ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

411-9-10.85

СКЛАД С НАВЕСОМ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ТОВАРОВ 500 м2

АЛЬБОМ IУ

С М Е Т Ы

КНИГА I

СКЛАД ТИП I

Ц. 2-95

К.Ф. ЦИТП. ИНВ. № 9052/4

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

411-9-10.85

СКЛАД С НАВЕСОМ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ПРОМТОВАРОВ 500 м2

АЛЬБОМ IУ

С М Е Т Ы

КНИГА I

СКЛАД ТИП I

Стоимость:	
общая	56,96 тыс.руб.
строительно-монтажных работ	54,62 тыс.руб.
I куб.м здания	23,46 руб.
I кв.м общей площади	61,03 руб.

Разработан
Киевским филиалом
"Союзгипролесхоз"

Утвержден
Гослесхозом СССР
Протокол № II от 6.08.1984г.
Введен в действие институтом
"Союзгипролесхоз"
Приказ № 55 от 24.09.1984г.

Главный инженер филиала Н.А.Задависвечка

Главный инженер проекта В.И.Заславский

КФ ЦИТП ИНБ N 9052/4

ОГЛАВЛЕНИЕ

№№ пп	№№ смет	Наименование смет	Страницы
I	2	3	4
I		Пояснительная записка	4
2		Объектная смета	6
		Сметы по основному варианту:	
3	I-I	Общестроительные работы	8
4	I-2	Хозяйственно-питьевой и противопожарный водопровод	45
5	I-3	Канализация	49
6	I-4	Вентиляция	53
7	I-5	Отопление	58
8	I-6	Узел управления	64
9	I-7	Электроосвещение	67
I0		Расчет № 2 транспортных расходов на оборудование	77
II	I-8	Электросиловое оборудование	79
I2	I-9	Технологическое оборудование	87
		Сметы по вариантам:	
I3	I-I-I	Общестроительные работы (вариант для Т=-20° С)	90
I4	I-I-2	Общестроительные работы (вариант для Т=-40° С)	96
I5	I-5-I	Отопление (вариант для Т=-20°С)	I02
I6	I-5-2	Отопление (вариант для Т=-40°С)	I07

I	2	3	4
I7	I-6-I	Узел управления (вариант для T=-20° C)	II2
I8	I-6-2	Узел управления (вариант для T=-40° C)	II6
I9	Приложение к смете № I-I	Фундаменты из сборных блоков	I20
20		Ведомость потребности в производственных ресурсах	I52

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация к типовому проекту склада с навесом для хранения промышленных товаров 500 м2, тип I составлена в нормах и ценах, введенных в действие с I января 1984 года в соответствии с Инструкцией по типовому проектированию СН 227-82, издания 1983 года.

Основными нормативными документами для составления смет являются:

Сборники ЕРЕР-84 (приложение к СНиП-IУ-5-82).

Сборники средних районных сметных цен на материалы, изделия и конструкции и сборник сметных цен на перевозку грузов(приложение к СНиП -IУ-4-82).

Сборники единых районных единичных расценок на строительные работы для строек Московской области в ценах 1984 года.

Сборник сметных цен на местные строительные материалы,бетонные и железобетонные изделия для Московской области в ценах 1984 года.

Сборники расценок на монтаж оборудования (приложение к СНиП-IУ-6-82).

Прейскуранты оптовых цен на оборудование,введенные в действие с 01.01.1982 года.

В соответствии с заданием на проектирование сметная документация разработана для районов с расчетными температурами наружного воздуха минус 20,30 (основное решение) и 40^{0} С.

Для основного решения в проекте приняты следующие строительные конструкции:

Фундаменты - ленточные бутобетонные (вариант из сборных бетонных блоков).

Башмаки под колонны - монолитные железобетонные.

Колонны - сборные железобетонные.

Стены - кирпичные.

Покрытие - совмещенное из сборных железобетонных плит.

Перегородки - кирпичные неармированные

Кровля - трех и четырехслойный рулонный ковер по цементной стяжке, уложенной по плитному утеплителю

Полы - асфальтобетонные, из линолеума и керамических плиток.

Окна - блоки со спаренными переплетами.

Двери - блочные щитовые.

Внутренняя отделка - расшивка швов кирпичных стен и перегородок с последующей окраской - в производственных помещениях; в бытовых помещениях - штукатурка стен и перегородок, известковая, клеевая, водоэмульсионная и масляная окраска и облицовка керамической плиткой.

Инженерное оборудование: отопление, вентиляция, водоснабжение, канализация, электроснабжение.

Объектная смета составлена для основного решения в ценах базисного района (прямые затраты) и в базисных ценах на местные строительные материалы и конструкции (Московская область).

За расчетную единицу принято 100м2 складской площади. Расчетных единиц - 5.

Накладные расходы приняты:

В процентах к сметных прямым затратам:

- для общестроительных работ - 16,5%
- для внутренних санитарно-технических работ - 13,3%
- для монтажа металлоконструкций - 8,6%

В процентах к основной заработной плате рабочих:

- для монтажа оборудования - 80 %
- для электромонтажных работ - 87 %

Плановые накопления(от прямых затрат и накладных расходов - 8%.

Начисления на оборудование приняты:

Тара и упаковка - 1%

Транспортные расходы на доставку оборудования - с учетом перевозки по безрельсовым дорогам на 15 км и по железной дороге - на 500 км, что отражено в расчете № 2 транспортных расходов на оборудование.

Заготовительно-складские расходы - 1,2 %.

Главный специалист Е.И.Басова

III-9-10.85

9052/4

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

К типовому проекту склада с навесом для хранения промышленных товаров 500 м2

Сметная стоимость 56,96 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
1. Расчетную единицу/100м2 складского помещения/ 10924 руб.
2. 1м2 общей площади здания 61,03 руб.
3. 1м3 объема здания 23,46 руб.

Составлена в ценах 1984 года

№№ пп	№№ смет /смет-ных расчетов/	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					в том числе			Технико-экономические показатели		
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего	основная зарплата	эксплуатация машин в т.ч. зарплата	нормативной условно-чистой продукции	единица измерения	количество единиц	стоимость единицы измерения, руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	I-I	Общестроительные работы	49,42	-	-	-	49,42	-	-	-	100м2 складского помещения	5	9884

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
2	I-2	Хозяйственно-питьевой, противопожарный водопровод	0,55	-	-	-	0,55				-"-	-"-	II0
3	I-3	Канализация	0,I7	-	-	-	0,I7				-"-	-"-	34
4	I-4	Вентиляция	0,50	-	-	-	0,50				-"-	-"-	I00
5	I-5	Отопление	2,I7	-	-	-	2,I7				-"-	-"-	434
6	I-6	Узел управления	0,44	-	-	-	0,44				-"-	-"-	88
7	I-7	Электроосвещение	0,94	-	0,I0	-	I,04				-"-	-"-	I88
8	I-8	Электросиловое оборудование	0,02	0,35	I,8I	-	2,I8				-"-	-"-	74
9	I-9	Технологическое оборудование	-	0,06	0,43	-	0,49				-"-	-"-	I2
		В с е г о:	54,2I	0,4I	2,34	-	56,96				I00м2 складского помещения	5,0	III50

Главный инженер проекта В.И.Заславский
Главный специалист Е.И.Басова
Составила ведущий инженер Ж.И.Голуб
Проверила старший инженер А.Д.Гильченко

III-9-10.85

9052/1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

К типовому проекту склада с навесом для хранения промышленных товаров 500 м2

На общестроительные работы

Основание: чертежи №№ АР I-5, ЮК I-I2, 34-42

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 49,42 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете:
Стоимость на:
1. Расчетную единицу (I00м2 складского помещения) 9884,8 руб.
2. Iм2 общей площади здания 55,22 руб.
3. Iм2 объема здания 2I,23 руб.

№№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная зарплата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарплата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основная зарплата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарплата	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2

А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ

I. Земляные работы

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	I-II29 I-II6-2	Планировка площадей механизированным способом в грунтах II группы	I00м2 спланированной площади	I3,39	0,35			5			
2	I-230 I-29-I I-237 I-29-8 т.ч. п.I.II тб.3 п.5	Срезка растительного слоя толщиной 0,I5 м в грунте I группы бульдозером с перемещением до 30 м Цена: (33,8+27,7x2)xI,I=	I000 м3 грунта	0,I54	98,I2			I5			
3	I-I83 I-23-4 т.ч. п.I.II п.I.I7	Погрузка растительного грунта экскаватором вместимостью ковша 0,25 м3 на автосамосвалы Цена: I36+I26,39x0,2=	I000 м3 грунта	0,I54	I6I,28			25			
4	СЦП ч.I стр.270	Отвозка растительного грунта автосамосвалами на расстояние I км	т	I85	0,23			43			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5	I-I94 I-25-I	Работа на отвале в грунтах I группы	I000 м3 грунта	0,I54	I0,7			2			
6	I-65 I-I2-5 т.ч. п.I,II тб.3 п.4	Разработка грунта П группы экскаватором вместимостью ковша 0,25 м3 в отвал в траншеях Цена: I43+I37,58x0,2=	I000 м3 грунта	0,265	I70,52			45			
7	I-65 I-I2-5 т.ч. п.I,II тб.3 п.4 п.3.6	Разработка грунта П группы экскаватором вместимостью ковша 0,25 м3 в отвал в котлованах Цена: I43+(5,42x0,2+ +I37,58x0,44)=	I000 м3 грунта	0,I84	204,62			38			
8	I-960 I-80-2 т.ч. п.3.67	Доработка грунта П группы вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами Цена: 74,5xI,2=	I00м3 грунта	0,II	89,4			I0			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
9	I-948 I-79-2 т.ч. п.3.67	Доработка грунта II группы в котлованах площадью до 5м2 без креплений Цена: I20xI,2=	I00м3 грунта	0,25	I44			36			
I0	I-23I I-29-2 I-238 I-29-8 т.ч. п.I,II тб.3 п.5 п.3.48	Перемещение ранее разработанного грунта II группы бульдозером мощностью до 59 кВт (80 л.с.) во временный отвал на 30 м Цена: (40,8+32,3x2)xI,Ix x0,85=	I00м3 грунта	0,485	98,55			48			
II	I-23I I-29-2 I-238 I-29-8 т.ч. п.I,II тб.3 п.5 п.3.48	Перемещение грунта II группы из временного отвала для обратной засыпки и подсыпки под полы бульдозером мощностью до 59 кВт(80 л.с.) Цена: (40,8+32,3x2)xI,Ix x0,85=	I000 м3 грунта	0,485	98,55			48			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I2	I-968 I-8I-2	Обратная засыпка грунта II группы вручную	I00м3 грунта	0,74	46			34			
I3	I-257 I-3I-2 т.ч. п.I.II тб.3 п.5	Обратная засыпка грунта II группы бульдозером мощностью до 59 кВт (80 л.с.) с перемещением на I0м Цена: I8,90xI,I=	I000 м3 грунта	0,297	20,79			6			
I4	I-995 I-85-2	Подсыпка грунта II группы под полы вручную с перемещением передвижными транспортерами	I00м3 грунта	I,I4	69,3			79			
I5	I-II84 I-II8-I0	Уплотнение грунта II группы пневматическими трамбовками	I00м3 грунта	4,II	9,69			40			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I6	I-I84 I-23-5 т.ч. п.I.II тб.3 п.4	Разработка грунта П группы экскаватором вместимостью ковша 0,25 м3 с погрузкой на автосамосвалы	I000 м3 грунта	0,232	200,42			47			
		Цена: I69+I57,Ix0,2=									
I7	СЦП ч.I стр.270	Отвозка излишнего грунта автосамосвалами на I км	т	4I8	0,23			96			
		232xI,8=									
I8	I-I95 I-25-2	Работа на отвале в грунте П группы	I000 м3 грунта	0,232	I3,2			3			
		Итого по разделу I	руб.					620			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		П. Фундаменты									
I9	6-2I 6-I-2I	Ленточные бутобетонные фундаменты бут М-200, бетон М-I00	м3	4I,44	29,6			I227			
20	6-I 6-I-I	Бетонная подготовка М-I00 толщиной I00 мм	м3	7,I9	28,4			204			
2I	6-5 6-I-5	Монолитные железобетонные фундаменты под колонны М-200 объемом до 3 м3	м3	I8,36	38,9			7I4			
22	6-6 6-I-6	Железобетонные фундаменты под колонны М-200 объемом до 5м3	м3	36,34	37,2			I352			
23	6-7 6-I-7	Монолитные железобетонные фундаменты М-200 объемом до I0 м3	м3	I7,58	35,0			6I5			
24	СРЦ ч.П п.I	Арматура А-I	т	0,460	270			I24			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
25	СРП ч.П п.2	Арматура А-П	т	I,007	278			280			
26	6-9I 6-II-2	Подпорные бутобетонные стены рампы	м3	I67,09	29,6			5538			
27	7-I5 7-I-I5	Укладка фундаментных балок длиной до 6м	шт	6	6,5			39			
28	ССЦ п.9-348	Стоимость сборных железобетонных фундаментных балок из бетона М-200	м3	3,54	67,9			240			
29	ССЦ т.3.I	Арматура А-I	т	0,I38	229			32			
30	ССЦ т.3.I	Арматура А-Ш	т	0,I37	250			34			
3I	ССЦ т.3.I	Закладные детали с металлизацией	т	0,0I7	59I			I0			
		Цена: 4I3+I78=									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
32	8-30 8-5-II	Кладка стен из кирпича ниже отметки 0.00	м3	8,40	34,2			287			
33	8-I3 8-4-I	Горизонтальная гидроизоляция стен цементным раствором	I00м2	I,04	86,5			90			
34	6-I 6-I-I	Подготовка под перегородки из бетона М-50	м3	7,0I	27,4			I92			
35	8-59 8-7-3	Армирование бетонной подготовки	т	0,032	I94			6			
36	6-I 6-I-I	Днища каналов и приямка из бетона М-I00	м3	I,38	27,4			38			
37	8-38 8-5-5	Кирпичная кладка стен каналов и приямка	м3	3,04	37,90			II5			
38	8-27 8-4-7	Боковая обмазка битумом за 2 раза стен, соприкасающихся с грунтом	I00м2	0,29	90			26			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
39	7-I99 7-I2-I ССЦ ч.I п.2-2	Перекрытие каналов плитами площадью до I м2 Цена: 0,48+0,0023х2I,9=	шт	20	0,53			II			
40	ССЦ ч.II п.8-503	Стоимость сборных железобетонных плит площадью до 3м2 из бетона М-300	м3	0,40	60,8			24			
4I	ССЦ т.3.I	Арматура А-Ш	т	0,040	250			I0			
42	ССЦ т.3.I	Арматура В-I	т	0,006	32I			2			
43	ССЦ т.3.I	Закладные детали с металлизацией Цена: 4I3+I78=	т	0,006	59I			4			
44	29-II78 29-I42-2 ССЦ-I п.I-3	Бетонно-набивные ступени из бетона М-I00 Цена: 25,3+I,02х25,8=	м3	0,34	5I,62			I8			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
45	29-II78 29-I42-2 ССЦ-I п.I-3	Устройство монолитной бетонной лестницы Цена: 25,3+I,02x25,8=	м3	I,9I	5I,62			99			
46	9-46 9-7.I	Ограждение лестницы ОЦ I	т	0,029	58			2			
47	СРЦ ч.II п.I98I	Стоимость металлоконструкций ограждения	т	0,029	327			I0			
48	I5-6I4 I5-I64-8	Масляная окраска ограждения	I00м2	0,02	60,5			I			
49	6-84 6-9-8 ССЦ т.3.I	Установка закладных деталей весом до 20 кг с металлизацией Цена: 355+I78=	т	0,308	533			I64			
		Итого по разделу II	руб.					II508			
		в том числе металлоконструкций	руб.					I2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ									
		Ш. С т е н ы									
50	8-30 8-5-I	Стены наружные простые при высоте этажа до 4м	Iм3 кладки	35,97	34,2			I230			
5I	8-3I 8-5-I т.ч. п.I.II	Стены наружные из кирпича при высоте этажа более 4 м	Iм3 кладки	I49,09	33,9			5054			
52	8-57 8-7-I	Расшивка швов кирпичной кладки	I00м2	5,43	I3,I			7I			
53	8-I89 8-22-I	Леса наружные стальные трубчатые для кладки	I00м2 вертикальной проекции	0,372	42,2			I6			
54	7-445 7-38-I0- -I.8 ССЦ п.2-4	Укладка сборных железобетонных перемычек массой до 0,3т Цена: 0,23+0,0025х24,4=	шт	73	0,29			2I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
55	7-I27 7-9.I--I.8 ССЦ п.2-2	Укладка сборных железобетонных перемычек массой до 0,7 т Цена: I,5+0,0023x2I,9=	шт	I	I,55			2			
56	ССЦ п.9.92	Стоимость сборных железобетонных перемычек из бетона М-200 объемом до 0,5м3	м3	2,7I	64,4			I75			
57	ССЦ т.3.I	Арматура А-Ш	т	0,09I	250			23			
58	ССЦ т.3.I	Арматура В-I	т	0,038	32I			I2			
59	ССЦ т.3.I	Арматура Вр-I	т	0,004	32I			I			
60	7-47 7-3-I7	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов при массе колонн до 2т	шт	20	I2,3			246			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6I	ССЦ п.9-5	Стоимость сборных железобетонных колонн прямоугольного сечения, объемом более 0,2 до Iм3 М-300 длиной от 3 до I2 м	м3	I0	80,6			806			
62	ССЦ т.3.I	Арматура А-I	т	0,I56	229			36			
63	ССЦ т.3.I	Арматура А-III	т	I,736	250			434			
64	ССЦ т.3.I	Закладные детали с металлизацией	т	0,436	59I			256			
		Цена: 4I3+I78=									
		Итого по разделу III	руб.					8383			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		IУ. Совмещенное покрытие и кровля									
65	7-I43 7-I0-3	Установка стропильных балок покрытий из сборного железобетона массой до 5т	шт	9	I3,80			I24			
66	ССЦ п.8-38 тех.ч. п.3.I0 тб.3.3	Стоимость сборных железобетонных прямоугольных балок из бетона М-400 массой до 5т, длиной I2м Цена: 72,8+0,82+I,63=	м3	I6,74	75,25			I260			
67	ССЦ т.3.I	Арматура А-I	т	0,084	229			I9			
68	ССЦ т.3.I	Арматура А-Ш	т	0,633	250			I58			
69	ССЦ т.3.I	Арматура А-IУ	т	0,9I5	229			2I0			
70	ССЦ т.3.I	Арматура Вр-I	т	0,229	32I			74			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7I	ССЦ т.3.I	Закладные детали с металлизацией	т	0,335	59I			I98			
		Цена: 4I3+I78=									
72	7-I83 7-II-4	Укладка плит покрытия длиной до 6м площадью до 20м2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до I0 т и высоте здания до 25м	шт	28	8,02			225			
73	ССЦ п.8-I20	Стоимость сборных железобетонных ребристых плит шириной более 2м, длиной 6м, при расчетной нагрузке 580 кгс/м2	м2	486	5,62			273I			
74	ССЦ п.8-I5I	Стоимость сборных железобетонных ребристых плит шириной более 2м, длиной 6м с отверстием диаметром I000мм при расчетной нагрузке 580 кгс/м2	м2	I8	7,0			I26			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
75	7-241 7-I3-II- -I.8	Укладка плит покрытия площадью до I0 м2	шт	7	3,08			22			
76	ССЦ п.8-479	Стоимость сборных железобетонных многопустотных плит с нагрузкой до I200 кг/см2 и приведенной толщиной до I4 см	м2	57	9,63			549			
77	7-209 7-I2-7	Установка опорных стаканов для вентустройств	шт	5	2,43			I2			
78	ССЦ п.8-236	Стоимость сборных железобетонных стаканов М-200 объемом до 0,Iм3	м3	0,I2	90,2			II			
79	ССЦ п.8-237	Стоимость сборных железобетонных стаканов М-200 объемом более 0,I м3	м3	0,35	75,9			27			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
80	ССЦ т.3.I	Арматура А-I	т	0,0I8	229			4			
8I	ССЦ т.3.I	Арматура А-III	т	0,0I3	250			3			
82	ССЦ т.3.I	Арматура В-I	т	0,0I2	32I			4			
83	ССЦ т.3.I	Закладные детали с металлизацией	т	0,0I7	59I			I0			
		Цена: 4I3+I78=									
84	6-I77 6-I6-5	Монолитные ребристые участки перекрытия из бетона М-200 на высоте от опоры до 6м	м3	I,35	52,9			7I			
85	СРЦ-П-IУ п.I0	Арматура А-I	т	0,I05	338			35			
86	9-94 9-I2-I	Установка металлических балок монолитных участков	т	0,802	29,2			23			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
87	СРЦ-П-I п.I904	Стоимость металлоконструкций балок	т	0,802	242			I94			
88	I2-288 / I2-9-5	Заполнение корыта монолитных участков шлаком	м3	2,92	I7,9			52			
89	6-I69 / 6-I5-I0	Монолитные бетонные подушки М-I00 Цена: 33,9-I,0I5х(28,2--26,3)=	м3	0,04	3I,97			I			
90	6-83 / 6-9-7	Элементы крепления с металлизацией Цена: 44I+I78=	т	0,028	6I9			I7			
9I	I2-289 / I2-9-6	Изоляция из слоя (одного) рубероида на битумной мастике	I00м2 изолируемой поверхности	0,76	49,9			38			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
92	I2-286 I2-9-3	Утепление покрытия пенобетонными плитами	I00м2 утепляемого покрытия	3,93	I7,3			68			
93	ССЦ п.3-I47	Стоимость пенобетонных плит толщиной I00 и I40 мм	м3	30,I3	I6			482			
94	I2-299 I2-I0-I	Цементная стяжка толщиной I5мм	I00м2 кровли	6,I2	5I,6			3I6			
95	I2-39 I2-I-I-I	Кровля из 3-х слоев рубероида с зазитным слоем из гравия на битумной мастике	I00м2	5,35	240			I284			
96	I2-I77 I2-2-6-2	Кровля из 4-х слоев рубероида с защитным слоем из гравия на битумной мастике	I00м2	0,77	322			248			
97	I2-277 I2-8-2	Обделки на фасадах из оцинкованной стали	I00м2 площади фасадов	5,43	9,43			5I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого по разделу IУ	руб.					8543			
		В том числе металлоконструкции	руб.					217			
		У. Перегородки									
98	8-45 8-5-9	Перегородки кирпичные толщиной I2 см при высоте затажа до 4м	I00м2 перегородок за вычетом проемов	0,70	472			330			
99	6-84 6-9-8	Закладные детали весом до 20 кг с металлизацией	т	0,065	533			35			
		Цена: 355+178=									
I00	20-4I0 20-7-2	Металлическая сетка над дверным проемом площадью до I,0 м2	шт	I	I,5			2			
		0,65x0,9=									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I0I	СРЦ-Ш п.I473	Стоимость сетки оцинкованной	м2	0,59	4,96			3			
		Итого по разделу У	руб.					370			
		УI. П р о е м ы									
		а) Оконные									
I02	I0-84 I0-I4-I	Установка оконных блоков в каменных стенах промышленных зданий при площади проема до 5м2	Iм2 проема	20,36	2,99			6I			
I03	СРЦ ч.П п.I59	Стоимость оконных блоков СВД I2-I2	м2	20,36	I5,I			307			
I04	I0-88 I0-I5-2	Установка приборов в оконных блоках	I комплект	I5	0,24			4			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I05	I5-707 I5-20I-2	Остекление оконных спаренных переплетов 3-х мм стеклом на штапиках по замазке	I00м2	0,2I	242			5I			
		б) Дверные									
I06	I0-I05 I0-20-I I0-I40 I0-26-I	Установка наружных дверных блоков площадью до 3м2 в каменных стенах Цена: I,45+I,34=	Iм2 проема	4,70	2,79			I3			
I07	I0-I06 I0-2-2	Установка наружных дверных блоков площадью более 3м2 в каменных стенах	Iм2 проема	27,2	I,I9			32			
I08	I0-I07 I0-20-3	Установка дверных блоков в перегородках площадью до 3м2	Iм2 проема	II,08	2,0			22			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I09	СРЦ ч.П п.282	Стоимость дверных блоков Д50	м2	27,2	I5,6			424			
II0	СРЦ ч.П п.23I	Стоимость дверных блоков ДН 24-I0П	м2	4,70	I6,2			76			
III	СРЦ ч.П п.2I8	Стоимость дверных блоков ДГ 2I-9	м2	7,2	I3,5			97			
II2	СРЦ ч.П п.2I7	Стоимость дверных блоков ДГ 2I-7	м2	2,78	I5,0			42			
II3	СРЦ ч.П п.260	Стоимость дверного блока ДС I9--6ГТ	м2	I,I0	I6,3			I8			
II4	СРЦ ч.I п.447	Стоимость приборов для наружных двупольных дверей	комплект	5	8,94			45			
II5	СРЦ ч.I п.446	Стоимость приборов для однопольных наружных дверей	комплект	2	6,73			I4			
II6	СРЦ ч.I п.448	Стоимость прибо - ров для однопольных дверей, входных в комнату	комплект	7	2,97			2I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II7	15-730 15-20I-6	Остекление дверных блоков 4-х мм стеклом	I00м2	0,02	222			4			
II8	20-400 20-7-I	Установка и стоимость жалюзийных решеток	шт	I	I,42			I			
		Итого по разделу УI	руб.					I232			
		УП. П о л ы									
		Т и п I.									
II9	II-2 II-I-2	Уплотнение грунта щебнем	I00м2 уплотнения	8,73	42,3			369			
I20	II-II II-I-II	Подстилающий слой из бетона М-I00 толщиной I00мм	Iм3 подстилающего слоя	73,I7	29,3			2I44			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I2I	6-86 6-9-I0 СРЦ ч.П п.I6	Армирование бетонной подготовки рампы Цена: I5,3+270=	т	0,535	285,3			I53			
I22	II-83 II-I3-I II-84 II-I3-2	Покрытие асфальтобетонное толщиной 40 мм Цена: I2I+I8,8x3=	I00м2 покрытия	8,73	I77,4			I549			
		Т и п 2.									
I23	II-2 II-I-2	Уплотнение грунта щебнем	I00м2 уплотнения	0,054	42,3			2			
I24	II-II II-I-II	Подстилающий слой из бетона М-I00 толщиной 80 мм	м3	0,43	29,3			I3			
I25	II-I35 II-20-3	Покрытие из керамической плитки на цементном растворе	I00м2 покрытия	0,054	4I7			23			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Т и п 3.									
I26	II-2 II-I-I	Уплотнение грунта щебнем	I00м2 уплотнения	0,I9	42,3			I5			
I27	II-II II-I-II	Подстилающий слой из бетона М-I00, толщиной 80мм	Iм3 подстилающего слоя	I,50	29,3			44			
I28	II-57-I II-8-3	Легкий бетон М-50 толщиной 20мм	I00м2	0,I9	82,6			I6			
I29	II-202 II-28-I	Покрытие из линолеума на прослойке из холодной мастики	I00м2	0,I9	37I			70			
		Итого по разделу УП	руб.					4398			
		УШ. Отделочные работы									
I30	I5-297 I5-59-4	Подготовка потолков под окраску в помещениях высотой до 4м	I00м2 оштукатуриваемой поверхности	0,64	20,7			I3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I3I	I5-297 I5-59-4 т.ч. п.2.I9	Подготовка потолков под окраску в помещениях высотой более 4м Цена: 20,7-(I8,5+0,I5)х х0,I=	I00м2	4,59	I8,84			87			
I32	I5-509 I5-I53-2	Известковая окраска потолков при высоте помещения до 4 м	I00м2 окрашиваемой поверхности	0,30	3,I3			I			
I33	I5-509 I5-I53-2 т.ч. п.3.I8	Известковая окраска потолков при высоте помещения более 4м Цена: 3,I3+(2,4+0,05)хI,I=	I00м2	4,59	5,825			27			
I34	I5-50I I5-I52-I	Клеевая простая окраска потолков	I00м2 окрашиваемой поверхности	0,35	8,44			3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I35	I5-242 I5-55-I	Штукатурка стен и перегородок известковая простая в помещениях высотой до 4м	I00м2 оштукатуриваемой поверхности	I,34	76,2			I02			
I36	I5-260 I5-55-I--II	Штукатурка цементная простая	I00м2	0,25	83			2I			
I37	I5-509 I5-I53-2 т.ч. п.3.I8	Окраска стен известковая в помещениях высотой более 4м Цена: 3,I3+(2,4+0,05)x0,I=	I00м2 окрашиваемой поверхности	4,72	3,375			I6			
I38	I5-509 I5-I53-2	Известковая окраска стен при высоте помещения до 4м	I00м2	0,29	3,I3			I			
I39	I5-50I I5-I52-I	Окраска стен клеевая простая в помещениях высотой до 4м	I00м2 окрашиваемой поверхности	0,60	8,44			5			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I40	I5-658 I5-I68-I	Окраска стен водоэмульсионная	I00м2 окрашиваемой поверхности	0,96	44,8			43			
I4I	I5-55I I5-I58-8	Масляная окраска стен	I00м2	0,57	45,3			26			
I42	I5-82 I5-I4-I	Облицовка стен керамической глазурованной плиткой	I00м2 облицованной поверхности	0,II	422			46			
I43	8-I94 8-22-6	Леса для отделочных работ	I00м2 горизонтальной проекции	2,87	7I,I			204			
I44	I5-277 I5-56-I	Штукатурка откосов внутри помещения	I00м2	0,3I	2I5			67			
		Итого по разделу УШ	руб.					662			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		IX. Разные работы а) отмостка и крыльца									
I45	27-I73 27-43-I	Устройство щебеночного основания толщиной I00мм Цена: 230-9,06x2=	I00м2 основания	0,II	2II,88			23			
I46	27-I69 27-42-I	Асфальтобетонное покрытие толщиной 25мм Цена: I56-25,3=	I00м2 покрытия	0,II	I30,7			I4			
I47	8-I79 8-I9-I	Крыльцо бетонное с входной площадкой	Iм2 крыльца	I,80	I3,3			24			
I48	27-I73 27-43-I 27-I74 27-43-2	Устройство щебеночной подготовки пандуса толщиной I00мм Цена: 230-9,06x2=	I00м2 основания	0,05	2II,88			II			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I49	27-I69 27-42-I 27-I72 27-42-2	Асфальтобетонное покрытие пандуса толщиной 40мм Цена: I56+25,3x2=	I00м2 покрытия	0,05	206,60			I0			
		б) Ограждение зарядной									
I50	9-47 9-7-2	Монтаж металлоконструкций ограждения	т	0,079	46,8			4			
I5I	СРЦ ч.П п.I98I	Стоимость металлоконструкций ограждения	т	0,079	327			26			
I52	I5-6I4 I5-I64-8	Масляная окраска металлоконструкций	I00м2	0,02	60,5			I			
		в) Козырьки									
I53	9-2I0 9-32-I3	Монтаж металлоконструкций козырьков	т	4,73	42,9			203			
I54	СРЦ ч.П п.2097	Стоимость металлоконструкций	т	4,73	307			I452			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I55	I5-6I4 I5-I64-8	Масляная окраска металлоконструкций козырька	I00м2	0,95	60,5			57			
I56	I2-267 I2-6-I	Покрытие козырьков асбестоцементными волнистыми листами по обрешетке с ее устройством	I00м2	4,40	2I3			937			
		г) Подвесной путь									
I57	9-40 9-6-I табл.2	Установка металлоконструкций подвесного пути Цена: 3,68+0,73х0,I=	Iм пути в одну нитку	I8	3,753			68			
I58	СРЦ-П п.I825	Стоимость металлоконструкций подвесного пути	т	I,04	239			249			
I59	I5-6I4 I5-I64-8	Масляная окраска металлоконструкций	I00м2	0,20	60,5			I2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		д) Молниезащита									
I60	33-252 33-25-I5	Установка металлоконструкций молниезащиты весом до 0,2 т	Iм установ. констр.	0,036	79,2			3			
I6I	СРЦ ч.П п.2095	Стоимость металлоконструкций молниезащиты	т	0,036	393			I4			
I62	ССЦ т.3.I	Оцинкование сетки и спуска	т	0,036	I78			6			
I63	8-6I 8-7-5	Металлическая решетка РI	т	0,007	335			2			
		Итого по разделу IX	руб.					3II6			
		В том числе металлоконструкции	руб.					2019			

С В О Д К А

объемов и стоимости работ к локальной смете № I-I

№№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Единица измерения	Количество единиц измерения	Сметная стоимость, руб.							Нормативная условно-чистая продукция			Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ в % к общей стоимости работ по смете
				прямые затраты	накладные расходы %	накладные расходы сумма	плановые накопления 8% от стоимости по графам 5,7	всего по графам 5,7,8	в том числе основная зарплата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарплата	в накладных расходах, % от суммы по графе 7	в плановых накоплениях 45% от стоимости по графам 10,II	всего по данным граф 10,II, I2,I3	стоимость единицы измерения
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ													
I	Земляные работы	м3	717	620	I6,5	I02	58	780						2 I,09
2	Фундаменты	м3	354,3	II508		I898	I073	I4479						29 40,87

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	в том числе:													
	а) строительные работы			II497	I6,5	I897								
	б) металлоконструкции			I2	8,6	I								
	Итого по подземной части	руб.		I2I28				I5259						
	Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ													
3	Стены	м3	2I5,45	8933	I6,5	I482	837	II302						23 / 52,45
4	Совмещенное покрытие и кровля	м2 кровли	6I4	8543		I393	795	I073I						22 / I7,48
	в том числе:													
	а) строительные работы			8326	I6,5	I374								
	б) металлоконструкции			2I7	8,6	I9								
5	Перегородки	м2	70	370	I6,5	6I	35	466						I / 6,66

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
6	Проемы													
	а) оконные	м2	20,36	423	I6,5	70	39	532						I / 26,I3
	б) дверные	м2	42,98	809	I6,5	I34	75	I0I8						2 / 23,69
7	Полы	м2	897,4	4398	I6,5	726	4I0	5534						II / 6,I7
8	Отделочные работы	м2 отделки	I249	662	I6,5	I09	62	833						2 / 0,67
9	Разные работы	м3 здания	2328,I2	3II6		355	278	3749						7 / I,6I
	в том числе:													
	а) строительные работы			I097	I6,5	I8I								
	б) металлоконструкции			2019	8,6	I74								
	Итого по надземной части	руб..		27304				34I65						
	Всего по смете	руб.		39432				49424						I00

Главный инженер проекта В.И.Заславский
Главный специалист Е.И.Басова
Составила ведущий инженер Ж.И.Голуб
Проверила старший инженер А.Ю.Гильченко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

К типовому проекту склада с навесом для хранения промышленных товаров 500 м2

На хозяйственно-питьевой и противопожарный водопровод

Основание: чертежи № СО ВК

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 0,55 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете:

Стоимость на:

1. Расчетную единицу (100м2 складского помещения) 103,58 руб.
2. 1м2 общей площади здания 0,61 руб.
3. 1м3 объема здания 0,23 руб.

№№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная зарплата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарплата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основная зарплата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарплата	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Санитарно-технические работы									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	I6-I92 I6-I8-I Пр-т I7-04-I980/I,2,3 п.3-077	Счетчик холодной воды крыльчатый УВК-I5 с водомерным узлом Цена: 83,90+24хI,063=	шт	I	I09,4I			I09			
2		Вентиль запорный муфтовый I5кчI8П2									
	СРЦ-Ш-I03	Д= I5 мм	шт	I	I,47	-	-	I			
3	СРЦ-Ш-I05	Д= 25 мм	шт	2	2,02			4			
4	I6-II7 I6-I2-I	Задвижка чугунная параллельная 30ч6бр Д=50 мм	шт	I	I7,40			I7			
5	I6-I84 I6-I6-I	Вентиль пожарный	шт	2	47,70			95			
6	СРЦ-Ш-I484	Рукав резино-тканевый напорно-всасывающий Д=25мм	м	25	2,23			56			
7	Пр-т 43-06 доп.7 арт.2I8	Рукав пожарный напорный льняной	м	20	I,645			33			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	СРЦ-Ш-1943	Кран водоразборный латунный КВ- I5-Д	шт	3	I,5I			5			
		Трубы стальные водогазопроводные оцинкованные									
9	I6-4I / I6-7-3	Д= I5 мм	м	7	I,20			8			
I0	I6-42 / I6-7-3	Д= 20 мм	м	8	I,35			II			
II	I6-43 / I6-7-3	Д= 25 мм	м	5	I,36			7			
I2	I6-46 / I6-7-4	Д= 50 мм	м	35	2,2I			77			
I3	I6-2 / I6-I-2	Трубы чугунные водопроводные напорные Д=65 мм	м	5	3,29			I6			
I4	I6-2I9 / I6-22	Гидравлическое испытание системы диаметром до 50мм	I00м	0,60	3,94			2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого по разделу I	руб.					44I			
		П. Строительные работы									
I5	I5-6I4 I5-I64-8	Окраска стальных трубопроводов масляной краской за 2 раза	I00м2	0,0786	60,50			5			
		Итого по разделу П	руб.					5			
		Накладные расходы I3,3% по I разделу	руб.					59			
		Накладные расходы I6,5% по П разделу	руб.					I			
		Итого	руб.					506			
		Плановые накопления 8%	руб.					40			
		Всего по смете	руб.					546			

Гл.инженер проекта В.И.Заславский

Гл.специалист Е.И.Басова

Составила ст.инженер А.Ю.Гильченко

Проверила вед.инженер И.И.Голуб

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

К типовому проекту склада с навесом для хранения промышленных товаров 500м2

На канализацию

Основание: чертежи № СО ВК
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 0,I7 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете:
Стоимость на:
I. Расчетную единицу(I00м2 складского помещения) 32,0I руб.
2. Iм2 общей площади здания 0,I9 руб.
3. Iм3 объема здания 0,07 руб.

№№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная зарплата	в том числе эксплуатация машин	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основная зарплата	в том числе эксплуатация машин	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Санитарно-технические работы									
I	I7-82 I7-I-5	Умывальник прямоугольный со спинкой второй величины	шт	2	I8,50			37			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I7-89 I7-6-4	Раковина стальная эмалированная	шт	I	9,I8			9			
3	I7-62 I7-4-2	Унитаз тарельчатый с отъемной полочкой	шт	I	25,I0			25			
4	I6-28 I6-4-2	Трубы чугунные канализационные в траншее Д=I00мм	м	3,5	3,0I			II			
5	I6-30 I6-5-I	Трубы чугунные канализационные по стенам здания Д=50 мм	м	6	3,2I			I9			
6	I6-3I I6-5-2	Трубы чугунные канализационные по стенам здания Д=I00мм	м	6,5	4,59			30			
		Итого по разделу I	руб.					I3I			
		II. Строительные работы									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	I-960 I-80-2	Разработка грунта П группы вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами	I00м3	0,05	74,50			4			
8	I-968 I-8I-2	Обратная засыпка грунта П группы вручную	I00м3	0,05	46			2			
9	I5-563 I5-I66-6- -32	Покрытие трубопроводов Кузбасским лаком	I00м2	0,0446	3I,I0			I			
		Итого по разделу П	руб.					7			
		Накладные расходы I3,3% по I разделу	-"-					I7			
		Накладные расходы I6,6% по П разделу	-"-					I			
		Итого	-"-					I46			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Плановые накопления 8%	руб.					I2			
		Всего по смете	руб.					I68			

Главный инженер проекта В.И.Заславский

Главный специалист Е.И.Басова

Составила старший инженер А.Д.Гильченко

Проверила ведущий инженер И.И.Голуб

III-9-10.85

9052/1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

К типовому проекту склада с навесом для хранения промышленных товаров 500 м2

На вентиляцию

Основание: чертежи №

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 0,50 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете:
Стоимость на:
1. Расчетную единицу (100м2 складского помещения) 94,16 руб.
2. 1м2 общей площади здания 0,56 руб.
3. 1м3 объема здания 0,22 руб.

№№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная зарплата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарплата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основная зарплата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарплата	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2

Дефлекторы
серия I.494-32

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	20-526 20-I2-I	Д.00.000-0I Д= 280 мм	шт	2	9,25			I9			
2	20-53I 20-I2-4	Д.00.000-06 Д= 800 мм	шт	I	46,40			44			
3	20-528 20-I2-2	Д.00.000-03 Д= 500 мм	шт	2	I9,30			39			
4	20-475 20-9-2 СРЦ-Ш-793	Заслонка воздушная унифицированная серия 5.904--I3 Р 500 Р Цена: I,7I+II,40=	шт	2	I3,II			26			
5	20-535 20-I3-I	Узел прохода без клапана УПП-06 Узлы прохода с утепленным клапаном, кольцом для сбора конденсата и ручным управлением	шт	2	II,90			24			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6	20-582 20-I3-2	УПЧ-I2	шт	2	26,70			53			
7	20-582 20-I3-2	УПЧ-2I	шт	I	26,70			27			
		Воздуховоды из кровельной стали толщиной I мм									
8	20-28 20-I-I	Д= 200 мм	м2	I,884	6,58			I2			
9	20-3I 20-I-4	Д= 800 мм	м2	3,768	5,6I			2I			
I0	20-29 20-I-2	Д= 500 мм	м2	4,7I	5,86			28			
		Местный вентиляционный отсос учтен на чертежах ТХ	шт	2							
		Итого	руб.					399			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		а) санитарно-технические работы поз. I-I3	руб.								
		Накладные расходы I3,3%	руб.					52			
		Итого по а)	руб.					45I			
		б) строительные работы по поз.I4, I5	руб.								
		Накладные расходы I6,5%	руб.					2			
		Итого по б)	руб.					I2			
		Итого по а+б	руб.					463			
		Плановые накопления 8%	руб.					37			
		Итого	руб.					500			
		Затраты на индивидуальные испытания систем 5% от суммы основной зарплаты и эксплуатации машин	руб.					3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Всего	руб.					503			

Главный инженер проекта В.И.Заславский

Главный специалист Е.И.Басова

Составила старший инженер А.Д.Гильченко

Проверила ведущий инженер Ж.И.Голуб

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

К типовому проекту склада с навесом для хранения промышленных товаров 500 м2

На отопление

Основание: чертежи № СО ОВ
Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость 2,I7 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете:
Стоимость на:
I. Расчетную единицу(I00м2 складского помещения) 408,66 руб.
2. Iм2 общей площади здания 2,42 руб.
3. Iм3 объема здания 0,93 руб.

№№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная зарплата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарплата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основная зарплата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарплата	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Санитарно-технические работы									
		Вентили чугунные запорные муфтовые Ру=I,6 МПа I5кчI8пI									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	СРЦ-Ш-97	Д= 15 мм	шт	2	1,20			2			
2	СРЦ-Ш-98	Д= 20 мм	шт	4	1,43			6			
3	СРЦ-Ш-99	Д= 25 мм	шт	4	1,59			6			
4	СРЦ-Ш-1034	Кран регулирующий дроссельный Ру=1 МПа КРД Д=15мм	шт	3	1,34			4			
5	Пр-т 23-07 п.1-0021	Кран пробно-спускной с изогнутым спуском Ру=1 МПа 10Б86к1 Д=15мм	шт	14	1,59			22			
		Цена: 1,45х1,098=									
6	18-229 18-15-5	Кран для выпуска воздуха конструкции Маевского Ру=0,6 МПа	шт	5	0,49			2			
7	18-109 18-5-1	Радиатор отопительный чугунный М-140-АО	экм	29,05	7,66			223			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Регистры отопи - тельные из 5 глад- ких стальных труб ГОСТ I0704-76 диаметром									
8	I8-I32 I8-5-5	нитки I08 колонки I59 длиной труб 4м	м	I60	4,34			694			
9	I8-I32 I8-5-5	нитки I08 колонки I59 длиной труб 3м	м	I5	4,34			65			
I0	I8-I32 I8-5-5	нитки I08 колонки I59 длиной труб 3,5м	м	I7,5	4,34			76			
		Трубы водогазопро- водные (газовые) ГОСТ 3262-75*									
II	I6-35 I6-7-I	Д= I5 мм	м	I5	0,86			I3			
I2	I6-36 I6-7-I	Д= 20 мм	м	I64	0,9I			I49			
I3	I6-37 I6-7-I	Д= 25 мм	м	65	I,03			67			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I4	I6-39 I6-7-I	Д= 40 мм	м	4	I,29			5			
I5	I6-40 I6-7-2	Д= 50 мм	м	45	I,6I			72			
I6	I6-2I9 I6-22	Гидравлическое испытание системы диаметром до 50мм	I00м	2,93	3,94			I2			
		Итого по разделу I	руб.					I4I8			
	т.ч. п.I.II	Затраты при сдаче систем 2% от суммы основной зарплаты и эксплуатации машин	руб.					2			
		Итого по разделу I	руб.					I420			
		П. Строительные работы									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I7	I3-I30 I3-I6-3	Антикоррозийное покрытие лаком БТ-577	I00м2	0,035	3,98			-			
I8	26-I4 26-4-I СРЦ-I-IУ--355	Изоляция пухшнуром Цена: 42,I0+0,79хII70=	м3	0,25	966,4			242			
I9	I3-227 I3-25-3	Покровный слой из стеклорубероида	м2	7,5	2,II			I6			
20	I5-6I4 I5-I64-8	Окраска нагревательных приборов и трубопроводов масляной краской за 2 раза	I00м2	I,55	55,60			86			
		Итого по разделу II	руб.					344			
		Накладные расходы I3,3% по I разделу	руб.					I88			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Накладные расходы 16,5% по П разделу	руб.					57			
		Итого	руб.					2009			
		Плановые накопления 8%	руб.					I6I			
		Всего	руб.					2170			

Главный инженер проекта В.И.Заславский

Главный специалист Е.И.Басова

Составила старший инженер А.Д.Гильченко

Проверила ведущий инженер Ж.И.Голуб

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

К типовому проекту склада с навесом для хранения промышленных товаров 500 м2

На узел управления

Основание: чертежи № СО ОВ
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 0,44 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете:
Стоимость на:
1. Расчетную единицу(100 м2 складского помещения) 82,86 руб.
2. 1м2 общей площади здания 0,50 руб.
3. 1м3 объема здания 0,19 руб.

№№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная зарплата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарплата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основная зарплата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарплата	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Санитарно-технические работы									
		Вентили чугунные запорные муфтовые Ру=I,6МПа I5кчI8пI									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	СРЦ-Ш-97	Д= I5 мм	шт	2	I,20			2			
2	СРЦ-Ш-98	Д=20 мм	шт	2	I,43			3			
3	I6-II7 I6-I2-I	Задвижка параллельная фланцевая Ру=I МПа 30ч6бр Д=50 мм	шт	7	I7,40			I2I			
4	I6-I34 I6-I2-I Пр-т I7-04 п.5-0064	Универсальный регулятор расхода и давления УРРД--25 Цена: I,68+70xI,098=	шт	I	78,54			79			
5	I6-I92 I6-I8-I СРЦ-Ш-I522	Водосчетчик крыльчатый ВТ Д=50мм Цена: 83,90+42,40=	шт	I	I26,3			I26			
6	I8-228 I8-I5-4	Термометр	шт	5	2,4I			I2			
7	I8-226 I8-I5-2	Манометр с трехходовым натяжным краном	шт	4	3,9I			I6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	Пр-т 23-07 п.I-002I	Кран пробно-спускной с изогнутым спуском Ру=I МПа I0Б86кI Д=I5мм	шт	2	I,59			3			
		Цена: I,45хI,098=									
		Итого	руб.					362			
		Накладные расходы I3,3%	руб.					48			
		Итого	руб.					4I0			
		Плановые накопления 8%	руб.					33			
		Итого	руб.					443			
	т.ч. п.I.II	Затраты при сдаче систем 2% от суммы основной зарплаты и эксплуатации машин	руб.					I			
		Всего	руб.					444			

Главный инженер проекта В.И.Заславский
Главный специалист Е.И.Басова
Составила старший инженер А.Ю.Гильченко
Проверила ведущий инженер Ж.И.Голуб

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

К типовому проекту склада с навесом для хранения промышленных товаров 500 м2

На электроосвещение

Основание: чертежи № 30-2
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость I,04 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования 0,I0 тыс.руб.
б) монтажных работ 0,94 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете:
Стоимость на:
I. Расчетный показатель (100м2 складского помещения) I77,02 руб.
2. Iм2 общей площади здания I,05 руб.
3. Iм3 объема здания 0,40 руб.

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

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	Калькуляция № I	Пункт распределительный типа ПР II-3004-54уI с вводным выключателем АЕ-2046 без расцепителя и 6 линейными выключателями АЕ-2032 с расцепителями по I6А	шт	I	0,037	0,037	98,96	3,72	2,I2	0,26	99	4	2	-
2	8-593-2	Подвеска светильника НЧЕН--I50-I-уI	I00 шт	0,03	-	-	-	II6	48,8	58	-	4	2	2
3	8-62I-I	Тросовая подвеска светильника НСП2I-200-003--уЗ	I00 шт	0,I4				60,3	I7,7	39,6	-	8	3	6
4	8-598-I	То же, на подвесах	I00 шт	0,I0				I86	36,8	88,4	-	I9	4	9
5	8-593-I	Подвеска светильника настенного ПСХ-60-МУЗ	I00 шт	0,07				93	3I,9	5I,8	-	7	2	4
6	8-593-2	Подвеска светильника НС002--I50/Н02-0I-УХЛЧ	I00 шт	0,04				II6	48,8	58	-	5	2	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7	8-59I-I	Установка выключателя для открытой установки	I00 шт	0,I2				23,8	I5,8	0,04	-	3	2	-
8	8-523-3	То же, переключателя пакетного ПВ2-I0	шт	2				2,9I	I,27	0,08	-	6	3	-
9	8-407-I	Монтаж трубы стальной водогазопроводной диаметром 20х х2,5мм	I00м	0,2				79,2	36	35,7	-	I6	7	7
I0	8-396-6	Тросовая подвеска кабеля марки АВВГ сечением 2х2,5мм2	I00м	0,98				I27	I6,6	23,3	-	I25	I5	23
II	8-409-2	То же, в трубе	I00м	0,25				6,02	2,90	2,85	-	2	I	I
I2	8-400-I	То же, на скобах	I00м	I,02				60,8	23,4	22,8	-	62	24	23
I3	8-400-I	Прокладка кабеля марки АВВГ сечением 3х2,5 мм2 на скобах	I00м	0,68				60,8	23,4	22,8	-	4I	I6	I6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I4	8-400-2	То же, сечением 3хI+Iх4 мм2	I00м	0,40				68	25	28,2	-	27	I0	II
I5	Расчет № I	Материалы, не учтенные ценником	руб.									369		
		Итого	руб.								99	698	93	I04
		Тара и упаковка I%	руб.								I			
		Итого	руб.								I00			
	Расчет № 2	Транспортные расходы	руб.			0,037	I0,75				I			
		Итого	руб.								I0I			
		Заготовительно-складские расходы I%	руб.								I			
		Итого	руб.								I02			
		Накладные расходы 80% от основной зарплаты на оборудование	руб.									2		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Накладные расходы 87% от основной зарплаты на электромонтажные работы	руб.									I70		
		Итого	руб.									870		
		Плановые накопления 8%	руб.									70		
		Всего по смете	руб.								I0I	940	93	I04

Главный инженер проекта В.И.Заславский

Главный специалист Е.И.Басова

Составила инженер Л.П.Гарбузова

Проверила ведущий инженер М.И.Голуб

Расчет № I к локальной смете № I-7

стоимости материальных ресурсов, не учтенных в расценках

№№ пп	Обоснование цены	Наименование материальных ресурсов	Единица измерения	Количество	Стоимость, руб. единицы	Стоимость, руб. всего
I	2	3	4	5	6	7
I	СРЦ ч.У стр.I77 п.5I	Светильник типа НЧВН-I50-I-уI	шт	3	9,68	29
2	I5-07 д.3 п.I-I7I	То же, НСП2I--I00-00I-у3	шт	8	4,I0	33
3	I5-07 д.3 п.I-I73	То же, НСП2I--200-003-у3	шт	I6	4,I0	66
4	I5-07 п.5-I32	То же, ПСХ-60--МУ3	шт	7	I,25	9
5	I5-07 п.3-02I	То же, НС002-I50/ H02-0I УХЛ4	шт	4	2,I5	9
6	СРЦ ч.У стр.I8I п.I26	Переносной аккумуляторный фонарь СЗГ-I4	шт	2	5,95	I2
7	092МТ п.457	Лампа накаливания НБ 220-200-I Цена: 0,45х0,95=	шт	I6	0,42	7
8	-"- п.45I	То же, НБ 220-I50-I Цена: 0,4Iх0,95=	шт	3	0,3895	I
9	-"- п.44I	То же, НБ 220-I00-I Цена: 0,30х0,95=	шт	II	0,285	3

I	2	3	4	5	6	7
I0	092МТ п.434	То же, НБ 220-60-I Цена: 0,I8х0,95=	шт	7	0,I7I	I
II	СРЦ ч.У стр.65 п.II96	Кабель марки АВВГ сечением 2х2,5мм2	км	0,23	I79	4I
I2	-"- стр.67 п.I252	То же, сечением 3х2,5 мм2	км	0,07	222	I6
I3	-"- п.I254	То же, сечением 3х6+Iх4 мм2 Цена: 3I5хI,2=	км	0,04	378	I5
I4	64-0I-02 п.I50	Выключатель однополюсный для открытой установки	шт	I2	0,68	8
I5	СРЦ ч.У стр.I97 п.28	Переключатель типа ПВ 2-I0	шт	2	I,85	4
I6	СРЦ ч.У стр.2I2 п.8I	Коробка металлическая распределительная У-995	шт	2	I,I4	2
I7	-"- стр.205 п.207	То же, У-409	шт	45	I,63	73
I8	24-05 п.I-539	Муфта НМ-I00	шт	4	4,0	I6
I9	-"- п.I-I00I	Анкер К-675	шт	8	0,35	3
20	-"- п.I-I00	Зажим тросовый К-676	шт	8	0,088	I

I	2	3	4	5	6	7
2I	0I-I8 т.I.2	Канат стальной ЛК-О диаметром 8мм ГОСТ 3052-69	км	0,I2	0,II3	-
23	СРЦ ч.I стр.65 п.2	Труба стальная водогазопроводная диаметром 20х2,5 мм	м	20	0,3	6
		Итого	руб.			355
		Транспортные расходы:				
		по поз.2-5-8,2%	руб.			I0
		по поз. 7-I0-7,4%	руб.			I
		по поз. I4 - 8,0%	руб.			I
		по поз.I8 - I0,9%	руб.			2
		по поз.I9,20-7,2%	руб.			-
		по поз.2I - 7,4%	руб.			-
		Итого	руб.			369

Составила инженер Л.П.Гарбузова

Проверила главный специалист Е.И.Басова

Калькуляция № I к локальной смете № I-7

на стоимость пункта распределительного типа ПРП-3004-54у1

№№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб.					Общая стоимость, руб.				
					оборудования	заводского монтажа	завод-монтажных работ всего	в том числе основная зарплата	в том числе эксплуатация машин	оборудования	заводского монтажа	завод-монтажных работ всего	в том числе основная зарплата	в том числе эксплуатация машин
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	I5-I7 п.I-I02 8-573-7	Ящик металлический размером 0,6х0,65х х0,I5м	шт	I		I6,30	I,20	0,68	0,26	-	I6,30	I,20	0,68	0,26
		В ящике устанавливается:												
2	I5-04 п.0I-060 п.0I-093 I5-I7 п.I-35I 8-574-28	Выключатель автоматический АЕ-2046 Цена: I2,20+6,80=	шт	I	I9	2,70	I,I4	0,78	-	I9,00	2,70	I,I4	0,78	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
3	I5-04 п.0I-059 п.0I-072₁ п.0I-092 I5-I7 п.I-35I 8-574-I8	Выключатель автоматический АЕ-203I Цена: 4,80+0,75+3,35=	шт	6	8,9	I,05	0,23	0,II	-	53,4	6,30	I,38	0,66	-
		Итого	руб.							72,40	25,3	3,72	2,I2	0,26
			руб.								I,27			
		Итого по калькуляции	руб.							72,40	26,56	3,72	2,I2	0,26

Составила инженер Л.П.Гарбузова

Проверила главный специалист Е.И.Басова

РАСЧЕТ №2

стоимости транспортных расходов на оборудование

На 1т груза

№№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Стоимость
I	2	3	4	5
		Исходные данные:		
		I. Инструкция по типовому проектированию СН 227-82 п.3.8		
		2. Условия перевозки: по безрельсовым дорогам - на I5 км., по железной дороге на 500 км.		
		3. Класс груза - 2; /СЦП ч.I стр.26, п.I40/ СНиП-IУ-4-82/		
		4. Тарифная схема для отправок - 63 /СЦП ч.I стр.26,п.I40 СНиП-IУ-4-82/		
		I. Стоимость автомобильных перевозок		
I	СЦП ч.I стр.6 п.30	Стоимость погрузочно-разгрузочных работ 0,73+0,76=I,49	руб.	I,49
2	СЦП ч.I стр.6 п.30	Стоимость транспорта Iт груза	руб.	I,4I

I	2	3	4	5
		Итого стоимость автомобильных перевозок Iт груза	руб.	2,90
		II. Стоимость железнодорожных перевозок		
3	СЦП ч.I стр.7 п.30	Стоимость разгрузочных работ	руб.	0,76
4	-"- стр.68	Сборы за подачу вагонов	руб.	0,40
5	-"- стр.85	Тарифная плата за перевозку Iт груза на 500 км составляет	руб.	6,69
		Итого стоимость железно-дорожных перевозок Iт груза (погрузка в вагоны учтена в отпускной цене)	руб.	7,85
		Итого стоимость перевозки Iт груза по расчету	руб.	I0,75
		в том числе:		
		а) автотранспортом	руб.	2,90
		б) железнодорожным транспортом	руб.	7,85

Составила главный специалист Е.И.Басова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8

К типовому проекту склада с навесом для хранения промышленных товаров 500 м2

На приобретение и монтаж электросилового оборудования

Основание: чертежи № ЭМ-I

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 2,18 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования I,8I тыс.руб.
б) монтажных работ 0,35 тыс.руб.
в) строительных работ 0,02 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете:
Стоимость на:
I. Расчетную единицу (I00м2 складского помещения) 69,68 руб.
2. Iм2 общей площади здания 0,4I руб.
3. Iм3 объема здания 0,I6 руб.

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

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	СЮДЭ-84 2-545	Шкаф силовой распределительный ШРП-7370I-22у3 с рубильником на 250А на вводе	шт	I	0,030	0,030	87	22,2	8,I4	I,I6	87	22	8	I
2	I5-I6 п.07-380 8-I0I-3	Выпрямительно-зарядный агрегат УЗА--I50-80	шт	2	0,265	0,530	830	22,3	I2,4	I,2	I660	45	25	2
3	СЮДЭ-84 I-368	Ящик с рубильником ЯБ-I	шт	2				I7,80	I,55	0,I	-	36	3	-
4	I7-0I п.08-04I 8-6I3-2	Счетчик активной энергии САЧ-И-678	шт	I	0,004	0,004	I9,0	0,662	0,49	0,0II	I9	I	I	-
5	8-407-2	Монтаж трубы водогазопроводной диаметром 40х3 мм	I00м	0,I5				I02	45,2	46,8	-	I5	7	7
6	8-400-I	Прокладка кабеля марки АВВГ-0,66 сечением 3х2,5мм2 на скобах	I00м	0,I5				60,8	23,4	22,8	-	9	4	3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7	8-I46-I	То же, сечением 3хI0мм2	I00м	0,I0				48	I8,2	I2,7	-	5	2	I
8	8-409-4	Затягивание первого провода марки ПВ сечением 35мм2 в трубу	I00м	0,I5				I2,3	5,5I	6,3	-	2	I	I
9	8-409-I4	То же, последующий провод	I00м	0,I5				2,88	2,7I	-	-	I	I	-
I0	8-472-3	Прокладка шин заземления сечением до I00 мм2 в здании	I00м	0,3				39,3	2I,2	2,2	-	I2	6	I
II	8-472-2	То же, сечением до I60мм2 в траншее	I00м	0,3				27	6,8	0,9	-	8	2	-
I2	8-47I-3	Забивка электродов из круглой стали диаметром I2 мм	I0шт	0,3				I0	3,I	0,4	-	3	I	-
I3	8-482-II	Подключение к электросети электродвигателей мощностью до 4 кВт	шт	I				2,62	I,88	0,04	-	3	2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I4	8-482-I2	То же, до 20 кВт	шт	2				3,26	2,5I	0,04	-	7	5	-
I5	8-I53-2I	Заделки кабеля марки АВВГ сечением до I0 мм2	шт	6				I,33	0,46	-	-	8	3	-
I6	8-I53-6	То же, марки КРПТ сечением 2х35 мм2	шт	4				4,57	I,26	-	-	I8	5	-
I7	Расчет № I	Материалы, не учтенные ценником	руб.									6I		
		Итого	руб.			0,564					I766	256	76	I6
		Тара и упаковка I%	руб.								I8			
		Итого	руб.								I784			
	Расчет № 2	Транспортные расходы	руб.			0,564	I0,75				6			
		Итого	руб.								I790			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Заготовительно-складские расходы I%	руб.								I8			
		Итого	руб.								I808			
		Накладные расходы 80% от основной зарплаты на оборудование	руб.									27		
		Накладные расходы 87% от основной зарплаты на монтажные работы	руб.									37		
		Итого	руб.									320		
		Плановые накопления 8%	руб.									26		
		Итого по разделу I	руб.								I808	346	76	I6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		П. Строительные работы												
I8	I-960 I-80-2	Разработка грунта П группы вручную в траншеях глубиной до 2м с откосами без креплений для прокладки шин заземления	I00 м3	0,I5				74,5	74,5	-	-	II	II	-
I9	I-968 I-8I-2	Обратная засыпка траншей	I00 м3	0,I5				46	46	-	-	7	7	-
		Итого	руб.									I8	I8	-
		Накладные расходы I6,5%	руб.									3		
		Итого	руб.									2I		
		Плановые накопления	руб.									2		
		Итого по разделу П	руб.									23	I8	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Всего по смете руб.									1808	369	94	16

Главный инженер проекта В.И.Заславский

Главный специалист Е.И.Басова

Составила инженер Л.П.Гарбузова

Проверила ведущий инженер Ж.И.Голуб

Расчет № I к локальной смете № I-8

стоимости материальных ресурсов, не учтенных в расценках

№№ пп	Обоснование цены	Наименование материальных ресурсов	Единица измерения	Количество	Стоимость, руб.	
					единицы	всего
I	2	3	4	5	6	7
I	СРЦ ч.У стр.65 п.I252	Кабель марки АВВГ сечением 3х2,5мм2	км	0,0I5	222	II
2	-"- п.I255	То же, сечением 3хI0 мм2	км	0,0I0	420	4
3	-"- стр.82 п.I533	Кабель марки КРПТ-0,66 сечением 2х35мм2	км	0,0I0	I850	I9
4	-"- стр.I53 п.249	Провод марки ПВ сечением 35 мм2	км	0,03	550	I7
5	СРЦ ч.I стр.66	Труба легкая диаметром 40х3 мм ГОСТ 3262-75	м	I5	0,67	I0
		Итого	руб.			6I

Составила инженер Л.П.Гарбузова

Проверила главный специалист Е.И.Басова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9

К типовому проекту склада с навесом для харнения промышленных товаров 500 м2

На приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: чертежи ТХ

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 0,40 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудование 0,34 тыс.руб.
б) монтажных работ 0,06 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете:
Стоимость на:
I. Расчетную единицу(100м2 складского помещения) II,30 руб.
2. Iм2 общей площади здания 0,07 руб.
3. Iм3 объема здания 0,03 руб.

№№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество единиц измерения	Масса тонны брутто нетто: единицы измерения	Масса тонны брутто нетто: общая	Стоимость единицы, руб.: оборудования	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ всего	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ в том числе основная зарплата	Стоимость единицы, руб.: монтажных работ в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарплата	Общая стоимость, руб.: оборудования	Общая стоимость, руб.: монтажных работ всего	Общая стоимость, руб.: монтажных работ в том числе основная зарплата	Общая стоимость, руб.: монтажных работ в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарплата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	Лимитные цены Минстройдормаша	Бак для электролита металлический												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	I980г. т.I I8-I-I	размером 0,8х0,7м	шт	I	0,05	0,05	-	I6,I	8,73	I,I3	-	I6	9	I
			т	0,05			825,0				4I			
2	Союзглавсельмаш I984г. п.II7 I-20I-I	Стол-верстак автоэлектрика ОПР-525	шт	I	0,I56	0,I56	I47,0	II,60	I0,80	0,I3	I47	I2	II	-
3	28-02-22 п.I6-003 34-II-3	Аппарат для приготовления дистилированной воды Д-4	шт	I	0,02	0,02	5I,0	9,06	8,4I	0,09	5I	9	8	-
4	29-08-27 п.44	Шкаф для инструмента деревянный размером I,0х0,5х хI,3 м	шт	I	0,03	0,03	88,50				89	-	-	-
		Итого	руб.								328	37	28	I
		Тара и упаковка I%	руб.								3			
		Итого	руб.								33I			
	Расчет № 2	Транспортные расходы	руб.			0,256	I0,75				3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого	руб.								334			
		Заготовительно-складские расходы I,2%	руб.								4			
		Итого	руб.								338			
		Накладные расходы 80% от основной зарплаты	руб.									22		
		Итого	руб.									59		
		Плановые накопления 8%	руб.									5		
		Всего по смете	руб.								338	64	28	I

Главный инженер проекта В.И.Заславский

Главный специалист Е.И.Басова

Составила инженер Л.П.Гарбузова

Проверила ведущий инженер И.И.Голуб

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I-I

К типовому проекту склада с навесом для хранения промышленных товаров 500 м2

На общестроительные работы(вариант для Т=-20° С)

Основание: чертежи №№ АР I-5,
КМ I-I2, 34-42

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 45,78 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете:
Стоимость на:
1. Расчетную единицу(I00м2 складского помещения) 9I56 руб.
2. Iм2 общей площади здания 5I,I5 руб.
3. Iм3 объема здания I9,66 руб.

№№ пп	№№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная зарплата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарплата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основная зарплата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарплата	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Смета № I-I	руб.					49424			
		Исключается:									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		II. Фундаменты									
I	6-2I 6-I-2I	Ленточные бутобетонные фундаменты	м3	8,I	29,6			240			
2	6-5 6-I-5	Монолитные железобетонные фундаменты под колонны из бетона М-200 объемом до 3м3	м3	0,2I	38,9			8			
3	6-6 6-I-6	Монолитные железобетонные фундаменты из бетона М-200 объемом до 5м3	м3	3,24	37,2			I20			
4	6-7 6-I-7	Монолитные железобетонные фундаменты из бетона М-200 объемом до I0 м3	м3	I,52	35,0			53			
5	СРЦ-П п.I	Арматура А-I	т	0,040	270			II			
6	СРЦ-П п.2	Арматура А-II	т	0,I33	278			37			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	6-9I 6-II-2	Подпорные буто-бетонные стенки рампы	м3	0,83	29,6			24			
8	ССЦ п.9-348	Стоимость сборных железобетонных фундаментных балок М-200	м3	0,48	67,9			33			
9	ССЦ т.3.I	Арматура А-I	т	0,054	229			I2			
I0	ССЦ т.3.I	Арматура А-III	т	0,044	250			II			
II	8-30 8-5-I	Кладка стен из кирпича ниже отметки 0.00	м3	2,46	34,2			84			
I2	8-I3 8-4-I	Горизонтальная гидроизоляция стен цементным раствором	I00м2	0,I3	86,5			II			
		Итого по разделу II	руб.					644			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Ш. С т е н ы									
I3	8-30 8-5-I	Стены наружные из кирпича простые при высоте этажа до 4м	Iм3 кладки	8,6I	34,2			294			
I4	8-3I 8-5-I т.ч. п.I.II	Стены наружные из кирпича при высоте этажа более 4м	Iм3 кладки	52,64	33,9			I784			
I5	7-445 7-38-I0- -I.8	Укладка перемычек массой до 0,3 т Цена: 0,23+0,0025x24,4=	шт	2I	0,29			6			
I6	ССЦ п.9.92	Стоимость сборных железобетонных перемычек М-200 объемом до 0,5 м3	м3	0,73	64,4			47			
I7	ССЦ т.3.I	Арматура А-Ш	т	0,023	250			6			
I8	ССЦ т.3.I	Арматура А-I	т	0,006	32I			2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого по разделу Ш	руб.					2139			
		IУ. Совмещенное покрытие и кровля									
I9	ССЦ п.3-I47	Стоимость пенобетонных плит толщиной 80 и I00 мм	м3	7,3I	I6	-	-	II7			
		Итого по разделу IУ	руб.					II7			
		Итого исключается	руб.					2900			
		Накладные расходы I6,5%	руб.					478			
		Итого	руб.					3378			
		Плановые накопления 8%	руб.					278			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого	руб.					3648			
		Всего по смете № I-I-I	руб.					45776			

Главный инженер проекта В.И.Заславский

Главный специалист Е.И.Басова

Составила ведущий инженер Ж.И.Голуб

Проверила старший инженер А.Д.Гильченко

411-9-10.85

9052/4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I-2

К типовому проекту склада с навесом для хранения промышленных товаров 500 м2

На общестроительные работы (вариант для Т=-40° С)

Основание: чертежи №№ АР I-5, КЖ I-I2, 34-42

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 52,95 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете:
Стоимость на:
I. Расчетную единицу (I00м2 складского помещения) I0590 руб.
2. Iм2 общей площади здания 59,I6 руб.
3. Iм3 объема здания 22,74 руб.

№№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная зарплата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарплата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основная зарплата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарплата	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Смета № I-I	руб.					49424			
		Добавляется:									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		П. Фундаменты									
		Добавляются:									
I	6-2I 6-I-2I	Ленточные бутобетонные фундаменты	м3	4,45	29,6			I32			
2	6-6 6-I-6	Монолитные железобетонные фундаменты из бетона М-200 объемом до 5м3	м3	5,09	37,2			I89			
3	6-7 6-I-7	Монолитные железобетонные фундаменты из бетона М-200 объемом до I0 м3	м3	I,6	35,0			56			
4	СРЦ-П п.I	Арматура А-I	т	0,0I7	270			4			
5	СРЦ-П п.I	Арматура А-П	т	0,074	278			2I			
6	6-9I 6-II-2	Подпорные бутобетонные стенки рампы	м3	0,87	29,6			26			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	ССЦ п.9-348	Стоимость сборных железобетонных фундаментных балок М-200	м3	0,88	67,9			60			
8	ССЦ т.3.I	Арматура А-Ш	т	0,078	250			I9			
9	8-30 / 8-5-I	Кладка стен из кирпича ниже отметки 0.00	м3	2,50	34,2			85			
I0	8-I3 / 8-4-I	Горизонтальная гидроизоляция стен цементным раствором	I00м2	0,09	86,5			8			
		Итого добавляется	руб.					600			
		Исключается:									
II	6-5 / 6-I-5	Монолитные железобетонные фундаменты из бетона М-200 объемом до 3м3	м3	2,94	38,9			II4			
I2	ССЦ т.3.I	Арматура А-I	т	0,04I	229			9			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого исключается	руб.					I23			
		Итого по разделу II	руб.					477			
		Ш. С т е н ы									
I3	8-30 8-5-I	Стены наружные из кирпича простые при высоте этажа до 4м	Iм3 кладки	8,6I	34,2			295			
I4	8-3I 8-5-I т.ч. п.I.II	Стены наружные из кирпича при высоте этажа более 4м	Iм3 кладки	53,4I	33,9			I8II			
I5	7-445 7-38-I0--I.8	Укладка перемычек массой до 0,3т Цена: 0,23+0,0025х24,4=	шт	2I	0,29I			6			
I6	ССЦ п.9.92	Стоимость сборных железобетонных перемычек из бетона М-200 объемом до 0,5 м3	м3	0,79	64,4			5I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I7	ССЦ т.3.I	Арматура А-Ш	т	0,023	250			6			
I8	ССЦ т.3.I	Арматура А-I	т	0,0I5	32I			5			
		Итого по разделу Ш	руб.					2I74			
		IУ. Совмещенное покрытие и кровля									
I9	ССЦ п.3-I47	Стоимость пенобетонных плит толщиной I20 и I80 мм	м3	9,4I	I6			I50			
		Итого по разделу IУ	руб.					I50			
		Итого добавляется	руб.					280I			
		Накладные расходы I6,5%	руб.					462			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого	руб.					3263			
		Плановые накопления 8%	руб.					261			
		Всего добавляется	руб.					3524			
		Всего по смете № I-I-2	руб.					52948			

Главный инженер проекта В.И.Заславский

Главный специалист Е.И.Басова

Составила ведущий инженер Ж.И.Голуб

Проверила старший инженер А.Д.Гильченко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5-I

К типовому проекту склада с навесом для хранения промышленных товаров 500 м2

На отопление (вариант для Т=-20° С)

Основание: чертежи № СО ОВ
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 2,08 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете:
Стоимость на:
I. Расчетную единицу(100м2 складского помещения) 416,00 руб.
2. Iм2 общей площади здания 2,32 руб.
3. Iм3 объема здания 0,89 руб.

№№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная зарплата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарплата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основная зарплата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарплата	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Смета № I-5	руб.					2170			
		А. Исключается:									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Санитарно-технические работы									
I	I8-I09 I8-5-I	Радиатор отопительный чугунный М I40-AO	экм	4,90	7,66			38			
2	I8-I32 I8-5-5	Регистры отопительные из 5 гладких стальных труб диаметром нитки I08									
		колонки I59	м	I7,5	4,34			76			
3	I6-40 I6-7-2	Трубы водогазопроводные(газовые) Д=50 мм	м	45	I,6I			72			
4	I6-2I9 I6-22	Гидравлическое испытание системы диаметром до 50мм	I00м	0,45	3,94			2			
		Итого	руб.					I88			
	т.ч. п.I.II	Затраты при сдаче систем 2% от суммы основной зарплаты и эксплуатации машин	руб.								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого	руб.					I88			
		Накладные расходы I3,3%	руб.					25			
		Итого	руб.					2I3			
		Плановые накопления 8%	руб.					I7			
		Итого исключается по разделу I	руб.					230			
		П. Строительные работы									
5	I5-6I4 I5-I64-8	Окраска нагревательных приборов и трубопроводов масляной краской за 2 раза	I00м2	0,20	55,60			II			
		Итого	руб.					II			
		Накладные расходы I6,5%	руб.					2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого	руб.					I3			
		Плановые накопления 8%	руб.					I			
		Итого исключается по П разделу	руб.					I4			
		Б. Добавляется:									
		I. Санитарно-технические работы									
6	I8-I32 I8-5-5	Регистры отопительные из 5 гладких стальных труб диаметром нитки I08 колонки I59	м	I5	4,34			65			
7	I6-39 I6-7-I	Трубы водогазопроводные(газовые) Д= 40 мм	м	45	I,29			58			
8	I6-2I9 I6-22	Гидравлическое испытание системы диаметром до 50 мм	I00м	0,45	3,94			2			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого	руб.					125			
	т.ч. п.I.II	Затраты при сдаче систем 2% от суммы основной зарплаты и эксплуатации машин	руб.					-			
		Итого	руб.					125			
		Накладные расходы 13,3%	руб.					17			
		Итого	руб.					142			
		Плановые накопления 8%	руб.					11			
		Итого добавляется по I разделу	руб.					153			
		Всего по смете № I-5-I	руб.					2079			

Главный инженер проекта В.И.Заславский
Главный специалист Е.И.Басова
Составила старший инженер А.Ю.Гильченко
Проверила ведущий инженер Ж.И.Голуб

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5-2

К типовому проекту склада с навесом для хранения промышленных товаров 500 м2

На отопление (вариант для Т= - 40° С)

Основание: чертежи № СО ОВ

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 2,26 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете:
Стоимость на:
I. Расчетную единицу (I00 м2 складского помещения) 452,00 руб.
2. Iм2 общей площади здания 2,53 руб.
3. Iм3 объема здания 0,97 руб.

№№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная зарплата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарплата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основная зарплата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарплата	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Смета № I-5	руб.					2I70			
		А. Исключается:									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Санитарно-технические работы									
I	I8-I32 I8-5-5	Регистры отопительные из 5 гладких стальных труб диаметром нитки I08									
		колонки I59	м	I5	4,34			65			
2	I6-36 I6-7-I	Трубы водогазопроводные (газовые) Д=20 мм	м	59	0,9I			54			
3	I6-2I9 I6-22	Гидравлическое испытание системы диаметром до 50 мм	I00м	0,59	3,94			2			
		Итого	руб.					I2I			
	т.ч. п.I.II	Затраты при сдаче систем 2% от суммы основной зарплаты и эксплуатации машин	руб.					I			
		Итого	руб.					I22			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Накладные расходы I3,3%	руб.					I6			
		Итого	руб.					I38			
		Плановые накопления 8%	руб.					II			
		Итого исключается по I разделу	руб.					I49			
		Б. Добавляется:									
		I. Санитарно-технические работы									
4	I8-I09 I8-5-I	Радиатор отопительный чугунный М I40-АО	экм	4,90	7,66			38			
5	I8-I32 I8-5-5	Регистр отопительный из 6 гладких стальных труб диаметром нитки I08 колонки I59	м	I8	4,34			78			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	I6-37 I6-7-I	Трубы водогазопроводные (газовые) Д=25 мм	м	59	I,03			6I			
7	I6-40 I6-7-2	Д= 50 мм	м	4	I,6I			6			
8	I6-219 I6-22	Гидравлическое испытание системы диаметром до 50 мм	I00м	0,63	3,94			2			
		Итого	руб.					I85			
	т.ч. п.I.II	Затраты при сдаче систем 2% от суммы основной зарплаты и эксплуатации машин	руб.					I			
		Итого	-"-					I86			
		Накладные расходы I3,3%	руб.					25			
		Итого	руб.					2II			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Плановые накопления 8%	руб.					I7			
		Итого добавляется по I разделу	руб.					228			
		П. Строительные работы									
9	I5-6I4 I5-I64-8	Окраска нагревательных приборов и трубопроводов масляной краской за 2 раза	I00м2	0,20	55,60			II			
		Итого	руб.					II			
		Накладные расходы I6,5%	руб.					2			
		Итого	руб.					I3			
		Плановые накопления 8%	руб.					I			
		Итого добавляется по П разделу	руб.					I4			
		Всего по смете № I-5-2	руб.					2263			

Главный инженер проекта В.И.Заславский
Главный специалист Е.И.Басова
Составила старший инженер А.Д.Гильченко
Проверила вед.инженер Ж.И.Голуб

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6-I

К типовому проекту склада с навесом для хранения промышленных товаров 500 м2

На узел управления (вариант для Т= -20° С)

Основание: чертежи № СО ОВ

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 0,42 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете:

Стоимость на:

1. Расчетную единицу(100м2 складского помещения) 84,00 руб.
2. 1м2 общей площади здания 0,47 руб.
3. 1м3 объема здания 0,18 руб.

№№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная зарплата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарплата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основная зарплата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарплата	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Смета № I-6	руб.					444			

А. Исключается:

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Санитарно-технические работы									
I	I6-II7 I6-I2-I	Задвижка параллельная фланцевая Ру= IMПа 30ч6бр Д=50 мм	шт	2	I7,40			35			
		Итого	руб.					35			
	т.ч. п.I.II	Затраты при сдаче систем 2% от суммы основной зарплаты и эксплуатации машин	руб.					I			
		Итого	руб.					36			
		Накладные расходы I3,3%	руб.					5			
		Итого	руб.					4I			
		Плановые накопления 8%	руб.					3			
		Итого исключается по I разделу	руб.					44			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Б. Добавляется									
		I. Санитарно-технические работы									
2	I6-I35 I6-I2-I Пр-т 23-07 п.I-0380	Вентили чугунные запорные фланцевые Ру= I,6 МПа I5кчI9пI Д=40мм Цена: I,60+4,90хI,098=	шт	2	6,98			I4			
		Итого	руб.					I4			
	т.ч. п.I.II	Затраты при сдаче систем 2% от суммы основной зарплаты и эксплуатации машин	руб.					I			
		Итого	руб.					I5			
		Накладные расходы I3,3%	руб.					2			
		Итого	руб.					I7			
		Плановые накопления 8%	руб.					I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого добавляется по I разделу	руб.					I8			
		Всего по смете № I-6-I	руб.					4I8			

Главный инженер проекта В.И.Заславский

Главный специалист Е.И.Басова

Составила старший инженер А.Д.Гильченко

Проверила ведущий инженер Ж.И.Голуб

411-9-10.85

9052/4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6-2

К типовому проекту склада с навесом для хранения промышленных товаров 500 м2

На узел управления (вариант для Т=-40° С)

Основание: чертежи № СО ОВ
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 0,45 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете:
Стоимость на:
I. Расчетную единицу(I00м2 складского помещения) 90,00 руб.
2. Iм2 общей площади здания 0,5I руб.
3. Iм3 объема здания 0,I9 руб.

№№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная зарплата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарплата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основная зарплата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарплата	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Смета № I-6	руб.					444			
		А. Исключается:									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Санитарно-технические работы									
I	СРЦ-Ш-98	Вентили чугунные запорные муфтовые Ру= I,6 МПа I5кчI8пI Д=20 мм	шт	2	I,43			3			
		Итого	руб.					3			
	т.ч. п.I.II	Затраты при сдаче систем 2% от суммы основной зарплаты и эксплуатации машин	руб.					-			
		Итого	руб.					3			
		Накладные расходы I3,3%	руб.					-			
		Итого	руб.					3			
		Плановые накопления 8%	руб.					-			
		Итого исключается по I разделу	руб.					3			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Б. Добавляется									
		I. Санитарно-технические работы									
2	I6-I34 I6-I2-I СРЦ-Ш-I29	Вентили чугунные запорные фланцевые Ру = I,6 МПа I5кчI9пI Д=25мм	шт	2	4,23			8			
		Цена: I,68+2,55=									
		Итого	руб.					8			
	т.ч. п.I.II	Затраты при сдаче систем 2% от суммы основной зарплаты и эксплуатации машин	руб.					I			
		Итого	руб.					9			
		Накладные расходы I3,3%	руб.					I			
		Итого	руб.					I0			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Плановые накопления 8%	руб.					I			
		Итого добавляется по I разделу	руб.					II			
		Всего по смете № I-6-2	руб.					452			

Главный инженер проекта В.И.Заславский

Главный специалист Е.И.Басова

Составила старший инженер А.Ю.Гильченко

Проверила ведущий инженер Ж.И.Голуб

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ № I-I

К типовому проекту склада с навесом для хранения промышленных товаров 500 м2

На фундаменты из сборных блоков

Основание: чертежи № ЮК I3-22

Составлена в ценах 1984 года

№№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная зарплата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарплата	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основная зарплата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. зарплата	нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Т = - 30° С									
I	II-6 II-I-6	Щебеночная подготовка толщиной I00 мм под плиты подпорной стенки	м3	I6,43	I6			263			
2	7-3 7-I-3	Укладка плит ленточных фундаментов массой до 3,5т	шт	36	2,99			I08			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	ССЦ п.9-I05	Стоимость сборных железобетонных плит прямоугольных плоских с вырезами из бетона М-300 объемом более I до4м3 Цена: 48,5+0,82х2=	м3	4I,4	50,I			2074			
4	ССЦ т.3.I	Арматура А-I Цена: 229хI,05=	т	0,464	234			I08			
5	ССЦ т.3.I	Арматура А-Ш Цена: 250хI,05=	т	I,966	262			5I5			
6	ССЦ т.3.I	Закладные детали с металлизацией Цена: /4I3+I78/хI,05=	т	0,3I7	620			I97			
7	7-I5 7-I-I5	Укладка фундаментных балок длиной до 6м	шт	6	6,5			39			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	ССЦ п.9-348	Стоимость сборных железобетонных фундаментных бло - лок из бетона М-200	м3	3,54	67,9			240			
9	ССЦ т.3.I	Арматура А-I	т	0,I38	229			3I			
I0	ССЦ т.3.I	Арматура А-Ш	т	0,I37	250			34			
II	ССЦ т.3.I	Закладные детали с металлизацией Цена: 4I3+I73=	т	0,0I7	59I			I0			
I2	7-25 7-2-8	Установка лицевых плит подпорной стенки площадью до 8м2 массой до 5т	шт	36	I4,5			522			
I3	ССЦ п.9-272	Стоимость сборных железобетонных плит лицевых плоских размером более 4 до 8м2 из бетона М-200	м3	2I,6	58,7			I268			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I4	ССЦ т.3.I	Арматура А-I	т	0,659	229			I5I			
I5	ССЦ т.3.I	Арматура А-Ш	т	0,684	250			I7I			
I6	ССЦ т.3.I	Закладные детали с металлизацией Цена: 4I3+I78=	т	0,I66	59I			98			
I7	6-20 6-I-20	Монолитные участки фундаментов из бетона М-I00	м3	2,I	3I,7			66			
I8	7-204 7-I2-4	Укладка плит рампы площадью до 2м2	шт	I6	0,9			I4			
I9	ССЦ п.8-503	Стоимость сборных железобетонных плоских плит размером до 3 м2 из бетона М-200 Цена: 60,8-0,82х2=	м3	2,58	59,I6			I53			
20	ССЦ т.3.I	Арматура А-I	т	0,275	229			63			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2I	ССЦ т.3.I	Закладные детали с металлизацией Цена: 4I3+I78=	т	0,034	59I			20			
22	6-83 6-9-7	Соединительные изделия МС-35 с металлизацией Цена: 44I+I78=	т	0,009	6I9			6			
23	7-400 7-36-I	Установка блоков стен подвала массой до 0,5 т	шт	48	I,27			6I			
24	7-40I 7-36-2	Установка блоков стен подвала массой до I т	шт	43	I,65			7I			
25	7-402 7-36-3	Установка блоков стен подвала массой до I,5 т	шт	3	2,36			7			
26	7-403 7-36-4	Установка блоков стен подвала массой более I,5т	шт	2I	2,9						

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
27	ССЦ п.3.I9	Стоимость сборных бетонных блоков М-I00 объемом менее 0,3м3	м3	I6,20	44,2			7I6			
28	ССЦ п.3.II	Стоимость бетонных блоков объемом от 0,3 до 0,5 м3	м3	3,64	42,5			I55			
29	ССЦ п.3-3	Стоимость сборных бетонных блоков М-I00 объемом более 0,5м3	м3	I5,89	40,9			650			
30	7-2 7-I-2	Укладка плит ленточных фундаментов массой до I,5т	шт	8	2,09			I7			
3I	ССЦ п.9-II0	Стоимость сборных железобетонных фундаментных плит трапецеидальных М-I50 объемом от 0,2 до Iм3	м3	3,36	53,9			I8I			
		Цена: 54,7-0,82=									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
32	ССЦ т.3.I	Арматура А-Ш Цена: 250хI,I6=	т	0,047	290			I4			
33	ССЦ т.3.I	Арматура В-I Цена: 32I хI,I6=	т	0,008	372			3			
34	ССЦ т.3.I	Арматура Вр-I Цена: 32IхI,I6=	т	0,0I0	372			4			
35	6-I 6-I-I	Подготовка из бетона М-I00 толщиной I00 мм	м3	7,I9	28,4			204			
36	6-5 6-I-5	Монолитные железобетонные фундаменты под колонны М-200 объемом до 3м3	м3	I8,36	38,9			7I4			
37	6-6 6-I-6	Железобетонные фундаменты под колонны М-200 объемом до 5м3	м3	36,34	37,2			I352			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
38	6-7 6-I-7	Монолитные железобетонные фундаменты М-200 объемом до I0м3	м3	I7,58	35,0			6I5			
39	СРЦ ч.П п.I	Арматура А-I	т	0,46	270			I24			
40	СРЦ ч.П п.2	Арматура А-П	т	I,007	278			280			
4I	8-30 8-5-I	Кладка стен из кирпича ниже отметки 0.00	м3	8,4	34,2			287			
42	8-I3 8-4-I	Горизонтальная гидроизоляция стен цементным раствором	I00м2	I,04	86,5			90			
43	6-I 6-I-I	Подготовка под перегородки из бетона М-50	м3	7,0I	27,4			I92			
44	8-59 8-7-3	Армирование бетонной подготовки	т	0,032	I94			6			
45	6-I 6-I-I	Днища каналов и приямка из бетона М-I00	м3	I,38	27,4			38			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
46	8-38 8-5-5	Кирпичная кладка стен каналов и приямка	м3	3,04	37,9			II5			
47	8-27 8-4-7	Боковая обмазка битумом за 2 раза стен, соприкасающихся с грунтом	I00м2	0,29	90			26			
48	7-I99 7-I2-I ССЦ ч.I п.2-2	Перекрытие каналов плитами площадью до Iм2 Цена: 0,48+0,0023х2I,9=	шт	20	0,53			I0			
49	ССЦ ч.II п.8-503	Стоимость сборных железобетонных плит площадью до 3м2 из бетона М-300	м3	0,40	60,8			24			
50	ССЦ т.3.I	Арматура А-III	т	0,040	250			I0			
5I	ССЦ т.3.I	Арматура В-I	т	0,006	32I			2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
52	ССЦ т.3.I	Закладные детали с металлизацией Цена: 4I3+I78=	т	0,006							
53	7-445 7-38-I0--I.8 ССЦ п.2-4	Укладка перемычек массой до 0,3 т Цена: 0,23+0,0025х24,4=	шт	4	0,29I			I			
54	ССЦ п.9-92	Стоимость сборных железобетонных перемычек М-200 объемом до 0,5 м3	м3	0 ,I2	64,4			8			
55	ССЦ т.3.I	Арматура А-III	т	0,006	250			I			
56	ССЦ т.3.I	Арматура В-I	т	0,002	32I			-			
57	29-II78 29-I42-2 ССЦ-I п.I-3	Бетонно-набивные ступени из бетона М-I00 Цена: 25,3+I,02х25,8=	м3	0,34	226			77			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
58	29-II78 29-I42-2 ССЦ-I п.I-3	Устройство монолитной бетонной лестницы Цена: 25,3+I,02x25,8=	м3	I,9I	5I,6			98			
59	9-46 9-7-I	Ограждение лестницы ОЦ I	т	0,029	58			2			
60	СРЦ-П п.I98I	Стоимость металлоконструкций ограждения	т	0,029	327			9			
6I	I5-6I4 I5-I64-8	Масляная окраска ограждения	I00м2	0,02	60,5			I			
62	6-84 6-9-8 ССЦ т.3.I	Закладные изделия, с металлизацией Цена: 355+I78=	т	0,292	533			I55			
		Итого стоимость фундаментов из сборных блоков для Т= -30° С	руб.					I2465			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Т = - 20° С									
I	II-6 II-I-6	Щебеночная подготовка толщиной I00 мм под плиты подпорной стенки	м3	I6,43	I6			263			
2	7-3 7-I-3	Укладка плит ленточных фундаментов массой до 3,5 т	шт	36	2,99			I08			
3	ССЦ п.9-I05	Стоимость сборных железобетонных плит прямоугольных плоских с вырезами из бетона М-300 объемом более I до 4м3	м3	4I,4	79,54			3293			
		Цена: 48,5+0,82х2=									
4	ССЦ т.3.I	Арматура А-I Цена: 229хI,05=	т	0,464	240			III			
5	ССЦ т.3.I	Арматура А-III Цена: 250хI,05=	т	I,966	262,5			5I6			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6	ССЦ т.3.I	Закладные детали с металлизацией Цена: /4I3+I78/xI,05=	т	0,3I7	620,5			I97			
7	7-I5 7-I-I5	Укладка фундаментных балок длиной до 6м3	шт	6	6,5			39			
8	ССЦ п.9-348	Стоимость сборных железобетонных фундаментных балок из бетона М-200	м3	3,06	67,9			208			
9	ССЦ т.3.I	Арматура А-I	т	0,084	229			I9			
I0	ССЦ т.3.I	Арматура А-III	т	0,93	250			232			
II	ССЦ т.3.I	Закладные детали с металлизацией Цена: 4I3+I78=	т	0,0I7	59I			I0			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I2	7-25 7-2-8	Установка лицевых плит подпорной стенки площадью до 8м2 массой до 5т	шт	36	I4,5			522			
I3	ССЦ п.9-272	Стоимость сборных железобетонных плит лицевых плоских размером более 4 до 8м2 из бетона М-200	м3	2I,6	58,7			I268			
I4	ССЦ т.3.I	Арматура А-I	т	0,659	229			I5I			
I5	ССЦ т.3.I	Арматура А-Ш	т	0,684	250			I7I			
I6	ССЦ т.3.I	Закладные детали с металлизацией Цена: 4I3+I78=	т	0,I66	59I			98			
I7	6-20 6-I-20	Монолитные участки фундаментов из бетона М-I00	м3	2,I	3I,7			66			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I8	7-204 7-I2-4	Укладка плит рампы площадью до 2м2	шт	I6	0,9			I4			
I9	ССЦ	Стоимость сборных железобетонных плоских плит размером до 3м2 из бетона М-200 Цена: 60,8-0,82х2=	м3	2,58	59,I6			I53			
20	ССЦ т.3.I	Арматура А-I	т	0,275	229			63			
2I	ССЦ т.3.I	Закладные детали с металлизацией Цена: 4I3+I78=	т	0,034	59I			20			
22	6-83 6-9-7	Соединительные изделия МС-35 с металлизацией Цена: 44I+I78=	т	0,009	6I9			6			
23	7-400 7-36-I	Установка блоков стен подвала массой до 0,5т	шт	67	I,27			85			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
24	7-401 7-36-2	Установка блоков стен подвала массой до I т	шт	25	I,65			4I			
25	7-402 7-36-3	Установка блоков стен подвала массой до I,5т	шт	23	2,36			54			
26	7-403 7-36-4	Установка блоков стен подвала массой более I,5т	шт	I	2,9			3			
27	ССЦ п.3.I9	Стоимость сборных бетонных блоков М-100 объемом менее 0,3м3	м3	I7,40	44,2			769			
28	ССЦ п.3-3	Стоимость сборных бетонных блоков М-I00 объемом более 0,5м3	м3	I3,I7	40,9			539			
29	7-2 7-I-2	Укладка плит ленточных фундаментов массой до I,5т	шт	8	2,09			I7			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
30	ССЦ п.9-II0	Стоимость сборных железобетонных фундаментных плит трапецеидальных М-I50 объемом от 0,2 до Iм3 Цена: 54,7-0,82=	м3	3,36	53,88			I8I			
3I	ССЦ т.3.I	Арматура А-III Цена:250xI,I6=	т	0,047	290			I36			
32	ССЦ т.3.I	Арматура В-I Цена:32I*I,I6=	т	0,008	372,3			3			
33	ССЦ т.3.I	Арматура Вр-I Цена: 32IxI,I6=	т	0,0I0	372,36			4			
34	6-I / 6-I-I	Подготовка из бетона М-I00 толщиной I00 мм	м3	7,I9	28,4			204			
35	6-5 / 6-I-5	Монолитные железобетонные фундаменты под колонны М-200 объемом до 3м3	м3	I8,I5	38,9			706			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
36	6-6 6-I-6	Железобетонные фундаменты под колонны М-200 объемом до 5м3	м3	33,I0	37,2			I23I			
37	6-7 6-I-7	Монолитные железобетонные фундаменты М-200 объемом до I0м3	м3	I6,06	35,0			562			
38	СРЦ ч.П п.I	Арматура А-I	т	0,42	270			II3			
39	СРЦ ч.П п.2	Арматура А-П	т	0,874	278			243			
40	8-30 8-5-I	Укладка стен из кирпича ниже отметки 0.00	м3	5,94	34,2			203			
4I	8-I3 8-4-I	Горизонтальная гидроизоляция стен цементным раствором	I00м3	0,9I	86,5			79			
42	6-I 6-I-I	Подготовка под перегородки из бетона М-50	м3	7,0I	27,4			I92			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
43	8-59 8-7-3	Армирование бетонной подготовки	т	0,032							
44	6-I 6-I-I	Днища каналов и приямка из бетона М-I00	м3	I,38	27,4			38			
45	8-38 8-5-5	Кирпичная кладка стен каналов и приямка	м3	3,04	37,9			II5			
46	8-27 8-4-7	Боковая обмазка битумом за 2 раза стен, соприкасающихся с грунтом	I00м2	0,29	90			26			
47	7-I99 7-I2-I ССЦ ч.I п.2-2	Перекрытие каналов плитами площадью до Iм2 Цена: 0,48+0,0023х2I,9=	шт	20	0,53			II			
48	ССЦ ч.II п.8-503	Стоимость сборных железобетонных плит площадью до 3м2 из бетона М-300	м3	0,40	60,8			24			

2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
49 ССЦ т.3.I	Арматура А-Ш	т	0,040	250			I0			
50 ССЦ т.3.I	Арматура В-I	т	0,006	32I			2			
5I ССЦ т.3.I	Закладные детали с металлизацией Цена: 4I3+I78=	т	0,006	59I			4			
52 7-445 7-38-I0--I.8 ССЦ п.2-I	Укладка перемычек массой до 0,3 т Цена: 0,23+0,0025х24,4=	шт	3	0,29						
53 ССЦ п.9-92	Стоимость сборных железобетонных перемычек М-200 объемом до 0,5м3	м3	0,09	64,4			6			
54 ССЦ т.3.I	Арматура А-Ш	т	0,004	250			I			
55 ССЦ т.3.I	Арматура В-I	т	0,00I	32I			-			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
56	29-II78 29-I42-2 ССЦ-I п.I-3	Бетонно-набивные ступени из бетона М-I00 Цена: 25,3+I,02х25,8=	м3	0,34	5I,6I			I7			
57	29-II78 29-I42-2 ССЦ-I п.I-3	Устройство монолитной бетонной лестницы Цена: 25,3+I,02х25,8=	м3	I,9I	5I,6I			99			
58	9-46 9-7-I	Ограждение лестницы СЦ I	т	0,029	58			2			
59	СРЦ-П п.I98I	Стоимость металлоконструкций ограждения	т	0,029	327			9			
60	I5-6I4 I5-I64-8	Масляная окраска ограждения	I00м2	0,02	60,5			I			
6I	6-84 6-9-8 ССЦ т.3.I	Закладные изделия с металлизацией Цена: 355+I78=	т	0,292	533			I56			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого стоимость фундаментов из сборных блоков для Т= -20° С	руб.					I34I4			
		Т= -40° С									
I	II-6 II-I-6	Щебеночная подготовка толщиной I00мм под плиты подпорной стенки	м3	I6,43	I6			263			
2	7-3 7-I-3	Укладка плит ленточных фундаментов массой до 3,5т	шт	36	2,99			I08			
3	ССЦ п.9-I05	Стоимость сборных железобетонных плит прямоугольных плоских с вырезами из бетона М-300 объемом более I до 4м3 Цена: 48,5+0,82х2=	м3	4I,4	50,I4			2076			
4	ССЦ т.3.I	Арматура А-I Цена: 229хI,05=	т	0,464	240,45			II2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5	ССЦ т.3.I	Арматура А-III Цена: 250xI,05=	т	I,966	26,25			52			
6	ССЦ т.3.I	Закладные детали с металлизацией Цена: /4I3+I78/xI,05=	т	0,3I7	620,5			I97			
7	7-I5 7-1-I5	Укладка фундаментных балок длиной до 6м3	шт	6	6,5			39			
8	ССЦ п.9-348	Стоимость сборных железобетонных фундаментных балок из бетона М-200	м3	4,42	67,9			300			
9	ССЦ т.3.I	Арматура А-I	т	0,097	229			22			
I0	ССЦ т.3.I	Арматура А-III	т	0,2I4	250			53			
II	ССЦ т.3.I	Закладные детали с металлизацией Цена: 4I3+I78=	т	0,0I7	59I			I0			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I2	7-25 7-2-8	Установка лицевых плит подпорной стенки площадью до 8м2 массой до 5т	шт	36	I4,5			522			
I3	ССЦ п.9-272	Стоимость сборных железобетонных плит лицевых плоских размером более 4 до 8м2 из бетона М-200	м3	2I,6	58,7			I268			
I4	ССЦ т.3.I	Арматура А-I	т	0,659	229			I5I			
I5	ССЦ т.3.I	Арматура А-III	т	0,684	250			I7I			
I6	ССЦ т.3.I	Закладные детали с металлизацией Цена: 4I3+I78=	т	0,I66	59I			98			
I7	6-20 6-I-20	Монолитные участки фундаментов из бетона М-I00	м3	2,I	3I,7			66			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I8	7-204 7-I2-4	Укладка плит рампы площадью до 2м2	шт	I6	0,9			I4			
I9	ССЦ	Стоимость сборных железобетонных плоских плит размером до 3м2 из бетона М-200 Цена: 60,8-0,82х2=	м3	2,58	59,I6			I53			
20	ССЦ т.3.I	Арматура А-I	т	0,275	229			63			
2I	ССЦ т.3.I	Закладные детали с металлизацией Цена: 4I3+I78=	т	0,034	59I			20			
22	6-83 6-9-7	Соединительные изделия МС-35 с металлизацией Цена: 44I+I78=	т	0,009	6I9			5			
23	7-400 7-36-I	Установка блоков стен подвала массой до 0,5 т	шт	39	I,27			49			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
24	7-401 7-36-2	Установка блоков стен подвала массой до I т	шт	52	I,65			86			
25	7-402 7-36-3	Установка блоков стен подвала массой до I,5т	шт	4	2,36			9			
26	7-403 7-36-4	Установка блоков стен подвала массой более I,5 т	шт	20	2,9			58			
27	ССЦ п.3.I9	Стоимость сборных бетонных блоков М-I00 объемом менее 0,3м3	м3	26,89	44,2			II88			
28	ССЦ п.3.II	Стоимость бетонных блоков объемом от 0,3 до 0,5 м3	м3	7,I6	42,5			304			
29	ССЦ п.3-3	Стоимость сборных бетонных блоков М-I00 объемом более 0,5м3	м3	I8,6I	40,9			76I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
30	7-2 7-I-2	Укладка плит ленточных фундаментов массой до I,5т	шт	8	2,09			I7			
3I	ССЦ п.9-II0	Стоимость сборных железобетонных фундаментных плит трапецеидальных М-I50 объемом от 0,2 до Iм3 Цена: 54,7-0,82=	м3	3,36	53,88			I8I			
32	ССЦ т.3.I	Арматура А-III Цена: 250xI,I6=	т	0,047	290			I4			
33	ССЦ т.3.I	Арматура В-I Цена: 32IxI,I6=	т	0,008	372			3			
34	ССЦ т.3.I	Арматура Вр-I Цена: 32IxI,I6=	т	0,0I0				372			
35	6-I 6-I-I	Подготовка из бетона М-I00 толщиной I00 мм	м3	7,I9	28,4			204			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
36	6-5 6-I-5	Монолитные железобетонные фундаменты под колонны М-200 объемом до 3м3	м3	I5,42	38,9			560			
37	6-6 6-I-6	Железобетонные фундаменты под колонны М-200 объемом до 5м3	м3	4I,43	37,2			I54I			
38	6-7 6-I-7	Монолитные железобетонные фундаменты М-200 объемом до I0м3	м3	I9,I8	35,0			67I			
39	СРЦ ч.П п.I	Арматура А-I	т	0,477	270			I29			
40	СРЦ ч.П п.2	Арматура А-П	т	I,08I	278			300			
4I	8-30 8-5-I	Кладка стен из кирпича ниже отметки 0.00	м3	I0,9	34,2			373			
42	8-I3 8-4-I	Горизонтальная гидроизоляция стен цементным раствором	I00м3	I,I3	86,5			98			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
43	6-I 6-I-I	Подготовка под перегородки из бетона М-50	м3	7,0I	27,4			I92			
44	8-59 8-7-3	Армирование бетонной подготовки	т	0,032							
45	6-I 6-I-I	Днища каналов и приямка из бетона М-I00	м3	I,38	27,4			38			
46	8-38 8-5-5	Кирпичная кладка стен каналов и приямка	м3	3,04	37,9			II5			
47	8-27 8-4-7	Боковая обмазка битумом за 2 раза стен, соприкасающихся с грунтом	I00м2	0,29	90			26			
48	7-I99 7-I2-I ССЦ ч.I п.2-2	Перекрытие каналов плитами площадью до Iм2 Цена: 0,48+0,0023х2I,9=	шт	20	0,53			II			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
49	ССЦ ч.II п.8-503	Стоимость сборных железобетонных плит площадью до 3м2 из бетона М-300	м3	0,40	60,8			24			
50	ССЦ т.3.I	Арматура А-Ш	т	0,040	250			I0			
5I	ССЦ т.3.I	Арматура В-I	т	0,006	32I			2			
52	ССЦ т.3.I	Закладные детали с металлизацией Цена: 4I3+I78=	т	0,006	59I			3			
53	7-445 7-38-I0--I.8 ССЦ п.2-I	Укладка перемычек массой до 0,3т Цена: 0,23х0,0025х24,4=	шт	5	0,29			I			
54	ССЦ п.9-92	Стоимость сборных железобетонных перемычек М-200 объемом до 0,5м3	м3	0,I5	64,4			I0			
55	ССЦ т.3.I	Арматура А-Ш	т	0,007	250			2			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
56	ССЦ т.3.I	Арматура В-I	т	0,002	32I			-			
57	29-II78 29-I42-2 ССЦ-I п.I-3	Бетонно-набивные ступени из бетона М-I00 Цена: 25,3+I,02x25,8=	м3	0,34	5I,6			I7			
58	29-II78 29-I42-2 ССЦ-I п.I-3	Устройство монолитной бетонной лестницы Цена: 25,3+I,02x25,8=	м3	I,9I	5I,6I			98			
59	9-46 9-7-I	Ограждение лестницы ОЦ I	т	0,029	58			2			
60	СРЦ-П п.I98I	Стоимость металлоконструкций ограждения	т	0,029	327			9			
6I	I5-6I4 I5-I64-8	Масляная окраска ограждения	I00м2	0,02	60,5			I			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
62	6-84 6-9-8 ССЦ т.3.I	Закладные изделия с металлизацией Цена: 355+178=	т	0,293	533			I56			
		Итого стоимость фундаментов из сборных блоков для Т=-40° С	руб.					I3398			

Главный инженер проекта В.И.Заславский

Главный специалист Е.И.Басова

Составила ведущий инженер И.И.Голуб

Проверила старший инженер А.Д.Гильченко

В Е Д О М О С Т Ь

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту склада с навесом для хранения промышленных товаров 500 м2

Р е с у р с ы	Количество
I	2
Общестроительные работы	
А.Подземная часть	
Затраты труда, чел.-ч	2175,34
Заработная плата, руб.	1071
Строительные машины, руб.	1013
Б.Надземная часть	
Затраты труда, чел.-ч	3922,09
Заработная плата, руб.	2172
Строительные машины, руб.	664
Итого общестроительные работы	
Затраты труда, чел.-ч	6097,43
Заработная плата, руб.	3243
Строительные машины, руб.	1677
Санитарно-технические работы	
Затраты труда, чел.-ч	519
Заработная плата, руб.	303
Строительные машины, руб.	20

I	2
Монтаж технологического оборудования	
Затраты труда, чел.-ч	30,85
Заработная плата, руб.	28
Строительные машины, руб.	I
Монтаж электросилового оборудования	
Затраты труда, чел.-ч	96,I2
Заработная плата, руб.	94
Строительные машины, руб.	I6
Электроосвещение	
Затраты труда, чел.-ч	I60,0I
Заработная плата, руб.	93
Строительные машины, руб.	I04

Составила старший инженер С.М.Яворовская
Инженер Л.П.Гарбузова
Проверила главный специалист Е.И.Басова

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР
КИЕВСКИЙ ФИЛИАЛ
г. Киев-57 ул. Эжена Потье № I2

gost.e-ecolog.ru

Заказ № 1300/6 Инв. № 9052/4 Тираж 120
Сдано в печать 14/II 1986 Цена 2-95