

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

705-1-161.84

СКЛАД ДЛЯ ХРАНЕНИЯ АММИАЧНОЙ СЕЛИТРЫ
ЕМЕСТИМОСТЬЮ 600 ТОНН

АЛЬБОМ ЛУ

С М Е Т Ы

2146. № 19435-03

Госстрой СССР
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
Свердловский филиал
620062, г.Свердловск-62, ул.Чебышева, 4
Заказ № 9596 Инв. № 18435-03 тираж 130
Сдано в печать 3 09 1984 г цена 0-91

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
705-1-161.84
СКЛАД ДЛЯ ХРАНЕНИЯ АММИАЧНОЙ СЕЛИТРЫ
ЕМКОСТЬЮ 600 ТОНН

АЛЬБОМ ЧУ
С М Е Т Н

Стоимость:

Общая	49,85 тыс.руб.
Строительно-монтажных работ	21,24 тыс.руб.
I м ³ здания	11,53 руб.
I м ² общей площади	58,71 руб.

РАЗРАБОТАН
проектным институтом
"ЦИТЭПсельхоз"

УТВЕРЖДЕН Главсельстройпроектом МСХ СССР
Сводным заключением № 104 от 30.II.53г.
Введен в действие ЦИТЭПсельхозом
Приказом № 32 от 10.02.54г.

Главный инженер института

Главный инженер проекта

Начальник светло-экономиче-
ского отдела

~~Болонкин~~

Курочкин

Платонов

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

№ п/п	№ смет	Наименование	Стр.
1	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-1	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

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к сметам на строительство склада аммиачной
селитры вместимостью 600 тонн

1. Сметная стоимость составлена в объеме и по формам предусмотренными инструкцией по типовому проектированию для промышленного строительства СН227-80, утвержденной Госстроем СССР 18 мая 1982г. с учетом изменений и дополнений, предусмотренных постановлением Госстроя СССР от 29 декабря 1979 г. № 253.

2. Объемы работ подсчитаны по рабочим чертежам, разработанных институтом "ЦИТИСельхоз" в соответствии с требованиями строительных норм и правил издания 1965 г. (СНП-65 ч. IV) и с учетом последних изменений и дополнений к ним.

3. Сметная стоимость общестроительных и саетехнических работ определена по ЕРЕР издания 1969 и 1971 г. для I территориального района (подрайон Ia) и базисным ценам на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия для составления смет к типовым проектам.

4. Накладные расходы приняты :

- на общестроительные работы - 16,5%
- на внутренние саетарно-технические работы - 14,9х1,1
- на металлоконструкции - 3,3%

5. Плановые накопления 6%

6. Стоимость оборудования определена по прейскурантам оптовых цен, введенных в действие с 1 января 1973 г.

7. Стоимость монтажных работ исчислена по ценникам на монтаж оборудования издания 1971- 1976 годов.

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 СНП ч. IV издания 1965 г. с дополнений к ним.

10. Объемы работ в смете подсчитаны для следующих конструктивных решений :

- а) фундаменты - сборные железобетонные по ГОСТ 24022-80, сборные железобетонные балки по серии 1.415-1 вып. I
- б) колонны - сборные железобетонные по серии 1.823-1 вып. I
- в) фермы - сборные железобетонные по серии 1.063-1-1
- г) стены - кроме стены по оси А, до отм. 0,9 - из сборных железобетонных панелей по серии 1.432-15 вып. I выше - из асбестоцементных листов ;
по серии А - из обыкновенного глиняного кирпича (ГОСТ 530-80) марки 100 и морозостойкость Мрз 25 на растворе марки 25
- д) кровля - из асбестоцементных волнистых листов по сборным железобетонным прогонам по серии 1.462-14 вып. I
- е) окна - с переплетами из односторонних прямоугольных стальных труб по серии 1.436.2-17 вып. I, 3
- ж) ворота - распашные по цифру 41-74
- з) полы - асфальтобетонные толщиной 40 мм
- и) отделка - расшивка швов кирпичной кладки, цоколь и комнаты до отм. 0,9 покрыть 2 слоями краски БТ-177 по грунту из лака БТ-577 в I слой, внутренние поверхности стен выше отм. 0,9 и потолок окрасить известью.

Главный инженер проекта
Руководитель группы

В.В. Мил.
Гитлер

Курочкин
Черевникова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

К типовому проекту склада аммиачной селитры вместимостью 600 т

Составлена в ценах 1963г.

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

№ п/п	№ сметных расчетов (тов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.							Технико-экономические показатели				
			Строительные работы	Монтажные работы	Обсуд.	Проц. зат.	Все го	в том числе основная заработная плата	в том числе машин	Нормативная условно-чистая продукция	наименование	количество	стоимость	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
1.	I-1	Общестроительные работы	20,55	-	-	-	20,55	-	-	-	м3	1842,4	II, I5	
2.	I-2	Электросооружения	0,47	-	-	-	0,47	-	-	-	"	"	0,26	
3.	I-3	Складное электрооборудование	-	0,04	-	-	0,04	-	-	-	"	"	0,02	
4.	I-4	Слаботочные устройства	-	0,18	-	-	0,18	-	-	-	"	"	0,10	

Г.П. 105-1-161.84

А-П 5

19435-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5.	I-5	Технологическое оборудование	-	-	28,61	-	28,61	-	-	-	23	1942,4	15,53
		Итого	21,02	0,22	28,61	-	49,85	-	-	-	"	"	27,06

Главный инженер проекта
 Начальник отдела
 Составила инженер
 Проверила рук. группы



Курочкин
 Платонов
 Антонова
 Червникова

Т.П. 705-1-16184

А-17

6

1943г-03

С В О Д К А

объемов и стоимости к локальной сети № I-I

№ п/п	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Едн-ца изме-нения	Ко-лич-е-ства	Стоимость сметная руб.					Нормативно-условно-чистая продукция			Удельный вес стоимости продук. элемента или вида работ к общей стоимо. работ по смете		
				прямые	материальные	затраты	расходы	на %	в том числе в основ-ная зар-бот-плата	в на-клад-ных рас-хо-дах	в пла-новых на-клад-ных рас-хо-дах		в ос-т-во по дан-ным граф. 10, 11, 12, 13	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I. Общестроительные работы														
А. Подземная часть														
	Земляные работы	м3	298	272	16,5	45	19	336	-	-	-	-	-	1,60
	Фундаменты	м3	12,9	1672	"	276	117	2065	-	-	-	-	-	10,03 168,76
	ИТОГО по подземной части			1944	"	321	136	2401	-	-	-	-	-	11,66

Т.П. 705-1-16184 А-17 7 19425-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	г.п. 705-1-161.84
Подземная часть здания															
Каркас		м3 26,62	400I	16,5	660	280	494I	-	-	-	-	-	-	24,00	
Стены		м2 261,3	672		III	47	830	-	-	-	-	-	-	185,6I	
														4,18	
														3,18	
Кровля		м2 500,8	9I3	"	I5I	64	II28	-	-	-	-	-	-	5,48	
														2,25	
Окна		м2 36	775	"	I28	54	957	-	-	-	-	-	-	4,65	
														26,58	
Ворота		м2 54	2686	"	443	I88	33I7	-	-	-	-	-	-	16,11	
														61,43	
Металлоконструкции		т 5,696	I063	8,3	88	69	I220	-	-	-	-	-	-	5,93	
														214,18	
Полы		м2 430,5	3429	16,5	566	240	4235	-	-	-	-	-	-	20,57	
														9,84	
Наружная отделка		м2 148	84	"	14	6	I04	-	-	-	-	-	-	0,51	
														0,70	
Внутренняя отделка		м2 1267	270	"	45	19	334	-	-	-	-	-	-	1,62	
														0,26	
Прочие работы		руб.	88I	"	145	62	I088	-	-	-	-	-	-	5,29	
														-	
ИТОГО по подзем- ной части		руб.	14774	"	235I	I029	I8I54	-	-	-	-	-	-	88,34	
ИТОГО общестрой- тельные работы		руб.	I67I8		2672	II65	20555	-	-	-	-	-	-	I00,0	

Главный инженер проекта
Начальник отдела
Составила инженер
Провела рук. группы

Курочкин
Платонов
Антонова
Черевникова

А-IV 8

19435-03

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

к типовому проекту склад аммиачной селитры вместимостью 600 тонн
На общестроительные работы

Основание: чертежи № АР1, КХ1+5, КМ1+3
Составлена в ценах 1969г.

Сметная стоимость 20,55 тыс.руб.
Нормативная условно-
чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу
(вместимость) 34,26 руб.
2. Им2 общей площади здания 56,80 руб.
3. Им3 объема здания 11,15 руб.

Г.Д. 705-1-161.84

№ п/п	№ укруп- ненных сметных корм, единич- ных рас- ценок, шифры, норм СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Еди- ница изме- ре- ния	Коли- чест- во единиц изме- рения	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Норма- тивной	
					Всего	в том числе основ- ная зара- ботная плата	в том числе эксплуа- тация машин в т.ч. зара- ботная плата	Всего	в том числе основ- ная зара- ботная плата	в т.ч. зара- ботная плата		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		А. Подземная часть I. Земляные работы										
I. 1-	779-77 10-154д	Планировка поверх- ности территории вручную	100м2	6,97	6,4	-	-	45	-	-	-	

А-17
9

1975-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	I-406-77 IO-48-г I-407-77 IO-48-г к-4	Орезка растительного грунта бульдозером: 80-100 л.с. с пере- мешиванием по 50 м цена: 2,59 + 1,58 х 4	100м3	1,16	8,91	-	-	10	-	-	-
3.	I-246-77 IO-35л т.ч.п.27	Разработка ранее разработанного грунта I группы экскаватором с ковшом емкостью 0,35 м3 с погрузкой на авто- самосвалы и отвозкой на I км цена: 15,7 - 14,92 х 0,1 + + 25 х 1,25	100м3	1,16	45,46	-	-	53	-	-	-
4.	I-368-77 IO-44в	Работа на отвале при транспортировании грунта I группы	100м3	1,16	1,64	-	-	2	-	-	-
5.	I-87-77 IO-22б	Разработка грунта II группы экскаватором обратная лопата с ковшом емкостью 0,35 м3 в отвал	100м3	1,55	13,3	-	-	21	-	-	-
6.	I-635-77 IO-114б	Зачистка грунта вручную после работы экскаватора цена: 1,05 х 1,2	м3	5	1,272	-	-	5	-	-	-

Р. Д. 105-1-16184

А-17 Д

19435-83

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	г.п.
7. I-330-77 IO-426	Разработка грунта II группы экскаватором 0,35 м3 с погрузкой на а/самосвалы с отвозкой на I км цена: 19,2+25x1,8	м3	0,22	64,20	-	-	14	-	-	-	-	105-1-161,34
8. I-369-77 IO-44-ж	Работа на отвале при транспортировке грунта II группы	100м3	0,22	1,96	-	-	1	-	-	-	-	А-IV
9. I-408-77 IO-48-д г.ч.п.39 I-409-77 IO-48-д к-5	Перемещение ранее разработанного грунта бульдозером 80-100 л.с. в резерв на расстояние 60 м цена: 3,29x0,85+1,9x5	100м3	1,60	12,30	-	-	20	-	-	-	-	II
10. -"-	Перемещение грунта из резерва бульдозером 80-100 л.с. на расстояние 60 м для обратной засыпки вручную и подсыпки под полы цена: 3,29x0,85+1,9x5	100м3	0,88	12,30	-	-	11	-	-	-	-	
II. I-636-77 IO-II46	Обратная засыпка грунта вручную за стенки фундаментов в траншеях	м3	33	0,43	-	-	14	-	-	-	-	1985-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Г. Д.
12. I-438-77 10-49д I-439-77 10-49-д	Обратная засыпка грунта за стены фундаментов бульдо- зером с перемешивае- м до 80 см депа: I,65+ 0,69xII	100м3	0,77	9,24	-	-	7	-	-	-	-	705-1-161,84
13. I-824-77 10-156к	Уплотнение грунта шпематическими трамбовками	100м3	0,77	12,4	-	-	10	-	-	-	-	А-IV
14. 21-12I 54-24-г	Посыпка грунта под полы	м3	50	1,16	-	-	58	-	-	-	-	12
	Итого по разделу II. Фундаменты	руб.	-	-	-	-	272	-	-	-	-	12
I. 16-98 25-12-в	Подготовка под фунда- менты из щебня толщи- ной 100 мм с пропит- кой битумом	м2	41,8	2,34	-	-	99	-	-	-	-	
2. II-10 19-1е выл. IV	Укладка фундаментов под колонны весом до 3 т	м3	9,58	3,66	-	-	35	-	-	-	-	
3. ЦСЦ п.447I	Стоимость сборных железобетонных фунда- ментов под колонны из бетона М 200 объе- мом до 1 м3	м3	9,58	43,5	-	-	417	-	-	-	-	19435-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	г. Д. 105-1-161.84
4. ЦСЦ пр.2 п.4		Стоимость арматуры класса А-III цена: 0,19х1,02	кг	297	0,194	-	-	58	-	-	-	
5. ЦСЦ пр.2 п.16		Стоимость закладных деталей цена: 0,30х1,02	кг	16	0,306	-	-	5	-	-	-	
6. ЦСЦ т.ч.п.22		Металлизация заклад- ных деталей	кг	16	0,174	-	-	3	-	-	-	
7. И2-72 20-9 прим. I		Песчаная подготовка под фундаментные балки	м3	36	6,16	-	-	222	-	-	-	А-IV
8. И1-113 19-8а вып. IV		Укладка фундаментных балок весом до 1,5 т	шт.	9	5,49	-	-	49	-	-	-	И3
9. ЦСЦ п.437I		Стоимость сборных железобетонных фунда- ментных балок из бетона М-200 по серии 1.415-I в. I марки ФБ6-40-4 шт ФБ6-41- 2 шт. ФБ6-42- 1 шт. ФБ6-1 - 2 ш.	м3	3,32	52,5	-	-	174	-	-	-	
10. ЦСЦ пр.2 п. I		Стоимость арматуры класса АI цена: 0,17х1,02	кг	67	0,173	-	-	12	-	-	-	
11. - - п.4		То же, класса АIII цена: 0,19х1,02	кг	73	0,194	-	-	14	-	-	-	19435-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Т.Л.
12.ПСЦ вр.2п.2	То же, класс АП цена:0,18х1,02		кг	47	0,184	-	-	9	-	-	-	Т.Л. 705-1-161.84
13.-"- п.10	То же, класс В1 цена:0,21х1,02		кг	28	0,214	-	-	6	-	-	-	
14.-"- п.6	Стоимость закладных деталей цена:0,30х1,02		кг	14	0,306	-	-	4	-	-	-	
15.ПСЦ т.ч.п.22	Металлизация заклад- ных деталей		кг	14	0,174	-	-	2	-	-	-	А-П
16.12-7 20-1-ж	Набетонка из бетона М-150 цена:28,2+(21,9-20)х х1,02		м3	19,1	30,14	-	-	576	-	-	-	14
17.13-16 21-6а	Горизонтальная гидроизоляция стен на отм. 0,03 из цементно-песчаного раствора толщиной 30 мм		м2	6,72	0,58	-	-	4	-	-	-	
18.37-453 57-1в	Боковая асфальтовая гидроизоляция в два слоя		м2	49,92	1,47	-	-	73	-	-	-	
19.16-82 25.10а	Цементно-песчаная стяжка из раствора М 150 толщиной 30 мм		м2	1,57	0,54	-	-	1	-	-	-	19425-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	г.п. 105-1-16184
		Итого по разделу	руб.	-	-	-	-	1672	-	-	-	
		Итого по подземной части	руб.	-	-	-	-	1944	-	-	-	
		Б.Надземная часть										
		Ш.Каркас										
I. II-109 19-7-ж вып. IV		Установка колонн весом до 2,0 т в ста- каны фундаментом	м3	7,52	9,67	-	-	73	-	-	-	A-IV
2. ЦСЦ п.4428		Стоимость сборных же- лезобетонных колонн высотой 4,2 м из бетона М-200 по серии 1.823-1 в. I марки СКЗ-48-2-16 шт объемом до 1 м3 цена: 67-(1,53+1,02)х1,1	м3	7,52	64,20	-	-	483	-	-	-	13
3. ЦСЦ пр.2 п.1		Стоимость арматуры класса А1 цена: 0,19х1,02	кг	31	0,194	-	-	6	-	-	-	
4. "- п.2		То же, класса А-II цена: 0,20х1,02	кг	553	0,204	-	-	113	-	-	-	
5. "- п.10		То же, класса В-I цена: 0,23х1,02	кг	81	0,235	-	-	19	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	г.д.
6.ЦСЦ пр.2 п.16		Стоимость закладных деталей цена: 0,33х1,02	кг	192	0,337	-	-	65	-	-	-	705-1-161,84
7.11-474 19-30-м вып.17		Установка дополни- тельных закладных деталей	т	0,352	259,0	-	-	91	-	-	-	
8.ЦСЦ пр.2 п.16		Стоимость дополни- тельных закладных деталей цена: 0,33х1,02	кг	352	0,337	-	-	119	-	-	-	А-17
9.ЦСЦ г.ч.п.22		Металлизация заклад- ных деталей	кг	544	0,174	-	-	95	-	-	-	16
10.11-339 19-17д вып.17		Установка сборных железобетонных ферм	шт.	7	19,1	-	-	134	-	-	-	
11.ЦСЦ г.4334		Стоимость сборных железобетонных ферм из бетона М-300 марки ЮТ12-ЗА1УТ по серии 1.063-1-1 в.0-2 цена: 104-1,53 х2	м3	7,7	100,94	-	-	777	-	-	-	
12.ЦСЦ пр.2п.1		Стоимость арматуры класса А-1 цена: 0,17х1,02	кг	45	0,173	-	-	8	-	-	-	19485-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Г. Д.
13. ЦСЦ пр. 2 п. 4	То же, класса А-III цена: 0,19х1,02	кг	928	0,194	-	-	180	-	-	-	-	105-1-161.84
14. "- п. 6	То же, класса А-IV цена: 0,23х1,02	кг	529	0,235	-	-	124	-	-	-	-	А-IV
15. "- п. 10	То же, класса Вр-I цена: 0,32х1,02	кг	173	0,326	-	-	56	-	-	-	-	17
16. "- п. 16	Стоимость закладных деталей цена: 0,30х1,02	кг	67	0,306	-	-	21	-	-	-	-	
17. "- п. 16	Стоимость дополни- тельных закладных деталей цена: 0,30х1,02	кг	284	0,306	-	-	87	-	-	-	-	
18. ЦСЦ т. ч. п. 22	Металлизация заклад- ных деталей	кг	351	0,174	-	-	61	-	-	-	-	
19. II-474 I9-30м вып. IV	Монтаж соединитель- ных деталей	т	0,30	259	-	-	78	-	-	-	-	
20. ЦСЦ пр. 2 п. 16	Стоимость соедините- льных деталей цена: 0,3х1,02	кг	300	0,306	-	-	92	-	-	-	-	1935-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	г. Д.
21. ПСЦ т. ч. п. 22		Металлизация соединительных деталей	кг	300	0,174	-	-	52	-	-	-	705-1-161 84
22. II-150 19-8р вып. IV		Укладка прогонов весом до 0,5 т	шт.	60	2,92	-	-	175	-	-	-	
23. ПСЦ п. 47 II		Стоимость сборных железобетонных прогонов из бетона М-300 по серии 1.462-14 в. I марки 2ПР-1А IV	м3	11,4	67,0	-	-	764	-	-	-	А-IV
24. ПСЦ пр. 2 п. 4		Стоимость арматуры класса А-III цена: 0,19х1,02	кг	372	0,194	-	-	72	-	-	-	В3
25. -"- п. 6		То же, класса А-IV цена: 0,23х1,02	кг	438	0,235	-	-	103	-	-	-	
26. -"- п. 10		То же, класса В-I цена: 0,21х1,02	кг	378	0,214	-	-	81	-	-	-	
27. -"- п. 16		Стоимость закладных деталей цена: 0,30х1,02	кг	120	0,306	-	-	37	-	-	-	
28. -"- п. 16		Стоимость дополнительных закладных деталей цена: 0,30х1,02	кг	30	0,306	-	-	9	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	г.г.
29.ЦСЦ т.ч.п.22		Металлизация заклад- ных деталей	кг	150	0,174	-	-	26	-	-	-	105-1-16134
		ИТОГО по разделу	руб.	-	-	-	-	4001	-	-	-	
		IV. Стены										
I. II-39I I9-2I-е вып. IV		Установка панелей наружных стен площадью до 10 м2	шт.	7	10	-	-	70	-	-	-	A-IV 19
2. Пр-нт 06-08 п.220		Стоимость сборных железобетонных пане- лей наружных стен неогапливаемых зданий из бетона М-300 по серии I.432-156I цена: 4I,16xI,02	м3	2,6I	40,43	-	-	106	-	-	-	
3. ЦСЦ пр. I п.29		Транспортер стеновых панелей цена: 6,04xI,02	т	6,5	6,16	-	-	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-IV цена: 0,23xI,02	кг	104	0,235	-	-	24	-	-	-	1987-5-03

<u>I</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>	Г.Ц.
6.-"- п.10	То же, класса В1	цена: 0,21х1,02	кг	22	0,214	-	-	5	-	-	-	705-1-161.84
7.-"- п.16	Стоимость закладных деталей	цена: 0,3х1,02	кг	55	0,306	-	-	17	-	-	-	
8.ЦСЦ пр.2 т.ч.п.22	Металлизация заклад- ных деталей		кг	55	0,174	-	-	10	-	-	-	
9.11-474 19-30м вып.1У	Монтаж крепления панелей стен		т	0,009	259	-	-	2	-	-	-	А-17
10.ЦСЦ пр.2 п.16	Стоимость крепления	цена: 0,3х1,02	кг	9	0,306	-	-	3	-	-	-	20
11.ЦСЦ пр.2 т.ч.п.22	Металлизация креп- ления		кг	9	0,174	-	-	2	-	-	-	
12.18-10 24-2д	Стены из волнистых асбестоцементных листов		м2	144,9	1,52	-	-	220	-	-	-	
13.13-33 21-7а	Кирпичная кладка стен из обыкновенного глиняного кирпича М-100 на растворе М-25		м3	18,26	26	-	-	475	-	-	-	18925-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Т.Д.
14. II-449-68 19-25 п.68 вып. IV		Герметизация швов панелей прокладками	м	7,2	0,85	-	-	6	-	-	-	705-1-161.84
15. II-747 19-25в вып. IV		Герметизация швов панелей мастикой	м	7,2	0,46	-	-	3	-	-	-	
		ИТОГО по разделу У.Кровля	руб.	-	-	-	-	672	-	-	-	
1. 16-505 23-3б		Покрытие из асбесто- цементных волнистых листов унифицирован- ного профиля по ж.б. прогонам	м ²	500,8	1,76	-	-	881	-	-	-	А-IV 21
2. 16-585 26-9в прим. I		Устройство сливов из оцинкованной стали	100м ²	2,51	7,77	-	-	20	-	-	-	
3. 15-2 23-1а прим. 15-3II 23-44а		Укладка деревянного бруса цена: 85+ 3,61	м ³	0,13	88,61	-	-	12	-	-	-	
		ИТОГО по разделу	руб.	-	-	-	-	913	-	-	-	19435-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ул. Окна											
I.14-30 22-7ж	Монтаж металлических переpletов из труб	т	0,54	48,9	-	-	26	-	-	-	-
2.Ц.Ич.П р.Ил.132	Стоимость металли- ческих переpletов	т	0,54	667	-	-	360	-	-	-	-
3.В.4 II-449-68 19-25г	Уплотнение резиновыми прокладками	м	II7	0,29	-	-	34	-	-	-	-
4.17-900 27-70в прим.5	Остекление оконного переплета 4 мм стеклом цена: 2,02+(1,37-0,98) x1,02	м2	32	2,42	-	-	77	-	-	-	-
5.24-419 33-9б	Установка металличе- ских жалюзийных решеток площадь до 1,5 м2	шт.	3	1,71	-	-	5	-	-	-	-
6.Ц.Ич.Ш л.1847	Стоимость решеток	м2	3,84	26,8	-	-	103	-	-	-	-
7.14-37 22-8г	Отделка переpletов алюминием	100м2	0,36	202	-	-	73	-	-	-	-

Т.Д. 105-1-161.84

А-17 22

1945-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Г.Л.
8. Пределъ- ная цена ц. I ч. У т. ч.	Стоимость алюминия цена: 3000xI,08I	т	0,03	3243	-	-	97	-	-	-	-	Г.Л. 705-1-161 84
	ИТОГО по разделу	руб.	-	-	-	-	775	-	-	-	-	
	УП. Ворота											
I. Кальк. №I	Установка ворот по шифру 4I-74	шт.	5	537,10	-	-	2686	-	-	-	-	А-Д
	ИТОГО по разделу	руб.	-	-	-	-	2686	-	-	-	-	23
	УШ. Металлоконструкции											
I. I4-23 22-7а т. ч. п. 5	Монтаж ригелей ветровых P1 и P2	т	0,289	2I,2	-	-	6	-	-	-	-	
2. Ц. I ч. П п. III	Стоимость металличе- ских ригелей ветровых	т	0,289	167	-	-	48	-	-	-	-	
3. I4-2I 22-6к	Монтаж металлического фахверка	т	3,848	19,1	-	-	73	-	-	-	-	
4. Ц. I ч. П п. III	Стоимость металли- ческого фахверка	т	3,848	167	-	-	643	-	-	-	-	
5. I4-29 т. ч. п. 6 22-7ж т. ч. п. 5	Монтаж металлической лестницы и ограждения	т	0,122	29,3	-	-	4	-	-	-	-	19435-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Т.п.
6.Пр-нт 01-09-75 п.692	Стоимость металличе- ской лестницы и ограж- дения цена: (209+ 13,18)х1,0075 т			0,122	223,85	-	-	27	-	-	-	Т.п. 105-1-161.84
7.14-12 22-6а	Монтаж металлических стоек рабочих площа- док		т	0,117	14,6	-	-	2	-	-	-	А-17
8.Ц.Ич.П п.111	Стоимость металли- ческих стоек рабочих площадок		т	0,117	167	-	-	20	-	-	-	24
9.14-29 т.ч.п.6 22-7ж т.ч.п.5	Монтаж металлических балок и щитов рабочих площадок		т	0,15	29,3	-	-	4	-	-	-	
10.Ц.Ич.П п.116	Стоимость металличе- ских балок и щитов рабочих площадок		т	0,15	161	-	-	24	-	-	-	
11.14-27 22-7д т.ч.п.6	Монтаж металлических связей		т	1,17	16,2	-	-	19	-	-	-	
12.Ц.Ич.П п.100а	Стоимость металли- ческих связей		т	1,17	165	-	-	193	-	-	-	19435-03
	Итого по разделу		руб.	-	-	-	-	1063	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	г.п. 705-1-161.84
IX. Полы												
1. 16-41 25-6в	Уплотнение грунта песком толщиной 100 мм		м3	43,05	6,89	-	-	297	-	-	-	
2. 16-43 25-6д	Подстилающий слой из бетона М-300 цена: 23,6+(28,4-20,8) x1,02		м3	68,88	31,35	-	-	2160	-	-	-	
3. 16-60 25-7ж 16-61 25-7з	Гидроизоляция обма- зочная битумной мас- тикой за 2 раза цена: 29,6+ 11,4x3		100м2	4,31	63,8	-	-	275	-	-	-	А-IV 25
4. 16-116 25-13д 16-117 25-13е	Покрытие асфальтобе- тонное толщиной 40 мм цена: 0,91+0,142x3		м2	430,5	1,34	-	-	577	-	-	-	
5. 16-354 25-24ж	Плинтус из керами- ческих кислотоупор- ных плиток		100м	0,38	60	-	-	23	-	-	-	
6. 13-61 21-9г	Укладка арматуры в деформационных швах		т	0,299	179	-	-	54	-	-	-	
7. 16-60 25-7ж 16-61 25-7з к-23	Устройство деформацион- ных швов (заливка би- тумом) толщиной 25мм цена: 0,296+0,114x23		м2	14,8	2,918	-	-	43	-	-	-	19435-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		ИТОГО по разделу	руб.	-	-	-	-	342	-	-	-	-
		X. Наружная отделка										
1.13-58 21-9а	Расшивка швов кирпичной кладки	100м ²	0,82	10,3	-	-	8	-	-	-	-	-
2.17-200 27-17-а	Штукатурка потолка цементно-песчаным раствором	м ²	66	1,06	-	-	70	-	-	-	-	-
3.20-76 27.1-5М 20-36 27.1-4а	Покрытие потолка эмалью ХВ 1100 по грунту ХВ-784 цена: 13,0 + 3,33	100м ²	0,66	16,33	-	-	11	-	-	-	-	-
	ИТОГО по разделу	руб.	-	-	-	-	89	-	-	-	-	-
		XI. Внутренняя отделка										
1.13-58 21-9а	Расшивка швов кирпичной кладки	100м ²	0,82	10,3	-	-	8	-	-	-	-	-
2.17-589 27-49б	Известковая окраска потолков	100м ²	4,81	3,7	-	-	18	-	-	-	-	-
3.17-589 27-49б	Известковая окраска стен и колонн	100м ²	3,05	3,70	-	-	11	-	-	-	-	-
4.17-287 27-23-в	Штукатурка потолка с внутренней стороны цементно-песчаным раствором	м ²	66,0	0,84	-	-	55	-	-	-	-	-

7.Л. 105-1-161 84

А-17 26

19435-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	г.л.
5.20-79 27.1-5н 20-309 27.1-32д	Окраска закладных деталей и соедините- льных элементов 2 слоями эмали ХВ-785 по слою грунта ВЛ-02 цена: 9,23+11,0	100м2	0,39	20,23	-	-	8	-	-	-	-	г.л. 105-1-161,84
6.20-76 27.1-5м 20-36 27.1-4а	Покрытие цоколя и колонн эмалью ХВ1100 по грунту ХВ-784 в одни слой цена:13,0+ 3,33	100м2	0,78	16,33	-	-	13	-	-	-	-	А-У 27
7.20-79 27.1-5к 20-56 27.1-40	Окраска металличе- ских переплетов, окон, ворот, факверка, лест- ниц и площадок пятью слоями эмали ХВ-1100 по слою грунта ХС-010 цена:9,23x5+ 8,95	100м2	2,94	55,10	-	-	162	-	-	-	-	27
	ИТОГО по разделу	руб.	-	-	-	-	275	-	-	-	-	
	ХП. Прочие работы											
	Отмостка											
1.23-341 45-58д	Щебеночное основание толщиной цена: 147x1,5	100м2	0,37	220,5	-	-	82	-	-	-	-	10935-03
2.32-337 45-57а 32-338 45-57б	Асфальтобетонное покрытие толщиной 30мм цена: 80 + 15,4	100м2	0,37	95,40	-	-	35	-	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	г. Д.
		Ц а н д у с										105-1-161.84
3.	16-39 25-6а	Уплотнение грунта цементом	м2	100,45	0,37	-	-	37	-	-	-	
4.	16-43 25-6л	Подстилающий слой из бетона М-300 цена: 23,6+(26,4-20,8)х х1,02	м3	16,07	31,35	-	-	504	-	-	-	
5.	16-60 25-7ж 16-61 25-7а	Гидроизоляция обма- зочная битумной масти- кой за 2 раза цена: 29,6+ 11,4х3	100м2	1,00	63,8	-	-	64	-	-	-	А-IV 28
6.	16-116 25-13д 16-117 25-13е	Покрытие асфальто- бетонное толщиной 40 мм цена: 0,91+ 0,142х3	м2	100,45	1,34	-	-	135	-	-	-	
		Фундаменты ФОМ-I										
7.	12-20 20-3а	Монолитные бетонные фундаменты из бетона М-150 цена: 25,7+(21,9-20)х х1,02	м3	0,66	27,65	-	-	18	-	-	-	
8.	12-40 20-5а	Анкерные болты в монолитных фундамен- тах	т	0,012	469	-	-	6	-	-	-	
		ИТОГО по разделу	руб.	-	-	-	-	881	-	-	-	19435-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Г.П. 105-1-161.84
		ИТОГО по надземной части	руб.	-	-	-	-	14774	-	-	-	
		ИТОГО по смете	руб.	-	-	-	-	16718	-	-	-	
		в т.ч. металлоконструкции	руб.	-	-	-	-	1063	-	-	-	
		Накладные расходы 16,5% на строительные работы	руб.	-	-	-	-	2584	-	-	-	
		Накладные расходы на металлоконструкции 8,3%	руб.	-	-	-	-	88	-	-	-	
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	19390	-	-	-	А-17
		Плановые наращения 6%	руб.	-	-	-	-	1165	-	-	-	
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	руб.	-	-	-	-	20555	-	-	-	29

Главный инженер проекта
 Начальник отдела
 Составила инженер
 Проверила рук. группы

ASMA
С.С.С.
Антон
С.И.

Курочкин
 Платонов
 Антонова
 Черевникова

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I

На устройство распянных ворот 3,6х3 по цифру 41-74 в. I, 2

Составлена в ценах 1969г.

Сметная стоимость 537,10 руб.

№ п/п	№ укруп- ненных сметных норм, единич- ных рас- ценок, шифры, норм СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Е.и- нда- изме- ре- ния	Ко- ли- чест- во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Норма- тивной условно чистой продукции	
					Всего в том числе			Всего в том числе				
					основ-	экспл.			основ-	в т.ч.		
					ная	машин	зара-	зара-	ная	зара-	бот-	бот-
					плата	в т.ч.	ботная	ботная	плата	ботная	плата	плата
					плата	плата	плата	плата	плата	плата	плата	плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
I.15-216 23-41a		Устройство ворот панельной конструк- ции	м2	11,26	2,81	-	-	31,64	-	-	-	
2.Ц.Ич.П р.2 п.132 доп.в.8 стр.72		Стоимость металло- конструкций рамы ворот цена: 667-161,2	т	0,394	505,8	-	-	199,29	-	-	-	
3.Ц.Ич.П р.2 п.132 доп.в.8 стр.72		То же, металлокон- струкций полотён ворот цена: 667-161,2	т	0,188	505,8	-	-	95,09	-	-	-	

Г.Д. 705-1-16184

А-17 30

19935-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4.15-49 23-90		Утепление ригеля фибролитом	м2	0,72	2,11	-	-	1,52	-	-	-
5.17-325 27-29a		Затирка фибролита цементным раствором по сетке с ее устрой- ством	м2	0,72	2,71	-	-	1,95	-	-	-
6.Ц.Ич.Ip.I п.468		Приборы для открыва- ния ворот	кг	9,5	0,37	-	-	3,52	-	-	-
7.15-211 23-40a		Заполнение полотен ворот листовой сталью	м2	9,15	0,77	-	-	7,05	-	-	-
8.Ц.Ич.I п.712		Стоимость листовой стали	т	0,431	105	-	-	45,26	-	-	-
9.Ц.Ич.I п.825		Стоимость сукна	м2	9,15	4,19	-	-	38,34	-	-	-
10.11-449-68 19-25-г		Укладка гернита по периметру рамы ворот за 2 раза	м	22,65	0,85	-	-	19,26	-	-	-
11.11-446 19-25a		Расшивка швов цемент- ным раствором	м	22,66	0,1	-	-	2,27	-	-	-
12.11-448-68 19-25b		Герметизация флеленок полотен прокладками насухо	м	191	0,06	-	-	11,46	-	-	-

Г.П. 105-116184

А-17 31

1945-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Г.Д.
13.19-145 28-10д		Обивка сеткой верхней части ворот	м2	1,73	0,79	-	-	1,37	-	-	-	705-1-161.84
14.Ц.Ич.1 п.508		Стоимость резины рулонной	кг	3,67	0,97	-	-	3,56	-	-	-	
15.Ц.Ич.1 п.106 стр.198		Стоимость резины губчатой технической	кг	1,54	1,13	-	-	1,74	-	-	-	
16.Ц.Ич.1 п.1039 доп.в.4		Стоимость резины профильной	кг	31	2,38	-	-	73,78	-	-	-	А-17 32
		ИТОГО за 1 шт.	руб.	-	-	-	-	537,10	-	-	-	

Составила инженер

Проверила рук. группы

Антонова
Черенникова

АНТОНОВА

ЧЕРЕННИКОВА

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 1969 -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 1,30 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 изме-рения	Коли-чест-во	Вес нетто	Сметная стоимость единицы в руб.						Общая стоимость, руб.				
						еди-ни-цы	об-щий	рудо-ва-ния	мон-т. работ	все-го	в т.ч. основ-ная зар-плата	экспл. машин в т.ч. зар-плата	до-ва-ния	мон-т. работ	все-го	основ-ная зар-плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
I.8-7017		становка светиль-ников на кронштей-не	шт.	23	-	-	-	4,28	0,688	0,621 0,253	-	98	16	14 6		
2.8-7003		Установка выключа-теля срыггзащитен-ного	шт.	10	-	-	-	2,33	0,354	-	-	23	4	-		

Г.Л. 105-1-161.84

А-17 33

19435-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	г.п.
3.8-6016	Установка ящика ЯВН-1-15	шт.	1	-	-	-	4,21	1,62	0,04	0,01	-	4	2	-	705-1-161.84
4.8-4371	Затягивание первого провода в кронштейн	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	А-П
7.8-4208	То же, в помещении с нормальной средой	м	49	-	-	-	0,955	0,317	0,202	0,0818	-	47	16	10	34
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	
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	-	-	

1943/61

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	326	77	48 16
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	346	-	-
		Материалы, не учтенные ценыком												
1.15-17 п.2-319		Ящик ЯВП-3-15 10х1,05Г	шт.	1	-	-	-	10,51	-	-	-	11	-	-
2.29-09-01 доп.12		Светильник подвес- ной НСПО2х100/Р54 2х0,98х1,078	шт.	23	-	-	-	2,11	-	-	-	49	-	-
3.15-15 п.7-038		Лампа накаливания Б220-100 0,098х1,086	шт.	23	-	-	-	0,106	-	-	-	2	-	-
4.15-09 т.3-037		Кабель АВВГ сеч. 2х2,5 мм2 0,12х1,097	м	140	-	-	-	0,134	-	-	-	19	-	-
5.15-09 п.3-138		То же, сеч. 3х2,5мм2 0,17х1,097	м	20	-	-	-	0,186	-	-	-	4	-	-
6.15-09 т.3-038		То же, сеч.3х4+1х 2,5 мм2 0,2х1,2х1,097	м	10	-	-	-	0,263	-	-	-	3	-	-
7.15-17 п.2-346		Ящик ЯТП-0,25 12,7х1,077	шт.	1	-	-	-	13,68	-	-	-	14	-	-

Л.Д. 705-1-16184

А-Г 35

1943503

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	Г.П. 105-1-161.84
8.15-09 г.5-001		Провод АПВ-0,6/3 сечением 2,5мм ² 0,024х1,103	м	90	-	-	-	0,026	-	-	-	2	-	-	
9.15-07 п.1-011		Светильник НКСО1х60 4,7х1,082	шт.	1	-	-	-	5,09	-	-	-	5	-	-	
10.П.1ч.1 п.14		Труба водопроводно- водная диаметр 20х2,5 мм	м	25	-	-	-	0,3	-	-	-	8	-	-	
11.15-15 п.17-009		Лампа местного освещения С24-60 0,145х1,074	шт.	1	-	-	-	0,16	-	-	-	-	-	-	
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	117	-	-	36
		Плановые накопле- ния 6%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	124	-	-	
		ИТОГО по смете	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	470	-	-	

Главный инженер проекта
 Начальник отдела
 Составила инженер
 Проверила рук. группы

К.М.В.
С.С.С.
Яковлева
Сачкова

Курочкин
 Платонов
 Яковлева
 Сачкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-3

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

Основание: чертежи № ЭМ-1,2 А-1
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 м² общей площади здания 0,11 руб.
I м³ объема здания 0,02 руб.

Г.Д. 705-1-161 8Ч

А-17 37

№ п/п	Наимен. укрупн. показат. и норм. прейск. цельника и № позиций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Еди- ница изме- ре- ния	Ко- ли- чест- во	Вес брутто еди- ни- цы	Вес нетто об- щий цп	Сметная стоимость единицы в руб.					Общая стоимость в руб.				
							ОБО- МОНТ. РАБОТ					ОБО- МОНТ. РАБОТ				
							ру-	все-	в том числе			ру-	все-	в том числе		
							до-	го	основ-	экспл.	маши-	до-	го	основ-	экспл.	маши-
							ва-	ня	ная	зара-	в т.ч.	ва-	ня	ная	зара-	в т.ч.
							ная	бот-	бот-	ная	бот-	ная	бот-	плата	ная	плата
							та	та	та	плата	та	та	плата	плата	плата	плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
1.8	5903	Установка ящика однофидерного ЯВЗ-31-1	шт.	1	-	-	-	5,64	1,68	0,03	-	6	2	-		
		Подготовка к вклю- чению аппаратуры, установленной в								0,03						

1943503

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		шкафу (комплектно с агрегатом АИР-20)												
2.8-6700		Подготовка к включению выключателя автоматического АБ-2000	шт.	I	-	-	-	2,42	1,04	-	-	2	1	-
3.8-6725		Подготовка к включению магнитного пускателя	шт.	I	-	-	-	1,1	0,5	-	-	1	1	-
4.8-6715		То же, кнопочного поста управления	шт.	I	-	-	-	1,23	0,47	-	-	1	-	-
5.8-6687		То же, предохранителя ПРС	шт.	2	-	-	-	0,58	0,22	-	-	1	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	11	4	-
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-
		Материалы, не учтенные ценником												
I.15-17 п.2-258		Ящик ЯБЗ-31-1 23х1,051	шт.	I	-	-	-	24,17	-	-	-	24	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-

Г.Л. 705-1-161.84

А-17 38

1943-5-25

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	-
		ВСЕГО Ю СМЕТЕ	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	37	-	-

Главный инженер проекта
 Начальник отдела
 Составила инженер
 Проверила рук. группы



Курочкин
 Платонов
 Яковлева
 Сачкова

Г.Л. 705-1-161.84
 А-17
 39

19435-02

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 1959-82г.

Сметная стоимость 0,18 тыс.руб.
 в том числе:
 а) оборудования
 б) монтажных работ 0,18 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 0,11 руб.

№ п/п	Наимен. укрупн. показат. и норм. прейск. ценника и № позц.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Вес брутто нетто	Сметная стоимость		Общая стоимость, руб.						
						единица	объем	об-е	рубо-ва-ния	МОНТ. РАБОТ	Общая стоимость, руб.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		I. Монтажные работы												
I. IO-704I		Извещатель пожарной сигнализации ДТЛ	шт.	35	-	-	-	0,52	0,29	-	-	18	10	-

Т.Л. 705-1-161.84

А-17 40

1955-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	Т.Д.
2.8-4174		Прокладка провода на тресе	м	170	-	-	-	0,68	0,114	<u>0,0898</u> 0,0308	-	116	19	<u>15</u> 6	705-1-161,84
3.10-7242		Коробка ответвительная УК-2П	шт.	5	-	-	-	0,769	0,26	-	-	4	1	-	
4.11-1591		Монтаж коробки КСК-8	шт.	1	-	-	-	6,05	3,25	<u>0,21</u> 0,06	-	6	3	-	
5.8-4360		Монтаж метялорудкава диаметром 20мм	м	6	-	-	-	0,487	0,126	<u>0,092</u> 0,0377	-	3	1	-	А-IV
6.11-1579		Монтаж резистов и диодов	шт.	31	-	-	-	0,15	0,08	-	-	5	2	-	41
7.8-2794		Защита кабеля металлическим жолобом	м	2,8	-	-	-	0,65	0,15	<u>0,5</u> 0,02	-	2	-	<u>1</u> -	
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	154	36	<u>16</u> 6	
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	
		ИТОГО по разделу I	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	163	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	Г.П. 705-1-161.34
II. Материалы, не учтенные ценником															
1.24-02 п.04-059	Известатель ДТИ 0,14x1,076	шт.	35	-	-	-	-	0,15	-	-	-	5	-	-	42
2.15-09 г.112	Провод ТРБ 0,019x1,109x1,2	м	170	-	-	-	-	0,025	-	-	-	4	-	-	42
3.24-05 п.1-389	Коробка КСК-8 2,2x1,086	шт.	1	-	-	-	-	2,39	-	-	-	2	-	-	42
4.24-16-49 п.1-051	Металлорукав РЗ-Ц-У-22 0,21x1,066	м	6	-	-	-	-	0,22	-	-	-	1	-	-	42
5.36-08 п.2-026	Дюол Д-226Г 0,08x1,076	шт.	30	-	-	-	-	0,09	-	-	-	3	-	-	42
6.16-01ч. II п.2-0115 прим.	Резистор R= 5,6 ком. 0,034x1,076	шт.	1	-	-	-	-	0,04	-	-	-	-	-	-	42
	ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	42
	Плановые накопления 6%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	42
	ИТОГО по разделу II	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	42

1985-03

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 Г.Д.

СВОДКА ЗАТРАТ

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

Главный инженер проекта
Начальник отдела
Составила инженер
Проверила рук. группы

А.М. Шибалина
Сачкова

Курочкин
Платонов
Шибалина
Сачкова

105-1-161/84

А-17 43

10/25-03

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-5

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

Основание: чертежи № ТХ-1, А-1
Составлена в ценах 1969-82г.

Сметная стоимость 28,61 тыс.руб.
в том числе
а) оборудования 28,61 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 15,53 руб.

№ п/п	Наимен. укрупн. показат. и котр. прейск. ценника и № позиций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Еди- ни- ца изме- ния	Ко- ли- чест- во	Вес обруто нетто еди- ни- цы	об- щий	Сметная стоимость				Общая стоимость, руб.			
							единицы в руб.		в т.ч.		в т.ч.		в т.ч.	
							обо- ру- до- ва- ния	все- го	в т.ч. основ-экспл. ная машин з/пла-в т.ч. та зар- плата	обо- ру- до- ва- ния	все- го	в т.ч. основ-экспл. ная машин зар- плата	в т.ч. машин в т.ч. зара- ботная плата	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I.19-06 п.21-007 198г.		Электрогрузчик аккумуляторный с взрывозащищен- ным исполнением ЭЛВ-1,25 серия 612	шт.	1	2,85	2,85	4060	-	-	-	4060	-	-	-

Г.Д. 705-1-161.84

А-17 44

1982-90-5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	г.п.
2.24-18-81 п.82		Поддон складной ПС-I размером 1200x800x950 мм	шт.	800	0,07	112,0	23	-	-	-	18400	-	-	-	ГОС-1-161.84
3.21-03 п.13-008 1982г.		Агрегат для распа- ривания и измельче- ния сложившихся минеральных удобре- ний АПР-20 с приво- дом от электродвига- теля размером 3900x5150x2750	шт.	1	2,33	2,33	2680	-	-	-	2680	-	-	-	А-17 45
4.24-02 п.03-013		Отгнетушитель хими- ческий воздушно- пенный	шт.	8	-	-	3,15	-	-	-	25	-	-	-	
5.СНв3 том 2 вып. I стр.59		Ящик для песка размером 500x500x x1000 мм	шт.	4	-	-	21	-	-	-	84	-	-	-	
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	25249	-	-	-	
		Наценка сельхозтехники 13,3%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	3358	-	-	-	
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	руб.	-	-	-	-	-	-	-	28607	-	-	-	

Главный инженер проекта
Начальник отдела
Составила инженер
Проверила рук. группы

В.М. Сави
Сави
Курачова
Сави

Курочкин
Платонов
Курачова
Сачкова

19435-03

ВЕДОМОСТЬ

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

№ п/п	Наименование ресурсов	Кол-во
1	2	3
Общестроительные работы		
Подземная часть		
1.	Затраты труда, чел.-час	779,26
2.	Зарботная плата, руб.	376
3.	Строительные машины, руб.	31,41
4.	Строительные машины, м/см	9,98
Надземная часть		
5.	Затраты труда, чел.-час	2535,41
6.	Зарботная плата, руб.	1280
7.	Строительные машины, руб.	162,54
8.	Строительные машины, м/см	9,76
ИТОГО: общестроительные работы		
9.	Затраты труда, чел.-час	3314,67
10.	Зарботная плата, руб.	1656
11.	Строительные машины, руб.	193,95
12.	Строительные машины, м-см	19,74
Монтажные работы		
Электросвещение		
1.	Затраты труда, чел.-ч	174
2.	Зарботная плата, руб.	76
3.	Строительные машины, руб.	32
Силовое электрооборудование		
1.	Затраты труда, чел.-ч	9
2.	Зарботная плата, руб.	4
3.	Строительные машины, руб.	-
Прочие работы		
Слаботочные устройства		
1.	Затраты труда, чел.-ч	98
2.	Зарботная плата, руб.	36
3.	Строительные машины, руб.	10