

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

705-1-164.84

**СКЛАД ДЛЯ ХРАНЕНИЯ АММИАЧНОС СЕЛИТРЫ
ВМЕСТИМОСТЬЮ 1200 ТОНН**

А Л Б О М I V

С М Е Т Ы

ЦНБ. № 19438 - 09

Госстрой СССР
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
Свердловский филиал

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

Заказ № 2609 Инв. № 19438-04 тираж 130

Сдано в печать 3.09 1984г цена 0-15

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

А Л Ь Б О М I У

С М Е Т Ы

СТОИМОСТЬ:

Общая	87,72 тыс.руб.
Строительно-монтажных работ	38,15 тыс.руб.
I м ³ здания	10,38 руб.
I м ² общей площади	52,86 руб.

РАЗРАБОТАН
проектным институтом
"ЦИТЭПсельхоз"

УТВЕРЖДЕН Главсельстройпроектом МСХ СССР
Сводным заключением № 104 от 30.II.83 г.
Введен в действие "ЦИТЭПсельхозом"
Приказом № 32 от 10.02.84 г.

Главный инженер института  Болонкин

Главный инженер проекта  Курочкин

Начальник сметно-экономического отдела  Платонов

Содержание альбома

№ п/п	№ смет	Наименование	Стр.
1	2	3	4
1	-	Пояснительная записка	3
2		Объектная смета к типовому проекту на строительство склада аммиачной селитры вместимостью 1200 тонн	5
3		Сводка объемов и стоимости к смете на общестроительные работы	7
4	I-1	Общестроительные работы	9
5	I-2	Электроосвещение	31
6	I-3	Силовое электрооборудование	35
7	I-4	Слаботочные устройства	37
8	I-5	Технологическое оборудование	40
9	-	Ведомость потребности в произ- водственных ресурсах	42

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к сметам на строительство склада для хранения аммиачной селитры вместимостью 1200 тонн

1. Сметная документация составлена в объеме и по формам предусмотренными инструкцией по типовому проектированию для промышленного строительства СН227-82, утвержденной Госстроем СССР 18.V.82 г. с учетом изменений и дополнений, предусмотренных постановлением Госстроя СССР от 29 декабря 1979 г. № 253.

2. Объемы работ подсчитаны по рабочим чертежам, разработанных 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 г. 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 - 14,9х1,1
- на металлоконструкции - 8,3%

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.ІУ издания 1965 г. и дополнений к ним.

10. Объемы работ в смете подсчитаны при следующих конструктивных решениях

- а) фундаменты - сборные железобетонные по ГОСТ 24022-80 сборные железобетонные балки по серии І.415-І, вып.І
- б) колонны - сборные железобетонные по серии І.823-І вып.І
- в) фермы - сборные железобетонные по серии І.063-І-І
- г) стены - кроме стены по оси А, до отм.0,9 - из сборных железобетонных панелей по серии І.432-15 вып.І выше - из асбестоцементных волнистых листов; по оси А - из обыкновенного глиняного кирпича (ГОСТ 530-80) марки 100 и морозостойкостью Мрз 25 на растворе марки 25
- д) кровля - из асбестоцементных волнистых листов по сборным железобетонным прогонам по серии І.462-14 вып.І
- е) окна - с переплетами из одинарных прямоугольных стальных труб по серии І.436.2-17 вып.І.3
- ж) ворота - распашные по шифру 4І-74
- з) полы - асфальтобетонные толщиной 40 мм
- и) отделка - расшивка швов кирпичной кладки, покость и колонны до отм.0,9 покрыть 2 слоями краски БТ-177 по грунту из лака БТ-577 в І слой, внутренние поверхности стен выше отм.0,9 и потолок окрасить известью.

Главный инженер проекта

Руководитель группы

В.В.Мед.
И.И.С.

Курочкин

Черевникова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА №

**К типовому проекту склада для хранения аммиачной селитры
емкостью 1200 тонн**

Сметная стоимость **87,72 тыс.руб.**
 Нормативная условно-чистая продукция
 Показатели по смете
 Стоимость на:
 1. Расчетную единицу (емкость) **73,10 руб**
 2. 1 м² общей площади здания **121,53 руб**
 3. 1 м³ объема здания **23,87 руб**

Составлена в ценах 1969 г.

№ п/п	№смет (смет- ных расче- тов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость тыс.руб.					Все- го	в том числе:		Норма- тивной услов- но-чис- той продук- ции	Технико-экономи- ческие показа- тели		
			строи- тель- ных работ	монт. работ	обору- дова- ния присп. мебе- ли и инв.	прочих затрат	основ- ная зараб. плата		экспл. машин	Наиме- нова- ние един. изм.		Коли- чест- во един. изм.	Стои- мость един. руб. изм.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
1	I-1	Общестроительные работы	36,93	-	-	-	36,93	-	-	-	м ³	3675,65	10,05	
2	I-2	Электроосвещение	0,83	-	-	-	0,83	-	-	-	"	"	0,22	
3	I-3	Силовое электрооборудование	-	0,04	-	-	0,04	-	-	-	"	"	0,01	
4	I-4	Слаботочные устройства	-	0,35	-	-	0,35	-	-	-	"	"	0,10	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5	I-5	Технологическое оборудова-	-	-	49,57	-	49,57	-	-	-	33675,65	13,48	
		Итого:	37,76	0,39	49,57	-	87,72	-	-	-	" "	23,87	

Главный инженер проекта
 Начальник отдела
 Составила инженер
 Проверила рук. группы

В.М.ч.
С.С.С.
А.И.И.
И.Т.З.

Курочкин
 Платонов
 Антонова
 Черезникова

Т.Д. 705-1-164.84 А-17

5

1943.8.04

С В О Д К А

объемов и стоимости к локальной смете № I-I




№ п/п	Наименование конструктивных элементов и ви- дов работ по разделам сметы	Еди- ница изме- ре- ния	Коли- чест- во един. изм.	Сметная стоимость, руб				Всего по графам 5,6,7	в том числе:			Нормативно-ус- ловно-чистая продукция В на- клад- ных расх. (от суммы по гр.6)	Удель- ный вво стои- мости	
				прямые затра- ты	наклад- ные расходи % сумма	Плано- вые накоп- лен. (от стоим. по гра- фам 5,6	основ. зараб. плата		экопн. машин в т.ч. зараб. плата	В пла- новых накоп- лен- ях (от стои- мости по граф. 9,10	Все- го дан- ных по граф 10, 11, 12			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	Общестроительные работы													
A	Подземная часть													
1	Земляные работы	м3	551	492	16,5	81	34	607	-	-	-	-	-	I,64/I,10
2	Фундаменты	м3	20,34	2927	"	482	206	3615	-	-	-	-	-	9,84/177,38
	ИТОГО по подземной части	руб	-	3419	"	563	240	4222	-	-	-	-	-	II,48
	Надземная часть здания													
3	Каркас	м3	48,36	7254	-	1197	507	8958	-	-	-	-	-	-24,25/185,24

Т.Д. 705-1-164. 84 А-17 7

19738-07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4	Стены	м2	416,13	1087	16,5	179	76	1342	-	-	-	-	-	3,63/3,22
5	Кровля	м2	913,0	1663	"	274	115	2053	-	-	-	-	-	5,56/2,25
6	Окна	м2	72	1344	"	222	94	1660	-	-	-	-	-	4,49/23,06
7	Ворота	м2	108	5371	"	886	375	6632	-	-	-	-	-	17,95/62,57
8	Металлоконструкция	т	8,869	1649	8,3	137	107	1893	-	-	-	-	-	5,12/213,44
9	Полы	м2	789,5	6269	16,5	1034	438	7741	-	-	-	-	-	20,95/9,80
10	Наружная отделка	м2	216	138	"	23	10	171	-	-	-	-	-	0,46/0,79
11	Внутренняя отделка	м2	2243	436	"	72	30	538	-	-	-	-	-	1,46/0,24
12	Прочие работы	руб		1389	"	229	97	1715	-	-	-	-	-	4,65
	Итого по надземной части	руб		26600		4253	1850	32703	-	-	-	-	-	88,52
	Итого общестроительные работы	руб		30021		4816	2090	36927	-	-	-	-	-	100,0

Главный инженер проекта
 Начальник отдела
 Составил инженер
 Проверил рук. группы

Курочкин
 Платонов
 Антонова
 Черевникова

Т.Д. 105-1-164.84 А-17

8

19438-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

К типовому проекту склада для хранения аммиачной селитры
емкостью 1200 тонн
на общестроительные работы

Основание: чертежи № АРІ-5, КХІ-3, А-І
Составлена в ценах 1969 г.

Сметная стоимость 36,93 тыс.руб.
Нормативная условно-
чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу
(емкость) 30,78 руб
2. 1м² общей площади
здания 51,16 руб
3. 1м³ объема здания 10,05 руб

№ п/п	Мукруп- ненных сметных норм, единич- ных расценок, шифры, норм СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Колич. един. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Норма- тивной услов- но-чис- той продук- ции	
					Всего в том числе:			Всего в том числе:				
					основн. з/пл.	эксплуат. машин в т.ч. зараб. плата			основ- ная зараб. плата	в т.ч. зараб. плата		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
А. Подземная часть												
I. Земляные работы												
I	I-779- 77 10-154д	Планировка поверх- ности территории вручную	100м ²	12,07	6,40	-	-	77	-	-	-	

Г.П. 705-1-164. 84 А-17

19438-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	I-406-77 IO-48-Г I-407-77 IO-48Г к-4	Срезка растительного грунта бульдозером 80-100 л.с. с параме- тжем до 50 м Цена: 2,59+1,58x4	100м3	2,02	8,91	-	-	18	-	-	-
3	I-246-77 IO-35л гчп 27	Разработка ранее разработанного грунта I группы экскаватором с ков- шом емкостью 0,35м3 с погрузкой на ав- тосамосвалы и отвоз- кой на I км Цена: 15,7-14,92x0,1+25x x1,25	100м3	2,02	45,46	-	-	92	-	-	-
4	I-368-77 IO-44в	Работа на отвале при транспортро- ванки грунта I группы	100м3	2,02	1,64	-	-	3	-	-	-
5	I-8777 IO-220	Разработка грунта II группы экскавато- ром обратная лопата с ковшом емкостью 0,35м3 в отвал	100м3	3,07	13,3	-	-	41	-	-	-
6	I-635-77 IO-II46	Зачистка грунта вручную после работы экскаватора Цена: 1,06x1,2	м3	10	1,272	-	-	13	-	-	-

Г.П. 705-1-164.84 А-IV

10

19438.04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	I-330-77 I 0-426	Разработка грунта II группы экскаватором 0,35 м ³ с погрузкой на а/самосвалы с отвозкой на I км цена: 19,2+25x1,8	м ³	0,32	64,20	-	-	21	-	-	-
8	I-369-77 IO-44-ж	Работа на отвале при транспортировке грунта II группы	100м ³	0,32	1,96	-	-	1	-	-	-
9	I-408-77 IO-48-д тщ 39 I-409-77 IO-48-д ж-5	Перемещение ранее разработанного грунта бульдозером 80-100 л.с. в резерв на расстояние 60 м Цена: 3,29x0,85+1,9x5	100м ³	3,17	12,30	-	-	39	-	-	-
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	100м ³	1,58	12,30	-	-	19	-	-	-
II	I-636-77 IO-II4-6	Обратная засыпка грунта вручную за стенки фундаментов в траншеях	м ³	68	0,43	-	-	29	-	-	-

Г.Д. 705-1-164.84

А-17

II

19438-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
12	I-438-77 IO-49д I-439-77 IO-49д	Обратная засыпка грунта за стены фун- даментов бульдозером с перемещением до 60м Цена: 1,65+0,69xII	100м3	1,59	9,24	-	-	16	-	-	-
13	I-824-77 IO-156д	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками	100м3	1,59	12,4	-	-	20	-	-	-
14	2I-12I 54-24г	Подсыпка грунта под полы	м3	90	1,16	-	-	104	-	-	-
		ИТОГО по разделу	руб	-	-	-	-	492	-	-	-
II. Фундаменты											
I	I6-98 25-12в	Подготовка под фун- даменты из щебня тол- щиной 100 мм пропи- танная битумом	м2	75	2,34	-	-	176	-	-	-
2	II-8 I9-1д вып. IY	Укладка фундаментов весом до 1 т под колонны	м3	1,44	7,56	-	-	11	-	-	-
3	II-10 I9-6 вып. IY	То же, весом до 3 т	м3	13,98	3,66	-	-	51	-	-	-
4	ЦСЦ п. 447I	Стоимость сборных железобетонных фун- даментов под колонны из бетона М-200 объемом до 1 м3	м3	15,42	43,5	-	-	671	-	-	-

Т.Д. 105-1-164.84 А-17

12

1948.04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	ЦСЦ пр.2 д.4	Стоимость арматуры класса АIII цкна:0,19х1,02	кг	488	0,194	-	-	95	-	-	-
6	ЦСЦ пр.2 п.16	Стоимость закладных деталей Цена:0,30х1,02	кг	26	0,306	-	-	8	-	-	-
7	ЦСЦ тчп 22	Металлизация заклад- ных деталей	кг	26	0,174	-	-	5	-	-	-
8	12-72 20-9 прим.1	Песчаная подготовка под фундаментные балки	м3	58	6,16	-	-	357	-	-	-
9	11-113 19-8а вып.1У	Укладка фундаментных балок весом до 1,5 т	шт	14	5,49	-	-	77	-	-	-
10	ЦСЦ п.4371	Стоимость сборных железобетонных фун- даментных балок из бетона М-200 по се- рии 1.415-1 в.1 марки ФББ-40 - 9 шт ФББ-41 - 2 шт ФББ-42 - 1 шт ФББ-1 - 2 шт	м3	4,92	52,5	-	-	258	-	-	-
11	ЦСЦ пр.2 п.1	Стоимость арматуры класса А1 Цена:0,17х1,02	кг	89	0,173	-	-	15	-	-	-
12	-"-п.2	То же, класса АII Цена:0,18х1,02	кг	83	0,184	-	-	15	-	-	-

Г.Д. 705-1-164.84 А-1У

13

19438-04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	№ п.10	То же, класса В1 Цена: 0,21х1,02	кг	49	0,214	-	-	10	-	-	-
14	№ п.4	То же, класса АIII Цена: 0,19х1,02	кг	73	0,194	-	-	14	-	-	-
15	№ п.16	Стоимость закладных деталей Цена: 0,30х1,02	кг	20	0,306	-	-	6	-	-	-
16	КСЦ гчп 22	Металлизация заклад- ных деталей	кг	20	0,174	-	-	3	-	-	-
17	12-7 20-1к	Набетонка из бетона М-150 Цена: 28,2+(21,9-20)х1,02	м3	37,4	30,14	-	-	1127	-	-	-
18	13-16 21-6а	Горизонтальная гидром- изоляция стен на отм. -0,03 на цементно-пес- чаном растворе тол- щиной 30 мм	м2	10,32	0,58	-	-	6	-	-	-
19	37-453 57-1в	Боковая асфальтовая гидроизоляция в два слоя	м2	84,24	1,47	-	-	124	-	-	-
20	16-82 25-10а	Цементно-песчаная стяжка из раствора М-150 толщиной 20 мм	м2	1,94	0,54	-	-	1	-	-	-
		Итого по разделу	руб	-	-	-	-	2922	-	-	-
		Итого по подземной части	руб	-	-	-	-	3413	-	-	-

Г.Д. 705-1-164.84 А-17

14

19438-04

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

Б.Надземная часть

III.Каркас

I	II-109 I9-7ж вып.IV	Установка колонн весом до 2,0 т в стаканы фундаментов	м3	13,16	9,67	-	-	127	-	-	-
2	ЦСЦ п.4428	Стоимость сборных железобетонных колонн высотой 4,2 м из бетона М-200 по серии I.823-I в.I марки СКЗ-48-2-28 шт объемом до I м3 Цена:67-(1,53+1,02) xI,1	м3	13,16	64,20	-	-	845	-	-	-
3	ЦСЦ пр.2 п.1	Стоимость арматуры класса АI Цена:0,19xI,02	кг	54	0,194	-	-	10	-	-	-
4	" п.2	То же, класса АII цена:0,20xI,02	кг	967	0,204	-	-	197	-	-	-
5	" п.10	То же, класса ВI цена:0,230xI,02	кг	142	0,235	-	-	33	-	-	-
6	ЦСЦ пр.2 п.16	Стоимость закладных деталей Цена:0,33xI,02	кг	337	0,337	-	-	113	-	-	-
7	II-474 I9-30м вып.IV	Установка дополнительных закладных деталей	т	0,636	259	-	-	165	-	-	-

Г.Д. 905-1-164.84 А-IV

15

1973.8.09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	ЦСЦ пр.2 п.16	Стоимость дополнительных закладных деталей Цена: 0,38x1,02	кг	636	0,337	-	-	214	-	-	-
9	ЦСЦ гчп22	Металлизация закладных деталей	кг	973	0,174	-	-	169	-	-	-
10	ИИ-339 И9-17 внп.17	Установка оборных железобетонных форм	шт	13	19,1	-	-	248	-	-	-
11	ЦСЦ п.4334	Стоимость оборных железобетонных форм из бетона М-300 марки ИФП2-3А1УТ по оборн I,063-I-I в.0-2 цена: I04-I,63x2	м3	14,3	100,84	-	-	1443	-	-	-
12	ЦСЦ пр.2 п.1	Стоимость арматуры класса АI Цена: 0,17x1,02	кг	83	0,173	-	-	14	-	-	-
13	" п.4	То же, класса АIII Цена: 0,19x1,02	кг	1724	0,194	-	-	334	-	-	-
14	" п.6	То же, класса А-IУ Цена: 0,23x1,02	кг	983	0,235	-	-	231	-	-	-
15	" п.10	То же, класса Вр-I Цена: 0,32x1,02	кг	225	0,326	-	-	83	-	-	-
16	" п.16	Стоимость закладных деталей Цена: 0,30x1,02	кг	125	0,306	-	-	38	-	-	-

И.И. 105-1-164.84 А-17

16

19438-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
17	- ^н - п.16	Стоимость дополнитель- ных закладных деталей цена: 0,30xI,02	кг	526	0,306	-	-	161	-	-	-
18	ЦСЦ тчп 22	Металлизация заклад- ных деталей	кг	651	0,174	-	-	113	-	-	-
19	II-474 I9-30м вып. IY	Монтаж соединительных деталей	т	0,542	259	-	-	140	-	-	-
20	ЦСЦ пр.2 п.16	Стоимость соединитель- ных деталей цена: 0,3xI,02	кг	542	0,306	-	-	166	-	-	-
21	ЦСЦ тчп 22	Металлизация соедини- тельных деталей	кг	542	0,174	-	-	94	-	-	-
22	II-150 I9-8р вып. IY	Укладка прогонов ве- сом до 0,5 т	шт	110	2,92	-	-	321	-	-	-
23	ЦСЦ п.47II	Стоимость сборных же- лезобетонных прогонов из бетона М-300 по серии I.462-I4 в. I марки 2ПР-IAIY	м3	20,9	67,0	-	-	1400	-	-	-
24	ЦСЦ пр.2 п.4	Стоимость арматуры класса AIII цена: 0,19xI,02	кг	682	0,194	-	-	132	-	-	-
25	- ^н -п.6	То же, класса AIV цена: 0,23xI,02	кг	803	0,235	-	-	189	-	-	-

Г.П. 705-1-164.84 А-17

17

19438-09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	- ^н п.10	То же, класса В1 цена: 0,21х1,02	кг	693	0,214	-	-	148	-	-	-
27	- ^н п.16	Стоимость закладных деталей цена: 0,30х1,02	кг	220	0,306	-	-	67	-	-	-
28	- ^н п.16	Стоимость дополнитель- ных закладных деталей цена: 0,30х1,02	кг	44	0,306	-	-	13	-	-	-
29	ЦСД гчп 22	Металлизация заклад- ных деталей	кг	264	0,174	-	-	46	-	-	-
		ИТОГО по разделу	руб	-	-	-	-	7254	-	-	-
IV. Стены											
1	II-39I I9-2Ie вып. IV	Установка панелей на- ружных стен площадью до 10 м2	м2	12	10	-	-	120	-	-	-
2	Пр-нт 06-08 п.220	Стоимость сборных на- дзобетонных панелей наружных стен нестат- дываемых зданий на бетона М-300 по серии 1.432-15 вып. I цена: 41,6х1,02	м3	4,46	42,43	-	-	189	-	-	-
3	ЦСД пр. I п.29	Транспорт стеновых панелей цена: 6,04х1,02	т	12,05	6,16	-	-	74	-	-	-

Т.Д. 705-1-164.84

А-17

18

10438-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	Пр-нт 06-08 т.ч.	Реквизит стеновых панелей цена: 0,55xI,02	м3	4,46	0,56I	-	-	3	-	-	-
5	ЦСЦ пр.2 п.6	Стоимость арматуры класса А-IV цена: 0,23xI,02	кг	195	0,235	-	-	46	-	-	-
6	-"- п.10	То же, класса ВI цена: 0,21xI,02	кг	38	0,214	-	-	8	-	-	-
7	ЦСЦ пр.2 п.16	Стоимость закладных деталей цена: 0,3xI,02	кг	95	0,306	-	-	29	-	-	-
8	ЦСЦ пр.2 т.ч. 22	Металлизация заклад- ных деталей	кг	95	0,174	-	-	17	-	-	-
9	II-474 I9-30м вып.IV	Монтаж крепления пане- лей стен	т	0,014	259	-	-	4	-	-	-
10	ЦСЦ пр.2 п.16	Стоимость крепления цена: 0,3xI,02	кг	14	0,306	-	-	4	-	-	-
11	ЦСЦ пр.2 т.ч. 22	Металлизация крепле- ния	кг	14	0,174	-	-	2	-	-	-
12	18-10 24-2д	Стены из волнистых асбестоцементных листов	м2	253,5	1,52	-	-	385	-	-	-

Т.Д. 105-1-164.84 А-17

19

19438-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	13-33 21-7а	Кирпичная кладка стен из обыкновенного гли- няного кирпича М-100 на растворе М-25	м3	19,21	26	-	-	499	-	-	-
14	11-449- 68 19-25 п.68 вып.1У	Герметизация швов панелей прокладками	м	11,7	0,85	-	-	10	-	-	-
15	11-447 19-25в вып.1У	Герметизация швов панелей мастикой	м	11,7	0,46	-	-	5	-	-	-
		ИТОГО по разделу	руб	-	-	-	-	1087	-	-	-
		У. Кровля									
1	16-505 26-3б	Покрытие из асбесто- цементных волнистых листов унифицирован- ного профиля по ж/б прогонам	м2	913,0	1,76	-	-	1607	-	-	-
2	16-585 26-9в прим.1	Устройство сливов из оцинкованной стали	100м2	5,02	7,77	-	-	39	-	-	-
3	15-2 23-1а прим. 15-311 23-44а	Укладка деревянного бруса цена: 85+3,61	м3	0,19	88,61	-	-	17	-	-	-
		ИТОГО по разделу	руб	-	-	-	-	1663	-	-	-

Т.Д. 105-1-164.84 А-1У 20

19438-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
VI. О к н а											
I	14-30 22-7в	Монтаж металлических переплетов из труб	т	1,08	47,80	-	-	52	-	-	-
2	ц.1ч.П п.132 доп. №-8 отр.72	Стоимость металли- ческих переплетов из стали, без механизмов открывания цена:667-161,2	т	1,08	505,80	-	-	546	-	-	-
3	14-37 22-8г	Отделка переплетов алюминием	100м2	0,72	202	-	-	145	-	-	-
4	Предельная цена ц.1ч.У т.4	Стоимость алюминия цена:3000х1,081	т	0,05	3243	-	-	162	-	-	-
5	11-449 68 19-25г вып.1У	Уплотнение резиновыми прокладками	м	234	0,29	-	-	68	-	-	-
6	17-900 27-70в прим.5 ц.1ч.1 п.785, 784	Остекление оконных переплетов 4 мм стеклом цена:2,02+(1,37-0,98) х1,02	м2	64	2,42	-	-	155	-	-	-
7	24-419 33-9в	Установка металличе- ских жалюзийных решеток площадью до 1,5 м2	шт	6	1,71	-	-	10	-	-	-

Г.Д. 705-1-164.84 А-17

21

19438-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	ц.Іч.ІІІ п.1847	Стоимость железных решеток	м2	7,68	26,8	-	-	206	-	-	-
		ИТОГО по разделу	руб	-	-	-	-	1344	-	-	-
		УІІ. Ворота									
I	Кальк. №-I	Установка ворот по шифру 4I-74	шт	10	537,10	-	-	5371	-	-	-
		ИТОГО по разделу	руб	-	-	-	-	5371	-	-	-
		УІІІ. Металлоконструкции									
I	I4-23 22-7а тчп 5	Монтаж ригелей ветро- вых P1 и P2	т	0,585	21,2	-	-	12	-	-	-
2	ц.Іч.ІІ п.ІІІ	Стоимость металличе- ских ригелей ветровых	т	0,585	167	-	-	98	-	-	-
3	I4-2I 22-6к	Монтаж металлического фахверка	т	5,563	19,1	-	-	106	-	-	-
4	ц.Іч.ІІ п.ІІІ	Стоимость металличе- ского фахверка	т	5,563	167	-	-	929	-	-	-
5	I4-29 тчп 6 22-7ж тчп 7	Монтаж металлической лестницы и ограждения	т	0,122	29,3	-	-	4	-	-	-
6	Пр-вт 0I-09- 75г. п.698	Стоимость металлической лестницы и ограждения цена: (209+13,18)х1,0075	т	0,122	223,85	-	-	27	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
7	14-12 22-6a	Монтаж металлических стоек рабочих площадок	т	0,117	14,6	-	-	2	-	-	-
8	ц.1ч.П п.111	Стоимость металлических стоек рабочих площадок	т	0,117	167	-	-	20	-	-	-
9	14-29 тчп 6 22-7ж тчп 5	Монтаж металлических балок и щитов рабочих площадок	т	0,15	29,3	-	-	4	-	-	-
10	ц.1ч.П п.116	Стоимость металличе- ских балок и щитов ра- бочих площадок	т	0,15	161	-	-	24	-	-	-
11	14-27- 71 22-7д тчп 6	Монтаж металлических связей	т	2,332	16,2	-	-	38	-	-	-
12	ц.1ч.П п.100a	Стоимость металли- ческий связей	т	2,332	165	-	-	385	-	-	-
		ИТОГО по разделу	руб	-	-	-	-	1649	-	-	-
		IX. Поды									
1	16-41 25-6-в	Уплотнение грунта щебнем толщиной 100 мм	м3	78,95	6,89	-	-	544	-	-	-
2	16-43 25-6-д	Подстилающий слой из бетона М-300 цена: 23,6+(28,4-20,8) х1,02	м3	126,32	31,35	-	-	3960	-	-	-

Л.Д. 705-1-164.84 А-17

23

19438-09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	16-60 25-7ж 16-61 25-7з	Гидроизоляция обма- зочная битумной ма- стики за 2 раза Цена: 29,6+11,4х3	100м2	7,90	63,8	-	-	504	-	-	-
4	16-116 25-13ж 16-117 25-13е	Покрытие асфальтобе- тонное толщиной 40 мм Цена: 0,91+0,142х3	м2	789,5	1,34	-	-	1058	-	-	-
5	16-354 25-24ж	Плиты из керамичес- ких кислотоупорных плиток	100м	0,68	60,0	-	-	41	-	-	-
6	13-61 21-9г	Укладка арматуры в деформационных швах	т	0,603	179	-	-	108	-	-	-
7	16-60 25-7ж 16-61 25-7з к-23	Устройство деформа- ционных швов (заливка битумом) толщиной 25мм цена: 0,296+0,114х23	м2	18,4	2,918	-	-	54	-	-	-
		ИТОГО по разделу	руб	-	-	-	-	6269	-	-	-
X. Наружная отделка											
1	13-58	Расшивка швов кирпич- ной кладки	100м2	1,08	10,3	-	-	11	-	-	-
2	17-200 27-17а	Штукатурка цоколя сторони цементно- песчаным раствором	м2	108	1,06	-	-	114	-	-	-

Г.Д. 705-1-164. 84 А-17 24

19438-07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	20-76 27.1-5м 20-36 27.1-4а	Покрытие цоколя эмалью ХВ1100 по грунту ХВ-784 цена:13,0+3,33	100м2	1,08	16,33	-	-	18	-	-	-
		ИТОГО по разделу	руб	-	-	-	-	138	-	-	-
		XI. Внутренняя отделка									
I	13-58 21-9а	Расшивка швов кирпич- ной кладки	100м2	1,08	10,3	-	-	11	-	-	-
2	17-589 27-496	Известковая окраска потолка	100м2	9,63	3,7	-	-	36	-	-	-
3	17-287 27-23в	Штукатурка цоколя с внутренней стороны це- ментно-песчаным раст- вором	м2	108	0,84	-	-	91	-	-	-
4	20-79 27.1-5н 20-309 27.1-326	Окраска закладных де- талей и соединительных элементов 2 слоями эмали ХВ-785 по слою грунта ВЛ-02 цена:9,23+11,0	100м2	0,70	20,23	-	-	14	-	-	-
5	17-589 27-496	Известковая окраска стен и колонн	100м2	5,48	3,7	-	-	20	-	-	-
6	20-76 27.1-5м 20-36 27.1-4а	Покрытие цоколя и колонн эмалью ХВ1100 по грунту ХВ-784 в I слой цена:13,0+3,33	100м2	1,38	16,33	-	-	23	-	-	-

Г.Д. 705-1-164. 84 А-17

25

19438-04

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

7	20-79 27.1-5л 20-56 27.1-40	Окраска металлических перекрытий окон, ворот, балконка, лестниц и площадок пятью слоями эмали ХВ-1000 по двум слоям грунта ХС-010 цена: 9,23х5+8,95	100м2	4,46	55,10	-	-	246	-	-	-
		Итого по разделу	руб	-	-	-	-	436	-	-	-

III. Прочие работы

Отмостка

I	32-34I 45-586	Щебеночное основание толщиной 150 мм цена: 147х1,5	100м2	0,59	220,5	-	-	130	-	-	-
---	------------------	--	-------	------	-------	---	---	-----	---	---	---

2	32-337 45-57а 32-338 45-576	Асфальтобетонное покрытие толщиной 30 мм цена: 80+15,4	"	0,59	95,40	-	-	56	-	-	-
---	--------------------------------------	---	---	------	-------	---	---	----	---	---	---

Пандус

3	16-39 25-6а	Уплотнение грунта цебнем	м2	160,14	0,37	-	-	59	-	-	-
---	----------------	-----------------------------	----	--------	------	---	---	----	---	---	---

4	16-43 25-6д	Подстилающий слой из бетона М-300 цена: 23,6+(28,4-20,8)х х1,02	м3	25,62	31,35	-	-	808	-	-	-
---	----------------	--	----	-------	-------	---	---	-----	---	---	---

5	16-60 25-7ж 16-6I 25-7з	Гидроизоляция обмазоч- ная битумной мастикой за 2 раза цена: 29,6+11,4х3	100м2	1,60	63,8	-	-	102	-	-	-
---	----------------------------------	---	-------	------	------	---	---	-----	---	---	---

ГД. 105-1-164. 04 А-17

26

1988. 04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	16-116 25-13д 16-117 25-13в	Покрытие асфальтобетонное толщиной 40 мм цена: 0,91+0,142x3	м2	160,14	1,34	-	-	215	-	-	-
		Фундаменты ФОМ-1									
7	12-20 20-3а	Монолитные бетонные фундаменты из бетона М-150 цена: 25,7+(21,9-20) x1,02	м3	0,66	27,64	-	-	18	-	-	-
8	12-40 20-5а	Анкерные болты в монолитных фундаментах	т	0,012	469	-	-	6	-	-	-
		ИТОГО по разделу	руб	-	-	-	-	1389	-	-	-
		ИТОГО по надземной части	руб	-	-	-	-	26600	-	-	-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	руб	-	-	-	-	30021	-	-	-
		в т.ч. металлоконструкции	руб	-	-	-	-	1649	-	-	-
		Накладные расходы на строительные работы 16,5%	руб	-	-	-	-	4679	-	-	-
		Накладные расходы на металлоконструкции 8,3%	руб	-	-	-	-	137	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	34837	-	-	-
		Плановые накопления 6%	руб	-	-	-	-	2090	-	-	-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	руб	-	-	-	-	36927	-	-	-

Главный инженер проекта
Начальник отдела
Составил инженер
Проверил рук. группы

Handwritten signature

Курочкин
Платонов
Антонова
Черевникова

Р.Д. 705-1-164. 84 А-IV 27

1943 г. 04

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I

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

Составлена в ценах 1969 г.

Сметная стоимость 537,10 руб

№ п-п	№ укруп- ленных сметных норм, единичн. расценок шифры, норм СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Коллич. един. изм.	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.				
					Всего	в том числе:	Всего	в том числе:	Норма- тивной услов- но-чис- лой про- дукции		
					основ- ная зараб. плата	экспл. машин в т.ч. зараб. плата	основ- ная зараб. плата	экспл. машин в т.ч. зараб. плата			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	I5-216 23-41a	Устройство ворот панелей конструк- ции	м2	11,26	2,81	-	-	31,64	-	-	-
2	ц. I ч. П р. 2 п. I32 доп. в. 2 стр. 72	Стоимость металло- конструкций рамы ворот Цена: 667-161,2	т	0,394	505,8	-	-	199,29	-	-	-
3	ц. I ч. П р. 2 п. I32 доп. в. 8 стр. 72	То же, металлоконст- рукций полотен ворот цена: 667-161,2	т	0,188	505,8	-	-	95,09	-	-	-
4	I5-49 23-96	Утепление ригеля фибролитом	м2	0,72	2,11	-	-	1,52	-	-	-

Г.П. 705-1-164.84 А-17

28

19438-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
5	17-325 27-9a	Затирка фибролита цементным раствором по сетке с её устрой- ством	м2	0,72	2,71	-	-	1,95	-	-	-
6	ц.Ич.И р.И п.468	Приборы для открывания ворот	кг	9,5	0,37	-	-	3,52	-	-	-
7	15-2II 23-40a	Заполнение полостей листовой сталью	м2	9,15	0,77	-	-	7,05	-	-	-
8	ц.Ич.И п.712	Стоимость листовой стали	т	0,431	105	-	-	45,26	-	-	-
9	ц.Ич.И п.825	Стоимость сукна	м2	9,15	4,19	-	-	38,34	-	-	-
10	19-145 28-10д	Обшивка сеткой верх- ней части ворот	м2	1,73	0,79	-	-	1,37	-	-	-
II	II-449- 68 19-25п	Укладка гернита по периметру рамы ворот за 2 раза	м	22,66	0,85	-	-	19,26	-	-	-
12	II-446 19-25a	Расшивка швов цемент- ным раствором	м	22,66	0,10	-	-	2,27	-	-	-
13	II-449- 68 19-25- 68	Герметизация филенок полотен прокладками насухо	м	191	0,06	-	-	11,46	-	-	-
14	ц.Ич.И п.508	Стоимость резины ру- лонной	кг	3,67	0,97	-	-	3,56	-	-	-

Г.П. 705-1-164. 84

А-17

29

19438.04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	п.Ич.І п.106 стр.198	Стоимость резины губ- чатой технической	кг	1,54	1,13	-	-	1,74	-	-	-
16	п.Ич.І п.1039 дон. в.4	Стоимость резины про- фильной	кг	31	2,38	-	-	73,78	-	-	-
		Итого за I кг	руб.					537,10			

Составил *Антонова* Антонова
 Проверил рук. группы *Череникова* Череникова

Т.Д. 705-1-164. 84 А-17 30 19438-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

к типовому проекту склада для хранения аммиачной селитры
емкостью 1200 т

на приобретение и монтаж электроосвещения

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

Сметная стоимость 0,83 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования -
б) монтажных работ 0,83 тыс.руб.
Нормативная условно-
чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
Расчетную единицу
(емкость) 0,69 руб
I м2 общей площади здания 1,15 руб
I м3 объема здания 0,22 руб

№ ц/п	Наимен. укруп. показ. и норм. прейск. ценника и № позиций	Наименование и характеристика оборудования монтажных работ	Един. изм.	Колич.	Вес брутто		Сметная стоимость		Общая стоимость, руб					
					еди- ницы	об- щий	еди- ницы	в руб	в руб	в руб				
					нетто		в том числе:		в том числе:					
					еди- ницы	об- щий	обор- удов.	монтаж- ных работ	обор- удов.	монтаж- ных работ				
							в том числе:		в том числе:					
							основ- ная	экспл. ная	основ- ная	экспл. ная				
							зараб. плата	в т.ч. зараб. плата	зараб. плата	в т.ч. зараб. плата				
I	8-7017	Установка светиль- ников на кронштей- нах	шт				4,28	0,688	0,621	-	205	33	30	12
									0,253					

ЛД. 705-1-164.84 А-17

31

1948.04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	8-7088	Установка ящика ЯЩ-0,25	шт	I	-	-	-	3,31	1,17	<u>0,0352</u> 0,0123	-	3	1	-
3	8-7003	Установка выключа- теля бризгозащищен- ного	шт	20	-	-	-	2,33	0,354	-	-	47	7	-
4	8-6016	Установка ящика ЯЩ-3-15	шт	I	-	-	-	4,21	1,62	<u>0,04</u> 0,01	-	4	2	-
5	8-7077	Монтаж светильника местного освещения	шт	I	-	-	-	0,789	0,415	<u>0,0059</u> 0,002	-	1	-	-
6	8-4371	Затягивание прово- да в кронштейны	м	97	-	-	-	0,0686	0,0269	<u>0,0198</u> 0,0081	-	7	3	<u>2</u> 1
7	8-1915	Герметизация прохо- дов через стену	шт	I	-	-	-	1,92	0,36	-	-	2	-	-
8	8-4403	То же, каждого пос- ледующего	м	97	-	-	-	0,0237	0,0131	-	-	2	1	-
9	8-4211	Прокладка кабеля сеч. 2,5 мм ² с креп- лением скобами в пожароопасных по- мещениях	м	167	-	-	-	1,24	0,317	<u>0,202</u> 0,0818	-	207	53	<u>34</u> 14

Т.Д. 705-1-164. 84 А-17 32

19438.09

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
10	8-4208	Тоже, в помещении с нормальной средой	м	98	-	-	-	0,955	0,317	<u>0,202</u> 0,0818	-	94	31	<u>20</u> 8
11	8-4209	Прокладка кабеля сечением до 6 мм ² с креплением скобами в нормальной среде	м	10	-	-	-	0,983	0,327	<u>0,211</u> 0,0855	-	10	3	<u>2</u> 1
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	582	134	<u>88</u> 36
		Плановые накопления 6%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	35	-	-
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	617	-	-
		Материалы, не учтенные ценником												
I	15-17 п.2-319	Ящик ЯВП-3-15 10x1,051	шт	1	-	-	-	10,51	-	-	-	11	-	-
2	29-09-01 доп.12	Светильник подвесной НСП02x100/р54 2x0,98x1,078	шт	48	-	-	-	2,11	-	-	-	101	-	-
3	15-15 п.7-038	Лампа накаливания Б220-100 0,098x1,078	шт	48	-	-	-	0,106	-	-	-	5	-	-
4	15-09 т.3-037	Кабель АВВГ сечением 2x2,5 мм ² 0,122x1,097	м	230	-	-	-	0,134	-	-	-	31	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5	I5-09 т.3-038	То же, сечением 3x2,5 мм ² 0,17x1,097	м	40	-	-	-	0,186	-	-	-	7	-	-
6	I5-09 т.3-038	То же, сечением 3x4+1x2,5 мм ² 0,2x1,2x1,097	м	10	-	-	-	0,263	-	-	-	3	-	-
7	I5-09 т.5-001	Провод АПВ-0,66 сечением 2,5 мм ² 0,024x1,109	м	200	-	-	-	0,026	-	-	-	5	-	-
8	ц.1ч.1 п.14	Труба водогазопроводная диаметром 20x2,5 мм	м	75	-	-	-	0,3	-	-	-	23	-	-
9	I5-I7 п.2-346	Ящик ЯЩ-0,25 12,7x1,077	шт	1	-	-	-	13,68	-	-	-	14	-	-
10	I5-07 п.1-011	Светильник НК101x60 4,7x1,082	шт	1	-	-	-	5,09	-	-	-	5	-	-
II	I5-I5 п.17-009	Лампа местного освещения С24-60 0,145x1,074	шт	1	-	-	-	0,16	-	-	-	-	-	-
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	205	-	-
		Плановые накопления 6%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	217	-	-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	834	-	-

Главный инженер проекта
Начальник отдела
Составила инженер
Проверила рук. группы

В.И. Курочкин
Яковлева
Сачкова

Курочкин
Платонов
Яковлева
Сачкова

Г.П. 705-1-164.84 А-17 34

1948.04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

К типовому проекту склада для хранения аммиачной селитры
емкостью 1200 т

На приобретение и монтаж силового электрооборудования

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

Сметная стоимость 0,04 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования -
б) монтажных работ 0,04 тыс.руб.
Нормативная условно-
чистая продукция
Показатели по смете:
Расчетную единицу
(емкость) 0,03 руб
I м2 общей площади
здания 0,06 руб
I м3 объема здания 0,01 руб

№ п/п	Наимен. укруп. показ. и норм. прейск. ценни- ка и № по- зиций	Наименование и характе- ристика обо- рудо- вания и мон- тажных работ	Един. изме- ре- ния	Кодич.	Вес брутто	Вес нетто	Сметная стоимость единицы в руб	Общая стоимость, руб						
								еди- ницы	обо- щий	обо- рудо- ва- ния	монтажных работ	в том числе:	обо- рудо- ва- ния	всего
							Все- го		в том числе:		в том числе:			
							осн. з/ пла- та	экс- п. маши- н в т.ч. зараб. плата			осн. з/пл.	экс- п. маши- н в т.ч. зараб. плата		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	8-5903	Установка ящика однофидерного ЯВЗ-3I-I	шт	I	-	-	5,64	1,68	0,09	0,03	-	6	2	-

Т.Д. 705-1-164.84 А-IV

35

1988.04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Подготовка к включению аппаратуры, установленной в шкафу (комплектно с агрегатом АИР-20)												
2	8-6700	Подготовка к включению выключателя автоматического АБ-2000	шт	I	-	-	-	2,42	1,04	-	-	2	I	-
3	8-6725	Подготовка к включению магнитного пускателя	шт	I	-	-	-	1,1	0,5	-	-	1	I	-
4	8-6715	Тоже, кнопочного поста управления	шт	I	-	-	-	1,23	0,47	-	-	1	-	-
5	8-6687	Тоже, предохранителя ПРС	шт	2	0,4	-	-	0,58	0,22	-	-	1	-	-
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	II	4	-
		Плановые накопления 6%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-
		Материалы, не учтенные ценником												
I	15-17 п.2-258	Ящик ЯВЗ-31-1 23x1,051	шт	I	-	-	-	24,17	-	-	-	24	-	-
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-
		Плановые накопления 6%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	37	-	-

Главный инженер проекта
Начальник отдела
Составил инженер
Проверил рук. группы

Савельев
Савельев

Курочкин
Платонов
Яковлева
Сачкова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

к типовому проекту склада для хранения аммиачной селитры
емкостью 1200 т

На приобретение и монтаж слаботочных устройств

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

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

№ п/п	Наимен. укруп. показ. и норм. прейск. ценника и № позиций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	Колич.	Вес брутто	Вес нетто	Сметная стоимость единицы в руб			Общая стоимость, руб				
							обору- дова- ния	монтаж- ных работ	Все- го	обору- дова- ния	монтаж- ных работ	Все- го		
							в том числе:			в том числе:				
							основ- ная зараб. плата	экспл. машин в т.ч. зараб. плата	Все- го	основ- ная зараб. плата	экспл. машин в т.ч. зараб. плата	Все- го		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

I Монтажные работы

I	10-704I	Извещатель пожар- ной сигнализации ДТИ	шт	65	-	-	-	0,52	0,29	-	-	34	19	-
---	---------	--	----	----	---	---	---	------	------	---	---	----	----	---

Т.Д. 705-1-164.84 А-17 97

19438-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
2	8-4174	Прокладка провода на тросе	м	350	-	-	-	0,68	0,114	$\frac{0,0898}{0,0358}$	-	238	40	$\frac{31}{13}$
3	10-7242	Коробка ответвительная УК-2П	шт	10	-	-	-	0,769	0,26	-	-	8	3	-
4	II-1594	Монтаж коробки КСК-8	шт	1	-	-	-	6,05	3,25	$\frac{0,21}{0,06}$	-	6	3	-
5	8-4360	Монтаж металлорукава диаметром 20 мм	м	12	-	-	-	0,487	0,126	$\frac{0,092}{0,0377}$	-	6	2	$\frac{1}{-}$
6	II-1579	Монтаж резисторов и диодов	шт	64	-	-	-	0,15	0,08	-	-	10	5	-
7	8-2794	Защита кабеля металлввеским каболобом	м	2,8	-	-	-	0,65	0,15	$\frac{0,5}{0,02}$	-	2	-	$\frac{1}{-}$
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	304	105	$\frac{33}{13}$
		Плановые накопления 6%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-
		ИТОГО по I разделу	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	322	-	-
		II. Материалы, не учтенные ценовиком												

Т.Д. 705-1-164.84 А-17 38

19128-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15
2	15-09 т.112	Провод ТРВ 0,019x1,109x1,2	м	350	-	-	-	0,025	-	-	-	9	-	-
3	24-05 п.1-389	Коробка КСК-8 2,2x1,086	шт	1	-	-	-	2,39	-	-	-	2	-	-
4	24-16- 49 п.1-051	Металлорукав РЗ-Ц-Х-22 0,21x1,066	м	12	-	-	-	0,22	-	-	-	3	-	-
5	36-08 п.2-026	Диод Д-226Г 0,08x1,076	шт	62	-	-	-	0,09	-	-	-	6	-	-
6	16-01 ч.П п.2-0115 прим.	Резистор - 5,6 ком 0,034x1,076	шт	2	-	-	-	0,04	-	-	-	-	-	-
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	30	-	-
		Плановые накопле- ния 6%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
		ИТОГО по разделу II	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	32	-	-
		СВОДКА ЗАТРАТ												
		1) Оборудования	руб											
		2) Монтажных работ	руб	354										
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	руб	354										

Главный инженер проекта
 Начальник отдела
 Составил инженер
 Проверил рук. группы

Куручкин
Шибалина
Сачкова

Курочкин
 Платонов
 Шибалина
 Сачкова

Л. 705-1-164. 84 А.17 39

1978.09

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

К типовому проекту склада для хранения аммиачной селитры
емкостью 1200 т

На приобретение и монтаж технологического оборудования

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

Сметная стоимость 49,57 тыс.руб.

в том числе:

а) оборудования 49,47 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция

Показатели по смете

Стоимость на:

Расчетную единицу (емкость) 41,30 руб

I м2 общей площади здания 68,68 руб

I м3 объема здания 13,49 руб

№ п/п	Наимен. укруп. показ. и норм. прейск. цен и МПОЗ.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	Колич.	Вес брутто	Вес нетто	Сметная стоимость			Общая стоимость в руб.				
							един. общий	обо- руд.	монтажных работ	обо- руд.	монтажных работ	всего в том числе		
							Все- в том числе			всего в том числе				
							ГО	ОСН. з/пл.	ЭКОПЛ. МАШИИ	ОСН. з/пл.	ЭКОПЛ. МАШИИ	в т.ч. з/пл.	в т.ч. з/пл.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I	I9-06 п.2I-007 I98Iг.	Электропогрузчик аккумуляторный во взрывозащищенном исполнении ЭПВ-I,25 серия 6I2	шт	I	2,85	2,85	4060	-	-	-	4060	-	-	-

Т.Д. 705-1-164. 84 А-17

40

19438-04

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	24-18-3I п.82	Поддон складной ПС-I размером 1200x800x950 мм	шт	1600	0,07	112,0	23	-	-	-	36800	-	-	-
3	2I-03 п.03-008 198Iг.	Агрегат для раста- ривания и измельче- ния слежавшихся ми- неральных удобрений АПР-20 с приводом от электродвигателя размером 3900x5150x x2750	шт	1	2,33	2,33	2680	-	-	-	2680	-	-	-
4	24-02 п.03-013	Огнетушитель хими- ческий воздушно- пенный	шт	15	-	-	3,15	-	-	-	47	-	-	-
5	ССНиз том 2 вып. I стр.59	Ящик для песка раз- мером 500x500x1000мм	шт	8	-	-	21	-	-	-	168	-	-	-
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	-	-	-	43755	-	-	-
		Наценка сельхоз- техники 13,3%	руб	-	-	-	-	-	-	-	5819	-	-	-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	р-б	-	-	-	-	-	-	-	49574	-	-	-

Главный инженер проекта
Начальник отдела
Составил инженер
Проверила рук. группы

Куручкин
Куранова
Сачкова

Куручкин
Платонов
Куранова
Сачкова

Г.П. 705-1-164.84 А-17

41

19438-04

ВЕДОМОСТЬ

ПОТРЕБНОСТИ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ РЕСУРСАХ
К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ СКЛАДА ДЛЯ ХРАНЕНИЯ
АММИАЧНОЙ СЕЛИТРЫ ЕМКОСТЬЮ 1200 ТОНН

№ п/п	Наименование ресурсов	Количество
1	2	3

Общестроительные работы

Подземная часть

1	Затраты труда, чел. час	1492,19
2	Заработная плата, руб	748
3	Строительные машины, руб	56,43
4	Строительные машины, м/см	38,07

Надземная часть

5	Затраты труда, чел-час	4571,86
6	Заработная плата, руб	2311
7	Строительные машины, руб	301,29
8	Строительные машины, м/см	17,82

Итого: общестроительные работы

9	Затраты труда, чел-час	6064,05
10	Заработная плата, руб	3059
11	Строительные машины, руб	357,72
12	Строительные машины, м/см	55,89

Монтажные работыЭлектроосвещение

1	Затраты труда, чел-час	306
2	Заработная плата, руб	133
3	Строительные машины, руб	52

Силовое электрооборудование

1	Затраты труда, чел-час	9
2	Заработная плата, руб	4

I	2	3
3	Строительные машины, руб	-
	Прочие работы	
	Слаботочные устройства	
1	Затраты труда, чел-час	187
2	Заработная плата, руб	105
3	Строительные машины, руб	20

Главный инженер проекта

Начальник отдела

Оставила инженер

Проверила рук. группы

Куручкин
Платонов
Антонова
Черевникова

Куручкин

Платонов

Антонова

Черевникова