ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

705-1-161.84

СКЛАД ДЛЯ ХРАНЕНИЯ АММИАЧНОЙ СЕЛИТРЫ ВМЕСТИМОСТЬЮ 600 ТОНН

АЛЬБОМ IУ

С М Е Т Ы

Инв.№ 19435-03

gost.e-ecolog.ru

Госстрой СССР
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
Свердловский филиал
620062, г.Свердловск-62, ул.Чебышева,4
Заказ № 2596 Инв.№ 19435-03 тираж 130
Сдано в печать 3.09 1984г цена 0-91

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
705-1-161.84

СКЛАД ДЛЯ ХРАНЕНИЯ АММИАЧНОЙ СЕЛИТРЫ ВМЕСТИМОСТЬЮ 600 ТОНН

АЛЬБОМ IУ

С М Е Т Ы

Стоимость:

Общая	49,85 тыс.руб.
Строительно-монтажных работ	21,24 тыс.руб.
I м3 здания	II.53 руб.
I м2 общей площади	58,7I руб.

РАЗРАБОТАН
проектным институтом
"ЦИТЭПсельхоз"

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

Главный инженер института — Болонкин
Главный инженер проекта — Курочкин
Начальник сметно-экономического отдела — Платонов

19435-03

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 600 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	44
9	-	Ведомость потребности в производственных ресурсах	46

19435-03

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к сметам на строительство склада аммиачной селитры вместимостью 600 тонн

I. Сметная стоимость составлена в объеме и по формам предусмотренными инструкцией по типовому проектированию для промышленного строительства СН227-80, утвержденной Госстроем СССР I8 мая I982г. 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 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 сантарно-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.

9. Потребность в 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:

19435-03

а) фундаменты – сборные железобетонные по ГОСТ 24022-80, сборные железобетонные балки по серии I.415-I вып.I

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

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

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 листов ;
по серии А- из обыкновенного глиняного кирпича (ГОСТ 530-80) марки IOO 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

ж) ворота – распашные по шифру 4I-74

з) полы – асфальтобетонные толщиной 40 мм

и) отделка – расшивка швов кирпичной кладки, цоколь и комнаты 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 Черевникова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

К типовому проекту склада аммиачной селитры вместимостью 600 т

Составлена в ценах 1969г.

Сметная стоимость 49,85 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу (вместимость) 83,08 руб.
2. 1 м2 общей площади здания 137,78 руб.
3. 1 м3 объема здания 27,06 руб.

№ п/п	№ смет (сметных расчетов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб. строительных работ	монтажных работ	оборуд.	прочих затрат	Всего	в том числе основная заработная плата	экспл. машин	Нормативной условно-чистой продукции	Технико-экономические показатели наименование единиц измерения	количество единиц измерения	стоимость единиц руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I.	I-I	Общестроительные работы	20,55	-	-	-	20,55	-	-	-	м3	I842,4	II,I5
2.	I-2	Электроосвещение	0,47	-	-	-	0,47	-	-	-	"	"	0,26
3.	I-3	Силовое электрооборудование	-	0,04	-	-	0,04	-	-	-	"	"	0,02
4.	I-4	Слаботочные устройства	-	0,I8	-	-	0,I8	-	-	-	"	"	0,I0

Т.П. 705-1-161.84 Альб. 5

19425-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
5.	I-5	Технологическое оборудование	-	-	28,6I	-	28,6I	-	-	-	23	I942,4	I5,53
		ИТОГО	2I.02	0,22	28,6I	-	49,85	-	-	-	"	"	27,06

Главный инженер проекта Курочкин

Начальник отдела Платонов

Составила инженер Антонова

Проверила рук.группы Черевникова

19435-03

С В О Д К А

объемов и стоимости к локальной смете № I-I

№ п/п	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Единица измерения	Количество единиц измерения	Стоимость сметная руб. прямые затраты	накладные расходы %	сумма	плановые накопления % от стоимости по гр.8, 5,7	всего по графам 5,7, 8	в том числе основная заработная плата	в т.ч. заработная плата	Нормативно-условно-чистая продукция в накладных расходах % от суммы по графе 7	в плановых накоплениях % от стоимости по граф. 9	всего по данным граф I0, II, I2, I3	Удельный вес стоимости продук. элемента или вида работ % к общей стоим. работ по смете стоим. ед. измер.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I.	Общестроительные работы													
А.	Подземная часть													
	Земляные работы	м3	298	272	I6,5	45	I9	336	-	-	-	-	-	I,[illegible]
	Фундаменты	м3	I2,9	I672	"	276	II7	2065	-	-	-	-	-	I0,03 / I68,76
	ИТОГО по подземной части			I944	"	32I	I36	240I	-	-	-	-	-	II,66

194.25-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
Подземная часть здания														
Каркас	м3	28,62	4001	I6,5		660	280	4941	-	-	-	-	-	24,00
Стены	м2	261,3	672			III	47	830	-	-	-	-	-	I85,6I 4,I8
Кровля	м2	500,8	913	"		I5I	64	II28	-	-	-	-	-	3,I8 5,48
Окна	м2	36	775	"		I28	54	957	-	-	-	-	-	2,25 4,65
Ворота	м2	54	2686	"		443	I88	3317	-	-	-	-	-	26,58 I6,II
Металлоконструкции	т	5,696	I063	8,3		88	69	I220	-	-	-	-	-	6I,43 5,93
Полы	м2	430,5	3429	I6,5		566	240	4235	-	-	-	-	-	2I4,I8 20,57
Наружная отделка	м2	I48	84	"		I4	6	I04	-	-	-	-	-	9,84 0,5I
Внутренняя отделка	м2	I267	270	"		45	I9	334	-	-	-	-	-	0,70 I,62
Прочие работы	руб.		88I	"		I45	62	I088	-	-	-	-	-	0,26 5,29
ИТОГО по подземной части	руб.		I4774	"		235I	I029	I8I54	-	-	-	-	-	- 88,34
ИТОГО общестроительные работы	руб.		I67I8			2672	II65	20555	-	-	-	-	-	I00,0

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

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

к типовому проекту склад аммиачной селитры вместимостью 600 тонн

На общестроительные работы

Т.П. 705-1-161.84 А-ДУ 9

Основание: чертежи № АРI+ КЖI+5, КМI+3
Составлена в ценах I969г.

Сметная стоимость 20,55 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу (вместимость) 34,26 руб.
2. Iм2 общей площади здания 56,80 руб.
3. Iм3 объема здания II,I5 руб.

№ п/п	№ 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 заработная плата	в том числе эксплуатация машин в т.ч. заработная плата	Общая стоимость, руб. Всего	в том числе основная заработная плата	в том числе в т.ч. заработная плата	Нормативной
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	6,97	6,4	-	-	45	-	-	-

19935-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
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 по 50 м цена:2,59+I,58х4	I00м3	I,I6	8,9I	-	-	I0	-	-	-
3.	I-246-77 I0-35л 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-I4,92х0,I+ +25хI,25	I00м3	I,I6	45,46	-	-	53	-	-	-
4.	I-368-77 I0-44в	Работа на отвале при транспортировании грунта I группы	I00м3	I,I6	I,64	-	-	2	-	-	-
5.	I-87-77 I0-226	Разработка грунта II группы экскаватором обратная лопата с ковшом емкостью 0,35м3 в отвал	I00м3	I,55	I3,3	-	-	2I	-	-	-
6.	I-635-77 I0-II46	Зачистка грунта вручную после работы экскаватора цена: I,06х 1,2	м3	5	I,272	-	-	5	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7.	I-330-77 I0-42б	Разработка грунта II группы экскаватором 0,35 м3 с погрузкой на а/самосвалы с отвозкой на I км цена:I9,2+25xI,8	м3	0,22	64,20	-	-	I4	-	-	-
8.	I-369-77 I0-44-ж	Работа на отвале при транспортировании грунта II группы	I00м3	0,22	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-I00 л.с. в резерв на расстояние 60 м цена:3,29x0,85+I,9x5	I00м3	I,60	I2,30	-	-	20	-	-	-
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	0,88	I2,30	-	-	II	-	-	-
II.	I-636-77 I0-II4б	Обратная засыпка грунта вручную за стенки фундаментов в траншеях	м3	33	0,43	-	-	I4	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12.	I-438-77 I0-49д I-439-77 I0-49-д	Обратная засыпка грунта за стены фундаментов бульдозером с перемещением до 60 м депа: I,65+ 0,69xII	I00м3	0,77	9,24	-	-	7	-	-	-
13.	I-824-77 I0-I56к	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками	I00м3	0,77	I2,4	-	-	I0	-	-	-
I4.	2I-I2I 54-24-г	Подсыпка грунта под полы	м3	50	I,I6	-	-	58	-	-	-
		ИТОГО по разделу	руб.	-	-	-	-	272	-	-	-
		II. Фундаменты									
I.	I6-98 25-I2-в	Подготовка под фундаменты из щебня толщиной I00 мм с пропиткой битумом	м2	4I,8	2,34	-	-	99	-	-	-
2.	II-I0 I9-Iе вып. IУ	Укладка фундаментов под колонны весом до 3 т	м3	9,58	3,66	-	-	35	-	-	-
3.	ЦСЦ п.4471	Стоимость сборных железобетонных фундаментов под колонны из бетона М 200 объемом до I м3	м3	9,58	43,5	-	-	4I7	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
4.ЦСЦ пр.2 п.4		Стоимость арматуры класса А-Ш цена: 0,I9xI,02	кг	297	0,I94	-	-	58	-	-	-
5.ЦСЦ пр.2 п.I6		Стоимость закладных деталей цена: 0,30xI,02	кг	I6	0,306	-	-	5	-	-	-
6.ЦСЦ т.ч.п.22		Металлизация закладных деталей	кг	I6	0,I74	-	-	3	-	-	-
7.I2-72 20-9 прим.I		Песчаная подготовка под фундаментные балки	м3	36	6,I6	-	-	222	-	-	-
8.II-II3 I9-8а вып.IУ		Укладка фундаментных балок весом до I,5 т	шт.	9	5,49	-	-	49	-	-	-
9.ЦСЦ п.437I		Стоимость сборных железобетонных фундаментных балок из бетона М-200 по серии I.4I5-I в.I марки ФБ6-40-4 шт ФБ6-4I- 2 шт. ФБ6-42- I шт. ФБ6-I - 2 шт.	м3	3,32	52,5	-	-	I74	-	-	-
I0.ЦСЦ пр.2 п.I		Стоимость арматуры класса AI цена:0,I7xI,02	кг	67	0,I73	-	-	I2	-	-	-
II.-"- п.4		То же, класса АШ цена:0,I9xI,02	кг	73	0,I94	-	-	I4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I2.	ЦСЦ пр.2п.2	То же, класса АП цена:0,I8хI,02	кг	47	0,I84	-	-	9	-	-	-
I3.	-"- п.I0	То же, класса ВI цена:0,2IхI,02	кг	28	0,2I4	-	-	6	-	-	-
I4.	-"- п.6	Стоимость закладных деталей цена:0,30хI,02	кг	I4	0,306	-	-	4	-	-	-
I5.	ЦСЦ т.ч.п.22	Металлизация закладных деталей	кг	I4	0,I74	-	-	2	-	-	-
I6.	I2-7 20-I-а	Набетонка из бетона М-I50 цена:28,2+(2I,9-20)х хI,02	м3	I9,I	30,I4	-	-	576	-	-	-
I7.	I3-I6 2I-6а	Горизонтальная гидроизоляция стен на отм. 0,03 из цементно-песчаного раствора толщиной 30 мм	м2	6,72	0,58	-	-	4	-	-	-
I8.	37-453 57-Iв	Боковая асфальтовая гидроизоляция в два слоя	м2	49,92	I,47	-	-	73	-	-	-
I9.	I6-82 25-I0а	Цементно-песчаная стяжка из раствора М I50 толщиной 30 мм	м2	I,57	0,54	-	-	I	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО по разделу	руб.	-	-	-	-	1672	-	-	-
		ИТОГО по подземной части	руб.	-	-	-	-	1944	-	-	-
		Б.Надземная часть									
		Ш.Каркас									
I.	II-I09 I9-7-ж вып.IУ	Установка колонн весом до 2,0 т в стаканы фундаментов	м3	7,52	9,67	-	-	73	-	-	-
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-I6 шт объемом до I м3 цена: 67-(1,53+I,D2)xI,I	м3	7,52	64,20	-	-	483	-	-	-
3.	ЦСЦ пр.2 п.I	Стоимость арматуры класса AI цена: 0,I9xI,02	кг	3I	0,I94	-	-	6	-	-	-
4.	-"- п.2	То же, класса A-II цена: 0,20xI,02	кг	553	0,204	-	-	II3	-	-	-
5.	-"- п.I0	То же, класса B-I цена: 0,23xI,02	кг	8I	0,235	-	-	I9	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6.	ЦСЦ пр.2 п.I6	Стоимость закладных деталей цена: 0,33хI,02	кг	I92	0,337	-	-	65	-	-	-
7.	II-474 I9-30-м вып.IУ	Установка дополнительных закладных деталей	т	0,352	259,0	-	-	9I	-	-	-
8.	ЦСЦ пр.2 п.I6	Стоимость дополнительных закладных деталей цена: 0,33хI,02	кг	352	0,337	-	-	II9	-	-	-
9.	ЦСЦ т.ч.п.22	Металлизация закладных деталей	кг	544	0,I74	-	-	95	-	-	-
I0.	II-339 I9-I7д вып.IУ	Установка сборных железобетонных ферм	шт.	7	I9,I	-	-	I34	-	-	-
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,53 х2	м3	7,7	I00,94	-	-	777	-	-	-
I2.	ЦСЦ пр.2п.I	Стоимость арматуры класса А-I цена: 0,I7хI,02	кг	45	0,I73	-	-	8	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I3.	ЦСЦ пр.2п.4	То же, класса А-Ш цена: 0,I9xI,02	кг	928	0,I94	-	-	I80	-	-	-
I4.	-"- п.6	То же, класса А-IУ цена:0,23xI,02	кг	529	0,235	-	-	I24	-	-	-
I5.	-"-п.I0	То же, класса Вр-I цена:0,32xI,02	кг	I73	0,326	-	-	56	-	-	-
I6.	-"- п.I6	Стоимость закладных деталей цена: 0,30xI,02	кг	67	0,306	-	-	2I	-	-	-
I7.	-"- п.I6	Стоимость дополнительных закладных деталей цена: 0,30xI,02	кг	284	0,306	-	-	87	-	-	-
I8.	ЦСЦ т.ч.п.22	Металлизация закладных деталей	кг	35I	0,I74	-	-	6I	-	-	-
I9.	II-474 I9-30м вып.IУ	Монтаж соединительных деталей	т	0,30	259	-	-	78	-	-	-
20.	ЦСЦ пр.2п.I6	Стоимость соединительных деталей цена: 0,3xI,02	кг	300	0,306	-	-	92	-	-	-

Т.П. 705-1-161.84 А-IУ I7

16435-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2I.	ЦСЦ т.ч.п.22	Металлизация соединительных деталей	кг	300	0,I74	-	-	52	-	-	-
22.	II-I50 I9-8р вып.IУ	Укладка прогонов весом до 0,5 т	шт.	60	2,92	-	-	I75	-	-	-
23.	ЦСЦ п.47II	Стоимость сборных железобетонных прогонов из бетона М-300 по серии I.462-I4 в.I марки 2ПР-IAIУ	м3	II,4	67,0	-	-	764	-	-	-
24.	ЦСЦ пр.2 п.4	Стоимость арматуры класса А-Ш цена: 0,I9хI,02	кг	372	0,I94	-	-	72	-	-	-
25.	-"- п.6	То же, класса А-IУ цена:0,23хI,02	кг	438	0,235	-	-	I03	-	-	-
26.	-"- п.I0	То же, класса В-I цена: 0,2IхI,02	кг	378	0,2I4	-	-	8I	-	-	-
27.	-"- п.I6	Стоимость закладных деталей цена: 0,30хI,02	кг	I20	0,306	-	-	37	-	-	-
28.	-"- п.I6	Стоимость дополнительных закладных деталей цена:0,30хI,02	кг	30	0,306	-	-	9	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
29.	ЦСЦ т.ч.п.22	Металлизация закладных деталей	кг	I50	0,I74	-	-	26	-	-	-
		ИТОГО по разделу	руб.	-	-	-	-	400I	-	-	-
		IУ. Стены									
I.	II-39I I9-2I-е вып.IУ	Установка панелей наружных стен площадью до I0 м2	шт.	7	I0	-	-	70	-	-	-
2.	Пр-нт 06-08 п.220	Стоимость сборных железобетонных панелей наружных стен неотапливаемых зданий из бетона М-300 по серии I.432-I56I цена:4I,I6xI,02	м3	2,6I	40,43	-	-	I06	-	-	-
3.	ЦСЦ пр.I п.29	Транспортер стеновых панелей цена:6,04xI,02	т	6,5	6,I6	-	-	40	-	-	-
4.	Пр-нт 06-08	Реквизит стеновых панелей цена: 0,55xI,02	м3	2,6I	0,56I	-	-	I	-	-	-
5.	ЦСЦ пр.2 п.6	Стоимость арматуры класса А-IУ цена: 0,23xI,02	кг	I04	0,235	-	-	24	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6.	-"- п.I0	То же, класса BI цена: 0,2IxI,02	кг	22	0,2I4	-	-	5	-	-	-
7.	-"- п.I6	Стоимость закладных деталей цена:0,3xI,02	кг	55	0,306	-	-	I7	-	-	-
8.	ЦСЦ пр.2 т.ч.п.22	Металлизация закладных деталей	кг	55	0,I74	-	-	I0	-	-	-
9.	II-474 I9-30м вып.IУ	Монтаж крепления панелей стен	т	0,009	259	-	-	2	-	-	-
I0.	ЦСЦ пр.2 п.I6	Стоимость крепления цена: 0,3xI,02	кг	9	0,306	-	-	3	-	-	-
II.	ЦСЦ пр.2 т.ч.п.22	Металлизация крепления	кг	9	0,I74	-	-	2	-	-	-
I2.	I8-I0 24-2д	Стены из волнистых асбестоцементных листов	м2	I44,9	I,52	-	-	220	-	-	-
I3.	I3-33 2I-7а	Кирпичная кладка стен из обыкновенного глиняного кирпича М-I00 на растворе М-25	м3	I8,26	26	-	-	475	-	-	-

Т.П. 705-1-161.84 А-IУ 20

49455-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
I4.	II-449-68 I9-25 п.68 вып.IУ	Герметизация швов панелей прокладками	м	7,2	0,85	-	-	6	-	-	-
I5.	II-747 I9-25в вып.IУ	Герметизация швов панелей мастикой	м	7,2	0,46	-	-	3	-	-	-
		ИТОГО по разделу	руб.	-	-	-	-	672	-	-	-
		У.Кровля									
I.	I6-505 23-3б	Покрытие из асбесто-цементных волнистых листов унифицированного профиля по ж.б. прогонам	м2	500,8	I,76	-	-	88I	-	-	-
2.	I6-585 26-9в прим.I	Устройство сливов из оцинкованной стали	I00м2	2,5I	7,77	-	-	20	-	-	-
3.	I5-2 23-Iа прим. I5-3II 23-44а	Укладка деревянного бруса цена: 85+ 3,6I	м3	0,I3	88,6I	-	-	I2	-	-	-
		ИТОГО по разделу	руб.	-	-	-	-	9I3	-	-	-

Т.П. 705-1-161.84 А-IУ 2I

16935-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		VI. О к н а									
I.	I4-30 22-7ж	Монтаж металлических переплетов из труб	т	0,54	48,9	-	-	26	-	-	-
2.	Ц.Iч.II р.Iп.I32	Стоимость металлических переплетов	т	0,54	667	-	-	360	-	-	-
3.	в.4 II-449-68 I9-25г	Уплотнение резиновыми прокладками	м	II7	0,29	-	-	34	-	-	-
4.	I7-900 27-70в прим.5	Остекление оконного переплета 4 мм стеклом цена:2,02+(I,37-0,98) xI,02	м2	32	2,42	-	-	77	-	-	-
5.	24-4I9 33-9б	Установка металлических жалюзийных решеток площадью до I,5 м2	шт.	3	I,7I	-	-	5	-	-	-
6.	Ц.Iч.III п.I847	Стоимость решеток	м2	3,84	26,8	-	-	I03	-	-	-
7.	I4-37 22-8г	Отделка переплетов алюминием	I00м2	0,36	202	-	-	73	-	-	-

19435-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8.	Предельная цена ц.Iч.У т.ч.	Стоимость алюминия цена: 3000xI,08I	т	0,03	3243	-	-	97	-	-	-
		ИТОГО по разделу	руб.	-	-	-	-	775	-	-	-
		УП.Ворота									
I.	Кальк.№I	Установка ворот по шифру 4I-74	шт.	5	537,I0	-	-	2686	-	-	-
		ИТОГО по разделу	руб.	-	-	-	-	2686	-	-	-
		УШ.Металлоконструкции									
I.	I4-23 22-7а т.ч.п.5	Монтаж ригелей ветровых PI и P2	т	0,289	2I,2	-	-	6	-	-	-
2.	Ц.Iч.II п.III	Стоимость металлических ригелей ветровых	т	0,289	I67	-	-	48	-	-	-
3.	I4-2I 22-6к	Монтаж металлического фахверка	т	3,848	I9,I	-	-	73	-	-	-
4.	Ц.Iч.II п.III	Стоимость металлического фахверка	т	3,848	I67	-	-	643	-	-	-
5.	I4-29 т.ч.п.6 22-7ж т.ч.п.5	Монтаж металлической лестницы и ограждения	т	0,I22	29,3	-	-	4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6.	Пр-нт 0I-09-75 п.692	Стоимость металлической лестницы и ограждения цена:(209+ I3,I8)xI,0075	т	0,I22	223,85	-	-	27	-	-	-
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 т.ч.п.6 22-7ж т.ч.п.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 22-7д т.ч.п.6	Монтаж металлических связей	т	I,I7	I6,2	-	-	I9	-	-	-
I2.	Ц.Iч.II п.I00а	Стоимость металлических связей	т	I,I7	I65	-	-	I93	-	-	-
		ИТОГО по разделу	руб.	-	-	-	-	I063	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		IX. Полы									
1.	I6-4I 25-6в	Уплотнение грунта щебнем толщиной I00 мм	м3	43,05	6,89	-	-	297	-	-	-
2.	I6-43 25-6д	Подстилающий слой из бетона М-300 цена: 23,6+(28,4-20,8) xI,02	м3	68,88	3I,35	-	-	2I60	-	-	-
3.	I6-60 25-7ж I6-6I 25-7з	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой за 2 раза цена: 29,6+ II,4x3	I00м2	4,3I	63,8	-	-	275	-	-	-
4.	I6-II6 25-I3д I6-II7 25-I3е	Покрытие асфальтобетонное толщиной 40 мм цена: 0,9I+0,I42x3	м2	430,5	I,34	-	-	577	-	-	-
5.	I6-354 25-24ж	Плинтус из керамических кислотоупорных плиток	I00м	0,38	60	-	-	23	-	-	-
6.	I3-6I 2I-9г	Укладка арматуры в деформационных швах	т	0,299	I79	-	-	54	-	-	-
7.	I6-60 25-7ж I6-6I 25-7з к-23	Устройство деформационных швов (заливка битумом) толщиной 20мм цена:0,296+0,II4x23	м2	I4,8	2,9I8	-	-	43	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		ИТОГО по разделу	руб.	-	-	-	-	3429	-	-	-
		X.Наружная отделка									
I.	I3-58 2I-9а	Расшивка швов кирпичной кладки	I00м2	0,82	I0,3	-	-	8	-	-	-
2.	I7-200 27-I7-а	Штукатурка цоколя цементно-песчаным раствором	м2	66	I,06	-	-	70	-	-	-
3.	20-76 27.I-5М 20-36 27.I-4а	Покрытие цоколя эмалью ХВ II00 по грунту ХВ-784 цена:13,0 + 3,33	I00м2	0,66	I6,33	-	-	II	-	-	-
		ИТОГО по разделу	руб.	-	-	-	-	89	-	-	-
		XI.Внутренняя отделка									
I.	I3-58 2I-9а	Расшивка швов кирпичной кладки	I00м2	0,82	I0,3	-	-	8	-	-	-
2.	I7-589 27-49б	Известковая окраска потолков	I00м2	4,8I	3,7	-	-	I8	-	-	-
3.	I7-589 27-49б	Известковая окраска стен и колонн	I00м2	3,05	3,70	-	-	II	-	-	-
4.	I7-287 27-23-в	Штукатурка цоколя с внутренней стороны цементно-песчаным раствором	м2	66,0	0,84	-	-	55	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5.20-79 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	0,39	20,23	-	-	8	-	-	-
6.20-76 27.I-5м 20-36 27.I-4а		Покрытие цоколя и колонн эмалью ХВII00 по грунту ХВ-784 в один слой цена:I3,0+ 3,33	I00м2	0,78	I6,33	-	-	I3	-	-	-
7.20-79 27.I-5к 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	2,94	55,I0	-	-	I62	-	-	-
		ИТОГО по разделу	руб.	-	-	-	-	275	-	-	-
		XII. Прочие работы									
		Отмостка									
I.23-34I 45-58б		Щебеночное основание толщиной цена: I47хI,5	I00м2	0,37	220,5	-	-	82	-	-	-
2.32-337 45-57а 32-338 45-57б		Асфальтобетонное покрытие толщиной 30мм цена: 80 + I5,4	I00м2	0,37	95,40	-	-	35	-	-	-

т.п. 705-1-161.84 Альб. 27

19935-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Павду о									
3.	I6-39 25-6а	Уплотнение грунта щебнем	м2	I00,45	0,37	-	-	37	-	-	-
4.	I6-43 25-6д	Подстилающий слой из бетона М-300 цена:23,6+(26,4-20,8)х хI,02	м3	I6,07	3I,35	-	-	504	-	-	-
5.	I6-60 25-7ж I6-6I 25-7з	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой за 2 раза цена:29,6+ II,4х3	I00м2	I,00	63,8	-	-	64	-	-	-
6.	I6-II6 25-I3д I6-II7 25-I3е	Покрытие асфальтобетонное толщиной 40 мм цена:0,9I+ 0,I42х3	м2	I00,45	I,34	-	-	I35	-	-	-
		Фундаменты ФОМ-I									
7.	I2-20 20-3а	Монолитные бетонные фундаменты из бетона М-I50 цена:25,7+(2I,9-20)х хI,02	м3	0,66	27,65	-	-	I8	-	-	-
8.	I2-40 20-5а	Анкерные болты в монолитных фундаментах	т	0,0I2	469	-	-	6	-	-	-
		ИТОГО по разделу	руб.	-	-	-	-	88I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		ИТОГО по надземной части	руб.	-	-	-	-	I4774	-	-	-
		ИТОГО по смете	руб.	-	-	-	-	I67I8	-	-	-
		в т.ч. металлоконструкции	руб.	-	-	-	-	I063	-	-	-
		Накладные расходы I6,5% на строительные работы	руб.	-	-	-	-	2584	-	-	-
		Накладные расходы на металлоконструкции 8,3%	руб.	-	-	-	-	88	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	I9390	-	-	-
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	-	-	II65	-	-	-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	руб.	-	-	-	-	20555	-	-	-

Главный инженер проекта Курочкин

Начальник отдела Платонов

Составила инженер Антонова

Проверила рук.группы Черевникова

19435-03

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I

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

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

№ п/п	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры, норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. Всего	в том числе основная заработная плата	в том числе экспл. машин в т.ч. заработная плата	Общая стоимость, руб. Всего	в том числе основная заработная плата	в т.ч. заработная плата	Нормативной условно чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I.	I5-2I6 23-4Iа	Устройство ворот панельной конструкции	м2	II,26	2,8I	-	-	3I,64	-	-	-
2.	Ц.Iч.II 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.	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	-	-	-

19435-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
4.	I5-49 23-96	Утепление ригеля фибролитом	м2	0,72	2,II	-	-	I,52	-	-	-
5.	I7-325 27-29а	Затирка фибролита цементным раствором по сетке с ее устройством	м2	0,72	2,7I	-	-	I,95	-	-	-
6.	Ц.Iч.Iр.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.	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.	II-449-68 I9-25-г	Укладка гернита по периметру рамы ворот за 2 раза	м	22,65	0,85	-	-	I9,26	-	-	-
II.	II-446 I9-25а	Расшивка швов цементным раствором	м	22,66	0,I	-	-	2,27	-	-	-
I2.	II-448-68 I9-25в	Герметизация филенок полотен прокладками насухо	м	I9I	0,06	-	-	II,46	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
I3.	I9-I45 28-I0д	Обивка сеткой верхней части ворот	м2	I,73	0,79	-	-	I,37	-	-	-
I4.	Ц.Iч.I п.508	Стоимость резины рулонной	кг	3,67	0,97	-	-	3,56	-	-	-
I5.	Ц.Iч.I п.I06 стр.I98	Стоимость резины губчатой технической	кг	I,54	I,I3	-	-	I,74	-	-	-
I6.	Ц.Iч.I п.I039 доп.в.4	Стоимость резины профильной	кг	3I	2,38	-	-	73,78	-	-	-
		ИТОГО за I шт.	руб.	-	-	-	-	537,I0	-	-	-

Составила инженер Антонова

Проверила рук.группы Черепникова

Т.П. 705-1-161.84 А-ТУ 33

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

К типовому проекту склада аммиачной селитры емкостью 600 т
На приобретение и монтаж электроосвещения

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

Сметная стоимость 0,47 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования
б) монтажных работ 0,47 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
Расчетную единицу (вместимость) 0,78 руб.
I м2 общей площади здания I,30 руб.
I м3 объема здания 0,26 руб.

№ п/п	Наимен. укрупн. показат. и норм. прейск. ценника и №№ позиций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Вес брутто нетто единицы	Вес брутто нетто общий	Сметная стоимость единицы в руб. оборудования	Сметная стоимость единицы в руб. монт.работ всего	Сметная стоимость единицы в руб. монт.работ в т.ч. основная зарплата	Сметная стоимость единицы в руб. монт.работ в т.ч. эксп. машин в т.ч. заработная плата	Общая стоимость, руб. оборудования	Общая стоимость, руб. монт.работ всего	Общая стоимость, руб. монт.работ в т.ч. основная зарплата	Общая стоимость, руб. монт.работ в т.ч. эксп. машин в т.ч. заработная плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I.8-7017		становка светильников на кронштейне	шт.	23	-	-	-	4,28	0,688	0,62I 0,253	-	98	I6	I4 6
2.8-7003		Установка выключателя брызгозащищенного	шт.	I0	-	-	-	2,33	0,354	— -	-	23	4	-

19435-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3.8-6016		Установка ящика ЯВП-3-15	шт.	1	-	-	-	4,21	1,62	0,04 0,01	-	4	2	-
4.8-4371		Затягивание первого провода в кронштейны	м	43	-	-	-	0,0686	0,0269	0,0198 0,0081	-	3	1	-
5.8-4403		То же, каждого последующего	м	44	-	-	-	0,0237	0,0131	-	-	1	-	-
6.8-4211		Прокладка кабеля сеч. 2,5 мм2 с креплением скобами в пожароопасных помещениях	м	108	-	-	-	1,24	0,317	0,202 0,0818	-	134	34	22 9
7.8-4208		То же, в помещении с нормальной средой	м	49	-	-	-	0,955	0,317	0,202 0,0818	-	47	16	10 4
8.8-7088		Установка ящика ЯТП-0,25	шт.	1	-	-	-	3,31	1,17	0,0352 0,0123	-	3	1	-
9.8-4209		Прокладка кабеля сеч. до 6 мм2 с креплением скобами в нормальной среде	м	10	-	-	-	0,983	0,327	0,211 0,0855	-	10	3	2 1
10.8-7077		Монтаж светильника местного освещения	шт.	1	-	-	-	0,789	0,415	0,0059 0,002	-	1	-	-
11.8-1915		Герметизация проходов через стену	шт.	1	-	-	-	1,92	0,36	-	-	2	-	-

Т.П. 105-1-161.84 А-IV 34

13436-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	326	77	48/I6
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	346	-	-
		Материалы, не учтенные ценником												
I.I5-I7 п.2-3I9		Ящик ЯВЦ-3-15 I0х I,05I	шт.	I	-	-	-	I0,5I	-	-	-	II	-	-
2.29-09-0I доп.I2		Светильник подвесной НСП02хI00/Р54 2х0,98хI,078	шт.	23	-	-	-	2,II	-	-	-	49	-	-
3.I5-I5 п.7-038		Лампа накаливания Б220-I00 0,098хI,086	шт.	23	-	-	-	0.I06	-	-	-	2	-	-
4.I5-09 т.3-037		Кабель АВВГ сеч. 2х2,5 мм2 0,I2хI,097	м	I40	-	-	-	0,I34	-	-	-	I9	-	-
5.I5-09 п.3-I38		То же, сеч. 3х2,5мм2 0,I7хI,097	м	20	-	-	-	0,I86	-	-	-	4	-	-
6.I5-09 т.3-038		То же, сеч.3х4+Iх 2,5 мм2 0,2хI,2хI,097	м	I0	-	-	-	0,263	-	-	-	3	-	-
7.I5-I7 п.2-346		Ящик ЯТП-0,25 I2,7хI,077	шт.	I	-	-	-	I3,68	-	-	-	I4	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8.	I5-09 т.5-00I	Провод АПВ-0,6 с сечением 2,5мм2 0,024xI,I03	м	90	–	–	–	0,026	–	–	–	2	–	–
9.	I5-07 п.I-0II	Светильник НКПОIx60 4,7xI,082	шт.	I	–	–	–	5,09	–	–	–	5	–	–
I0.	II.I-I п.I4	Труба водогазопроводная диаметром 20x2,5 мм	м	25	–	–	–	0,3	–	–	–	8	–	–
II.	I5-I5 п.I7-009	Лампа местного освещения С24-60 0,I4xI,074	шт.	I	–	–	–	0,I6	–	–	–	–	–	–
		ИТОГО	руб.	–	–	–	–	–	–	–	–	II7		
		Плановые накопления 6%	руб.	–	–	–	–	–	–	–	–	7	–	–
		ИТОГО	руб.	–	–	–	–	–	–	–	–	I24	–	–
		ИТОГО по смете	руб.	–	–	–	–	–	–	–	–	470	–	–

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

Т.П. 705-1-161.84 А-IУ 36

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

К типовому проекту склада аммиачной селитры вместимостью 600 т
На приобретение и монтаж силового электрооборудования

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

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
Стоимость на:
расчетную единицу (вместимость) 0,07 руб.
I м 2 общей площади здания 0,II руб.
I м3 объема здания 0,02 руб.

Т.П. 705-1-161.84 А-IУ 37

№ п/п	Наимен. укрупн. показат. и норм. прейск. цейника и №№ позиций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Вес брутто единицы	Вес нетто единицы	Сметная стоимость единицы в руб. оборудования	монт.работ всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуат. машин в т.ч. заработная плата	Общая стоимость в руб. оборудования	монт.работ всего	в том числе основная заработная плата	в том числе эксплуат. машин в т.ч. заработная плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
1.8-5903		Установка ящика однофидерного ЯВЗ-3I-I	шт.	I	-	-	-	5,64	I,68	0,03	-	6	2	-
		Подготовка к включению аппаратуры, установленной в								0,03				

19833-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		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 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	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	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	37	-	-

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

19435-03

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

К типовому проекту склада аммиачной селитры вместимостью 600т

На приобретение и монтаж слаботочных устройств

Основание: чертежи № СС-I,А-I
Составлена в ценах 1969-82гг.

Сметная стоимость 0,I8 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования
б) монтажных работ 0,I8 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу 0,30 руб.
I м2 общей площади здания 0,50 руб.
I м3 объема здания 0,II руб.

№ п/п	Наимен. укрупн. показат. и норм. прейск. ценника и №№ позиц.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Вес брутто единицы	Вес брутто общий	Сметная стоимость единицы в руб. оборудования	Сметная стоимость единицы в руб. монт.работ всего	Сметная стоимость единицы в руб. монт.работ в т.ч. основная зарабатная плата	Сметная стоимость единицы в руб. монт.работ в т.ч. эксплуатационная машин в т.ч. зарабатная плата	Общая стоимость, руб. оборудования	Общая стоимость, руб. монт.работ всего	Общая стоимость, руб. монт.работ в т.ч. основная зарабатная плата	Общая стоимость, руб. монт.работ в т.ч. эксплуатационная машин в т.ч. зарабатная 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.	35	-	-	-	0,52	0,29	-	-	I8	I0	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2.8-4I74		Прокладка провода на тросе	м	I70	-	-	-	0,68	0,II4	0,0898 0,0308	-	II6	I9	I5 6
3.I0-7242		Коробка ответвительная УК-2П	шт.	5	-	-	-	0,769	0,26	-	-	4	I	-
4.II-I59I		Монтаж коробки КСК-8	шт.	I	-	-	-	6,05	3,25	0,2I 0,06	-	6	3	-
5.8-4360		Монтаж металлорукава диаметром 20мм	м	6	-	-	-	0,487	0,I26	0,092 0,0277	-	3	I	-
6.II-I579		Монтаж резистов и диодов	шт.	3I	-	-	-	0,I5	0,08		-	5	2	-
7.8-2794		Защита кабеля металлическим желобом	м	2,8	-	-	-	0,65	0,I5	0,5 0,02	-	2	-	I -
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I54	36	I6 6
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-
		ИТОГО по разделу I	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I63	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		II. Материалы, не учтенные ценником												
1.	24-02 п.04-059	Извещатель ДТЛ 0,I4xI,076	шт.	35	-	-	-	0,I5	-	-	-	5	-	-
2.	I5-09 т.II2	Провод ТРВ 0,0I9xI,I09xI,2	м	I70	-	-	-	0,025	-	-	-	4	-	-
3.	24-05 п.I-389	Коробка КСК-8 2,4xI,086	шт.	I	-	-	-	2,39	-	-	-	2	-	-
4.	24-I6-49 п.I-05I	Металлорукав РЗ-Ц-У-22 0,2IxI,066	м	6	-	-	-	0,22	-	-	-	I	-	-
5.	36-08 п.2-026	Диод Д-226Г 0,08xI,076	шт.	30	-	-	-	0,09	-	-	-	3	-	-
6.	I6-0Iч.II п.2-0II5 прим.	Резистор Р= 5,6 ком. 0,034xI,076	шт.	I	-	-	-	0,04	-	-	-	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I5	-	-
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-
		ИТОГО по разделу II	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	I6	-	-

Т.П. 705-1-161.84

А-ТУ 42

19425-03

СВОДКА ЗАТРАТ

1.Оборудования	руб.	
2.Монтажных работ	руб.	179
ВСЕГО ПО СМЕТЕ	руб.	179

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

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

К типовому проекту склада аммиачной селитры вместимостью 600 т
На приобретение и монтаж технологического оборудования

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

Сметная стоимость 28,6I тыс.руб.
в том числе
а) оборудования 28,6I тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
Расчетную единицу (вместимость) 47,68 руб.
I м2 общей площади здания 79,08 руб.
I м3 объема здания I5,53 руб.

№ п/п	Наимен. укрупн. показат. и норм. прейск. ценника и №№ позиций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Вес брутто единицы	Вес нетто единицы	Сметная стоимость единицы в руб. оборудования	монтаж.работ всего	в т.ч. основная з/плата	в т.ч. эксп.машин зарплата	Общая стоимость, руб. оборудования	монтажных работ всего	в т.ч. основная зарплата	в т.ч. эксп.машин заработная плата
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 3IB-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-I8-8I п.82		Поддон складной ПС-I размером I200х 800х950 мм	шт.	800	0,07	II2,0	23	-	-	-	I8400	-	-	-
3.2I-03 п.I3-008 I982г.		Агрегат для распаривания и измельчения слежавшихся минеральных удобрений АПР-20 с приводом от электродвигателя размером 3900х5I50х2750	шт.	I	2,33	2,33	2680	-	-	-	2680	-	-	-
4.24-02 п.03-0I3		Огнетушитель химический воздушно-пенный	шт.	8	-	-	3,I5	-	-	-	25	-	-	-
5.ССНиЗ том 2 вып.I стр.59		Ящик для песка размером 500х500х хI000 мм	шт.	4	-	-	2I	-	-	-	84	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	25249	-	-	-
		Наценка сельхозтехники I3,3%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	3358	-	-	-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	руб.	-	-	-	-	-	-	-	28607			

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

ВЕДОМОСТЬ

Потребности в производственных ресурсах к типовому проекту склада аммиачной селитры вместимостью 600 тонн

№ п/п	Наименование ресурсов	Кол-во
I	2	3
	Общестроительные работы	
	Подземная часть	
I.	Затраты труда, чел.-час	779,26
2.	Заработная плата, руб.	376
3.	Строительные машины, руб.	3I,4I
4.	Строительные машины, м/см	9,98
	Надземная часть	
5.	Затраты труда, чел-час	2535,4I
6.	Заработная плата, руб.	I280
7.	Строительные машины, руб.	I62,54
8.	Строительные машины, м/см	9,76
	ИТОГО: общестроительные работы	
9.	Затраты труда, чел-час	33I4,67
I0.	Заработная плата, руб.	I656
II.	Строительные машины, руб.	I93,95
I2.	Строительные машины, м-см	I9,74
	Монтажные работы	
	Электроосвещение	
I.	Затраты труда, чел-ч	I74
2.	Заработная плата, руб.	76
3.	Строительные машины, руб.	32
	Силовое электрооборудование	
I.	Затраты труда, чел-ч	9
2.	Заработная плата, руб.	4
3.	Строительные машины, руб.	-
	Прочие работы	
	Слаботочные устройства	
I.	Затраты труда, чел-ч	98
2.	Заработная плата, руб.	36
3.	Строительные машины, руб.	I0

gost.e-ecolog.ru