ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
705-1-162.84
СКЛАД ДЛЯ ХРАНЕНИЯ АММИАЧНОЙ СЕЛИТРЫ
ВМЕСТИМОСТЬЮ 800ТОНН

АЛЬБОМ IУ

С М Е Т Ы

Инв. № 19436-03

gost.e-ecolog.ru

Госстрой СССР
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
Свердловский филиал
620062, г.Свердловск-62, ул.Чебышева,4
Заказ № 2600 Инв.№ 19436-03 тираж 130
Сдано в печать 3.09 1984г цена 0-89

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
705-1-162.84

СКЛАД ДЛЯ ХРАНЕНИЯ АММИАЧНОЙ СЕЛИТРЫ ВМЕСТИМОСТЬЮ 800 ТОНН

АЛЬБОМ IУ

С М Е Т Ы

Стоимость :

Общая	63,39 тыс.руб.
Строительно-монтажных работ	27,79 тыс.руб.
I м3 здания	I0,77 руб.
I м2 общей площади	54,94 руб.

РАЗРАБОТАН
проектным институтом
" ЦИТЭПсельхоз"

УТВЕРЖДЕН Главсельстройпроектом
МСХ СССР
Сводным заключением № I04 от
30.II.83 г.
Введен в действие "ЦИТЭПсельхозом
Приказом № 32 от I0.02.84 г.

Главный инженер института Бблонкин
Главный инженер проекта Курочкин
Начальник сметно-экономического отдела Платонов

19436-03

19436-03

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

№ пп	№ смет	Наименование	№№ Страниц
I	2	3	4
I	-	Пояснительная записка	3
2		Объектная смета к типовому проекту на строительство склада аммиачной селитры вместимостью 800 тонн	5
3		Сводка объемов и стоимости к смете на общестроительные работы	7
4	I-I	Общестроительные работы	9
5	I-2	Электроосвещение	33
6	I-3	Силовое электрооборудование	37
7	I-4	Слаботочные устройства	40
8	I-5	Технологическое оборудование	43
9	-	Ведомость потребности в производственных ресурсах	45

19436-03

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к сметам на строительство склада для хранения аммиачной селитры вместимостью 800 тонн

I. Сметная документация составлена в объеме и по формам предусмотренными инструкцией по типовому проектированию для промышленного строительства СН 227-82, утвержденной Госстроем СССР I8 мая I982 года с учетом изменений и дополнений, предусмотренных постановлением Госстроя СССР от 29 декабря I979 года № 253.

2.Объемы работ подсчитаны по рабочим чертежам, разработанных институтом " ЦИТЭПсельхоз" в соответствии с требованиями строительных норм и правил издания I965 г. (СНиП-65,ч.IУ) и с учетом последующих изменений и дополнений к ним.

3.Сметная стоимость общестроительных и сантехнических работ определена по ЕРЕР издания I969 года и I97I года для I территориального района (подрайон Iа) и базисным ценам на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия для составления смет к типовым проектам.

4. Накладные расходы приняты:

- на общестроительные работы - I6,5 %
- на внутренние санитарно-технические работы - I4,9хI,I
- на металлоконструкции- 8,3 %

5. Плановые накопления 6%

6. Стоимость оборудования определена по прейскурантам оптовых цен, введенных в действие с I января I974 г.

7. Стоимость монтажных работ исчислена по ценникам на монтаж оборудования принята по цен.издания I97I-76 г.г.

8. Стоимость материалов, неучтенных ценником на монтаж оборудования принята по ценнику № I средних районных сметных цен Госстроя СССР.

9. Потребность производственных ресурсов в сметах определена по СНиП ч.IУ издания I965 г. и дополнений к ним.

I0.Объемы работ в смете подсчитаны при следующих конструктивных решениях:

а) фундаменты - сборные железобетонные по ГОСТ 24022-80, сборные железобетонные балки по серии I.4I5-I,вып.I

19436-03

б) колонны – сборные железобетонные по серии I.823-I, вып.I

в) фермы – сборные железобетонные по серии I.063-I-I

г) стены – кроме стены по оси А, до отм. 0,9- из сборных железобетонных панелей по серии I.432-I5, вып.I выше - из асбестоцементных волнистых листов, по оси А - из обыкновенного глиняного кирпича (ГОСТ 530-80) марки I00 и морозостойкостью МРЗ 35 на растворе марки 25

д) кровля – из асбестоцементных волнистых листов по сборным железобетонным прогонам по серии I.462.I4.вып.I

е) окна – с переплетами из одинарных прямоугольных стальных труб по серии I.436-2-I7 вып.I,3

ж) ворота – распашные по шифру 4I-74

з) полы – асфальтобетонные толщ. 40 мм

и) отделка – расшивка швов кирпичной кладки, цоколь и колонны до отм.0,9 покрыть двумя слоями краски БТ-I77 по грунту из лака БТ-577 в один слой, внутренние поверхности стен выше отм. 0,9 и потолок окрасить известью.

Главный инженер проекта Курочкин

Руководитель группы Черевникова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

К типовому проекту склада для хранения аммиачной селитры вместимостью 800 тонн

Составлена в ценах 1969 года

Сметная стоимость 63,39 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу (вместимость) 79,24 руб.
2. I м2 общей площади здания -I25,33 руб.
3. I м3 объема здания -24,58 руб.

№ пп	№ смет (сметн. расч.)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость тыс.руб. строит. работ	монтаж. работ	обор. присп.	прочих затрат	Всего	в том числе основ-ная з/пл.	машин	НУЧП	Технико-экономич. показатели Наим. ед. изм.	Кол. ед. изм.	Стоим. един. измер. руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	I-I	Общестроительные работы	26,92	-	-	-	26,92	-	-	-	м3	2579,35	I0,44
2	I-2	Электроосвещение	0,6I	-	-	-	0,6I	-	-	-	"	"	0,24
3	I-3	Силовое электрооборудование	-	0,04	-	-	0,04	-	-	-	"	"	0,0I
4	I-4	Слаботочные устройства	-	0,22	-	-	0,22	-	-	-	"	-	0,09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
"	I-5	Технологическое оборудование	-	-	35,60	-	35,60	-	-	-	м3	2579,35	I3,80
		Итого	27,53	0,26	35,60	-	63,39	-	-	-	"	"	24,58

Главный инженер проекта Курочкин
Начальник отдела Платонов
Составила инженер Антонова
Проверила рук.группы Черевникова

СВОДКА

Объемов и стоимости к локальной смете № I-I

№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Ед. изм.	Кол. ед. изм.	Сметная стоимость руб. прямые затрат.	Накладные расходы %	Накладные расходы сумма	Плановые накоплен. 6% от стоим. по гр. 5,7	Всего по гр. 5,7, 8.	Нормативная условно-чистая продукция. В том числе основная	В том числе экспл. машин в т.ч. з/пл	Наклад. расх. % от суммы по гр. 7	Планов-накопл. % от стоим. по гр. 9	Всего по данным гр. I0, II, I2, I3	Удель вес от стоим. констр. элем. или работ % к общ. стоим. работ по см. стоим. един. изм. руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	I. Общестроительные работы													
	А. Подземная часть													
I.	Земляные работы	м3	378	349	I6,5	58	24	43I	-	-	-	-	-	I,60 / I,I4
2.	Фундаменты	м3	I5,74	22I8	"	366	I56	2739	-	-	-	-	-	I0,26 / I74,02
	Итого по подземной части	руб	-	2567		424	I79	3I70	-	-	-	-	-	II,86
	Надземная часть здания													
3.	Каркас	м3	34,5	5I09	"	843	357	6309	-	-	-	-	-	23,4I / I82,87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4	Стены	м2	315,16	859	16,5	142	60	1061	-	-	-	-	-	3,94
5	Кровля	м2	665,8	1213	"	200	85	1498	-	-	-	-	-	3,37 5,56 2,25
6	Окна	м2	50,4	1071	"	177	75	1323	-	-	-	-	-	4,91 26,25
7	Ворота	м2	75,6	3760	"	620	263	4643	-	-	-	-	-	17,23 61,42
8	Металлоконструкции	т	6,524	1218	8,3	101	79	1398	-	-	-	-	-	5,19 214,29
9	Полы	м2	574,2	4560	16,5	752	319	5631	-	-	-	-	-	20,90 9,81
10	Наружная отделка	м2	175,8	106	"	17	7	130	-	-	-	-	-	0,48 0,74
11	Внутренняя отделка	м2	1657,8	343	"	57	24	424	-	-	-	-	-	1,57 0,26
12	Прочие работы	руб		1080	"	178	75	1333	-	-	-	-	-	4,95
	Итого по надземной части	руб	-	19298	-	3084	1343	23725	-	-	-	-	-	88,14
	Итого общестроительные работы	руб	-	21886	-	3511	1523	26920	-	-	-	-	-	100,0

Главный инженер проекта Курочкин
Начальник отдела Платонов
Составила инженер Антонова
Проверила рук.группы Черевникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

К типовому проекту склада для хранения аммиачной селитры вместимостью 800 тонн

На общестроительные работы

Основание: чертежи № АРI+5, КЖI+5, КМI+3
Составлена в ценах 1969 года

Сметная стоимость - 26,92 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете:
Стоимость на
I. Расчетную единицу - 33,65 руб.
2. I м2 общей площади здания - 53,22 руб.
3. I м3 объема здания - I0,44 руб

№ пп	№ укрупн. сметн. норм, ед. расцен. шифры норм. СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед изм.	Кол. един. изм.	Стоимость единицы, руб. Всего	в том числе основная з/плат	в том числе экспл. машин в т.ч. з/плат	Общая стоимость, руб Всего	в том числе основная з/пл.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/плат	Норматив. условно-чистая продукция
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		А. Подземная часть									
		I. Земляные работы									
I	I-779-77 I0-I54-д	Планировка территории поверхности вручную	I00м2	9,0I	6,4	-	-	58	-	-	-
2	I-406-77 I0-48-г I-407-77 I0-48-г к-4	Срезка растительного грунта бульдозером 80-I00 л.с. с перемещением до 50 м	I00м3	I,5I	8,9I	-	-	I3	-	-	-
		Цена: 3,59+I,58х4									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	I-246-77 I0-35-д т.ч.п.27	Разработка ранее разработанного грунта I группы экскаватором с ковшом емкостью 0,35 м3 с погрузкой на автосамосвалы и отвозкой на I км Цена: I5,7-I4,92x0,I+ +25xI,25	I00м3	I,5I	45,46	-	-	69	-	-	-
4	I-368-77 I0-44-в	Работа на отвале при транспортировании грунта I группы	I00м3	I,5I	I,64	-	-	2	-	-	-
5	I-8777 I0-22-6	Разработка грунта II группы экскаватором обратная лопата с ковшом емкостью 0,35м3 в отвал	I00м3	I,92	I3,3	-	-	26	-	-	-
6	I-635-77 I0-II4-6	Зачистка грунта вручную после работы экскаватора Цена: I,06xI,2	м3	7	I,272	-	-	9	-	-	-
7	I-330-77 I0-42-6	Разработка грунта II-й группы экскаватором 0,35 м3 с погрузкой на автосамосвалы с отвозкой на I км Цена:I9,2+25x1,8	м3	0,28	64,20	-	-	I8	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	I-369-77 I0-44-ж	Работа на отвале при транспортировании грунта II группы	I00м3	0,28	I,96	-	-	I	-	-	-
9	I-408-77 I0-48-д т.ч.п.39 I-409-77 I0-48-д к-5	Перемещение ранее разработанного грунта бульдозером 80-I00л.с. в резерв на расстояние 60м Цена:3,29х0,85+I,9х5	I00м3	I,99	I2,30	-	-	25	-	-	
I0	-"-	Перемещение грунта из резерва бульдозером 80-I00 л.с. на расстояние 60 м для обратной засыпки вручную и подсыпки под полы Цена: 3,29х0,85+I,9х5	"	I,06	I2,30	-	-	I3	-		-
II	I-636-77 I0-II4-б	Обратная засыпка грунта вручную за стенки фундаментов в траншеях	м3	40	0,43	-	-	I7	-	-	-
I2	I-438-77 I0-49-д I-439-77 I0-49-д	Обратная засыпка грунта за стены фундаментов бульдозером с перемещением до 60 м Цена: I,65+ 0,69хII	"	0,93	9,24	-	-	9	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	I-824-77 I0-I56-и	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками	I00м3	0,93	I2,4	-	-	I2	-	-	-
I4	2I-I2I 54-24-г	Подсыпка грунта под полы	м3	66	I,I6	-	-	77	-	-	-
		Итого по разделу	руб	-	-	-	-	349	-	-	-
		II.Фундаменты									
I	I6-98 25-I2-в	Подготовка под фундаменты из щебня толщиной I00 мм с пропиткой битумом	м2	53,7	2,34	-	-	I26	-	-	-
2	II-I0 I9-I-е вып.IУ	Укладка фундаментов под колонны весом до 3 т	м3	II,78	3,66	-	-	43	-	-	-
3	ЦСЦ п.447I	Стоимость сборных железобетонных фундаментов под колонны из бетона м-200 объемом до I м3	м3	II,78	43,5	-	-	5I2	-	-	-
4	ЦСЦ пр.2 п.4	Стоимость арматуры класса А-Ш Цена: 0,I9xI,02	кг	365	0,I94	-	-	7I	-	-	-
5	ЦСЦ пр.2 п.I6	Стоимость закладных деталей Цена: 0,30xI,02	кг	I9	0,306	-	-	6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6	ЦСЦ т.ч.п.22	Металлизация закладных деталей	кг	I9	0,I74	-	-	3	-	-	-
7	I2-72 20-9 прим.I	Песчаная подготовка под фундаментные балки	м3	45	6,I6	-	-	277	-	-	-
8	II-II3 I9-8а вып.IУ	Укладка фундаментных балок весом до I,5 т	шт	II	5,49	-	-	60	-	-	-
9	ЦСЦ п.437I	Стоимость сборных железобетонных фундаментных балок из бетона м-200 по серии I .4I5-I в.I марки ФБ6-40-6 шт ФБ6-4I-2 шт ФБ-6-42-I шт ФБ6-I-2 шт	м3	3,96	52,5	-	-	208	-	-	-
I0	ЦСЦ пр.2 п.I	Стоимость арматуры класса А-I Цена: 0,I7xI,02	кг	76	0,I73	-	-	I3	-	-	-
II	-"- п.2	То же, класса А-II Цена: 0,I8xI,02	"	6I	0,I84	-	-	II	-	-	-
I2	-"- п.4	То же, класса А-III Цена: 0,I9xI,02	кг	73	0,I94	-	-	I4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I3	-"- п.I0	То же, класса В-I Цена: 0,2IxI,02	кг	37	0,2I4	-	-	8	-	-	-
I4	-"- п.I6	Стоимость закладных деталей Цена: 0,30xI,02	кг	I6	0,306	-	-	5	-	-	-
I5	ЦСЦ тех.ч п.22	Металлизация закладных деталей	кг	I6	0,I74	-	-	3	-	-	-
I6	I2-7	Набетонка из бетона м-I50 Цена: 28,2+(2I,9-20)x x I,02	м3	28,8	30,I4	-	-	868	-	-	-
I7	I3-I6 2I-6а	Горизонтальная гидроизоляция стен на отм.- 0,03 из цементно-песчаного раствора толщиной 30 мм	м2	8,I6	0,58	-	-	5	-	-	-
I8	37-453 57-I-в	Боковая асфальтовая гидроизоляция в два слоя	м2	62,4	I,47	-	-	92	-	-	-
I9	I6-82 25-I0-а	Цементно-песчаная стяжка из раствора м-I50 толщиной 20 мм	м2	I,90	0,54	-	-	I	-	-	-
		Итого по разделу	руб	-	-	-	-	22I8	-	-	-
		Итого по подземной части	руб	-	-	-	-	2567	-	-	-

19436-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Б.Надземная часть									
		Ш.Каркас									
I	II-I09 I9-7-ж выш.IУ	Установка колонн весом до 2,0 т. в стаканы фундаментов	м3	9,4	9,67	-	-	9I	-	-	-
2	ЦСЦ п.4428	Стоимость сборных железобетонных колонн высотой 4,2 м из бетона м-200 по серии I.823-I в.I марки СК3-48-2-20 шт объемом до I м3 Цена: 67-(I,53+I,02)х хI,I	м3	9,4	64,20	-	-	603	-	-	-
3	ЦСЦ пр.2 п.I	Стоимость арматуры класса А-I Цена: 0,I9хI,02	кг	39	0,I94	-	-	8	-	-	-
4	ЦСЦ пр.2 п.2	То же класса А-II Цена: 0,20хI,02	кг	69I	0,204	-	-	I4I	-	-	-
5	-"- п.I0	То же, класса В-I Цена: 0,23хI,02	кг	I0I	0,235	-	-	24	-	-	-
6	ЦСЦ пр.2 п.I6	Стоимость закладных деталей Цена: 0,33хI,02	кг	240	0,337	-	-	8I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	II-474 I9-30-м вып.IУ	Установка дополни - тельных закладных деталей	т	0,446	259	-	-	II6	-	-	-
8	ЦСЦ пр.2 п.I6	Стоимость дополни - тельных закладных деталей Цена: 0,33хI,02	кг	446	0,337	-	-	I50	-	-	-
9	ЦСЦ т.ч. п.22	Металлизация заклад- ных деталей	кг	686	0,I74	-	-	II9	-	-	-
I0	II-339 I9-I7-д вып.IУ	Установка сборных железобетонных ферм	шт	9	19,I	-	-	I72	-	-	-
II	ЦСЦ п.4334	Стоимость сборных железобетонных ферм из бетона м-300 марки IФТI2-3АIУТ по серии I,063-I-I в.0-2 Цена: I04-I,53х2	м3	9,9	I00,94	-	-	999	-	-	-
I2	ЦСЦ пр.2 п.I	Стоимость арматуры класса А-I Цена: 0,I7хI,02	кг	58	0,I73	-	-	I0	-	-	-
I3	ЦСЦ пр.2 п.4	То же, класса А-Ш Цена: 0,I9хI,02	кг	II93	0,I94	-	-	23I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I4	ЦСЦ п.6	То же, класса А-IУ Цена: 0,23хI,02	кг	680	0,235	-	-	I60	-	-	-
I5	-"- п.I0	То же, класса ВР-I Цена: 0,32хI,02	кг	I76	0,326	-	-	57	-	-	-
I6	-"- п.I6	Стоимость закладных деталей Цена: 0,30хI,02	"	86	0,306	-	-	26	-	-	-
I7	-"- п.I6	Стоимость дополнительных закладных деталей Цена: 0,30хI,02	кг	35I	0,306	-	-	I07	-	-	-
I8	ЦСЦ т.ч. п.22	Металлизация закладных деталей	кг	437	0,I74	-	-	76	-	-	-
I9	II-474 I9-30-м вып.IУ	Монтаж соединительных деталей	т	0,34I	259	-	-	88	-	-	-
20	ЦСЦ пр.2 п.I6	Стоимость соединительных деталей Цена: 0,3хI,02	кг	34I	0,306	-	-	I04	-	-	-
2I	ЦСЦ т.ч. п.22	Металлизация соединительных деталей	кг	34I	0,I74	-	-	59	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
22	II-I50 I9-8р вып.IУ	Укладка прогонов весом до 0,5 т	шт	80	2,92	-	-	234	-	-	-
23	ЦСЦ п.47II	Стоимость сборных железобетонных прогонов из бетона м-300 по серии I.462-I4 в.I марки 2ПР-I,А-IУ	м3	I5,2	87,0	-	-	IOI8	-	-	-
24	ЦСЦ пр.2 п.4	Стоимость арматуры класса А-Ш Цена: 0,I9xI,02	кг	496	0,I94	-	-	96	-	-	-
25	-"- п.6	То же, класса А-IУ Цена: 0,23xI,02	кг	584	0,235	-	-	I37	-	-	-
26	-"- п.I0	То же, класса В-I Цена: 0,2IxI,02	кг	504	0,2I4	-	-	I08	-	-	-
27	-"- п.I6	Стоимость закладных деталей	"	I60	0,306	-	-	49	-	-	-
28	-"-п.I6	Стоимость дополнительных закладных деталей Цена: 0,30xI,02	кг	37	0,306	-	-	II	-	-	-
29	ЦСЦ т.ч.п.22	Металлизация закладных деталей	кг	I97	0,I74	-	-	34	-	-	-
		Итого по разделу	руб	-	-	-	-	5I09	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		IУ. С т е н ы									
I	II-39I I9-2I-е вып.IУ	Установка панелей наружных стен площадью до I0 м2	шт	9	I0	-	=	90	-	-	-
2	пр-нт 06-08 п.220	Стоимость сборных железобетонных панелей наружных стен неотапливаемых зданий из бетона м-300 по серии I.432-I5 в.I Цена: 4I,6xI,02	м3	3,35	42,43	-	-	I42	-	-	-
3	ЦСЦ пр.I п.29	Транспорт стеновых панелей Цена: 6,04xI,02	т	8,34	6,I6	-	-	5I	-	-	-
4	пр-нт 06-08	Реквизит стеновых панелей Цена: 0,55xI,02	м3	3,35	0,56I	-	-	2	-	-	-
5	ЦСЦ пр.2 п.6	Стоимость арматуры класса А-IУ Цена: 0,23xI,02	кг	I34	0,235	-	-	3I	-	-	-
6	ЦСЦ пр.2 п.I0	То же, класса В-I	кг	29	0,2I4	-	-	6	-	-	-
7	ЦСЦ пр.2 п.I6	Стоимость закладных деталей Цена: 0,3xI,02	кг	7I	0,306	-	-	22	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	ЦСЦ пр.2 т.ч.п.22	Металлизация закладных деталей	кг	7I	0,I74	-	-	I2	-	-	-
9	II-474 I9-30-м вып.IУ	Монтаж креплений панелей стен	т	0,0II	259	-	-	3	-	-	-
I0	ЦСЦ пр.2 п.I6	Стоимость крепления Цена: 0,3хI,02	кг	II	0,306	-	-	3	-	-	-
II	ЦСЦ пр.2 т.ч.п.22	Металлизация крепления	"	II	0,I74	-	-	2	-	-	-
I2	I8-I0 24-2-д	Стены из волнистых асбестоцементных листов	м2	I83,78	I,52	-	-	279	-	-	-
I3	I3-33 27-7-а	Кирпичная кладка стен из обыкновенного глиняного кирпича м-I00 на растворе м-25	м2	I8,79	26	-	-	488	-	-	-
I4	II-449-68 I9-25п-68 вып.IУ	Герметизация швов панелей прокладками	м	9	0,85	-	-	8	-	-	-
I5	II-447 I9-25-в вып.IУ	Герметизация швов панелей мастикой	м	9	0,46	-	-	4	-	-	-
		Итого по разделу	руб	-	-	-	-	859	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		У. Кровля									
I	I6-505 26-3-б	Покрытие из асбестоцементных волнистых листов унифицированного профиля по железобетонным прогонам	м2	665,8	I,76	-	-	II72	-	-	-
2	I6-585 26-9-в прим.I	Устройство сливов из оцинкованной стали	I00м2	3,5I	7,77	-	-	27	-	-	-
3	I5-2 23-I-а прим. I5-3II 23-44-а	Укладка деревянного бруса Цена: 85+3,6I	м2	0,I6	88,6I	-	-	I4	-	-	-
		Итого по разделу	руб	-	-	-	-	I2I3	-	-	-
		УI. Окна									
I	I4-30 22-7-ж	Монтаж металлических переплетов из труб	т	0,754	48,9	-	-	37	-	-	-
2	цI.чП. р.I п.I32	Стоимость металлических переплетов	т	0,754	667	-	-	503	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	II-449-68 I9-25-г вып.IУ	Уплотнение резиновыми прокладками	м	I63,8	0,29	-	-	48	-	-	-
4	I7-900 27-70-в прим.5	Остекление оконных переплетов 4 мм стеклом Цена: 2,02+(I,37-0,98)xI,02	м2	44,8	2,42	-	-	I08	-	-	-
5	24-4I9 33-9-б	Установка металлических жалюзийных решеток площадью до I,5м2	шт	4	I,7I	-	-	7	-	-	-
6	пI.чШ п.I847	Стоимость решеток	м2	5,I2	26,8	-	-	I37	-	-	-
7	I4-37 22-8-г	Отделка переплетов алюминием	I00м2	0,50	202	-	-	I0I	-	-	-
8	предельн. значен. цена пI.чУ т.ч.	Стоимость алюминия Цена: 3000xI,08I	т	0,04	3243	-	-	I30	-	-	-
		Итого по разделу	руб	-	-	-	-	I07I	-	-	-
		УП. В о р о т а									
I	кальк.I	Установка ворот по шифру 4I-74	шт	7	537,I0	-	-	3760	-	-	-
		Итого по разделу	руб	-	-	-	-	3760	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		УШ.Металлоконструкции									
I	I4-23 22-7-а т.ч. п.5	Монтаж ригелей ветровых PI и P2	т	0,4I	2I,2	-	-	9	-	-	-
2	цI.чП п.III	Стоимость металлических ригелей ветровых	т	0,4I	I67	-	-	68	-	-	-
3	I4-2I 22-6-к	Монтаж металлического фахверка	т	4,555	I9,I	-	-	87	-	-	-
4	цI.чП п.III	Стоимость металлического фахверка	т	4,555	I67	-	-	76I	-	-	-
5	I4-29 тех.ч. п.6 22-7-ж тех.ч. п.5	Монтаж металлической лестницы и ограждения	т	0,I22	29,3	-	-	4	-	-	-
6.	пр-нт 0I-09-75г. п.698	Стоимость металлической лестницы и ограждения Цена:(209+I3,I8)х хI,0075	т	0,I22	223,85	-	-	27	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	I4-I2 22-6-а	Монтаж металлических стоек рабочих площадок	т	0,II7	I4,6	-	-	2	-	-	-
8	цI.чII п.III	Стоимость металлических стоек рабочих площадок	т	0,II7	I67	-	-	20	-	-	-
9	I4-29 тех.ч. п.6 22-7-ж тех.ч. п.5	Монтаж металлических балок и щитов рабочих площадок	т	0,I5	29,3	-	-	4	-	-	-
I0	цI.чII п.II6	Стоимость металлических балок и щитов рабочих площадок	т	0,I5	I6I	-	-	24	-	-	-
II	I4-27-7I 22-7-д тех.ч. п.6	Монтаж металлических связей	т	I,I7	I6,2	-	-	9	-	-	-
I2	цI.чII п.I00а	Стоимость металлических связей	т	I,I7	I65	-	-	I93	-	-	-
		Итого по разделу	руб	-	-	-	-	I2I8	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		IX. П о л ы									
I	I6-4I 25-6-в	Уплотнение грунта щебнем толщиной I00 мм	м3	57,42	6,89	-	-	396	-	-	-
2	I6-43 25-6-д	Подстилающий слой из бетона м-300 Цена: 23,6+(28,4-20,8)xI,02	м3	9I,87	3I,35	-	-	2880	-	-	-
3	I6-60 25-7-ж I6-6I 25-7-з	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой за 2 раза Цена: 29,6+II,4x3	I00м2	5,74	63,8	-	-	366	-	-	-
4	I6-II6 25-I3-д I6-II7 25-I2-е	Покрытие асфальтобетонное толщиной 40 мм Цена: 0,9I+0,I42x3	м2	574,2	I,34	-	-	769	-	-	-
5	I6-354 25-24-ж	Плинтус из керамических кислотоупорных плиток	I00 м	0,50	60	-	-	30	-	-	-
6	I3-6I 2I-9-г	Укладка арматуры в деформационных швах	т	0,427	I79	-	-	76	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	I6-60 25-7-ж I6-6I 25-7-з к-23	Устройство деформационных швов (заливка битумом) толщиной 25 мм Цена: 0,296+0,II4х23	м2	I4,8	2,9I8	-	-	43	-	-	-
		Итого по разделу	руб	-	-	-	-	4560	-	-	-
		X. Наружная отделка									
	I3-58 2I-9-а	Расшивка швов кирпичной кладки	I00м2	0,93	I0,3	-	-	I0	-	-	-
	I7-200 27-I7-а	Штукатурка цоколя цементно-песчаным раствором	м2	82,8	I,06	-	-	88	-	-	-
	20-76 27.I-5м 20-36 27.I-4а	Покрытие цоколя эмалью ХВ-II00 по грунту ХВ-784 Цена: I3,0+3,33	I00м2	0,83	I6,33	-	-	I4	-	-	-
		Итого по разделу	руб	-	-	-	-	I06	-	-	-
		XI. Внутренняя отделка									
	I7-287 27-23-в	Штукатурка цоколя с внутренней стороны цементно-песчаным раствором	м2	82,8	0,84	-	-	70	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	20-79 27.I-5н 20-309 27.I-32б	Окраска закладных деталей и соединительных элементов 2 слоями эмали ХВ-785 по слою грунта ВЛ-02 Цена: 9,23+II,0	I00м2	0,48	20,23	-	-	I0	-	-	-
8	I3-58 2I-9-а	Расшивка швов кирпичной кладки	I00м2	0,93	I0,3	-	-	I0	-	-	-
4	I7-589 27-49-б	Известковая окраска потолка	I00м2	6,74	3,7	-	-	25	-	-	-
5	I7-589 27-49-б	Известковая окраска стен и колонн	I00м2	3,92	3,7	-	-	I5	-	-	-
6	20-76 27.I-5М 20-36 27.I-4а	Покрытие цоколя и колонн эмалью ХВ II00 по грунту ХВ-784 в один слой Цена: I3,0+3,33	I00м2	0,98	I6,33	-	-	I6	-	-	-
7	20-79 27.I-5п 20-56 27.I-40	Окраска металлических переплетов окон, ворот, фахверка, лестниц и площадок пятью слоями эмали ХВ-II00 по слою грунта ХС-0I0 Цена: 9,23х5+8,95	I00м2	3,68	55,I0	-	-	203	-	-	-
		Итого по разделу	руб	-	-	-	-	343	-	-	-

Т.П. 705-1-162.84 А-IУ 27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		XII.Прочие работы Отмостка									
1	32-341 45-586	Щебеночное основание толщиной 150 мм Цена: 147х1,5	100м2	0,45	220,5	-	-	99	-	-	-
2	32-337 45-57-а 32-338 45-57-б	Асфальтобетонные покрытия толщиной 30 мм Цена:80+15,4	100м2	0,45	95,40	-	-	43	-	-	-
		Пандус									
3	16-39 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	м2	124,45	0,37	-	-	46	-	-	-
4	16-43 25-6-д	Подстилающий слой из бетона м-300 Цена: 23,6+(28,4-20,8) х 1,02	м3	19,91	31,35	-	-	624	-	-	-
5	16-60 25-7-ж 16-61 25-7-з	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой за 2 раза Цена: 29,6+11,4х3	100м2	1,24	63,8	-	-	79	-	-	-
6	16-116 25-13-д 16-117 25-13-е	Покрытие асфальтобетонное толщиной 40 мм Цена:0,91+0,142х3	м2	124,45	1,34	-	-	167	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Фундаменты ФОМ-I									
7	I2-20 20-3а	Монолитные бетонные фундаменты из бетона М-I50 Цена: 25,7-(2I,9-20)х xI,02	м3	0,66	23,76	-	-	I6	-	-	-
8	I2-40 20-5-а	Анкерные болты в монолитных фундаментах	т	0,0I2	469	-	-	6	-	-	-
		Итого по разделу	руб	-	-	-	-	I080	-	-	-
		Итого по надземной части	руб	-	-	-	-	I9298	-	-	-
		Итого по смете	руб	-	-	-	-	2I886	-	-	-
		в т.ч. металлоконструкции	руб	-	-	-	-	I2I8	-	-	-
		накладные расходы на строительные работы I6,5%	руб	-	-	-	-	34I0	-	-	-
		накладные расходы на м/конструкции 8,3%	"	-	-	-	-	I0I	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	25397	-	-	-
		Плановые накопления 6%	руб	-	-	-	-	I523			
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	26920	-	-	-

Главний инженер проекта Курочкин
Начальник отдела Платонов
Составила инженер Антонова
Проверила рук.группы Черевникова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I

На устройство распашных ворот 3,6х3 по шифру 4I-74 в.I,2

Основание: шифр 4I-74
Составлена в ценах I969 года

Сметная стоимость 537,I0 руб.

№ пп	№ укруп. сметн.-норм. ед.р. шифр СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол. ед. изм.	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основная з/плат	в том числе эксплуат. машин в т.ч. з/плат.	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основная з/плат	в том числе эксплуат. машин	Нормативно-условно чистая продукция
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	I5-2I6 23-4I-а	Устройство ворот панельной конструкции	м2	II,26	2,8I	-	-	3I,64	-	-	-
2	цI.чII.р.2 п.I32 доп.в.8 стр.72	Стоимость металлоконструкций рамы ворот Цена: 667-I6I,2	т	0,394	505,8	-	-	I99,29	-	-	-
3	цI.чII.р.2 п.I32 доп.в.8	То же, металлоконструкций полотен ворот Цена:667-I6I,2	т	0,I88	505,8	-	-	95,09	-	-	-
4	I5-49 23-9-б	Утепление ригеля фибролитом	м2	0,72	2,II	-	-	I,52	-	-	-
5	I7-325 27-29-а	Затирка фибролита цементным раствором по сетке с ее устройством	м2	0,72	2,7I	-	-	I,95	-	-	-

19936-02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
6	цI.чI.р.I п.468	Приборы для открывания ворот	кг	9,5	0,37	-	-	3,52	-	-	-
7	I5-2II 23-40а	Заполнение полотен ворот листовой сталью	м2	9,I5	0,77	-	-	7,05	-	-	-
8	цI.чI п.7I2	Стоимость листовой стали	т	0,43I	I05	-	-	45,26	-	-	-
9	цI.чI п.825	Стоимость сукна	м2	9,I5	4,I9	-	-	38,34	-	-	-
I0	II-449-68 I9-25-п	Укладка гернита по периметру рамы ворот за 2 раза	м	22,66	0,85	-	-	I9,25	-	-	-
II	II-446 I9-25-а	Расшивка швов цементным раствором	м	22,66	0,I	-	-	2,27	-	-	-
I2	II-448-68 I9-25-в	Герметизация фуленок полотен прокладками насухо	м	I9I	0,06	-	-	II,46	-	-	-
I3	I9-I45 28-I09	Обивка сеткой верхней части ворот	м	I,73	0,79	-	-	I,37	-	-	-
I4	цI.чI п.508	Стоимость резины рулонной	кг	3,67	0,97	-	-	3,56	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I5	цI.чI п.I06 стр.I98	Стоимость резины губчатой технической	кг	I,54	I,I3	-	-	I,74	-	-	-
I6	цI.чI п.I039 доп.в.4	Стоимость резины профильной	"	3I	2,38	-	-	73,78	-	-	-
		Итого за I шт	руб	-	-	-	-	537,I0	-	-	-

Составила инженер Антонова
Проверила рук.группы Черевникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

К типовому проекту склада аммиачной селитры вместимостью 800 тонн

На приобретение и монтаж электроосвещения

Основание: чертежи № ЭМ-I,2, А-I
Составлена в ценах 1969-82 г.г.

Сметная стоимость 0,6I тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования - тыс.руб.
б) монтажных работ - 0,6I тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу (вместимость) 0,76 руб.
I м2 общей площади здания - I,2I руб.
I м3 объема здания - 0,24 руб

№ пп	Наимен. укруп. показ. норм. пр-нт ценник № поз.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	Количество	Вес брутто ед.	Вес брутто общ.	Вес нетто ед.	Вес нетто общ.	Сметная стоимость единицы в руб обору-дования	Сметная стоимость единицы в руб монтажн. работ всего	в т.ч. основ-экспл. з/пл.	в т.ч. машин в т.ч. з/плата	Общая стоимость, руб. оборудования	Общая стоимость, руб. монтажных работ всего	в том числе основ-экспл. з/пл.	в том числе машин в т.ч. з/плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2		I3	I4		I5
I	8-7017	Установка светильников на кронштейне	шт	33	-	-	-	4,28	0,688	0,62I 0,253	-		I4I	23		20 8
2	8-7003	Установка выключателя брызгозащищенного	шт	I4	-	-	-	2,33	0,354	-	-		33	5		-

19436-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
3	8-60I6	Установка ящика ЯВП-3-I5	шт	I	-	-	-	4,2I	I,62	0,04 0,0I	-	4	2	-
4	8-437I	Затягивание первого провода в кронштейны	м	68	-	-	-	0,0686	0,0269	0,0I98 0,008I	-	5	2	I I
5	8-4403	То же, каждого последующего	м	68	-	-	-	0,0237	0,0I3I	-	-	2	I	-
6	8-42II	Прокладка кабеля сечением 2,5 мм2 с креплением скобами в пожароопасных помещениях	м	I27	-	-	-	I,24	0,3I7	0,202 0,08I8	-	I57	40	26 I0
7	8-4208	То же, в помещении с нормальной средой	м	69	-	-	-	0,955	0,3I7	0,202 0,08I8	-	66	22	I4 6
8	8-4209	Прокладка кабеля сечен. до 6 мм2 с креплением скобами в нормальной среде	м	I0	-	-	-	0,983	0,327	0,2II 0,0855	-	I0	3	2 I
9	8-7088	Установка ящика ЯТП-025	шт	I	-	-	-	3,3I	I,I7	0,0352 0,0I23	-	3	I	-
I0	8-7077	Монтаж светильника местного освещения	шт	I	-	-	-	0,789	0,4I5	0,0059 0,002	-	I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
II	8-I9I5	Герметизация проходов через стену	шт	I	-	-	-	I,92	0,36	-	-	2	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	424	99	262
		Плановые накопления 6%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	449	-	-
		Материалы, не учтенные ценником												
I	I5-I7 п.2-3I9	Ящик ЯВП-3-15 I0xI,05I	шт	I	-	-	-	I0,5I	-	-	-	II	-	-
2	29-09-0I доп.I2	Светильник подвесной НСП02xI00/р54 2x0,98xI,078	шт	33	-	-	-	2,II	-	-	-	70	-	-
3	I5-I5 п.7-038	Лампа накаливания Б220-I00 0,098xI,086	шт	33	-	-	-	0,I06	-	-	-	3	-	-
4	I5-09 т.3-037	Кабель АВВГ сечен. 2x2,5 мм2 0,I22xI,097	м	I70	-	-	-	0,I34	-	-	-	23	-	
5	I5-09 п.3-038	То же, сечением 3x2,5 мм2 0,I7xI,097	м	30	-	-	-	0,I86	-	-	-	6	-	-
6	I5-I7 п.2-346	Ящик ЯТП-0,25 I2,7xI,077	шт	I	-	-	-	I3,68	-	-	-	I4	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7	I5-07 п.I-0II	Светильник НКПОIх60 4,7хI,082	шт	I	-	-	-	5,09	-	-	-	5	-	-
8	I5-09 т.3-038	Кабель АВВГ сечен. 3х4+Iх2,5 мм2 0,2хI,2хI,097	м	I0	-	-	-	0,263	-	-	-	3	-	-
9	I5-09 т.5-00I	Провод АПВ-0,66 сеч. 2,5 мм2 0,024хI,I09	м	I40	-	-	-	0,026	-	-	-	4	-	-
I0	I5-I5 п.I7-009	Лампа местного освещения С24-60 0,I45хI,074	шт	I	-	-	-	0,I6	-	-	-	-	-	-
II	цI.чI п.I4	Труба водогазопроводная диаметром 20х2,5 мм	м	37	-	-	-	0,3	-	-	-	II	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	I50	-	-
		Плановые накопления 6%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	I59	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	608	-	-

Главный инженер проекта Курочкин
Начальник отдела Платонов
Составила инженер Яковлева
Проверила рук. группы Сачкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9

К типовому проекту склада для хранения аммиачной селитры
Вместимостью 800 тонн

На приобретение и монтаж силового электрооборудования

Основание: чертежи № ЭМ-I,2 А-I
Составлена в ценах I069-82 г.г.

Сметная стоимость - 0,04 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования тыс.руб.
б) монтажных работ 0,04 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
Расчетную единицу (вместимость) 0,05 руб.
I м2 общей площади здания -0,08 руб.
I м3 объема здания 0,02 руб.

№ пп	Наимен. укрупн. показ. нормат. пр-ит ценник № поз.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	Коли-чест-во	Вес брутто ед.	Вес брутто общ.	Вес нетто	Сметная стоимость единицы, руб. оборудован.	Сметная стоимость единицы, руб. монтажных работ всего	Сметная стоимость единицы, руб. монтажных работ в том числе основ-ная з/пл.	Сметная стоимость единицы, руб. монтажных работ в том числе эксплн. машин в т.ч. з/плат.	Общая стоимость рублей оборудован.	Общая стоимость рублей монтажных работ всего	Общая стоимость рублей монтажных работ в том числе основ-ная з/плат.	Общая стоимость рублей монтажных работ в том числе эксплн. машин в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5	
I	8-5903	Установка ящика однофидерного ЯВЗ-3I-I	шт	I	-	-	-	5,64	I,68	0,09	-	6	2	-	
		Подготовка к включению аппаратуры, установленной в шкафу (комплектно с агрегатом АИР-20)								0,03					

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	8-6700	Подготовка к включению выключателя автоматического АЕ-2000	шт	I	-	-	-	2,42	I,04	-	-	2	I	-
3	8-6725	Подготовка к включению магнитного пускателя	шт	I	-	-	-	I,I	0,5	-	-	I	I	-
4	8-67I5	То же, кнопочного поста управления	шт	I	-	-	-	I,23	0,47	-	-	I	-	-
5	8-6687	То же, предохранителя ПРС	шт	2	-	-	-	0,58	0,22	-	-	I	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	II	-	-
		Плановые накопления 6%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	I2	-	-
		Материалы, не учтенные ценником												
I	I5-I7 п.2-258	Ящик ЯВЗ-3I-I 23хI,05I	шт	I	-	-	-	24,I7	-	-	-	24	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-
		Плановые накопления 6%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	37	-	-

Главный инженер проекта Курочкин
Начальник отдела Платонов
Составила инженер Яковлева
Проверила рук.группы Сачкова

19436-03

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

К типовому проекту склада для хранения аммиачной селитры вместимостью 800 тонн

На приобретение и монтаж слаботочных устройств

Основание: чертежи № СС-I,А-I
Составлена в ценах I969-82 г.г.

Сметная стоимость 0,22 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования тыс.руб.
б) монтажных работ 0,22 тыс.руб.
Нормативная условно- чистая продукция
Показатели на:
Расчетную единицу (вместимость) 0,28 руб.
I м2 общей площади здания - 0,44 руб.
I м3 объема здания 0,09 руб

№ пп	Наимен. укрупн. показ. норм. пр-нта ценник № поз.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. измер.	Количество	Вес брутто нетто един.	Вес брутто нетто общ.	Сметная стоимость единицы в руб. оборудования	Сметная стоимость единицы в руб. монтажных работ всего	в т.числе основная з/пл.	в т.числе эксп. машин в т.ч. з/плат	Общая стоимость, руб. оборудования	Общая стоимость, руб. монтажных работ всего	в т.числе основная з/пл.	в т.числе эксп. машин в т.ч. з/плат
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I.Монтажные работы												
I	I0-704I	Извещатель пожарной сигнализации ДТЛ	шт	50	-	-	-	0,52	0,29	-	-	26	I5	-
2	8-4I74	Прокладка провода на тросе	м	200	-	-	-	0,68	0,II4	0,0898 / 0,0368	-	I36	23	I8 / 7

19826-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
3	I0-7242	Коробка ответвитель - ная ЛК-2П	шт	7	-	-	-	0,769	0,26	-	-	5	2	-
4	II-I59I	Монтаж коробки КСК-8	шт	I	-	-	-	6,05	3,25	0,2I / 0,06	-	6	3	-
5	8-4360	Монтаж металлорукава д- 20 мм	м	8	-	-	-	0,487	0,I26	0,092 / 0,0377	-	4	I	I / I
6	II-I579	Монтаж резисторов и диодов	шт	46	-	-	-	0,I5	0,08	-	-	7	-	-
7	8-2794	Защита кабеля металлическим желобом	м	2,8	-	-	-	0,65	0,I5	0,5 / 0,02	-	2	-	I / -
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	I86	44	I9 / 7
		Плановые накопления 6%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	II	-	-
		Итого по разделу I	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	I97	-	-
		II.Материалы, не учтенные ценником												
I	24-02 п.04-059	Извещатель ДТЛ 0,I4xI,076	шт	50	-	-	-	0,I5	-	-	-	8	-	-
2	I5-09 т.II2	Провод ТРВ 0,0I9xI,I09xI,2	м	200	-	-	-	0,025	-	-	-	5	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5
3	24-05 п.I-389	Коробка КСК-8 2,2хI,086	шт	I	-	-	-	2,39	-	-	-	2	-	-
4	24-I6-49 п.I-05I	Металлорукав РЗ-Ц-Х-22 0,2IхI,066	шт	8	-	-	-	0,22	-	-	-	2	-	-
5	36-08 п.2-026	Диод Д-226Г 0,08хI,076	шт	45	-	-	-	0,09	-	-	-	4	-	-
6	I6-0I ч.П п.2-0II5 прим.	Резистор Р = 5,6 ком 0,034хI,076	шт	I	-	-	-	0,04	-	-	-	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	2I	-	-
		Плановые накопления 6%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-
		Итого по разделу П	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	22	-	-

СВОДКА ЗАТРАТ

I.Оборудования	руб	-
2.Монтажных работ	руб	2I9
Всего по смете	руб	2I9

Главный инженер проекта Курочкин
Начальник отдела Платонов
Составила инженер Шибалина
Проверила рук.группы Сачкова

Т.П. 705-1-162.84 А-IУ 43

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

К типовому проекту склада для хранения аммиачной селитры вместимостью 800 тонн

На приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: чертежи № ТХ-I,А-I
Составлена в ценах 1969-82г.

Сметная стоимость 35,60 тыс.руб.
В том числе:
а) оборудования 35,60 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция по смете
Стоимость на Расчетную единицу (вместимость) - 44,50 руб.
I м2 общей площади здания 70,38 руб.
I м3 объема здания - I3,80 руб.

№ пп	Наимен. укрупн. показ. пр-нта ценник № поз.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	Кол.	Вес брутто нетто един.	Вес брутто нетто общ.	Сметная стоимость единицы в руб. оборудован.	Сметная стоимость единицы в руб. монтажных работ всего	в том числе основная з/пл.	в том числе эксп. машин в т.ч. з/платы	Общая стоимость руб. оборудования всего	Общая стоимость руб. монтажных работы всего	в том числе основная з/пл.	в том числе эксп. машин в т.ч. з/пл.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	I9-06 п.2I-007 I98Iг	Электропогрузчик аккумуляторный во взрывозащищенном исполнении ЭПВ-I,25, серия 6I2	шт	I	2,85	2,85	4060	-	-	-	4060	-	-	-

19935-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	24-18-3I п.82	Поддон складной ПС-I размером I200x800x950 мм	шт	I067	0,07	II2,0	23	-	-	-	2454I	-	-	-
3	2I-03 п.03-008 I98Iг	Агрегат для растаривания и измельчения слежавшихся минеральных удобрений АИР-20 с приводом от электродвигателя размером 3900x5I50x2750	шт	I	2,33	2,33	2680	-	-	-	2680	-	-	-
4	24-02 п.03-0I3	Огнетушитель химический воздушнопенный	шт	I0	-	-	3,I5	-	-	-	32	-	-	-
5	ССНиЗ том.2 вып.I стр.59	Ящик для песка размером 500x500xI000мм	"	5	-	-	2I	-	-	-	I05	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	3I4I8	-	-	-
		Наценка сельхозтехники I3,3%	руб	-	-	-	-	-	-	-	4I79	-	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	-	-	-	35597	-	-	-

Главный инженер проекта Курочкин
Начальник отдела Платонов
Составила инженер Куранова
Проверила рук.группы Сачкова

19936-03

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту склада для хранения аммиачной селитры вместимостью 800 тонн

№ пп	Наименование ресурсов	Количество
	Общестроительные работы Подземная часть	
I.	Затраты труда, чел-час	982,I
2	Заработная плата, руб	485,
3.	Строительные машины, руб	36,85
4.	Строительные машины, м/см	I2,43
	Надземная часть	
5	Затраты труда, чел-час	2265,8I
6	Заработная плата, руб	I624
7.	Строительные машины, руб	I94,29
8.	Строительные машины, м/см	II,52
	Итого: общестроительные работы	
9	Затраты труда, чел-час	4247,9I
I0	Заработная плата, руб	2I09
II	Строительные машины, руб	23I,I4
I2	Строительные машины, м/см	23,95
	Монтажные работы Электроосвещение	
I.	Затраты труда, чел-ч	25
2.	Заработная плата, руб	98
3.	Строительные работы, руб	37
	Силовое электрооборудование	
I.	Затраты труда, чел-ч	9
2.	Заработная плата, руб	4
	Прочие работы Слаботочные устройства	
I	Затраты труда, чел-ч	I26
2	Заработная плата, руб	44
3	Строительные машины, руб	I2

Главный инженер проекта Курочкин
Начальник отдела Платонов
Составила инженер Антонова
Проверила рук.группы Черевникова

gost.e-ecolog.ru