ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

705-1-164.84

СКЛАД ДЛЯ ХРАНЕНИЯ АММИАЧНОЙ СЕЛИТРЫ

ВМЕСТИМОСТЬЮ 1200 ТОНН

А Л Ь Б О М IУ

С М Е Т Ы

Инв.№ 19438-09

gost.e-ecolog.ru

Госстрой СССР
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
Свердловский филиал
620062, г.Свердловск-62, ул.Чебышева,4
Заказ № 2609 Инв.№ 19438-04 тираж 130
Сдано в печать 3.09 1984г цена 0-45

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
705-1-164.84
СКЛАД ДЛЯ ХРАНЕНИЯ АММИАЧНОЙ СЕЛИТРЫ
ВМЕСТИМОСТЬЮ 1200 ТОНН

А Л Ь Б О М IУ

С М Е Т Ы

СТОИМОСТЬ:

Общая	87.72 тыс.руб.
Строительно-монтажных работ	38.15 тыс.руб.
1 м3 здания	10,38 руб.
1 м2 общей площади	52,86 руб.

РАЗРАБОТАН
проектным институтом
"ЦИТЭПсельхоз"

УТВЕРЖДЕН Главсельстройпроектом МСХ СССР
Сводным заключением № 104 от 30.11.83 г.
Введен в действие "ЦИТЭПсельхозом"
Приказом № 32 от 10.02.84 г.

Главный инженер института Болонкин

Главный инженер проекта Курочкин

Начальник сметно-экономического отдела Платонов

19738-04

Содержание альбома

№ п/п	№№ смет	Наименование	Стр.
I	2	3	4
I	-	Пояснительная записка	3
2		Объектная смета к типовому проекту на строительство склада аммиачной селитры вместимостью I200 тонн	5
3		Сводка объемов и стоимости к смете на общестроительные работы	7
4	I-I	Общестроительные работы	9
5	I-2	Электроосвещение	3I
6	I-3	Силовое электрооборудование	35
7	I-4	Слаботочные устройства	37
8	I-5	Технологическое оборудование	40
9	-	Ведомость потребности в производственных ресурсах	42

10438-04

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к сметам на строительство склада для хранения аммиачной селитры вместимостью I200 тонн

I. Сметная документация составлена в объеме и по формам предусмотренными инструкцией по типовому проектированию для промышленного строительства СН227-82, утвержденной Госстроем СССР I8.У.82 г. с учетом изменений и дополнений, предусмотренных постановлением Госстроя СССР от 29 декабря I979 г. № 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 г. и I97I г. 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 I973 г.

7. Стоимость монтажных работ исчислена по ценникам на монтаж оборудования издания I97I-I976 годов.

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

19438-04

9. Потребность производственных ресурсов в сметах определена по СНиП ч.IУ издания 1965 г. и дополнений к ним.

IO. 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

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 25 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

к) ворота – распашные по шифру 4I-74

з) полы – асфальтобетонные толщиной 40 мм

и) отделка – расшивка швов кирпичной кладки, цоколь и колонны до отм.0,9 покрыть 2 слоями краски БТ-I77 по грунту из лака БТ-577 в I слой,внутренние поверхности стен выше отм.0,9 и потолок окрасить известью.

Главный инженер проекта Курочкин

Руководитель группы Черевичкова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА №

К типовому проекту склада для хранения аммиачной селитры вместимостью 1200 тонн

Сметная стоимость 87,72 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1.Расчетную единицу (вместимость) 73,10 руб
2.1 м2 общей площади здания 121,53 руб
3.1 м3 объема здания 23,87 руб

Составлена в ценах 1969 г.

№ п/п	№смет (сметных расчетов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость тыс.руб.								Технико-экономические показатели		
			строительных работ	монт. работ	оборудования приспособ. мебели и инв.	прочих затрат	Всего	в том числе: основная зараб. плата	в том числе: экспл. машин	Нормативной условно-чистой продукции	Наименование един. изм.	Количество един. изм.	Стоимость един. руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	I-I	Общестроительные работы	36,93	-	-	-	36,93	-	-	-	м3	3675,65	I0,05
2	I-2	Электроосвещение	0,83	-	-	-	0,83	-	-	-	"	"	0,22
3	I-3	Силовое электрооборудование	-	0,04	-	-	0,04	-	-	-	"	"	0,0I
4	I-4	Слаботочные устройства	-	0,35	-	-	0,35	-	-	-	"	"	0,I0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
5	I-5	Технологическое оборудование	-	-	49,57	-	49,57	-	-	-	м3	3675,65	I3,48
		Итого:	37,76	0,39	49,57	-	87,72	-	-	-	"	"	23,87

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

СВОДКА

объемов и стоимости к локальной смете № I-I

Т.П. 705-1-164.84 Ал-ту 7

№ п/п	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Единица измерения	Количество един. изм.	Сметная стоимость, руб прямые затраты	накладные расходы %	накладные расходы сумма	Плановые накоплен. (от стоим. по графам 5,6	Всего по графам 5,6,7	в том числе: основ. зараб. плата	в том числе: экспл. машин в т.ч. зараб. плата	Нормативно-условно-чистая продукция: В наклад. расх. (от суммы по гр.6)	Нормативно-условно-чистая продукция: В плановых накоплениях (от стоимости по граф. 9,10	Нормативно-условно-чистая продукция: Всего по данным граф. 10, 11, 12	Удельный вес стоимости
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	Общестроительные работы													
A	Подземная часть													
I	Земляные работы	м3	551	492	I6,5	8I	34	607	-	-	-	-	-	I,64/I,I0
2	Фундаменты	м3	20,34	2927	"	482	206	36I5	-	-	-	-	-	9,84/I77,38
	ИТОГО по подземной части	руб	-	34I9	"	563	240	4222	-	-	-	-	-	II,48
	Надземная часть здания													
3	Каркас	м3	48,36	7254	-	II97	507	8958	-	-		-	-	24,25/I85,24

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
4	Стены	м2	4I6,I3	I087	I6,5	I79	76	I342	-	-	-	-	-	3,63/3,22
5	Кровля	м2	9I3,0	I663	"	274	II5	2053	-	-	-	-	-	5,56/2,25
6	Окна	м2	72	I344	"	222	94	I660	-	-	-	-	-	4,49/23,06
7	Ворота	м2	I08	5371	"	886	375	6632	-	-	-	-	-	I7,95/62,57
8	Металлоконструкции	т	8,869	I649	8,3	I37	I07	I893	-	-	-	-	-	5,I2/2I3,44
9	П о л ы	м2	789,5	6269	I6,5	I034	438	7741	-	-	-	-	-	20,95/9,80
I0	Наружная отделка	м2	2I6	I38	"	23	I0	I7I	-	-	-	-	-	0,46/0,79
II	Внутренняя отделка	м2	2243	436	"	72	30	538	-	-	-	-	-	I,46/0,24
I2	Прочие работы	руб		I389	"	229	97	I7I5	-	-	-	-	-	4,65
	Итого по надземной части	руб		26600		4253	I850	32703	-	-	-	-	-	88,52
	Итого общестроительные работы	руб		30021		4816	2090	36927	-	-	-	-	-	I00,0

Главный инженер проекта Курочкин
Начальник отдела Платонов
Составил инженер Антонова
Проверил рук.группы Черевникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

К типовому проекту склада для хранения аммиачной селитры вместимостью I200 тонн

на общестроительные работы

Основание: чертежи № API-5, КМ-3,А-I
Составлена в ценах I969 г.

Сметная стоимость	36,93 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	
Показатели по смете	
Стоимость на:	
I.Расчетную единицу (вместимость)	30,78 руб
2.Iм2 общей площади здания	5I,I6 руб
3.Iм3 объема здания	I0,05 руб

№ п/п	Укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры, нормы СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Колич. един. изм.	Стоимость единицы, руб. Всего	в том числе: основн. з/пл.	эксплуат. машин в т.ч. зараб. плата	Общая стоимость, руб. Всего	в том числе: основная зараб. плата	в т.ч. зараб. плата	Нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		А.Подземная часть									
		I.Земляные работы									
I	I-779-77 I0-I54д	Планировка поверхности территории вручную	I00м2	I2,07	6,40	-	-	77	-	-	-

1943-8-4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I-406-77 I0-48-г I-407-77 I0-48г к-4	Срезка растительного грунта бульдозером 80-I00 л.с. с перемещением до 50 м Цена:2,59+I,58х4	I00м3	2,02	8,9I	-	-	I8	-	-	-
3	I-246-77 I0-35л тчд 27	Разработка ранее разработанного грунта I группы экскаватором с ковшом емкостью 0,35м3 с погрузкой на автосамосвалы и отвозкой на I км Цена: I5,7-I4,92х0,I+25х хI,25	I00м3	2,02	45,46	-	-	92	-	-	-
4	I-368-77 I0-44в	Работа на отвале при транспортровании грунта I группы	I00м3	2,02	I,64	-	-	3	-	-	-
5	I-8777 I0-22б	Разработка грунта II группы экскаватором обратная лопата с ковшом емкостью 0,35м3 в отвал	I00м3	3,07	I3,3	-	-	4I	-	-	-
6	I-635-77 I0-II4б	Зачистка грунта вручную после работы экскаватора Цена:I,06хI,2	м3	I0	I,272	-	-	I3	-	-	-

19438-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	I-330-77 I 0-42б	Разработка грунта II группы экскаватором 0,35 м3 с погрузкой на а/самосвалы с отвозкой на I км цена:I9,2+25xI,8	м3	0,32	64,20	-	-	2I	-	-	-
8	I-369-77 I0-44-ж	Работа на отвале при транспортировании грунта II группы	I00м3	0,32	I,96	-	-	I	-	-	-
9	I-408-77 I0-48-д тчп 39 I-409-77 I0-48-д ж-5	Перемещение ранее разработанного грунта бульдозером 80-I00 л.с. в резерв на расстояние 60 м Цена: 3,29x0,85+I,9x5	I00м3	3,I7	I2,30	-	-	39	-	-	-
I0	-"-	Перемещение грунта из резерва бульдозером 80-I00 л.с. на расстояние 60 м для обратной засыпки вручную и подсыпки под полы Цена: 3,29x0,85+I,9x5	I00м3	I,58	I2,30	-	-	I9	-	-	-
II	I-636-77 I0-II4-б	Обратная засыпка грунта вручную за стенки фундаментов в траншеях	м3	68	0,43		-	29	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	I-438-77 I0-49д I-439-77 I0-49д	Обратная засыпка грунта за стены фундаментов бульдозером с перемещением до 60м Цена:I,65+0,69хII	I00м3	I,59	9,24	-	-	I6	-	-	-
I3	I-824-77 I0-I56д	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками	I00м3	I,59	I2,4	-	-	20	-	-	-
I4	2I-I2I 54-24г	Подсыпка грунта под полы	м3	90	I,I6	-	-	I04	-	-	-
		ИТОГО по разделу	руб	-	-	-	-	492	-	-	-
		II.Фундаменты									
I	I6-98 25-I2в	Подготовка под фундаменты из щебня толщиной I00 мм пропитанная битумом	м2	75	2,34	-	-	I76	-	-	-
2	II-8 I9-Iд вып.IУ	Укладка фундаментов весом до I т под колонны	м3	I,44	7,56	-	-	II	-	-	-
3	II-I0 I9-е вып.IУ	То же, весом до 3 т	м3	I3,98	3,66	-	-	5I	-	-	-
4	ЦСЦ п.447I	Стоимость сборных железобетонных фундаментов под колонны из бетона М-200 объемом до I м3	м3	I5,42	43,5	-	-	67I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5	ЦСЦ пр.2 п.4	Стоимость арматуры класса АШ цена:0,I9x I,02	кг	488	0,I94	-	-	95	-	-	-
6	ЦСЦ пр.2 п.I6	Стоимость закладных деталей Цена:0,30xI,02	кг	26	0,306	-	-	8	-	-	-
7	ЦСЦ тчп 22	Металлизация закладных деталей	кг	26	0,I74	-	-	5	-	-	-
8	I2-72 20-9 прим.I	Песчаная подготовка под фундаментные балки	м3	58	6,I6	-	-	357	-	-	-
9	II-II3 I9-8а вып.IУ	Укладка фундаментных балок весом до I,5 т	шт	I4	5,49	-	-	77	-	-	-
I0	ЦСЦ п.437I	Стоимость сборных железобетонных фундаментных балок из бетона М-200 по серии I.4I5-I в.I марки ФБ6-40 - 9 шт ФБ6-4I - 2 шт ФБ6-42 - I шт ФБ6-I - 2 шт	м3	4,92	52,5	-	-	258	-	-	-
II	ЦСЦ пр.2 п.I	Стоимость арматуры класса AI Цена:0,I7xI,02	кг	89	0,I73	-	-	I5	-	-	-
I2	-"-п.2	То же, класса АШ Цена:0,I8xI,02	кг	83	0,I84			I5	-		

19433-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I3	-"- п.I0	То же, класса BI Цена: 0,2IxI,02	кг	49	0,2I4	-	-	I0	-	-	-
I4	-"- п.4	То же, класса AIII Цена:0,I9xI,02	кг	73	0,I94	-	-	I4	-	-	-
I5	-"- п.I6	Стоимость закладных деталей Цена:0,30xI,02	кг	20	0,306	-	-	6	-	-	-
I6	ЦСЦ тчп 22	Металлизация закладных деталей	кг	20	0,I74	-	-	3	-	-	-
I7	I2-7 20-Iк	Набетонка из бетона М-I50 Цена: 28,2+(2I,9-20)xI,02	м3	37,4	30,I4	-	-	II27	-	-	-
I8	I3-I6 2I-6а	Горизонтальная гидроизоляция стен на отм. -0,03 на цементно-песчаном растворе толщиной 30 мм	м2	I0,32	0,58	-	-	6	-	-	-
I9	37-453 57-Iв	Боковая асфальтовая гидроизоляция в два слоя	м2	84,24	I,47	-	-	I24	-	-	-
20	I6-82 25-I0а	Цементно-песчаная стяжка из раствора М-I50 толщиной 20 мм	м2	I,94	0,54	-	-	I	-	-	-
		Итого по разделу	руб	-	-	-	-	2922	-	-	-
		Итого по подземной части	руб	-	-	-	-	3413	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Б.Надземная часть									
		Ш.Каркас									
I	II-I09 I9-7ж вып.IУ	Установка колонн весом до 2,0 т в стаканы фундаментов	м3	I3,I6	9,67	-	-	I27	-	-	-
2	ЦСЦ п.4428	Стоимость сборных железобетонных колонн высотой 4,2 м из бетона М-200 по серии I.823-I в.I марки СКЗ-48-2-28 шт объемом до I м3 Цена:67-(I,53+I,02) хI,I	м3	I3,I6	64,20	-	-	845	-	-	-
3	ЦСЦ пр.2 п.I	Стоимость арматуры класса АI Цена:0,I9хI,02	кг	54	0,I94	-	-	I0	-	-	-
4	-"- п.2	То же, класса АП цена:0,20хI,02	кг	967	0,204	-	-	I97	-	-	-
5	-"- п.I0	То же, класса ВI цена:0,230хI,02	кг	I42	0,235	-	-	33	-	-	-
6	ЦСЦ пр.2 п.I6	Стоимость закладных деталей Цена:0,33хI,02	кг	337	0,337	-	-	II3	-	-	-
7	II-474 I9-30м вып.IУ	Установка дополнительных закладных деталей	т	0,636	259	-	-	I65	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	ЦСЦ пр.2 п.16	Стоимость дополнительных закладных деталей Цена:0,33хI,02	кг	636	0,337	-	-	214	-	-	-
9	ЦСЦ тчп22	Металлизация закладных деталей	кг	973	0,174	-	-	169	-	-	-
10	II-339 I9-I7х вып.IУ	Установка сборных железобетонных ферм	шт	I3	I9,I	-	-	248	-	-	-
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,63х2	м3	I4,3	I00,94	-	-	I443	-	-	-
I2	ЦСЦ пр.2 п.I	Стоимость арматуры класса АI Цена:0,I7хI,02	кг	83	0,I73	-	-	I4	-	-	-
I3	-"- п.4	То же, класса АШ Цена:0,I9хI,02	кг	I724	0,I94	-	-	334	-	-	-
I4	-"- п.6	То же, класса А-IУ Цена:0,23хI,02	кг	983	0,235	-	-	23I	-	-	-
I5	-"- п.I0	То же, класса Вр-I Цена:0,32хI,02	кг	225	0,326	-	-	83	-	-	-
I6	-"- п.I6	Стоимость закладных деталей Цена:0,30хI,02	кг	I25	0,306	-	-	38	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I7	-"- п.I6	Стоимость дополнительных закладных деталей цена:0,30хI,02	кг	526	0,306	-	-	I6I	-	-	-
I8	ЦСЦ тчп 22	Металлизация закладных деталей	кг	65I	0,I74	-	-	II3	-	-	-
I9	II-474 I9-30м вып.IУ	Монтаж соединительных деталей	т	0,542	259	-	-	I40	-	-	-
20	ЦСЦ пр.2 п.I6	Стоимость соединительных деталей цена:0,3хI,02	кг	542	0,306	-	-	I66	-	-	-
2I	ЦСЦ тчп 22	Металлизация соединительных деталей	кг	542	0,I74	-	-	94	-	-	-
22	II-I50 I9-8р вып.IУ	Укладка прогонов весом до 0,5 т	шт	II0	2,92	-	-	32I	-	-	-
23	ЦСЦ п.47II	Стоимость сборных железобетонных прогонов из бетона М-300 по серии I.462-I4 в.I марки 2ПР-IАIУ	м3	20,9	67,0	-	-	I400	-	-	-
24	ЦСЦ пр.2 п.4	Стоимость арматуры класса АШ цена:0,I9хI,02	кг	682	0,I94	-	-	I32	-	-	-
25	-"-п.6	То же, класса АIУ цена:0,23хI,02	кг	803	0,235	-	-	I89	-	-	-

19938-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
26	-"- п.I0	То же, класса ВI цена:0,2IхI,02	кг	693	0,2I4	-	-	I48	-	-	-
27	-"- п.I6	Стоимость закладных деталей цена:0,30хI,02	кг	220	0,306	-	-	67	-	-	-
28	-"- п.I6	Стоимость дополнительных закладных деталей цена:0,30хI,02	кг	44	0,306	-	-	I3	-	-	-
29	ЦСЦ тчп 22	Металлизация закладных деталей	кг	264	0,I74	-	-	46	-	-	-
		ИТОГО по разделу	руб	-	-	-	-	7254	-	-	-
		IУ. Стены									
I	II-39I I9-2Iе вып.IУ	Установка панелей наружных стен площадью до I0 м2	шт	I2	I0	-	-	I20	-	-	-
2	Пр-нт 06-08 п.220	Стоимость сборных железобетонных панелей наружных стен неотапливаемых зданий из бетона М-300 по серии I.432-I5 вып.I цена:4I,6хI,02	м3	4,46	42,43	-	-	I89	-	-	-
3	ЦСЦ пр.I п.29	Транспорт стеновых панелей цена:6,04хI,02	т	I2,05	6,I6	-	-	74	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
4	Пр-нт 06-08 т.ч.	Реквизит стеновых панелей цена:0,55хI,02	м3	4,46	0,56I	-	-	3	-	-	-
5	ЦСЦ пр.2 п.6	Стоимость арматуры классаА-IУ цена:0,23хI,02	кг	I95	0,235	-	-	46	-	-	-
6	-"- п.I0	То же,класса ВI цена:0,2IхI,02	кг	38	0,2I4	-	-	8	-	-	-
7	ЦСЦ пр.2 п.I6	Стоимость закладных деталей цена:0,3хI,02	кг	95	0,306	-	-	29	-	-	-
8	ЦСЦ пр.2 тчп 22	Металлизация закладных деталей	кг	95	0,I74	-	-	I7	-	-	-
9	II-474 I9-30м вып.IУ	Монтаж крепления панелей стен	т	0,0I4	259	-	-	4	-	-	-
I0	ЦСЦ пр.2 п.I6	Стоимость крепления цена:0,3хI,02	кг	I4	0,306	-	-	4	-	-	-
II	ЦСЦ пр.2 тчп 22	Металлизация крепления	кг	I4	0,I74	-	-	2	-	-	-
I2	I8-I0 24-2д	Стены из волнистых асбестоцементных листов	м2	253,5	I,52	-	-	385	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I3	I3-33 2I-7а	Кирпичная кладка стен из обыкновенного глиняного кирпича М-I00 на растворе М-25	м3	I9,2I	26	-	-	499	-	-	-
I4	II-449-68 I9-25 п.68 вып.IУ	Герметизация швов панелей прокладками	м	II,7	0,85	-	-	I0	-	-	-
I5	II-447 I9-25в вып.IУ	Герметизация швов панелей мастикой	м	II,7	0,46	-	-	5	-	-	-
		ИТОГО по разделу	руб	-	-	-	-	I087	-	-	-
		У. Кровля									
I	I6-505 26-3б	Покрытие из асбестоцементных волнистых листов унифицированного профиля по ж/б прогонам	м2	9I3,0	I,76	-	-	I607	-	-	-
2	I6-585 26-9в прим.I	Устройство сливов из оцинкованной стали	I00м2	5,02	7,77	-	-	39	-	-	-
3	I5-2 23-Iа прим. I5-3II 23-44а	Укладка деревянного бруса цена:85+3,6I	м3	0,I9	88,6I	-	-	I7	-	-	-
		ИТОГО по разделу	руб	-	-	-	-	I663	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		УI. О к н а									
I	I4-30 22-7в	Монтаж металлических переплетов из труб	т	I,08	47,80	-	-	52	-	-	-
2	ц.Iч.II п.I32 доп. №-8 отр.72	Стоимость металлических переплетов из стали, без механизмов открывания цена:667-I6I,2	т	I,08	505,80	-	-	546	-	-	-
3	I4-37 22-8г	Отделка переплетов алюминием	I00м2	0,72	202	-	-	I45	-	-	-
4	Предельная цена ц.Iч.У т.4	Стоимость алюминия цена:3000хI,08I	т	0,05	3243	-	-	I62	-	-	-
5	II-449 68 I9-25г вып.IУ	Уплотнение резиновыми прокладками	м	234	0,29	-	-	68	-	-	-
6	I7-900 27-70в прим.5 ц.Iч.I п.785, 784	Остекление оконных переплетов 4 мм стеклом цена:2,02+(I,37-0,98) хI,02	м2	64	2,42	-	-	I55	-	-	-
7	24-4I9 33-9в	Установка металлических жалюзийных решеток площадью до I,5 м2	шт	6	I,7I	-	-	I0	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	ц.Iч.Ш п.I847	Стоимость жалюзийных решеток	м2	7,68	26,8	-	-	206	-	-	-
		ИТОГО по разделу	руб	-	-	-	-	I344	-	-	-
		УП. Ворота									
I	Кальк. №-I	Установка ворот по шифру 4I-74	шт	I0	537,I0	-	-	537I	-	-	-
		ИТОГО по разделу	руб	-	-	-	-	537I	-	-	-
		УШ.Металлоконструкции									
I	I4-23 22-7а тчп 5	Монтаж ригелей ветровых PI и P2	т	0,585	2I,2	-	-	I2	-	-	-
2	ц.Iч.П п.III	Стоимость металлических ригелей ветровых	т	0,585	I67	-	-	98	-	-	-
3	I4-2I 22-6к	Монтаж металлического фахверка	т	5;563	I9,I	-	-	I06	-	-	-
4	ц.Iч.П п.III	Стоимость металлического фахверка	т	5,563	I67	-	-	929	-	-	-
5	I4-29 тчп 6 22-7ж тчп 7	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)xI,0075	т	0,I22	223,85	-	-	27	-	-	-

19438-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	I4-I2 22-6а	Монтаж металлических стоек рабочих площадок	т	0,II7	I4,6	-	-	2	-	-	-
8	ц.Iч.II п.III	Стоимость металлических стоек рабочих площадок	т	0,II7	I67	-	-	20	-	-	-
9	I4-29 тчп 6 22-7ж тчп 5	Монтаж металлических балок и щитов рабочих площадок	т	0,I5	29,3	-	-	4	-	-	-
I0	ц.Iч.II п.II6	Стоимость металлических балок и щитов рабочих площадок	т	0,I5	I6I	-	-	24	-	-	-
II	I4-27-7I 22-7д тчп 6	Монтаж металлических связей	т	2,332	I6,2	-	-	38	-	-	-
I2	ц.Iч.II п.I00а	Стоимость металлических связей	т	2,332	I65	-	-	385	-	-	-
		ИТОГО по разделу	руб	-	-	-	-	I649	-	-	-
		IX. Полы									
I	I6-4I 25-6-в	Уплотнение грунта щебнем толщиной I00 мм	м3	78,95	6,89	-	-	544	-	-	-
2	I6-43 25-6-д	Подстилающий слой из бетона М-300 цена:23,6+(28,4-20,8) xI,02	м3	I26,32	3I,35	-	-	3960	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	I6-60 25-7к I6-6I 25-7з	Гидроизоляция обмазочная битумной мастики за 2 раза Цена:29,6+II,4х3	I00м2	7,90	63,8	-	-	504	-	-	-
4	I6-II6 25-I3д I6-II7 25-I3е	Покрытие асфальтобетонное толщиной 40 мм Цена: 0,9I+0,I42х3	м2	789,5	I,34	-	-	I058	-	-	-
5	I6-354 25-24д	Плинтус из керамических кислотоупорных плиток	I00м	0,68	60,0	-	-	4I	-	-	-
6	I3-6I 2I-9г	Укладка арматуры в деформационных швах	т	0,603	I79	-	-	I08	-	-	-
7	I6-60 25-7к I6-6I 25-7з к-23	Устройство деформационных швов(заливка битумом)толщиной 25мм цена:0,296+0,II4х23	м2	I8,4	2,9I8	-	-	54	-	-	-
		ИТОГО по разделу	руб	-	-	-	-	6269	-	-	-
		X.Наружная отделка									
I	I3-58	Расшивка швов кирпичной кладки	I00м2	I,08	I0,3	-	-	II	-	-	-
2	I7-200 27-I7а	Штукатурка цоколя сторонн цементно-песчаным раствором	м2	I08	I,06	-	-	II4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	20-76 27.I-5м 20-36 27.I-4а	Покрытие цоколя эмалью ХВ1100 по грунту ХВ-784 цена:I3,0+3,33	I00м2	I,08	I6,33	-	-	I8	-	-	-
		ИТОГО по разделу	руб	-	-	-	-	I38	-	-	-
		XI. Внутренняя отделка									
I	I3-58 2I-9а	Расшивка швов кирпичной кладки	I00м2	I,08	I0,3	-	-	II	-	-	-
2	I7-589 27-49б	Известковая окраска потолка	I00м2	9,63	3,7	-	-	36	-	-	-
3	I7-287 27-23в	Штукатурка цоколя с внутренней стороны цементно-песчаным раствором	м2	I08	0,84	-	-	9I	-	-	-
4	20-79 27.I-5н 20-309 27.I-32б	Окраска закладных деталей и соединительных элементов 2 слоями эмали ХВ-785 по слою грунта ВД-02 цена:9,23+II,0	I00м2	0,70	20,23	-	-	I4	-	-	-
5	I7-589 27-49б	Известковая окраска стен и колонн	I00м2	5,48	3,7	-	-	20	-	-	-
6	20-76 27.I-5м 20-36 27.I-4а	Покрытие цоколя и колонн эмалью ХВ1100 по грунту ХВ-784 в I слой цена:I3,0+3,33	I00м2	I,38	I6,33	-	-	23	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	20-79 27,I-5д 20-56 27,I-40	Окраска металлических переплетов окон, ворот, фахверка, лестниц и площадок пятью слоями эмали ХВ-I000 по двум слоям грунта ХС-010 цена:9,23х5+8,95	I00м2	4,46	55,I0	-	-	246	-	-	-
		ИТОГО по разделу	руб	-	-	-	-	436	-	-	-
		XII. Прочие работы									
		Отмостка									
I	32-34I 45-58б	Щебеночное основание толщиной I50 мм цена:147хI,5	"I00м2	0,59	220,5	-	-	I30	-	-	-
2	32-337 45-57а 32-338 45-57б	Асфальтобетонное покрытие толщиной 30 мм цена:80+I5,4	"	0,59	95,40	-	-	56	-	-	-
		Пандус									
3	I6-39 25-6а	Уплотнение грунта щебнем	м2	I60,I4	0,37	-	-	59	-	-	-
4	I6-43 25-6д	Подстилающий слой из бетона М-300 цена:23,6+(28,4-20,8)х хI,02	м3	25,62	3I,35	-	-	803	-	-	-
5	I6-60 25-7к I6-6I 25-7з	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой за 2 раза цена: 29,6+II,4х3	I00м2	I,60	63,8	-	-	I02	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6	I6-II6 25-I3д I6-II7 25-I3е	Покрытие асфальтобетонное толщиной 40 мм цена:0,9I+0,I42x3	м2	I60,I4	I,34	-	-	2I5	-	-	-
		Фундаменты ФОМ-I									
7	I2-20 20-3а	Монолитные бетонные фундаменты из бетона М-I50 цена:25,7+(2I,9-20) xI,02	м3	0,66	27,64	-	-	I8	-	-	-
8	I2-40 20-5а	Анкерные болты в монолитных фундаментах	т	0,0I2	469	-	-	6	-	-	-
		ИТОГО по разделу	руб	-	-	-	-	I389	-	-	-
		ИТОГО по надземной части	руб	-	-	-	-	26600	-	-	-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	руб	-	-	-	-	3002I	-	-	-
		в т.ч. металлоконструкции	руб	-	-	-	-	I649	-	-	-
		Накладные расходы на строительные работы I6,5%	руб	-	-	-	-	4679	-	-	-
		Накладные расходы на металлоконструкции 8,3%	руб	-	-	-	-	I37	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	34837	-	-	-
		Плановые накопления 6%	руб	-	-	-	-	2090	-	-	-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	руб	-	-	-	-	36927	-	-	-

Главный инженер проекта Курочкин
Начальник отдела Плетонов
Составил инженер Антонова
Проверил рук.группы Черевникова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I

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

Составлена в ценах 1969 г. Сметная стоимость 537,I0 руб

№ п-п	№ укрупненных сметных норм, единичн. расценок шифры, норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Колич. един. изм.	Стоимость единицы, руб. Всего	в том числе: основная зараб. плата	эксплуат. машин в т.ч. зараб. плата	Общая стоимость, руб. Всего	в том числе: основная зараб. плата	эксплуат. машин в т.ч. зараб. плата	Нормативной условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	I5-2I6 23-4Iа	Устройство ворот панелей конструкции	м2	II,26	2,8I	-	-	3I,64	-	-	-
2	ц.Iч.II р.2п.I32 доп.в.2 стр.72	Стоимость металлоконструкций рамы ворот Цена:667-I6I,2	т	0,394	505,8	-	-	I99,29	-	-	-
3	ц.Iч.II р.2 п.I32 доп.в.8 стр.72	То же, металлоконструкций полотен ворот цена:667-I6I,2	т	0,I88	505,8	-	-	95,09	-	-	-
4	I5-49 23-9б	Утепление ригеля фибролитом	м2	0,72	2,II	-	-	I,52	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	I7-325 27-9а	Затирка фибролита цементным раствором по сетке с её устройством	м2	0,72	2,7I	-	-	I,95	-	-	-
6	ц.Iч.I р.I п.468	Приборы для открывания ворот	кг	9,5	0,37	-	-	3,52	-	-	-
7	I5-2II 23-40а	Заполнение полотен листовой сталью	м2	9,I5	0,77	-	-	7,05	-	-	-
8	ц.Iч.I п.7I2	Стоимость листовой стали	т	0,43I	I05	-	-	45,26	-	-	-
9	ц.Iч.I п.825	Стоимость сукна	м2	9,I5	4,I9	-	-	38,34	-	-	-
I0	I9-I45 28-I0д	Обшивка сеткой верхней части ворот	м2	I,73	0,79	-	-	I,37	-	-	-
II	II-449-68 I9-25п	Укладка гернита по периметру рамы ворот за 2 раза	м	22,66	0,85	-	-	I9,26	-	-	-
I2	II-446 I9-25а	Расшивка швов цементным раствором	м	22,66	0,I0	-	-	2,27	-	-	-
I3	II-449-68 I9-25-68	Герметизация филенок полотен прокладками насухо	м	I9I	0,06	-	-	II,46	-	-	-
I4	ц.Iч.I п.508	Стоимость резины рулонной	кг	3,67	0,97	-	-	3,56	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	п.1ч.1 п.105 стр.198	Стоимость резины губчатой технической	кг	1,54	1,13	-	-	1,74	-	-	-
16	п.1ч.1 п.1039 доп. в.4	Стоимость резины профильной	кг	31	2,38	-	-	73,78	-	-	-
		ИТОГО за 1 кг	руб.					537,10			

Составил Антонова

Проверил рук.группы Черешникова

Т.П. 105-1-164.84 Альб. 80

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

к типовому проекту склада для хранения аммиачной селитры вместимостью 1200 т

на приобретение и монтаж электроосвещения

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

Сметная стоимость 0,83 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования –
б) монтажных работ 0,83 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
Расчетную единицу (вместимость) 0,69 руб
I м2 общей площади здания I,I5 руб
I м3 объема здания 0,22 руб

№ п/п	Наимен. укрупн. показ. и норм. прейск. ценника и № позиций	Наименование и характеристика оборудования монтажных работ	Един. изм.	Колич. единиц	Вес брутто единицы	Вес нетто единицы	Сметная стоимость единицы в руб: оборудов.	монтажных работ: всего	в том числе: основ. зараб. плата	эксплуат. машин в т.ч. зараб. плата	Общая стоимость, руб: оборудов.	монтажных работ: всего	в том числе: основ. зараб. плата	эксплуат. машин в т.ч. зараб. плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	8-7017	Установка светильников на кронштейне	шт				–	4,28	0,688	0,62I / 0,253	–	205	33	30 / I2

Т.П. 705-1-164.84 А-IУ 31

19428-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	8-7088	Установка ящика ЯТП-0,25	шт	I	-	-	-	3,3I	I,I7	0,0352 / 0,0I23	-	3	I	-
3	8-7003	Установка выключателя брызгозащищенного	шт	20	-	-	-	2,33	0,354	-	-	47	7	-
4	8-60I6	Установка ящика ЯВП-3-I5	шт	I	-	-	-	4,2I	I,62	0,04 / 0,0I	-	4	2	-
5	8-7077	Монтаж светильника местного освещения	шт	I	-	-	-	0,789	0,4I5	0,0059 / 0,002	-	I	-	-
6	8-437I	Затягивание провода в кронштейны	м	97	-	-	-	0,0686	0,0269	0,0I98 / 0,008I	-	7	3	2 / I
7	8-I9I5	Герметизация проходов через стену	шт	I	-	-	-	I,92	0,36	-	-	2	-	-
8	8-4403	То же, каждого последующего	м	97	-	-	-	0,0237	0,0I3I	-	-	2	I	-
9	8-42II	Прокладка кабеля сеч.2.5 мм2 с креплением скобами в пожароопасных помещениях	м	I67	-	-	-	I,24	0,3I7	0,202 / 0,08I8	-	207	53	34 / I4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I0	8-4208	Тоже, в помещении с нормальной средой	м	98	-	-	-	0,955	0,3I7	0,202 0,08I8	-	94	3I	20 8
II	8-4209	Прокладка кабеля сечением до 6 мм2 с креплением скобами в нормальной среде	м	I0	-	-	-	0,983	0,327	0,2II 0,0855	-	I0	3	2 I
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	582	I34	88 36
		Плановые накопления 6%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	35	-	-
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	6I7	-	-
		Материалы, не учтенные ценником												
I	I5-I7 п.2-3I9	Ящик ЯВП-3-I5 I0хI,05I	шт	I	-	-	-	I0,5I	-	-	-	II	-	-
2	29-09-0I доп.I2	Светильник подвесной НСП02хI00/р64 2х0,98хI,078	шт	48	-	-	-	2,II	-	-	-	I0I	-	-
3	I5-I5 п.7-038	Лампа накаливания Б220-I00												
		0,098хI,078	шт	48	-	-	-	0,I06	-	-	-	5	-	-
4	I5-09 т.3-037	Кабель АВВГ сечением 2х2,5 мм2 0,I22хI,097	м	230	-	-	-	0,I34	-	-	-	3I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
5	I5-09 т.3-038	Тоже,сечением 3х2,5мм2 0,17хI,097	м	40	-	-	-	0,I86	-	-	-	7	-	-
6	I5-09 т.3-036	То же, сечением 3х4+Iх2,5 мм2 0,2хI,2хI,097	м	I0	-	-	-	0,263	-	-	-	3	-	-
7	I5-09 т.5-00I	Провод АПВ-0,66 сечением 2,5 мм2 0,024х I,I09	м	200	-	-	-	0,026	-	-	-	5	-	-
8	ц.Iч.I п.I4	Труба водогазопроводная диаметром 20х2,5 мм	м	75	-	-	-	0,3	-	-	-	23	-	-
9	I5-I7 п.2-346	Ящик ЯТП-0,25 I2,7х I,077	шт	I	-	-	-	I3,68	-	-	-	I4	-	-
I0	I5-07 п.I-0II	Светильник НКП0Iх60 4,7хI,082	шт	I	-	-	-	5,09	-	-	-	5	-	-
II	I5-I5 п.I7-009	Лампа местного освещения С24-60 0,I45хI,074	шт	I	-	-	-	0,I6	-	-	-	-	-	-
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	205	-	-
		Плановые накопления 6%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	I2	-	-
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	2I7	-	-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	834	-	-

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

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

К типовому проекту склада для хранения аммиачной селитры вместимостью I200 т

На приобретение и монтаж силового электрооборудования

Основание: чертежи №ЭМ-I,2 А-I
Составлена в ценах I969-82 г

Сметная стоимость	0,04 тыс.руб.
в том числе:	
а) оборудования	-
б) монтажных работ	0,04 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	
Показатели по смете:	
Расчетную единицу (вместимость)	0,03 руб
I м2 общей площади здания	0,06 руб
I м3 объема здания	0,0I руб

№ п/п	Наимен. укруп. показ. и норм. прейск. ценника и №№ позиций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. измерения	Колич.	Вес брутто нетто: единицы	Вес брутто нетто: общий	Сметная стоимость единицы в руб: оборудования	монтажных работ: Всего	монтажных работ: в том числе: осн. з/плата	монтажных работ: в том числе: эксп. машин в т.ч. зараб. плата	Общая стоимость, руб: Оборудования	монтажных работ: всего	монтажных работ: в том числе: осн. з/пл.	монтажных работ: в том числе: экспл. машин в т.ч. зараб. плата
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 / 0,03	-	6	2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Подготовка к включению аппаратуры, установленной в шкафу (комплектно с агрегатом АИР-20)												
2	8-6700	Подготовка к включению выключателя автоматического АЕ-2000	шт	I	-	-	-	2,42	I,04	-	-	2	I	-
3	8-6725	Подготовка включению магнитного пускателя	шт	I	-	-	-	I,I	0,5	-	-	I	I	-
4	8-67I5	Тоже, кнопочного поста управления	шт	I	-	-	-	I,23	0,47	-	-	I	-	-
5	8-6687	Тоже, предохранителя ПРС	шт	2	0,4	-	-	0,58	0,22	-	-	I	-	-
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	II	4	-
		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	-	-
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	37	-	-

Главный инженер проекта Курочкин
Начальник отдела Платонов
Составил инженер Яковлева
Проверил рук. группы Сачкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

к типовому проекту склада для хранения аммиачной селитры вместимостью 1200 т

На приобретение и монтаж слаботочных устройств

Основание: чертежи № СС-I А-I
Составлена в ценах 1969-82 г

Сметная стоимость	0,35 тыс.руб.
в том числе:	
а)оборудования	- тыс.руб.
б)монтажных работ	0,35 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	
Показатели по смете	
Стоимость на:	
Расчетную единицу (вместимость)	0,29 руб
I м2 общей площади здания	0,49 руб
I м3 объема здания	0,10 руб

№ п/п	Наимен. укруп. показ. и норм. прейск. ценника и №№ позиций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	Колич.	Вес брутто нетто: единицы	Вес брутто нетто: общий	Сметная стоимость единицы в руб: оборудования	Сметная стоимость единицы в руб: монтажных работ: Всего	в том числе: основная зараб. плата	в том числе: машин зараб. плата	Общая стоимость, руб: оборудования	Общая стоимость, руб: монтажных работ: Всего	в том числе: основная зараб. плата	в том числе: машин зараб. плата
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	65	-	-	-	0,52	0,29	-	-	34	I9	-

19428-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	8-4I74	Прокладка провода на тросе	м	350	-	-	-	0,68	0,II4	0,0898 0,0358	-	238	40	3I I3
3	I0-7242	Коробка ответвительная УК-2П	шт	I0	-	-	-	0,769	0,26	-	-	8	3	-
4	II-I594	Монтаж коробки КСК-8	шт	I	-	-	-	6,05	3,25	0,2I 0,06	-	6	3	-
5	8-4360	Монтаж металлорукава диаметром 20 мм	м	I2	-	-	-	0,487	0,I26	0,092 0,0377	-	6	2	I -
6	II-I579	Монтаж резисторов и диодов	шт	64	-	-	-	0,I5	0,08	-	-	I0	5	-
7	8-2794	Защита кабеля металлическим желобом	м	2,8	-	-	-	0,65	0,I5	0,5 0,02	-	2	-	I -
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	304	I06	33 I8
		Плановые накопления 6%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	I8	-	-
		ИТОГО по I разделу	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	322	-	-
		II.Материалы, не учтенные ценником												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	I5-09 т.II2	Провод ТРВ 0,0I9хI,I09хI,2	м	350	-	-	-	0,025	-	-	-	9	-	-
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	м	I2	-	-	-	0,22	-	-	-	3	-	-
5	36-08 п.2-026	Диод Д-226Г 0,08хI,076	шт	62	-	-	-	0,09	-	-	-	6	-	-
6	I6-0I ч.II п.2-0II5 прим.	Резистор - 5,6 ком 0,034хI,076	шт	2	-	-	-	0,04	-	-	-	-	-	-
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	30	-	-
		Плановые накопления 6%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
		ИТОГО по разделу II	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	32	-	-
		СВОДКА ЗАТРАТ												
		I)Оборудования	руб											
		2)Монтажных работ	руб	354										
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	руб	354										

Главный инженер проекта Курочкин
Начальник отдела Платонов
Составил инженер Шибалина
Проверил рук.группы Сачкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

К типовому проекту склада для хранения аммиачной селитры вместимостью I200 т

На приобретение и монтаж технологического оборудования

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

Сметная стоимость 49,57 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования 49,47 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
Расчетную единицу (вместимость) 4I,30 руб
I м2 общей площади здания 68,68 руб
I м3 объема здания I3,49 руб

№ п/п	Наимен. укруп. показ. и норм. прейск. цен и №№поз.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	Колич.	Вес брутто нетто		Сметная стоимость единицы в руб.				Общая стоимость в руб.			
					един.	общий	оборуд.	монтажных работ			оборуд.	монтажных работ		
								Всего	в том числе			всего	в том числе	
									осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/пл.			осн. з/пл.	экспл. 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	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	24-I8-3I п.82	Поддон складной ПС-I размером I200х800х950 мм	шт	I600	0,07	II2,0	23	-	-	-	36800	-	-	-
3	2I-03 п.03-008 I98Iг.	Агрегат для растаривания и измельчения слежавшихся минеральных удобрений АПР-20 с приводом от электродвигателя размером 3900х5I50х х2750	шт	I	2,33	2,33	2680	-	-	-	2680	-	-	-
4	24-02 п.03-0I3	Огнетушитель химический воздушно-пенный	шт	I5	-	-	3,I5	-	-	-	47	-	-	-
5	ССНиЗ том 2 вып.I стр.59	Ящик для песка размером 500х500хI000мм	шт	8	-	-	2I	-	-	-	I68	-	-	-
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	-	-	-	43755	-	-	-
		Наценка сельхозтехники I3,3%	руб	-	-	-	-	-	-	-	58I9	-	-	-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	р-б	-	-	-	-	-	-	-	49574	-	-	-

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

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту склада для хранения аммиачной селитры вместимостью I200 тонн

№ п/п	Наименование ресурсов	Количество
I	2	3
	Общестроительные работы	
	Подземная часть	
I	Затраты труда, чел.час	I492,I9
2	Заработная плата, руб	748
3	Строительные машины, руб	56,43
4	Строительные машины, м/см	38,07
	Надземная часть	
5	Затраты труда, чел-час	457I,86
6	Заработная плата, руб	23II
7	Строительные машины, руб	30I,29
8	Строительные машины, м/см	I7,82
	Итого: общестроительные работы	
9	Затраты труда, чел-час	6064,05
I0	Заработная плата, руб	3059
II	Строительные машины, руб	357,72
I2	Строительные машины, м/см	55,89
	Монтажные работы	
	Электроосвещение	
I	Затраты труда, чел-час	306
2	Заработная плата, руб	I33
3	Строительные машины, руб	52
	Силовое электрооборудование	
I	Затраты труда, чел-час	9
2	Заработная плата, руб	4

I	2	3
3	Строительные машины, руб	-
	Прочие работы	
	Слаботочные устройства	
I	Затраты труда, чел-час	I87
2	Заработная плата, руб	I05
3	Строительные машины, руб	20

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

gost.e-ecolog.ru