-II	Железные поверх- ности ступеней	100м2	0,05	9,83	-	-	I	-	-	-
I40.	9-46 7-I	Металлическое ограж- дение лестницы и площадок	т	0,092	58	-	-	5	-	-	-
I41.	ССРСЦ ч.2р.1 п.1981	Стоимость металли- ческих ограждений лестниц	т	0,092	327	-	-	30	-	-	-
I42.	15-614 164-8	Масляная окраска металлических ограж- дений	м2	3	0,61	-	-	2	-	-	-
Отмостка											
I43.	27-173 43-1 27-174 43-2 к-3	Устройство щебеноч- ной подготовки тол- щиной 150 мм Цена: 2,30+16,5х3	100м2	1,14	279,50	-	-	319	-	-	-

Т.П. 807-19-20.89

А-5

39

23888-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I44.	27-169 42-I	Устройство асфальто- бетонного покрытия отмостки толщиной 30мм	100м2	I, I4	I56	-	-	I78	-	-	-
		ИТОГО по XIII разделу	руб.	-	-	-	-	11089	-	-	-
		Итого надземной части	руб.	-	-	-	-	57802	-	-	-
		ИТОГО по А+Б	руб.	-	-	-	-	67454			
		в т.ч. металлоконструкции	руб.	-	-	-	-	716	-	-	-
		Накладные расходы 16,5%	руб.	-	-	-	-	11012	-	-	-
		Накладные расходы 8,6%	руб.	-	-	-	-	61	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	78527	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	6282	-	-	-
		ВСЕГО по смете	руб.	-	-	-	-	84809	-	-	-

Главный инженер проекта

Начальник ОКП-I

Составила инженер

Проверила рук. группы

Борисов

Гринкевич

Палова

Черевникова

С В О Д К А

объемов и стоимости к локальной смете № 2-1

№	Наименование	Един. изм.	Кол.	Сметная стоимость, руб.				Всего по гр. 5,7,8	В т. числе		Нормативная условно чистая продукция			Удельный вес стоимостных конструктивных элементов или видов работ к общей стоимости работ по смете - изм. в ру
				прямые затраты	Накладные расходы % сумма	Плано-вые накоплен. %	Стоим. по гр. 5,7		осн. эксл. з/пл. машин в тч. з/пл.	В накл. расхо-дах % от суммы по гр. 7	В план. накопл. % от стоим. по гр. 10,11	Всего дан-ным гр. 10,11, 12,13		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I.	Общестроительные работы													
A.	Подземная часть													
I.	Земляные работы	м3	3167	4324	16,5	713	403	5440	-	-	-	-	-	6,38/1,72
2.	Фундаменты	"	108,76	5328	"	879	497	6704	-	-	-	-	-	7,86/61,6
	ИТОГО по подземной части	руб.	-	9652		1592	900	12144	-	-	-	-	-	14,24/

Т.П. 807-19-20.89

А-5

4I

23888-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

Надземная часть здания

3.	Каркас													
	а) строительные работы	м3	73,38	9702	16,5	1601	904	12207	-	-	-	-	-	14,31/166,35
	б) металлоконструкции	т	1,59	466	8,6	40	40	546	-	-	-	-	-	0,64/343,40
4.	Стены													
	а) строительные работы	м2/ м3	683,4 10,07	6365	16,5	1050	593	8008	-	-	-	-	-	9,39/11,67
	б) металлоконструкции	т	0,48	132	8,6	11	11	154	-	-	-	-	-	0,18/320,83
5.	Перегородки	м2	205,82	1498	16,5	247	140	1885	-	-	-	-	-	2,21/9,16
6.	Покрытие	м2	1494,36	8981	"	1482	837	11300	-	-	-	-	-	12,84/7,56
7.	Кровля	м2	1444	5077	"	838	473	6388	-	-	-	-	-	7,49/4,43
8.	Окна													
	а) строительные работы	м2	40,99	993	"	164	93	1250	-	-	-	-	-	1,46/30,50
	б) металлоконструкции	т	0,47	118	8,6	10	10	138	-	-	-	-	-	0,16/293,62

Т.П. 807-19-20.89

А-5

42

23888-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9.	Двери	м2	22,2	390	16,5	64	36	490	-	-	-	-	-	0,57/22,07
10.	Полы	м2	1529	11510	"	1899	1073	14482	-	-	-	-	-	16,97/9,47
11.	Внутренняя отделка	м2	3575	1356	16,5	224	126	1706	-	-	-	-	-	2,00/0,48
12.	Наружная отделка	м2	49,2	125	"	21	12	158	-	-	-	-	-	0,19/3,21
13.	Прочие работы	руб.	-	11089	"	1830	1034	13953	-	-	-	-	-	16,35/-
	ИТОГО по наружной надземной части	руб.	-	57802	-	9481	5382	72665	-	-	-	-	-	85,76/-
	ВСЕГО по сводке	руб.	-	67454	-	11073	6282	84809	-	-	-	-	-	100

Главный инженер проекта
 Начальник ОКП-1
 Составила инженер
 Проверила рук. группы

Борисов
 Гринкевич
 Павлова
 Червникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2

База "Зооветснаб" с товарооборотом до 3 млн.рублей в год
 На водопровод противопожарный неотопливаемого склада

Основание: спецификации ВКСО 1-2, А-3
 Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 1,30 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

1. 1м2 общей площади здания 0,92 руб.

2. 1м3 объема здания 0,20 руб.

№ п/п	№ укруп- ненных сметных норм	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		
					осно- вная з/пл	экспл. в т.ч. з/плата	осно- вная з/пл	экспл. в т.ч. з/плата	НУЧП		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		I. Санитарно-технические работы									
I.	16-3 1-2	Ввод водопровода из чугунных напорных труб диаметром 100 мм	м	10	3,87	-	-	39	-	-	-

Т.П. 807-19-20.89

А-5

44

23888-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	И6-23 3-3	Фасонные части чугунные Ду-100 мм	т	0,01	457	-	-	5	-	-	-
3.	И6-37 7-1	Трубопроводы дү 25х2,8мм	м	0,5	1,03	-	-	1	-	-	-
4.	И6-47 7-5 ССРСЦ ч. Ип. 55 п. 43	Трубопроводы из стальных водогазо- проводных труб диаметром 65х3,2 мм Цена: 2,67-1,65+1,4	м	35	2,46	-	-	86	-	-	-
5.	И6-48 7-5 ССРСЦ ч. Ип. 56 п. 46	То же, диаметром 100х4 мм Цена: 2,99-1,94+2,56	м	58	3,61	-	-	209	-	-	-
6.	И6-68 8-3	То же, диаметром 80х3,5	м	30	2,62	-	-	79	-	-	-
7.	И6-220 22	Гидравлическое испы- тание трубопроводов системы водоснабжения диаметром до 100мм	100м	1,24	4,22	-	-	5	-	-	-

Т.П. 807-19-20.89

А-5

46

23888-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп.в.3	гором с ковшем емкостью 0,25м3 в отвал	1000м3	0,073	169	-	-	12	-	-	-
12.	I-960 80-2 тех.ч. п.3.67 к-1,2	Разработка грунта II группы вручную в траншеях Цена: 74,5хI,2	100м3	0,02	89,4	-	-	2	-	-	-
13.	I-968 8I-2	Обратная засыпка грунта II группы вручную	"	0,23	46	-	-	11	-	-	-
14.	I-1634 3I-2 I-1645 3I-13 доп.в.3	Обратная засыпка грунтом II группы бульдозером 80 л.с. с перемещением до 60м Цена: 20,3+11,6хII	1000м3	0,023	147,9	-	-	3	-	-	-
15.	I-1184 118-4	Уплотнение грунта II группы пневматическими трамбовками	100м3	0,23	9.69	-	-	2	-	-	-

Т.П. 807-19-20.89

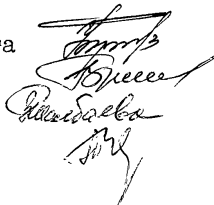
А-5

47

23888-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16.	15-614 164-8	Масляная окраска неоцинкованных труб за 2 раза	100м3	0,48	60,5	-	-	29	-	-	-
17.	6-13 1-13	Упоры бетонные из бетона М-100	м3	0,02	34,4	-	-	1	-	-	-
18.	15-649 166-4-32	Окраска кузбасским лаком за 2 раза	100м2	0,05	12,3	-	-	1	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	61	-	-	-
		Накладные расходы 16,5%	руб.	-	-	-	-	10	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	71	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	6	-	-	-
		ИТОГО по II разделу	руб.	-	-	-	-	77	-	-	-
		ВСЕГО по смете	руб.	-	-	-	-	1303	-	-	-

Главный инженер проекта
Начальник ОКП-1
Составила ст. инженер
Проверила рук. группы



Борисов
Гринкевич
Толбаева
Черевникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-3

База "Зоветснаб" с товарооборотом до 3 млн.рублей в год
На вентиляцию неотапливаемого склада

Основание: спецификации ОВ I+2, А-3
Составлена в ценах 1984г

Сметная стоимость 1,00 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Им2 общей площади здания 0,70 руб.
2. Им3 объема здания 0,15 руб.

№ п/п	№ УСН	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					Всего в том числе		Всего в том числе		НУЧП		НУЧП	
					осно-	экспл.	осно-	экспл.				
					зная машин	зная машин	зная машин	зная машин				
					з/пл в т.ч.	з/пл в т.ч.	з/пл в т.ч.	з/пл в т.ч.				
					з/плата	з/плата	з/плата	з/плата				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
I. Санитарно-технические работы												
I.	20-525 I2-I	Дефлекторы ДОО 000-01 диаметром 200 мм	шт	I	8,31	2,38	0,03	8	2	-	-	
							0,01					

Т.П. 807-І9-20.89

А-5

49

23888-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	І2
2.	20-526 І2-І	То же, диаметром 280 мм	шт	3	9,25	2,38	$\frac{0,03}{0,01}$	28	7	-	-
3.	20-528 І2-2	Дефлекторы Д.00,000-03 Ду 500 мм	шт	2	19,3	2,95	$\frac{0,09}{0,03}$	39	6	-	-
4.	20-405 7-І	Решетки штампованные пластмассовые РВП сеч. 296x250 мм	шт	10	4,2	0,84	$\frac{0,05}{0,02}$	42	8	I	-
5.	20-548 І3-І	Узел прохода УП2-03 диаметром 280 мм	шт	1	17,8	1,63	$\frac{0,1}{0,03}$	18	2	-	-
6.	20-550 І3-2	То же, УП2-05 диаметром 450 мм	шт	3	27,3	1,99	$\frac{0,16}{0,05}$	82	6	-	-
7.	20-540 І3-2	То же, УП1-06 диаметром 500 мм	шт	2	20,9	1,99	$\frac{0,16}{0,05}$	42	4	-	-

Т.П. 807-19-20.89

А-5

50

23888-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8.	20-310 5-4 тчп 3,1 к=1,06	Воздуховоды полиэтиленовые ПНД ду 500 мм на высоте до 5м Цена: 1,36+0,58x0.06	м2	34,54	1,39	0,61	<u>0,03</u> 0,01	48	21	1	-
9.	ССРСЦ ч.5 п.457	Стоимость воздуховодов ПНД ду 500мм	м	22	19,3	-	-	425	-	-	-
10.	20-4 1-1 тчп 3,1 к=1,06	То же, диаметром 315 мм толщиной 0,6 мм Цена: 5,21+0,88x0.06	м2	1,48	5,26	0,93	<u>0,04</u> 0,01	8	1	-	-
11.	20-5 1-2 тчп 3,1 к=1,06	Воздуховоды из тонколистовой стали толщ.0,7мм диаметром 450 мм на высоте до 5м Цена: 4,69+0,67x0.06	м2	6,36	4,73	0,71	<u>0,04</u> 0,01	30	5	-	-
12.	20-401 7-1	Решетки штампованные СТД 5289 сеч.150x580	шт	14	1,48	0,84	<u>0,05</u> 0,02	21	12	1	-

Т.П. 807-19-20.89

А-5

5I

23888-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	791	-	-	-
		Пуск и регулировка 2%	руб.	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	793	-	-	-
		Накладные расходы 13,3%	руб.	-	-	-	-	105	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	898	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	72	-	-	-
		ИТОГО по I разделу	руб.	-	-	-	-	970	-	-	-
		II. Строительные работы									
13.	13-123 15-8	Огрунтовка поверхностей воздуховодов и дефлекторов грунтовкой АК-0,69, АК-70	100м2	0,144	15,4	-	-	2	-	-	-
14.	13-122 15-7	Огрунтовка поверхностей ВК-023 в I слой	100м2	0,075	19,7	-	-	1	-	-	-
15.	13-157 18-10 к=2	Покрытие поверхностей эмалью ХВ-1100 в 2 слоя Цена: 12,8х2	100м2	0,72	25,6	-	-	18	-	-	-

Т.П. 807-19-20.89

А-5

52

23888-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16.	13-121 15-6	Покрытие воздуховодов и дефлекторов грун- товкой ГФ-021	100м2	0,125	7,71	-	-	1	-	-	-
17.	13-159 18-12	Покрытие огрунтовки эмалью ХВ-24	100м2	0,125	10,8	-	-	1	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	23	-	-	-
		Накладные расходы 16,5%	руб.	-	-	-	-	4	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	27	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	2	-	-	-
		ИТОГО по II разделу	руб.	-	-	-	-	29	-	-	-
		ВСЕГО по смете	руб.	-	-	-	-	999	-	-	-

Главный инженер проекта
Начальник ОКП-I
Составила ст. инженер
Проверила рук. группы

Борисов
Гринкевич
Талбаева
Черезникова

Борисов
Гринкевич
Талбаева
Черезникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-4

К типовому проекту база "Зооветснаб" с товарооборотом до
3 млн. рублей в год

На приобретение и монтаж электроосвещения неотапливаемого склада

Основание: спецификация оборудования ЭССО-1+3, А-3
Составлена в ценах 1984г

Сметная стоимость 0,89 тыс.руб.
В том числе:
а) оборудования - тыс.руб.
б) монтажных работ 0,89 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете
Стоимость на:
1. 1м2 общей площади здания 0,63 руб.
2. 1м3 объема здания 0,14 руб.

№ п/п	Шифр и № поз. пр-та УСН	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	Кол.	Масса, тонны	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.									
							брутто	нетто	оборуд.	монтаж работ	оборуд.	монтаж работ	осно-эксп. вная машин з/пл в т.ч. з/плата	осно-эксп. вная машин з/пл в т.ч. з/плата		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
I.	8-522-1	Установка выключателей пакетных на ток до 25 а	шт	3	-	-	-	2,6	1,26	0,07	-	8	4	-		
										0,01						

Т.П. 807-19-20.89

А-5

54

23888-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2.	8-594-I к=1,04 к з/пл тех.ч. п.4	Установка светиль- ников на кронштейне 278+57,6x0,04 57,6x1,04	100шт	0,19	-	-	-	280,3	59,9	<u>58,4</u> 18,2	-	53	11	<u>11</u> 3
3.	8-593-2 к=1,04 к з/пл тех.ч. п.4	То же, на крюках 116+48,8x0,04 48,8x1,04	100шт	0,22	-	-	-	117,95	50,75	<u>58</u> 18,2	-	26	4	<u>13</u> 4
4.	8-400-I к=1,04 к з/пл	Прокладка кабеля АВВГ сеч.до 10мм2 с креплением на высоте 4м скобами	100м	3,60	-	-	-	61,74	24,34	<u>22,8</u> 8,4	-	222	88	<u>82</u> 30
5.	8-400-I	То же, на высоте до 2м	100м	0,6	-	-	-	60,8	23,4	<u>22,8</u> 8,4	-	36	14	<u>14</u> 5
6.	8-591-3	Установка выключа- телей герметических	100шт	0,06	-	-	-	49,8	38,4	<u>1,1</u> 0,06	-	3	2	-

Т.П. 807-19-20.89			А-5			55			23888-05					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7.	8-521-10	Установка ящика ЯР1-63 с рубильником и выключателем	шт	1	-	-	-	4,18	1,55	<u>0,1</u> 0,02	-	4	2	-
8.	8-170-1	Герметизация про- ходов при вводе кабелей во взрывоо- пасные помещения	прох.	3	-	-	-	1,66	0,24	-	-	5	1	-
9.	8-170-2	Заделка зазоров в трубах	про- ход	3	-	-	-	0,19	0,14	-	-	1	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	358	126	<u>120</u> 42
		Накладные расходы 87%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	110	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	468	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	37	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	505	-	-

Т.П. 807-19-20.89

А-5

56

23888-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Материалы, не учтенные ценником														
10.	I5-I7 п.2-258	Ящик распределитель- ный ЯР1-63 23xI,076	шт	1	-	-	-	24,75	-	-	-	25	-	-
11.	ССРСЦ ч.У разд.4 п.29	Выключатель пакет- ный ПВ2-10/Ip56	шт	1	-	-	-	2,17	-	-	-	2	-	-
12.	"-" п.50	То же, ПВ3-25/Ip56	шт	2	-	-	-	6,21	-	-	-	12	-	-
13.	"-" разд.3 п.36	Светильник подвесной НСПО-03М-60-001У3/ Ip54	шт	6	-	-	-	1,4	-	-	-	8	-	-
14.	I5-07 доп.3 п. I-I75	То же, НСП2I-200/ 5,3-005 5,4xI,08	шт	35	-	-	-	5,83	-	-	-	204	-	-

Т.П. 807-19-20.89

А-5

57

23888-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
15.	ССРСЦ ч.У разд.3 п.284	Лампа накаливания Б220-230-150	шт	35	-	-	-	0,144	-	-	-	5	-	-
16.	"-" п.265	То же, Б220-230-60	шт	6	-	-	-	0,099	-	-	-	1	-	-
17.	ССРСЦ ч.У разд.1 п.1075	Кабель АВВГ сеч. 2х2,5 мм2	м	350	-	-	-	0,166	-	-	-	58	-	-
18.	"-" п.1091	То же, сеч. 3х2,5 мм2	м	30	-	-	-	0,191	-	-	-	6	-	-
19.	"-" п.1091 к=1,3	То же, сеч.4х2,5мм2 0,191х1,3	м	40	-	-	-	0,248	-	-	-	10	-	-
20.	24-05 п.1-364	Коробка ответвитель- ная КОР-73 0,4х1,08	шт	45	-	-	-	0,43	-	-	-	19	-	-

Т.П. 807-19-20.89

А-5

58

23888-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
21.	ССРС ч.У разд.3	Труба стальная водогазопроводная диаметром 32x3 мм	м	2	-	-	-	0,54	-	-	-	I	-	-
22.	092- п.464	Выключатель герме- тический 01-Гр44-Г7-6/220 0,75x1,08	шт	6	-	-	-	0,81	-	-	-	5	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	356	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	28	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	384	-	-
		ВСЕГО по смете	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	889	-	-

Главный инженер проекта
Начальник ОКП-I
Составила вед.инженер
Проверила рук.группы

Борисов
Гринкевич
Сачкова
Черевникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-5

К типовому проекту база "Зоветснаб" с товарооборотом до 3 млн. рублей
в год
На приобретение и монтаж пожарной сигнализации неотапливаемого склада

Основание: спецификация оборудования
СССР 1-2, А-3
Составлена в ценах 1984г

Сметная стоимость 0,84 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования - тыс.руб.
б) монтажных работ 0,84 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете:
Стоимость на:
1. 1м2 общей площади здания 0,59 руб.
2. 1м3 объема здания 0,13 руб.

№ п/п	Шифр и № поз.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	Кол.	Масса, тонны	Стоимость единицы,		Общая стоимость,		оборуд.		монтаж. работ		
						брутто руб.	нетто руб.	всего в т.ч.	всего в т.ч.	осно-экспл. зная машин з/пл в т.ч. з/плата	осно-экспл. зная машин з/пл в т.ч. з/плата			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I.	10-743-2	Установка извещателя теплового магнитного шт		94	-	-	-	0,97	0,88	-	-	91	83	-

Т.П. 807-19-20.89

А-5

60

23888-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2.	Ю-743-4	Установка датчика ДИМК-магнитоконтактного	шт	50	-	-	-	0,88	0,76	-	-	44	38	-
3.	Ю-743-4	То же, сигнализатора СМК-1	шт	50	-	-	-	0,88	0,76	-	-	44	38	-
4.	доп. 16-02 Ю-743-12	Извещатель ручной пожарный ИПР	шт	1	-	-	1,6	3,91	2,79	-	2	4	3	-
5.	Ю-744-5	Звонок электрический МЗ-1	шт	1	-	-	-	1,18	1,04	-	-	1	1	-
6.	Ю-972- -10	Коробка телефонная распределительная КРП-10	шт	1	-	-	-	4,01	1,62	<u>0,55</u> 0,18	-	4	2	1
7.	Ю-605-1	Коробка телефонная ответвительная	шт	58	-	-	-	0,58	0,46	-	-	34	27	-

Т.П. 807-19-20.89		А-5		6I		23888-05									
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
8.	8-402-I	Прокладка провода ЛТВ открыто-по стене	100м	6,6	-	-	-	16,5	8,07	<u>5,15</u> 1,63	-	109	53	<u>34</u> 11	
9.	10-54-12	То же, НВМ по стене	100м	0,7	-	-	-	11,2	10,8	-	-	8	8	-	
10.	8-400-I	Прокладка кабеля АВВГ сеч. до 10мм ² с креплением скобами	100м	0,15	-	-	-	60,8	23,4	<u>22,8</u> 8,4	-	9	4	<u>3</u> 1	
11.	10-933-I	Прокладка кабеля ТПШБ в траншеи	км	0,005	-	-	-	37,2	16,20	<u>20,6</u> 6,99	-	1	-	-	
12.	1-936 78-2 к-0,8 к-1,1	Разработка грунта II группы вручную 1,01x0,88x1,1	м ³	2,4	-	-	-	0,98	0,98	-	-	2	2	-	
13.	1-968 3I-2	Обратная засыпка траншеи вручную	м ³	2,4	-	-	-	0,46	0,46	-	-	1	1	-	

Т.П. 807-19-20.89

А-5

62

23888-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	2	352	260	<u>38</u>
		Запасные части 2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	I2
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Тара и упаковка 2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Транспортные расходы 3%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы I,2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		ИТОГО оборудования	руб.	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-
		Накладные расходы 80% поз.1-5,9 от 171 руб.	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	137	-	-
		Накладные расходы 77% поз.6 от 2 руб.	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
		Накладные расходы 87% поз.8,10 от 57 руб.	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-

Т.П. 807-19-20.89

А-5

63

23888-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Накладные расходы 84% поз.7 от 27 руб.	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	23	-	-
		Накладные расходы п.12,13 16,5% от 3 руб.	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	565	260	<u>38</u> 12
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	45	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	610	-	-
		Материалы, не учтенные ценником												
I4.	доп.14 16-02 п.03-0140	Извещатель тепловой магнитный ИТМ-ИП-105 0,8x1,08	шт	94	-	-	-	0,86	-	-	-	81	-	-
I5.	16-02 ч.П п.03- -0065	Датчик магнитокон- тактный ДИМК 1,3x1,08	шт	50	-	-	-	1,4	-	-	-	70	-	-

Т.П. 807-19-20,89

А-5

64

23888-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
16.	И6-02 ч.П п.03-0007	Сигнализатор магнито- контактный СМК-1 0,52x1,08	шт	50	-	-	-	0,56	-	-	-	28	-	-
17.	"-" п.05-0120	Звонок электри- ческий МЗ-1 3,3x1,08	шт	1	-	-	-	3,50	-	-	-	4	-	-
18.	ССРСЦ ч.У разд.П п.501	Провод ЛТВ-П- 2x0,6	м	660	-	-	-	0,0231	-	-	-	15	-	-
19.	И5-09 таб. 8-002	То же, НЕМ-0,351 500 0,0072x1,116	м	70	-	-	-	0,008	-	-	-	1	-	-
20.	"-" т.7-023	Кабель ТШБ-10x2x x0,4 0,41x1,098	м	5	-	-	-	0,45	-	-	-	2	-	-
21.	ССРСЦ ч.У разд. I п.1075	Кабель АВВГ сеч. 2x2,5 мм2	м	15	-	-	-	0,166	-	-	-	2	-	-

Т.П. 807-19-20.89

А-5

65

23888-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
22.	-"- разд.У	Коробка телефонная УК-2П	шт	58	-	-	-	0,14	-	-	-	8	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	211	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	228	-	-
		ВСЕГО по смете	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	3 838	260	<u>38</u> 12

Главный инженер проекта

Начальник ОКП-1

Составила вед. инженер

Проверила рук. группы

Борисов

Гринкевич

Сачкова

Червникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-6

К типовому проекту база "Зооветснаб" с товарооборотом до
3 млн. рублей в год
На приобретение и монтаж технологического оборудования
неотапливаемого склада

Основание: спецификация оборудования
ТХСО1-2, А-3
Составлена в ценах 1984г

Сметная стоимость 49,33 т.р.
в том числе:
а) оборудования 48,92 тыс.руб.
б) монтажных работ 0,41 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. 1м2 общей площади здания 0,29 руб.
2. 1м3 объема здания 0,06 руб.

№ п/п	Шифр и № поз.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	Кол.	Масса, тонны брутто	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.				
								един.	руб.	един.	руб.			
								нетто		нетто				
								един. оборуд.		монтаж работ				
								всего в т.ч.		всего в т.ч.				
								осно-эксп.		осно-эксп.				
								вная машин		вная машин				
								з/пл в т.ч.		з/пл в т.ч.				
								з/пл		з/пл				
2	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I.	Доп.16 19-06 п.21-045	Электропогрузчик универсальный ЭП-205 грузоподъ- емностью 2,0 т	шт	I	-	-	5620	-	-	-	5620	-	-	-

Т.П. 807-19-20.89			А-5			67			23888-05						
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
2.	24-19-39 п.01-003	Стеллаж сборно-разборный размер 1300x825x3600	т	9,234	-	-	330	-	-	-	-	3047-	-	-	
3.	3-119-1	Монтаж стеллажей 2303:94,3x1,54 1988:94,3x1,54 257:94,3x1,54 95,2:94,3x1,54	шт	6	-	-	-	37,61	32,46	<u>4,20</u> 1,55	-	226	195	<u>25</u> 9	
4.	ССНиз т.8.1 п.144	Тележка грузовая ТГ-250	шт	5	-	-	27	-	-	-	-	135	-	-	
5.	24-04-01 п.43	Колонка маслораздаточная набар. 330x235x1390мм 397А	шт	2	0,052	0,104	90	-	-	-	-	180	-	-	
6.	24-18-31 п.222	Поддон плоский I-ОД/III	шт	368	-	-	8,5	-	-	-	-	3128	-	-	
7.	24-18-31 п.10-028	Поддон универсальный ПСМ-1,0	шт	450	-	-	73	-	-	-	-	32850	-	-	

Т.П. 807-19-20.89

А-5

68

23888-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8.	ССНЗ 2.1 п.192	Щит пожарный открытый подвесной	шт	2	-	-	25,4	-	-	-	51	-	-	-
9.	24-02 п.03-013	Огнетушитель химический ОХВП-10	шт	10	-	-	3,15	-	-	-	32	-	-	-
10.	ССНЗ 5.3 п.341	Лом пожарный ЛПЛ	шт	1	-	-	0,8	-	-	-	1	-	-	-
11.	ССНЗ 5.1 стр.105	Лопата ЛКО-2	шт	1	-	-	1,44	-	-	-	1	-	-	-
12.	-" г.53 п.338	Багор пожарный БПМ	шт	1	-	-	1,4	-	-	-	1	-	-	-
13.	-" п.340	Ведро пожарное	шт	2	-	-	1,7	-	-	-	3	-	-	-

Т.П. 807-19-20.89

А-5

69

23888-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
14.	ССРСЦ ч. III п. 58	Болт, шайба, гайка	т	0,153	-	389	-	-	-	-	60	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	45109	226	195	<u>25</u>
		Запасные части 2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	902	-	-	<u>9</u>
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	46011-	-	-	-
		Тара и упаковка 2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	920	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	46931	-	-	-
		Транспортные рас- ходы 3%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	1408	-	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	48339	-	-	-
		Заготовительно- складские расходы 1,2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	580	-	-	-
		ИТОГО оборудования	руб.	-	-	-	-	-	-	-	48919-	-	-	-
		Накладные расходы 80%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	156	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	382	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	31	-	-
		Итого	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	413	-	-
		ВСЕГО по смете	руб.	-	-	-	-	-	-	-	48919	413	195	<u>25</u>

Главный инженер проекта
Начальник ОКП-1

Борисов
Гринкевич

Составила вед. инженер
Проверила рук. группы

Сачкова
Черезникова

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту
неотапливаемого склада базы "Зооветснаб" с товарооборотом
до 3 млн. рублей в год

Ресурсы

Общестроительные работы

Затраты труда, чел.ч.	13335
Заработная плата, руб.	7627
Строительные машины, руб.	2746
Строительные машины, маш.ч	1297

Санитарно-технические работы

Затраты труда, чел.ч.	306
Заработная плата, руб.	125
Строительные машины, руб.	7
Строительные машины, маш.ч.	3

Монтажные работы
Электроосвещение

Затраты труда, чел.ч.	280
Заработная плата, руб.	171
Строительные машины, руб.	78

Ресурсы

Пожарная сигнализация

Затраты труда, чел.ч.	567
Заработная плата, руб.	388
Строительные машины, руб.	93

Технологическое оборудование

Затраты труда, чел.ч.	318
Заработная плата, руб.	54
Строительные машины, руб.	96



ИТОГО:

Затраты труда, чел.ч.	14806
Заработная плата, руб.	8320
Строительные машины, руб.	2940
Нормативная трудоемкость, чел.ч.	15250

Начальник ОКП-I

Составила инженер

Проверила рук. группы


Гринкевич
Павлова
Червникова