

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

705-1-161.84

СКЛАД ДЛЯ ХРАНЕНИЯ АММИАЧНОЙ СЕЛИТРЫ
ВМЕСТИМОСТЬЮ 600 ТОНН

АЛЬБОМ IV

С М Е Т Ы

Циб. № 19435-03

Госстрой СССР
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
Свердловский филиал

620062, г.Свердловск-62, ул.Чебышева, 4

Заказ № 2596 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 IV
С М Е Т Ы

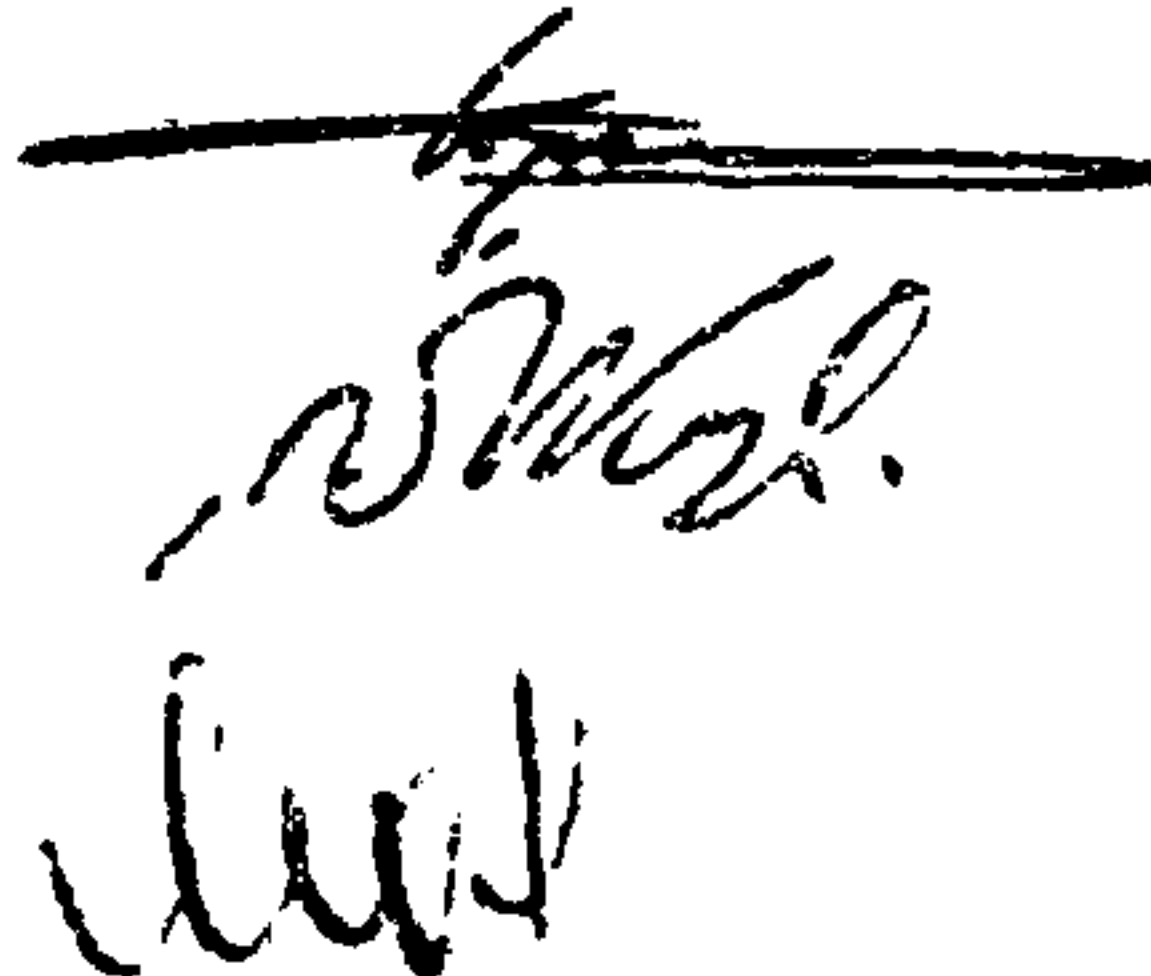
Стоимость:

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
ПРОЕКТИВНЫМ ИНСТИТУТОМ
"ЦИТЭПсельхоз"

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

Главный инженер института
Главный инженер проекта
Начальник сметно-экономиче-
ческого отдела



Болонкин
Курочкин
Платонов

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

№ п/п	№ смет	Наименование	Стр.
<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>
1	-	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, разработанным институтом "ЦИТЭПсельхоз" в соответствии с требованиями строительных норм и правил издания 1965 г. (СНИП-65 ч. IV) и с учетом последующих изменений и дополнений к ним.

3. Сметная стоимость общестроительных и сантехнических 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 санитарно-технические работы - 14,9хI, I
- 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 СНиП ч. IV издания 1965 г. с дополнениями к ним.

10. Объемы работ в смете подсчитаны по следующим конструктивным решениям :

- 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 одиночных 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.И. Мил.
Литер

Курочкин
Черезникова

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	№ сметных работ	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.							Технико-экономические показатели			
			Строительные работы	Монтажные работы	Общ. труд.	Проц. затрат	Всего	в том числе основная заработная плата	Нормативной условно-чистой продукции	наименование	количество	стоимость	
1	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	11,15
2.	I-2	Электросвещения	0,47	-	-	-	0,47	-	-	-	"	"	0,26
3.	I-3	Силовое 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.	1-5	Технологическое оборудование	-	-	28,61	-	28,61	-	-	-	23	1942,4	15,63
		Итого	21,02	0,22	28,61	-	49,85	-	-	-	"	"	27,06

Т.П. 705-1-16184

А-IV 6

Главный инженер проекта
 Начальник отдела
 Составила инженер
 Проверила рук. группы

С.М.В.
М.М.
А.И.В.
Т.Г.

Курочкин
 Платонов
 Антонова
 Червникова

1943-03

С В О Д К А

ОБЪЕМОМ И СТОИМОСТИ К ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ № I-I

№ п/п	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Единица измерения	Количество	Стоимость сметная руб.				В том числе основная заработная плата	в том числе машин в т.ч. заработная плата	Нормативно-условно-чистая продукция			Удельный вес стоимости продукции или вида работ к общей стоим. по смете стоим. ед. измер.	
				Прямые	Накладные	Платные	Всего			в наладных	в плановых	всего		
1	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

Г.П. 705-1-16184 А-17 7

1945-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Подземная часть здания														
Каркас	м3	28,52	4001	16,5	660	280	4941	-	-	-	-	-	-	24,00
Стены	м2	281,3	672	"	111	47	830	-	-	-	-	-	-	185,61
Кровля	м2	507,8	913	"	151	64	1128	-	-	-	-	-	-	4,18
Окна	м2	36	775	"	128	54	957	-	-	-	-	-	-	3,18
Ворота	м2	54	2686	"	443	188	3317	-	-	-	-	-	-	5,48
Металлоконструкции	т	5,696	1063	8,3	88	69	1220	-	-	-	-	-	-	2,25
Полы	м2	430,5	3429	16,5	566	240	4235	-	-	-	-	-	-	4,65
Наружная отделка	м2	148	84	"	14	6	104	-	-	-	-	-	-	26,58
Внутренняя отделка	м2	1267	270	"	45	19	334	-	-	-	-	-	-	16,11
Прочие работы	руб.	881	"	145	62	1088	-	-	-	-	-	-	-	61,43
ИТОГО по подзем- ной части	руб.	14774	"	2351	1029	18154	-	-	-	-	-	-	-	5,93
ИТОГО общестрой- тельные работы	руб.	16718	"	2672	1165	20555	-	-	-	-	-	-	-	214,18

Главный инженер проекта
 Начальник отдела
 Составила инженер
 Проверила рук. группы



Курочкин
 Платонов
 Антонова
 Черевникова

Г.П. 105-1-161.84

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. 1м2 общей площади здания 56,80 руб.
 3. 1м3 объема здания 11,15 руб.

Г.П. 705-1-161.84

№ п/п	№ укруп- ненных сметных норм, 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		Всего	в том числе		
					Основ- ная зара- ботная плата	в том числе эксплуа- тация машин в т.ч. зара- ботная плата		Основ- ная зара- ботная плата	в т.ч. зара- ботная плата		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

А-IV 9

А. Подземная часть
I. Земляные работы

I.1-779-77 10-154д	Планировка поверх- ности территории вручную	100м2	6,97	6,4	-	-	45	-	-	-
-----------------------	---	-------	------	-----	---	---	----	---	---	---

19435-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2. I-406-77 IO-48-Г I-407-77 IO-48-Г K-4	Срезка растительного грунта бульдозером 80-100 л.с. с пере- мещением по 50 м цена: 2,59+1,58x4		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: 15,7-14,92x0,1+ +25x1,25		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-226	Разработка грунта II группы экскаватором обратная лопата с ковшом емкостью 0,35м3 в отвал		100м3	1,55	13,3	-	-	21	-	-	-
6. I-635-77 IO-II46	Зачистка грунта вручную после работы экскаватора цена: 1,06x 1,2		м3	5	1,272	-	-	5	-	-	-

№ п. 105-1-16184

A-D ID

19435-83

I	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 транспортирова- нии грунта II группы		100м3	0,22	1,96	-	-	1	-	-	-	A-IV
9. I-408-77 IO-48-д т.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 бульдозе- ром 80-100 л.с. на расстояние 60 м для обратной засыпки вручную и подсыпки под полн цена: 3,29x0,85+1,9x5		100м3	0,88	12,30	-	-	11	-	-	-	
11. I-636-77 IO-II46	Обратная засыпка грунта вручную за стенки фундаментов в траншеях		м3	33	0,43	-	-	14	-	-	-	10835 03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Г. Д.
12. I-438-77 IO-49д I-439-77 IO-49-д	Обратная засыпка грунта за стены фундаментов бульдо- зером с перемешива- нием до 50 см депа: I, 65+ 0,69xII	100м3	0,77	9,24	-	-	7	-	-	-	-	Г05-1-161.84
13. I-824-77 IO-156к	Уплотнение грунта шпедматическими трамбовками	100м3	0,77	12,4	-	-	10	-	-	-	-	A-IV
14. 21-12I 54-24-Г	Подсыпка грунта под полы	м3	50	1,16	-	-	58	-	-	-	-	12
	Итого по разделу	руб.	-	-	-	-	272	-	-	-	-	
II. Фундаменты												
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.
4. ЦСЦ пр.2 п.4		Стоимость арматуры класса А-III цена: 0,19x1,02	кг	297	0,194	-	-	58	-	-	-	Г.Д. 705-1-164.84
5. ЦСЦ пр.2 п.16		Стоимость закладных деталей цена: 0,30x1,02	кг	16	0,306	-	-	5	-	-	-	
6. ЦСЦ т.ч.л.22		Металлизация заклад- ных деталей	кг	16	0,174	-	-	3	-	-	-	
7. 12-72 20-9 прим. I		Песчаная подготовка под фундаментные балки	м3	36	6,16	-	-	222	-	-	-	А-IV
8. 11-113 19-8а вып. IV		Укладка фундаментных балок весом до 1,5 т	шт.	9	5,49	-	-	49	-	-	-	13
9. ЦСЦ п.4371		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-I - 2 шт.	м3	3,32	52,5	-	-	174	-	-	-	
10. ЦСЦ пр.2 п. I		Стоимость арматуры класса AI цена: 0,17x1,02	кг	67	0,173	-	-	12	-	-	-	
11. -" - п.4		То же, класса АIII цена: 0,19x1,02	кг	73	0,194	-	-	14	-	-	-	

19435-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I2. ИСЦ пр. 2п. 2		То же, класса АП цена: 0,18x1,02	кг	47	0,134	-	-	9	-	-	-
I3. -" - п. 10		То же, класса В1 цена: 0,21x1,02	кг	28	0,214	-	-	6	-	-	-
I4. -" - п. 6		Стоимость закладных деталей цена: 0,30x1,02	кг	14	0,306	-	-	4	-	-	-
I5. ИСЦ т. ч. п. 22		Металлизация заклад- ных деталей	кг	14	0,174	-	-	2	-	-	-
I6. 12-7 20-1-я		Набетонка из бетона М-150 цена: 28,2+(21,9-20)x x1,02	м3	19,1	30,14	-	-	576	-	-	-
I7. 13-16 21-6а		Горизонтальная гидроизоляция стен на отм. 0,03 из цементно-песчаного раствора толщиной 30 мм	м2	6,72	0,58	-	-	4	-	-	-
I8. 37-453 57-1в		Боковая асфальтовая гидроизоляция в два слоя	м2	49,92	1,47	-	-	73	-	-	-
I9. 16-82 25-10а		Цементно-песчаная стяжка из раствора М 150 толщиной 30 мм	м2	1,57	0,54	-	-	1	-	-	-

г.п. 705-1-161.84

А-IV

14

19435-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Г.П. 105-1-161.84
		ИТОГО по разделу	руб.	-	-	-	-	1672	-	-	-	
		ИТОГО по подземной части	руб.	-	-	-	-	1944	-	-	-	
		Б.Надземная часть										
		Ш.Каркас										
I. II-109 I9-7-ж вып. IV		Установка колонн весом до 2,0 т в ста- каны фундаментов	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-I в. I марки СКЗ-48-2-16 шт объемом до 1 м3 цена: $67-(1,53+1,02) \times 1,1$	м3	7,52	64,20	-	-	483	-	-	-	IS
3. ЦСЦ пр.2 п.1		Стоимость арматуры класса AI цена: $0,19 \times 1,02$	кг	31	0,194	-	-	6	-	-	-	
4. -" п.2		То же, класса А-II цена: $0,20 \times 1,02$	кг	553	0,204	-	-	113	-	-	-	
5. -" п.10		То же, класса В-I цена: $0,23 \times 1,02$	кг	81	0,235	-	-	19	-	-	-	19435-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6. ЦСЦ пр.2 п. 16		Стоимость закладных деталей цена: 0,33x1,02	кг	192	0,337	-	-	65	-	-	-
7. II-474 I9-30-м вып. IV		Установка дополнитель- ных закладных деталей	т	0,352	259,0	-	-	91	-	-	-
8. ЦСЦ пр.2 п. 16		Стоимость дополнитель- ных закладных деталей цена: 0,33x1,02	кг	352	0,337	-	-	119	-	-	-
9. ЦСЦ т. ч. п. 22		Метализация заклад- ных деталей	кг	544	0,174	-	-	95	-	-	-
10. II-339 I9-I7д вып. IV		Установка сборных железобетонных ферм	шт.	7	19,1	-	-	134	-	-	-
11. ЦСЦ п. 4334		Стоимость сборных железобетонных ферм из бетона М-300 марки IФГ12-3A1УТ по серии I.063-I-I в.0-2 цена: 104-1,53 x2	м3	7,7	100,94	-	-	777	-	-	-
12. ЦСЦ пр. 2п. I		Стоимость арматуры класса А-I цена: 0,17x1,02	кг	45	0,173	-	-	8	-	-	-

Т.П. 105-1-161.84

А-IV 16

19485-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13. ЦСЦ пр. 2 п. 4	То же, класса А-III цена: 0,19х1,02	кг	928	0,194	-	-	180	-	-	-	-
14. -" - п. 6	То же, класса А-IV цена: 0,23х1,02	кг	529	0,235	-	-	124	-	-	-	-
15. -" - п. 10	То же, класса Вр-I цена: 0,32х1,02	кг	173	0,326	-	-	56	-	-	-	-
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	-	-	-	-

Г. П. 705-1-161.84

А-IV

17

19435-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
21. ЦСЦ т. ч. п. 22	Металлизация соединительных деталей	кг	300	0,174	-	-	52	-	-	-	-	-
22. II-150 I9-8p вып. IV	Укладка прогонов весом до 0,5 т	шт.	60	2,92	-	-	175	-	-	-	-	-
23. ЦСЦ п. 47 II	Стоимость сборных железобетонных прогонов из бетона М-300 по серии I.462-14 в. I марки 2ПР-1АIV	м3	11,4	67,0	-	-	764	-	-	-	-	-
24. ЦСЦ пр. 2 п. 4	Стоимость арматуры класса А-III цена: 0,19хI,02	кг	372	0,194	-	-	72	-	-	-	-	-
25. -" - п. 6	То же, класса А-IV цена: 0,23хI,02	кг	438	0,235	-	-	103	-	-	-	-	-
26. -" - п. 10	То же, класса В-I цена: 0,21хI,02	кг	378	0,214	-	-	81	-	-	-	-	-
27. -" - п. 16	Стоимость закладных деталей цена: 0,30хI,02	кг	120	0,306	-	-	37	-	-	-	-	-
28. -" - п. 16	Стоимость дополнительных закладных деталей цена: 0,30хI,02	кг	30	0,306	-	-	9	-	-	-	-	-

Г.П. 705-1-161.84

А-IV

IV

19435-03

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	-	-	-	-	1943-5-03
	ИТОГО по разделу	руб.	-	-	-	-	4001	-	-	-	-	1943-5-03
	IV. Стены											
I. II-39I I9-2I-е вып. IV	Установка панелей наружных стен площадью до 10 м2	шт.	7	10	-	-	70	-	-	-	-	1943-5-03
2. Пр-нт 06-08 п.220	Стоимость сборных железобетонных пане- лей наружных стен неотапливаемых зданий из бетона М-300 по серии I.432-156I цена: 4I,16xI,02	м3	2,6I	40,43	-	-	106	-	-	-	-	1943-5-03
3. ЦСЦ пр. I п.29	Транспортер стеновых панелей цена: 6,04xI,02	т	6,5	6,16	-	-	40	-	-	-	-	1943-5-03
4. Пр-нт 06-08	Реквизит стеновых панелей цена: 0,55xI,02	м3	2,6I	0,56I	-	-	I	-	-	-	-	1943-5-03
5. ЦСЦ пр.2 п.6	Стоимость арматуры класса А-IV цена: 0,23xI,02	кг	104	0,235	-	-	24	-	-	-	-	1943-5-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Г.Д.
14. II-449-68 I9-25 п.68 вып. IV	Герметизация швов панелей прокладками	м	7,2	0,85	-	-	6	-	-	-	-	705-1-161.84
15. II-747 I9-25в вып. IV	Герметизация швов панелей мастикой	м	7,2	0,46	-	-	3	-	-	-	-	А-IV
	ИТОГО по разделу	руб.	-	-	-	-	672	-	-	-	-	2I
	У. Кровля											
1. I6-505 23-36	Покрытие из асбесто- цементных волнистых листов унифицирован- ного профиля по ж.б. прогонам	м ²	500,8	1,76	-	-	881	-	-	-	-	
2. I6-585 26-9в прим. I	Устройство сливов из оцинкованной стали	100м ²	2,51	7,77	-	-	20	-	-	-	-	
3. I5-2 23-1а прим. I5-3II 23-44а	Укладка деревянного бруса цена: 85+ 3,6I	м ³	0,13	88,6I	-	-	12	-	-	-	-	
	ИТОГО по разделу	руб.	-	-	-	-	913	-	-	-	-	19435-03

I 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

VI. О к н а

1. ИА-30 22-7ж	Монтаж металлических переpletов из труб	т	0,54	48,9	-	-	26	-	-	-
2. Ц. Ич. П Р. Ип. И32	Стоимость металли- ческих переpletов	т	0,54	667	-	-	360	-	-	-
3. в. 4 ИИ-449-68 И9-25г	Уплотнение резиновыми прокладками	м	ИИ7	0,29	-	-	34	-	-	-
4. И7-900 27-70в прим. 5	Остекление оконного переплета 4 мм стеклом цена: $2,02 + (1,37 - 0,98) \times 1,02$	м2	32	2,42	-	-	77	-	-	-
5. 24-419 33-96	Установка металличе- ских жалюзийных решеток площадью до 1,5 м2	шт.	3	1,71	-	-	5	-	-	-
6. Ц. Ич. III п. И847	Стоимость решеток	м2	3,84	26,8	-	-	103	-	-	-
7. ИА-37 22-8г	Отделка переpletов алюминием	100м2	0,36	202	-	-	73	-	-	-

Т.Д. 705-1-161.84

А-IV 22

19435-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8. Пределная цена ц. Ич. У т. ч.	Стоимость алюминия цена: 3000x1,081	т	0,03	3243	-	-	97	-	-	-	-
	ИТОГО по разделу	руб.	-	-	-	-	775	-	-	-	-
	УП. Ворота										
I. Кальк. №1	Установка ворот по шифру 4I-74	шт.	5	537,10	-	-	2686	-	-	-	-
	ИТОГО по разделу	руб.	-	-	-	-	2686	-	-	-	-
	УШ. Металлоконструкции										
I. I4-23 22-7а т. ч. п. 5	Монтаж ригелей ветровых P1 и P2	т	0,289	21,2	-	-	6	-	-	-	-
2. Ц. Ич. П п. III	Стоимость металлических ригелей ветровых	т	0,289	167	-	-	48	-	-	-	-
3. I4-2I 22-6к	Монтаж металлического фахверка	т	3,848	19,1	-	-	73	-	-	-	-
4. Ц. Ич. П п. III	Стоимость металлического 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	-	-	-	-

Г. П. 705-1-16184

А-IV 23

19435-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
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	-	-	-
7. 14-12 22-6а		Монтаж металлических стоек рабочих площа- док	т	0,117	14,6	-	-	2	-	-	-
8. Ц. 1ч. II п. III		Стоимость металли- ческих стоек рабочих площадок	т	0,117	167	-	-	20	-	-	-
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. 1ч. II п. II6		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. 1ч. II п. 100а		Стоимость металли- ческих связей	т	1,17	165	-	-	193	-	-	-
		ИТОГО по разделу	руб.	-	-	-	-	1063	-	-	-

Т.П. 105-1-161.84

А-IV 2А

19435-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
IX. Покрытия												
1. 16-41 25-6в	Уплотнение грунта щебнем 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	-	-	-	
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	-	-	-	

Г.П. 105-1-161.84

A-IV 25

19435-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО по разделу	руб.	-	-	-	-	342	-	-	-
		X. Наружная отделка									
1.	I3-58 2I-9a	Расшивка швов кирпичной кладки	100м2	0,82	10,3	-	-	8	-	-	-
2.	I7-200 27-I7-a	Штукатурка цоколя цементно-песчаным раствором	м2	66	1,06	-	-	70	-	-	-
3.	20-76 27.I-5M 20-36 27.I-4a	Покрытие цоколя эмалью ХВ 1100 по грунту ХВ-784 цена: 13,0 + 3,33	100м2	0,66	16,33	-	-	11	-	-	-
		ИТОГО по разделу	руб.	-	-	-	-	89	-	-	-
		XI. Внутренняя отделка									
1.	I3-58 2I-9a	Расшивка швов кирпичной кладки	100м2	0,82	10,3	-	-	8	-	-	-
2.	I7-589 27-496	Известковая окраска потолков	100м2	4,81	3,7	-	-	18	-	-	-
3.	I7-589 27-496	Известковая окраска стен и колонн	100м2	3,05	3,70	-	-	11	-	-	-
4.	I7-287 27-23-в	Штукатурка цоколя с внутренней стороны цементно-песчаным раствором	м2	66,0	0,84	-	-	55	-	-	-

7.Д. 105-1-161.84

А-17 26

19435-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5.20-79 27.1-5н 20-309 27.1-326	Окраска закладных деталей и соединительных элементов 2 слоями эмали ХВ-785 по слою грунта ВЛ-02 цена: 9,23+11,0		100м2	0,39	20,23	-	-	8	-	-	-
6.20-76 27.1-5м 20-36 27.1-4а	Покрытие цоколя и колонн эмалью ХВ1100 по грунту ХВ-784 в один слой цена: 13,0+ 3,33		100м2	0,78	16,33	-	-	13	-	-	-
7.20-79 27.1-5к 20-56 27.1-40	Окраска металлических переплетов, окон, ворот, фашверка, лестниц и площадок пятью слоями эмали ХВ-1100 по слою грунта ХС-010 цена: 9,23x5+ 8,95		100м2	2,94	55,10	-	-	162	-	-	-
ИТОГО по разделу			руб.	-	-	-	-	275	-	-	-
XII. Прочие работы											
Отмостка											
I.23-34I 45-586	Щебеночное основание толщиной цена: 147x1,5		100м2	0,37	220,5	-	-	82	-	-	-
2.32-337 45-57а 32-338 45-576	Асфальтобетонное покрытие толщиной 30мм цена: 80 + 15,4		100м2	0,37	95,40	-	-	35	-	-	-

Т.Д. 105-1-161.84

Л-У 27

19435-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Д а н н ы е											
3.	16-39 25-6а	Уплотнение грунта пробен	м2	100,45	0,37	-	-	37	-	-	-
4.	16-43 25-6д	Покрывающий слой из бетона М-300 цена: 23,6 + (26,4 - 20,8) x x1,02	м3	16,07	31,35	-	-	504	-	-	-
5.	16-60 25-7ж 16-61 25-7з	Гидроизоляция обма- зочная битумной масти- кой за 2 раза цена: 29,6 + 11,4 x 3	100м2	1,00	63,8	-	-	64	-	-	-
6.	16-116 25-13д 16-117 25-13в	Покрытие асфальто- бетонное толщиной 40 мм цена: 0,91 + 0,142 x 3	м2	100,45	1,34	-	-	135	-	-	-
Фундаменты ФОМ-1											
7.	12-20 20-3а	Монолитные бетонные фундаменты из бетона М-150 цена: 25,7 + (21,9 - 20) x x1,02	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	-	-	-


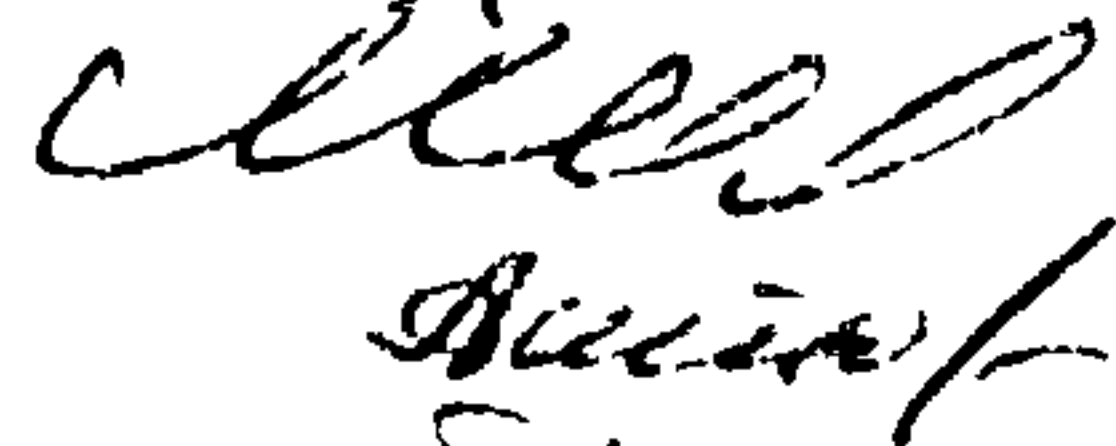

Г.П. 105-1-161.84

А-IV 28

19435-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Г.П. 705-1-161.84
		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-IV
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	-	-	1165	-	-	-	29
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	руб.	-	-	-	-	20555	-	-	-	

Главный инженер проекта
 Начальник отдела
 Составила инженер
 Проверила рук. группы

Курочкин
 Платонов
 Антонова
 Черевникова

19435-03

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I

На устройство распашных ворот 3,6x3 по шифру 4I-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 СНП и др.	Наименование работ и затрат	Е.и- м.и- н.и- зме- ре- ния	Ко- ли- чест- во	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Норма- тивная условно чистой продукции
					Всего	в том числе основ- ная зара- ботная плата	в том числе экспл. машин в т.ч. зара- ботная плата	Всего	в том числе основ- ная зара- ботная плата	в т.ч. зара- бот- ная плата	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	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.П. 105-1-16184

А-П

30

1985-03

<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>
4.15-49 23-96	Утепление ригеля фибrolитом		м2	0,72	2,11	-	-	1,52	-	-	-
5.17-325 27-29а	Затирка фибrolита цементным раствором по сетке с ее устрой- ством		м2	0,72	2,71	-	-	1,95	-	-	-
6.Ц.Ич.Ір.І п.468	Приборы для открыва- ния ворот		кг	9,5	0,37	-	-	3,52	-	-	-
7.15-211 23-40а	Заполнение полотен ворот листовой сталью		м2	9,15	0,77	-	-	7,05	-	-	-
8.Ц.Ич.І п.712	Стоимость листовой стали		т	0,431	105	-	-	45,26	-	-	-
9.Ц.Ич.І 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 19-25а	Расшивка швов цемент- ным раствором		м	22,66	0,1	-	-	2,27	-	-	-
12.11-448-68 19-25в	Герметизация филенок полотен прокладками насухо		м	191	0,06	-	-	11,46	-	-	-

Г.П. 105-4-161.84

А-IV 31

19425-03

<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>
13.	19-145 28-10д	Обивка сеткой верхней части ворот	м2	1,73	0,79	-	-	1,37	-	-	-
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	-	-	-
		ИТОГО за 1 шт.	руб.	-	-	-	-	537,10	-	-	-

Г.П. 705-1-161.84
А-IV 32

Составила инженер
Проверила рук. группы

Антон
И.С.

АНТОНОВА
Черемникова

19435-03

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 (емкостимость) 0,78 руб.
 I м2 общей площади здания 1,30 руб.
 I м3 объема здания 0,26 руб.

Г.П. 705-1-161.84

А-IV 33

№ п/п	Наимен. укрупн. показат. и норм. прейск. ценника и № позиций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Вес брутто	Сметная стоимость единицы в руб.				Общая стоимость, руб.				
						ед.-объем	монтаж	рудо-ва-ния	в т.ч. основ-ная зар-плата	экспл. машин в т.ч. зар-плата	до-ва-ния	в т.ч. основ-ная зар-плата	экспл. машин в т.ч. зар-плата	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I.8-7017		становка светильников на кронштейне	шт.	23	-	-	-	4,28	0,688	0,621 0,253	-	98	16 6	14 6
2.8-7003		Установка выключателя брызгозащитного	шт.	10	-	-	-	2,33	0,354	-	-	23	4	-

19435-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	Т.П.
3.8-6016	Установка ящика ЯВП-3-15	шт.	1	-	-	-	4,21	1,62	0,04	0,01	-	4	2	-	105-1-161.84
4.8-4371	Затягивание пер- вого 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 мм ² с креп- лением скобами в пожароопасных помещениях	м	108	-	-	-	1,24	0,317	0,202	0,0818	-	134	34	22	А-IV 34
7.8-4208	То же, в помещении с нормальной средой	м	49	-	-	-	0,955	0,317	0,202	0,0818	-	47	16	10	
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 мм ² 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 прохо- дов через стену	шт.	1	-	-	-	1,92	0,36	-	-	-	2	-	-	

19435-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	326	77	48 16
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	346	-	-
		Материалы, не учтенные ценником												
1.15-17 п.2-319		Ящик ЯВП-3-15 10x1,051	шт.	1	-	-	-	10,51	-	-	-	11	-	-
2.29-09-01 доп.12		Светильник подвес- ной НСП02x100/P54 2x0,98x1,078	шт.	23	-	-	-	2,11	-	-	-	49	-	-
3.15-15 п.7-038		Лампа накаливания Б220-100 0,098x1,086	шт.	23	-	-	-	0,106	-	-	-	2	-	-
4.15-09 т.3-037		Кабель АВВГ сеч. 2x2,5 мм2 0,12x1,097	м	140	-	-	-	0,134	-	-	-	19	-	-
5.15-09 п.3-138		То же, сеч. 3x2,5мм2 0,17x1,097	м	20	-	-	-	0,186	-	-	-	4	-	-
6.15-09 т.3-038		То же, сеч. 3x4+1x 2,5 мм2 0,2x1,2x1,097	м	10	-	-	-	0,263	-	-	-	3	-	-
7.15-17 п.2-346		Ящик ЯТП-0,25 12,7x1,077	шт.	1	-	-	-	13,68	-	-	-	14	-	-

Г.Д. 705-1-161.84

А-IV 35

19435-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
8.15-09 7.5-001		Провод АПВ-0,63 сечением 2,5мм ² 0,024х1,103	м	90	-	-	-	0,026	-	-	-	2	-	-
9.15-07 п.1-011		Светильник НКПО1х60 4,7х1,082	шт.	1	-	-	-	5,09	-	-	-	5	-	-
10.Ц.1ч.1 п.14		Труба водопроводно- водная диаметром 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	-	-
		Плановые накопле- ния 6%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	124	-	-
		ИТОГО по смете	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	470	-	-

Г.П. 705-1-161.84 А-IV 36

Главный инженер проекта
Начальник отдела
Составила инженер
Проверила рук. группы

В.М.в.
Л.М.в.
Савт

Курочкин
Платонов
Яковлева
Сачкова

1945-03

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 м² общей площади здания 0,11 руб.
 I м³ объема здания 0,02 руб.

Г.П. 705-1-16184

А-IV 37

№ п/п	Наимен. укруп. показат. и норм. прейск. цены и № позиций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Едн- ница изме- ре- ния	Ко- ли- чест- во	Вес брутто нетто	Сметная стоимость единицы в руб. обо- ру- до- ва- ния	МОНТ. РАБОТ			Общая стоимость в руб. обо- ру- до- ва- ния				
							всё- го	в том числе основ- ная зара- бот- ная пла- та	в том числе ЭКСПЛ. МАШИН в т.ч. зара- бот- ная пла- та	всё- го	в том числе основ- ная зара- бот- ная пла- та	в том числе ЭКСПЛ. МАШИН в т.ч. зара- бот- ная пла- та		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1.8-5903		Установка ящика однофидерного ЯЕЗ-31-1 Подготовка к вклю- чению аппаратуры, установленной в	шт.	1	-	-	-	5,64	1,68	0,03 0,03	-	6	2	-

19435-03

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 АЕ-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 ЯВЗ-31-1 23х1,051	шт.	I	-	-	-	24,17	-	-	-	24	-	-	-
	ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-	-

Г.П. 705-1-161.84

A-IV 38

19435-03

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

Главный инженер проекта
 Начальник отдела
 Составила инженер
 Проверила рук. группы

В.М. Курочкин
Л.П. Платонов
Яковлева
Сачкова

Курочкин
 Платонов
 Яковлева
 Сачкова

Т.П. 705-1-161.84
 А-IV
 39

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 1939-82г.

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 №/позиц.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единица измерения	Количество	Вес брутто	Вес нетто	Сметная стоимость единицы в руб.				Общая стоимость, руб.			
							оборудования	монтаж работ	в т.ч. зарплата	в т.ч. машинная плата	оборудования	монтаж работ	в т.ч. зарплата	в т.ч. машинная плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I. Монтажные работы														
I.10-704I		Извещатель пожарной сигнализации ДТЛ	шт.	35	-	-	-	0,52	0,29	-	-	18	10	-

Г.П. 105-1-161.84

А-IV 40

19435-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2.8-4174	Прокладка провода на тросе	м	170	-	-	-	0,68	0,114	0,0898	-	116	19	15	
									0,0308					6
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	0,21	-	6	3	-	-
									0,06					
5.8-4360	Монтаж металлорукава диаметром 20мм	м	6	-	-	-	0,487	0,126	0,092	-	3	1	-	-
									0,0377					
6.11-1579	Монтаж резисторов и диодов	шт.	31	-	-	-	0,15	0,08	-	-	5	2	-	-
7.8-2794	Защита кабеля металлическим жолобом	м	2,8	-	-	-	0,65	0,15	0,5	-	2	-	1	-
									0,02					-
	ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	154	36	16
														6
	Плановые накопления 6%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-
	ИТОГО по разделу I	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	163	-	-

Г.П. 705-1-161.84

A-IV 41

1943503

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	Г.П. 105-1-161.84
II. Материалы, не учтенные в ценнике															
1.	24-02 п. 04-059	Известитель ДТЛ 0,14x1,076	шт.	35	-	-	-	0,15	-	-	-	5	-	-	-
2.	15-09 г. II2	Провод ТРВ 0,019x1,109x1,2	м	170	-	-	-	0,025	-	-	-	1	-	-	-
3.	24-05 п. I-389	Коробка КСК-8 2,2x1,086	шт.	1	-	-	-	2,39	-	-	-	2	-	-	А-IV
4.	24-16-49 п. I-05I	Металлорукав РЗ-Ц-У-22 0,21x1,066	м	6	-	-	-	0,22	-	-	-	1	-	-	42
5.	36-08 п. 2-026	Диод Д-226Г 0,08x1,076	шт.	30	-	-	-	0,09	-	-	-	3	-	-	-
6.	16-01ч. II п. 2-0115 прим.	Резистор R= 5,6 ком. 0,034x1,076	шт.	1	-	-	-	0,04	-	-	-	-	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-
		Плановые накопления 6%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
		ИТОГО по разделу II	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-

19435-03

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

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

ASW-4
Сид
Шиб
Сач

Курочкин
 Платонов
 Шибалина
 Сачкова

705-1-161.84

А-17 49

19435-03

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-5

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

Основание: чертежи № ТК-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. Наименование и укрупн. характеристика показат. оборудования и и норм. монтажных работ прейск. ценника и № позиций	Еди- ни- ца изме- ре- ния	Ко- ли- чест- во	Вес брутто еди- ни- цы	Вес нетто об- щий	Сметная стоимость			Общая стоимость, руб.					
						еди- ни- ца до- ва- ния	все- го основ- ная з/пла- та	в т.ч. основ- ная з/пла- та	ру- бо- ва- ния	все- го основ- ная зар- плата	в т.ч. основ- ная зар- плата	экс- пл. в т.ч. зара- ботная плата		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

I. 19-06 п. 21-007 198 г.	Электропогрузчик аккумуляторный с взрывозащищен- ном исполнением ЭПВ-1,25 серия 612	шт.	I	2,85	2,85	4060	-	-	-	4060	-	-	-	-
---------------------------------	--	-----	---	------	------	------	---	---	---	------	---	---	---	---

Т.П. 105-1-161.84 А-IV 44 19436-03

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 1200x 800x950 мм	шт.	800	0,07	112,0	23	-	-	-	18400	-	-	-	-	705-1-161.84
3.21-03 п.13-008 1982г.	Агрегат для распа- ривания и измельче- ния сложавшихся минеральных удобре- ний АПР-20 с привс- дом от электродвига- теля размером 3900x5150x2750	шт.	1	2,33	2,33	2680	-	-	-	2680	-	-	-	-	A-IV 45
4.24-02 п.03-013	Огнетушитель хими- ческий воздушно- пенный	шт.	8	-	-	3,15	-	-	-	25	-	-	-	-	
5.ССНиз 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 СЧЕТЕ	руб.	-	-	-	-	-	-	-	28607	-	-	-	-	

Главный инженер проекта
Начальник отдела
Составила инженер
Проверила рук. группы

В.М. Сави
Курач
Сави

Курачкин
Платонов
Куранова
Сачкова

19435-03

ВЕДОМОСТЬ

ПОТРЕБНОСТИ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ РЕСУРСАХ
К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ СКЛАДА АММОНИАЧНОЙ
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