

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

705-1-163.84

СКЛАД ДЛЯ ХРАНЕНИЯ АММИАЧНОЙ СЕЛИТРЫ ВМЕСТИМОСТЬЮ 1000 ТОНН

АЛЬБОМ IV

С М Е Т Ы

Инд. 19437-03

Госстрой СССР
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
Свердловский филиал

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

Заказ № 2604 Инв. № 19437-03 тираж 130

Сдано в печать 3.09 1987г цена 0-85

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

705-1-163.84

СКЛАД ДЛЯ ХРАНЕНИЯ АММИАЧНОЙ СЕЛИТРЫ ВМЕСТИМОСТЬЮ 1000 ТОНН

АЛЬБОМ IУ

С М Е Т Ы

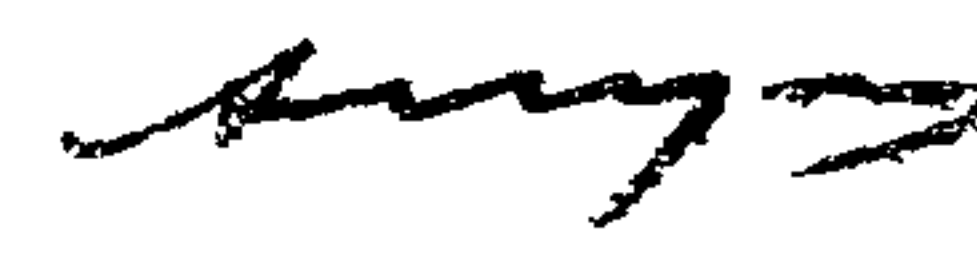
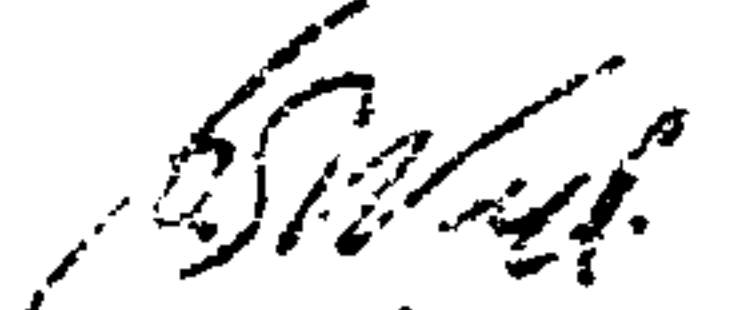

Сумма:

Общая	76,35 тыс.руб.
Строительно-монтажных работ	33,73 тыс.руб.
1м ³ здания	10,19 руб.
1м ² общей площади	51,90 руб.

РАЗРАБОТАН
проектным институтом
"ЦИТЭПсельхоз"

УТВЕРЖДЕН Главсельстройпроектом
МСТ 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-
ского отдела

 Боловкин
 Курочкин
 Плещинский

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 1000 тонн	5
3		Сводка объемов и стоимости к смете на общестроительные работы	7
4	I-1	Общестроительные работы	9
5	I-2	Электроосвещение	32
6	I-3	Силовое электрооборудование	36
7	I-4	Слаботочные устройства	38
8	I-5	Технологическое оборудование	41
9		Ведомость потребности в произ- водственных ресурсах	43

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к сметам на строительство склада для хранения аммиачной селитры вместимостью 1000 тонн

1. Сметная документация составлена в объеме и по формам предусмотренными инструкцией по типовому проектированию для промышленного строительства СН 227-32, утвержденной Госстроем СССР 18 мая 1982 года с учетом изменений и дополнений, предусмотренных постановлением Госстроя СССР от 29 декабря 1979г №253.

2. Объемы работ подсчитаны по рабочим чертежам, разработанных институтом ЦИТЭПсельхоз в соответствии с требованиями строительных норм и правил издания 1965г (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 1971г для I территориального района (подрайон Ia) и базисным ценам на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия для составленным смет к типовым проектам.

4. Накладные расходы приняты:

- на общестроительные работы - 16,5%
- на внутренние санитарно-технические работы - 14,9±1,1
- на металлоконструкции - 8,3%

5. Плановые накопления - 6%

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

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

8. Стоимость материалов, неучтенных ценником на монтаж оборудования принята по ценнику №1 средних районных сметных цен Госстроя СССР.

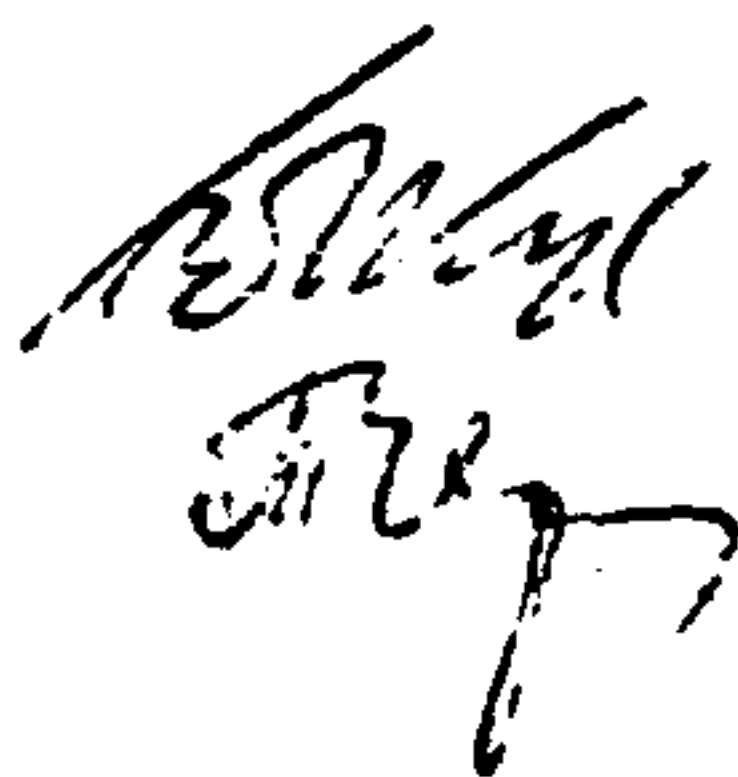
9. Потребность производственных ресурсов в сметах определена по СНиП ч. IV издания 1965г и дополнений к ним.

10. Объемы работ в смете подсчитаны при следующих конструктивных решениях:

- а) фундаменты - сборные железобетонные по ГОСТ 24022-80, сборные железобетонные балки по серии I.415-I вып. I
- б) колонны - сборные железобетонные по серии I.823-I, вып. I
- в) фермы - сборные железобетонные по серии I.063-I-I
- г) стены - кроме стены по оси А, до отм. 0,9 - из сборных железобетонных панелей по серии I.432-I5 вып. I, выше - из асбестоцементных волнистых листов, по оси А - из обыкновенного глиняного кирпича (ГОСТ 530-80) марки 100 и морозостойкостью Мрз 25 на растворе марки 25
- д) кровля - из асбестоцементных волнистых листов по сборным железобетонным прогонам по серии I.462-I4 вып. I
- е) окна - с переплетами из одинарных прямоугольных стальных труб по серии I.436-2-I7 вып. I,3
- ж) ворота - распашные по шифру 4I-74
- з) полы - асфальтобетонные толщиной 40 мм
- и) отделка - расшивка швов кирпичной кладки, цоколь и колонны 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



Курочкин

Черевникова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

К типовому проекту склада для хранения аммиачной селитры
емкостью 1000 т

Составлена в ценах 1969 года

Сметная стоимость 76,35 тыс.руб.
 Нормативная условно-чистая продукция
 Показатели по смете
 Стоимость на:
 1. Расчетную единицу (емкость) 76,35 руб.
 2. 1м² общей площади здания 117,50 руб.
 3. 1м³ объема зданий 23,07 руб.

№ п/п	№ смет (смет- ных расче- тов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.							Технико-экономичес- кие показатели				
			строи- тельных работ	монтаж- ных работ	сбору- дова- ния	про- чих зат- рат	Всего	в том числе осно- вная з/пла- та	в том числе экспл. машин	Норма- тивной услов- но-чис- той прод.	Наиме- ние нов- изм.	Коли- чест- во едн. изм.	Стои- мость едн. изм.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1.	I-1	Общестроительные работы	32,70	-	-	-	32,70	-	-	-	м ³	3310.20	9,88	
2.	I-2	Электроосвещение	0,73	-	-	-	0,73	-	-	-	"	"	0,22	
3.	I-3	Силовое электрооборудование	-	0,04	-	-	0,04	-	-	-	"	"	0,01	
4.	I-4	Слаботочные устройства	-	0,26	-	-	0,26	-	-	-	"	"	0,08	

Г.П. 705-1-163.84

4-11

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	Т.П.
5.	1-5	Технологическое оборудование	-	-	42,62	-	42,62	-	-	-	м ³	3310,20	12,88	705-1-163.84
		ИТОГО	33,43	0,30	42,62	-	76,35	-	-	-	"	"	23,06	

Главный инженер проекта
 Начальник отдела
 Составила инженер
 Проверила рук. группы

В.И.ч.
С.С.С.
М.И.ч.
Т.С.ч.

Курочкин
 Платонов
 Антонова
 Черевникова

А-17

6

19437-03

С В О Д К А

объемов и стоимости к локальной смете № I-I

T.II.

105-1-163.84

№ п/п	Наименование конструктив- ных элементов и видов работ по разделам сметы	Еди- ницы изме- нения	Коли- чест- во един. изм.	Сметная стоимость, руб.				Нормативно-услов- но-чистая продук- ция			Удель- ный вес стоим. эле- мента или работ % к общей стоим. по смете стоим. едм. изм. руб.
				Пря- мые зат- раты	Накладные расходы %	сумма	Плано-Все- го накоп-по ления гр. 5, % от 7,8 стоим. по гр. 5,7	в том числе осно- вная зара- ботная плата	эксил. машин в т.ч. з/пла- та	в на- кладных расхо- дах % от суммы по гр. 7	

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

**I. Общестроительные
работы**

А. Подземная часть

Земляные работы	м3	459	420	16,5	69	29	518	-	-	-	-	-	1,58/1,13	
Фундаменты	м3	18,35	1986	"	328	145	2459	-	-	-	-	-	7,57/133,68	
ИТОГО по подземной части			2406	"	397	174	2977	-	-	-	-	-	9,15	
Надземная часть														
Каркас	м3	44,42	6690	"	1104	468	8262	-	-	-	-	-	25,25/186,0	

19437-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	Т.П.
Стены		м2	368,75	1019	16,5	168	71	1258	-	-	-	-	-	3,85/3,49	705-1-163.84
Кровля		м2	830,6	1511	"	249	106	1866	-	-	-	-	-	5,70/2,25	
Окна		м2	64,8	1204	"	199	84	1487	-	-	-	-	-	4,55/22,95	
Ворота		м2	97,2	4834	"	798	338	5970	-	-	-	-	-	18,25/61,42	
Металлоконструкции		т	7,387	1379	8,3	114	90	1583	-	-	-	-	-	4,84/214,30	
Полы		м2	787,8	5706	16,5	941	399	7046	-	-	-	-	-	21,54/8,94	
Наружная отделка		м2	203,6	113		19	8	140	-	-	-	-	-	0,43/0,69	
Внутренняя отделка		м2	2107,6	419	"	69	30	518	-	-	-	-	-	1,58/0,25	
Прочие работы		руб		1288	"	213	90	1591	-	-	-	-	-	4,86/-	
ИТОГО по надземной части				24163		3874	1684	29721	-	-	-	-	-	90,85	8
ИТОГО общестроительные работы				26569		4271	1858	32698	-	-	-	-	-	100,0	

Главный инженер проекта
 Начальник отдела
 Составила инженер
 Проверила рук. группы

В.М.С.
Сев
Антон
Чер

Курочкин
 Платонов
 Антонова
 Черевникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

К типовому проекту склада для хранения аммиачной селитры вместимостью 1000 тонн
На общестроительные работы

Основание: чертежи № АРІ+5, КЖІ+5, КМІ-3
Составлена в ценах 1969г

Сметная стоимость 32,70 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу (вместимость) 32,70 руб.
2. 1м2 общей площади здания 50,32 руб.
3. 1м3 объема здания 9,88 руб.

№ п/п	№ укруп- ленных сметных норм, един. расц. шифры норм СНП и др.	Наименование работ и затрат	Еди- ница изме- рения	Коли- чест- во един. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Норма- тивной услов- но- чистой прод.
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		
					осно- вная зара- ботная плата	экспл. машин в т.ч. зара- ботная плата		осно- вная зара- ботная плата	экспл. машин в т.ч.		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

А. Подземная часть
I. Земляные работы

I.	I-779-77 IO-I54-в	Планировка поверх- ности территорий вручную	100м2	11,05	6,4	-	-	71	-	-	-
----	----------------------	---	-------	-------	-----	---	---	----	---	---	---

Т.П. 105-1-163.84

А-17

9

19437-03

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	Срезка растительного грунта бульдозером 80-100 л.с. с переме- щением до 50м Цена: 2,59+1,50x4	100м3	1,87	8,91	-	-	17	-	-	-
3.	I-246-77 IO-35-И ТЧШ 27	Разработка ранее разработанного грунта I группы экскаватором с ковшом емкостью 0,35м3 с погрузкой на а/самосвалы и отвозкой на I км Цена: 15,7-14,92x0,1+ +25x1,25	100м3	1,87	45,46	-	-	85	-	-	-
4.	I-368-77 IO-44-в	Работа на отвале при транспортировании грунта I группы	100м3	1,87	1,64	-	-	3	-	-	-
5.	I-87-77 IO-22-б	Разработка грунта II группы экскаватором обратная лопата с ковшом емкостью 0,35м3 в отвал	100м3	2,56	13,3	-	-	34	-	-	-
6.	I-635-77 IO-II4-б	Зачистка грунта вруч- ную после работы экскаватора Цена: 1,06x1,2	м3	8	1,272	-	-	10	-	-	-

г.п. 705-1-163.84

А-IV

10

19137-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7.	I-330-77 IO-42-б	Разработка грунта II группы экскаватором 0,35м ³ с погрузкой на а/самосвалы с отвозкой на I км Цена: 19,2+25хI,8	м ³	0,08	64,20	-	-	5	-	-	-
8.	I-369-77 IO-44-ж	Работа на отвале при транспортировании грунта II группы	100м ³	0,08	1,96	-	-	-	-	-	-
9.	I-408-77 IO-48-д тчп 39 I-409-77 IO-48-д к-5	Перемещение ранее раз- работанного грунта бульдозером 80-100 л.с. в резерв на расстояние 60м Цена: 3,29х0,85+I,9х5	100м ³	2,64	12,30	-	-	32	-	-	-
10.	-"-	Перемещение грунта из резерва бульдозером 80-100 л.с. на расстоя- ние 60м для обратной засыпки вручную и под- сыпки под полы Цена: 3,29х0,85+ I,9х5	100м ³	1,37	12,30	-	-	17	-	-	-
11.	I-636-77 IO-114-б	Обратная засыпка грунта вручную за стенки фундаментов в траншеях	м ³	54	0,43	-	-	23	-	-	-
12.	I-438-77 IO-49-д I-439-77 IO-49-д	Обратная засыпка грунта за стены фунда- ментов бульдозером с перемещением до 60 м Цена: I,65+0,69хII	100м ³	1,28	9,24	-	-	12	-	-	-

Р.П. 105-1-153,84

А-Д

II

19437-02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13.	I-824-77 IO-156-л	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками	100м3	1,28	12,4	-	-	16	-	-	-
14.	21-121 54-24-г	Подсыпка грунта под полы	м3	82	1,16	-	-	95	-	-	-
		ИТОГО по разделу	руб	-	-	-	-	420			
II. Фундаменты											
1.	16-98 25-12-в	Подготовка под фунда- менты из щебня толщи- ной 100 мм с пропиткой битумом	м2	65,6	2,34	-	-	154	-	-	-
2.	II-8 19-I-л вып. IY	Укладка фундаментов весом до 1т под колонны	м3	1,44	7,56	-	-	11	-	-	-
3.	II-10 19-I-е вып. IY	То же, весом до 3т	м3	12,31	3,66	-	-	45	-	-	-
4.	ЦСН п. 4471	Стоимость сборных железобетонных фунда- ментов под колонны из бетона М-200 объемом до 1м3	м3	13,75	43,5	-	-	598	-	-	-
5.	ЦСН пр. 2п. 4	Стоимость арматуры класса А-III Цена: 0,19х1,02	кг	438	0,194	-	-	85	-	-	-

Т.Д. 705-1-163.84

А-IV

12

19437-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6.	ЦСЦ пр.2п.16	Стоимость закладных деталей Цена: 0,30x1,02	кг	24	0,306	-	-	7	-	-	-
7.	ЦСЦ тчп 22	Металлизация закладных деталей	кг	24	0,174	-	-	4	-	-	-
8.	12-72 20-9 прим. I	Песчаная подготовка под фундаментные балки	м3	54	6,16	-	-	333	-	-	-
9.	II-II3 I9-8-a вып. IV	Укладка фундаментных балок весом до 1,5т	шт	13	5,49	-	-	71	-	-	-
10.	ЦСЦ п.437I	Стоимость соорных железобетонных фунда- ментных балок из бетона М-200 по серии I.415-I в. I марки ФБ6-40-8 шт ФБ6-41-2 шт ФБ6-42-1 шт ФБ6-I - 2 шт	м3	4,6	52,5	-	-	242	-	-	-
11.	ЦСЦ пр.2п. I	Стоимость арматуры класса А-I Цена: 0,17x1,02	кг	85	0,173	-	-	15	-	-	-
12.	"-п.4	То же, класса А-III Цена: 0,19x1,02	кг	73	0,194	-	-	14	-	-	-
13.	"- п.2	То же, класса А-II Цена: 0,18x1,02	кг	76	0,184	-	-	15	-	-	-

Г.П. 705-1-163.84

А-IV

13

19437-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14.	- ^н -п. 10	То же, класса В1 Цена: 0,21х1,02	кг	45	0,214	-	-	10	-	-	-
15.	- ^н -п. 16	Стоимость закладных деталей Цена: 0,30х1,02	кг	19	0,308	-	-	6	-	-	-
16.	ЦСП тщ 22	Металлизация заклад- ных деталей	кг	19	0,174	-	-	3	-	-	-
17.	12-7 20-1-ж	Набетонка из бетона М-150 Цена: 28,2+(21,9-20)х х1,02	м3	12,11	30,14	-	-	365	-	-	-
18.	13-16 21-6-а	Горизонтальная гидро- изоляция стен на отм. -0,03 из цементно- песчаного раствора тол- щиной 30 мм	м2	9,6	0,58	-	-	6	-	-	-
19.	37-453 57-1-в	Боковая асфальтовая гидроизоляция в два слоя	м2	74,88	1,47	-	-	111	-	-	-
20.	16-82 25-10-а	Цементно-песчаная стяжка из раствора М-150 толщиной 20 мм	м2	2,21	0,54	-	-	1	-	-	-
		ИТОГО по разделу	руб	-	-	-	-	1986			
		ИТОГО по подземной части	руб	-	-	-	-	2406			

№ 11-106-1-105.84

А-IV

14

1937-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Б. Надземная часть											
Ш. Каркас											
1.	II-109 I9-7-ж вып. IV	Установка колонн весом до 2,0т в стаканы фундаментом	м3	12,22	9,67	-	-	118	-	-	-
2.	ЦСЦ п. 4428	Стоимость оборных железобетонных колонн высотой 4,2м из бетона М-200 по серии I.823-I в. I марки СКЗ-48-2-26шт объемом до 1м3 Цена: 67-(1,53+1,02)x1,1	м3	12,22	64,20	-	-	785	-	-	-
3.	ЦСЦ пр. 2п. I	Стоимость арматуры класса А-I Цена: 0,19x1,02	кг	50	0,194	-	-	10	-	-	-
4.	-"- п. 2	То же, класса А-II Цена: 0,20x1,02	кг	898	0,204	-	-	183	-	-	-
5.	-"- п. 10	То же, класса В-I Цена: 0,23x1,02	кг	131	0,235	-	-	31	-	-	-
6.	ЦСЦ пр. 2 п. 16	Стоимость закладных деталей Цена: 0,33x1,02	кг	313	0,337	-	-	105	-	-	-
7.	II-474 I9-30-м вып. IV	Установка дополнительных закладных деталей	т	0,588	259	-	-	152	-	-	-
8.	ЦСЦ пр. 2 п. 16	Стоимость дополнительных закладных деталей Цена: 0,33x1,02	кг	588	0,337	-	-	198	-	-	-

Г.П. 705-1-163.84

А-IV

15

19437-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9.	ЦСЦ т.ч. 22	Металлизация закладных деталей	кг	901	0,174	-	-	157	-	-	-
10.	II-339 I9-I7-д	Установка сборных железобетонных ферм	шт	12	19,1	-	-	229	-	-	-
11.	ЦСЦ п.4334	Стоимость сборных желе- зобетонных ферм из бетона М-300 марки ИФТ12-3А177, серия I.063-I-I во -2 Цена: 104-1,53x2	м3	13,2	100,94	-	-	1332	-	-	-
12.	ЦСЦ пр.2п.1	Стоимость арматуры класса А-I Цена: 0,17x1,02	кг	77	0,173	-	-	13	-	-	-
13.	-"-п.4	То же, класса А-III Цена: 0,19x1,02	кг	1591	0,194	-	-	309	-	-	-
14.	-"-п.6	То же, класса А-IV Цена: 0,23x1,02	кг	907	0,235	-	-	213	-	-	-
15.	-"-п.10	То же, класса Вр-I Цена: 0,32x1,02	кг	235	0,339	-	-	80	-	-	-
16.	-"-п.16	Стоимость закладных деталей Цена: 0,30x1,02	кг	115	0,306	-	-	35	-	-	-
17.	-"-п.16	Стоимость дополнитель- ных закладных деталей Цена: 0,30x1,02	кг	492	0,306	-	-	151	-	-	-

Г.Д. 705-4-163.84

А-IV

16

19437-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12
18.	ЦСЦ т.чп 22	Металлизация закладных деталей	кг	607	0,174	-	-	106	-	-	-
19.	II-474 I9-30-м	Монтаж соединительных деталей	т	0,51	259	-	-	132	-	-	-
20.	ЦСЦ пр.2 п.16	Стоимость соединитель- ных деталей Цена: 0,3х1,02	кг	510	0,306	-	-	156	-	-	-
21.	ЦСЦ т.чп 22	Металлизация соедини- тельных деталей	кг	510	0,174	-	-	89	-	-	-
22.	II-150 I9-8р выд. IV	Укладка прогонов весом до 0,5т	шт	100	2,92	-	-	292	-	-	-
23.	ЦСЦ п.47II	Стоимость сборных железобетонных прого- нов из бетона М-300 по серии I.462-I4 в. I марки 2ПР-I АIV	м3	19	67,0	-	-	1273	-	-	-
24.	ЦСЦ пр.2 п.4	Стоимость арматуры класса А-III Цена: 0,19х1,02	кг	624	0,194	-	-	121	-	-	-
25.	-"-п.6	То же, класса А-IV Цена: 0,23х1,02	кг	730	0,235	-	-	172	-	-	-
26.	-"-п.10	То же, класса ВI Цена: 0,21х1,02	кг	630	0,214	-	-	135	-	-	-

Г.П. 705-1-163.84

А-IV

I7

19437-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27.	- ^н - п. 16	Стоимость закладных деталей Цена: 0,30x1,02	кг	200	0,306	-	-	61	-	-	-
28.	- ^н - п. 16	Стоимость дополнительных закладных деталей Цена: 0,30x1,02	кг	37	0,306	-	-	11	-	-	-
29.	ЦСП тщ 22	Металлизация закладных деталей	кг	237	0,174	-	-	41	-	-	-
		ИТОГО по разделу	руб	-	-	-	-	6690			
		IV. Стены									
1.	II-39I I9-2I-е выш. IV	Установка панелей наружных стен площадью до 10м ²	шт	11	10	-	-	110	-	-	-
2.	Пр-нт 06-08 п. 220	Стоимость сборных железобетонных панелей наружных стен неотапливаемых зданий из бетона М-300 по серии I.432-156I Цена: 41,6x1,02	м ³	4,09	42,43	-	-	174	-	-	-
3.	ЦСП пр. I п. 29	Транспорт стеновых панелей Цена: 60,4x1,02	т	10,18	6,16	-	-	63	-	-	-
4.	Пр-нт 06-08	Реквизит стеновых панелей Цена: 0,55x1,02	м ³	4,09	0,561	-	-	2	-	-	-

г.п. 705-1-163.84

A-IV

18

19437-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5.	ЦСЦ пр.2 п.6	Стоимость арматуры класса А-IV Цена: 0,23xI,02	кг	181	0,235	-	-	42	-	-	-
6.	-"-п.10	То же, класса В-I Цена: 0,21xI,02	кг	35	0,214	-	-	7	-	-	-
7.	ЦСЦ пр.2 п.16	Стоимость закладных деталей Цена: 0,3xI,02	кг	87	0,306	-	-	27	-	-	-
8.	ЦСЦ пр.2 тчп 22	Металлизация заклад- ных деталей	кг	87	0,174	-	-	15	-	-	-
9.	II-474 I9-30-м	Монтаж крепления панелей стен	т	0,012	259	-	-	3	-	-	-
10.	ЦСЦ пр.2 п.16	Стоимость крепления Цена: 0,3xI,02	кг	12	0,306	-	-	4	-	-	-
11.	ЦСЦ пр.2 тчп 22	Металлизация креп- ления	кг	12	0,174	-	-	2	-	-	-
12.	18-10 24-2д	Стенд из волнистых асбестоцементных листов	м2	222,66	1,52	-	-	338	-	-	-
13.	13-33 21-7-а	Кирпичная кладка стен из обыкновен- ного глиняного кирпича М-100 на растворе М-25 толщиной 120 мм	м3	19,33	26	-	-	503	-	-	-

Г.И. 705-1-163.84

А-Д

13

19437-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14.	II-449-68 I9-25-68 вып. IV	Герметизация швов панелей прокладками	м	10,8	0,85	-	-	9	-	-	-
15.	II-447 I9-25-в вып. IV	Герметизация швов панелей мастикой	м	10,8	0,46	-	-	5	-	-	-
		ИТОГО по разделу	руб	-	-	-	-	1019			
У. Кровля											
1.	I6-505 26-3-6	Покрытие из асбесто- цементных волнистых листов унифицирован- ного профиля по ж.-б. прогонам	м2	830,6	1,76	-	-	1462	-	-	-
2.	I6-585 26-9-в прим. I	Устройство сливов из оцинкованной стали	100м2	4,51	7,77	-	-	35	-	-	-
3.	I5-2 23-I-a прим. I5-3II 23-44a	Укладка деревянного бруса Цена: 85+3,61	м3	0,16	88,61	-	-	14	-	-	-
		ИТОГО по разделу	руб	-	-	-	-	1511			
УI. Окна											
1.	I4-30 22-7-ж	Монтаж металлических переплетов из труб	т	0,97	48,9	-	-	47	-	-	-

Г.П. 705-1-163.84

A-IV

20

19433-03

<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>
2.	ц.Ич.П п.7I п.132	Стоимость металличе- ских переплетов из стали без механизмов открывания Цена: 667-161,2	т	0,97	505,80	-	-	49I	-	-	-
3.	в.4 II-449-68 I9-25-г	Уплотнение резиновыми прокладками	м	2II	0,29	-	-	6I	-	-	-
4.	27-7 прим.5 ц.Ич.И п.785 п.784	Остекление оконного дереплета 4мм стеклом Цена: 2,02+(I,37-0,98)х 1,02	м2	57,6	2,42	-	-	139	-	-	-
5.	24-4I9 33-9-6	Установка металличе- ских жалюзийных решеток площадью до 1,5м2	шт	5	1,7I	-	-	9	-	-	-

Г.Д. 705-1-163.84

A-IV

2I

19937-02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6.	ц. Іч. III п. 847	Стоимость решетки	м2	6,4	26,8	-	-	172	-	-	-
7.	І4-37 22-8-г	Отделка переплетов алюминием	100м2	0,64	202	-	-	129	-	-	-
8.	Пределъ- ная цена ц. Іч. V т. 4	Стоимость алюминия Цена: 3000хІ,08І	т	0,048	3243	-	-	156	-	-	-
		ИТОГО по разделу	руб	-	-	-	-	1204			
		УІ. Ворота									
І.	Кальк. І	Установка ворот по шифру 4І-74	шт	9	537,10	-	-	4834	-	-	-
		ИТОГО по разделу	руб	-	-	-	-	4834			
		УІІ. Металлоконструкции									
І.	І4-23 22-7-а тщ 5	Монтаж ригелей ветровых РІ и Р2	т	0,53	21,2	-	-	11	-	-	-
2.	ц. Іч. II п. III	Стоимость металличе- ских ветровых ригелей	т	0,53	167	-	-	89	-	-	-
3.	І4-2І 22-6-к	Монтаж металлического фахверка	т	5,298	19,1	-	-	101	-	-	-
4.	ц. Іч. II п. III	Стоимость металли- ческого фахверка	т	5,298	167	-	-	885	-	-	-

Т.П. 705-1-163.84 4-17

22

1993г. 03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5.	I4-29 тчп 6 22-7-ж тчп 5	Монтаж металлической лестницы и ограждения	т	0,122	29,3	-	-	4	-	-	-
6.	Пр-нт 01-09-75г п.698	Стоимость металли- ческой лестницы и ограждения Цена: (209+13,18) x x1,0075	т	0,122	223,85	-	-	27	-	-	-
7.	I4-I2 22-6-а	Монтаж металлических стоек рабочих площа- док	т	0,117	14,6	-	-	2	-	-	-
8.	ц. Iч. II п. III	Стоимость металли- ческих стоек рабочих площадок	т	0,117	167	-	-	20	-	-	-
9.	I4-29 тчп 6 22-7-ж тчп 5	Монтаж металлических балок и щитов рабочих площадок	т	0,15	29,3	-	-	4	-	-	-
10.	ц. Iч. II п. II6	Стоимость металли- ческих балок и щитов рабочих площадок	т	0,15	161	-	-	24	-	-	-
11.	I4-27-7I 22-7-д тчп 6	Монтаж металлических связей	т	1,17	16,2	-	-	19	-	-	-
12.	ц. Iч. II п. I00-а	Стоимость металли- ческих связей	т	1,17	165	-	-	193	-	-	-

г.п. 705-1-163.84

А-Д

23

1977-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО по разделу	руб	-	-	-	-	1379			
		IX. Поля									
1.	16-41 25-6-в	Уплотнение грунта щебнем толщиной 100 мм	м3	71,88	6,89	-	-	495	-	-	-
2.	16-43 25-6-д	Подстилающий слой из бетона М-300 Цена: 23,6 + (28,4 - 20,8) x x1,02	м3	115,01	31,35	-	-	3606	-	-	-
3.	16-60 25-7-ж 16-61 25-7-з	Гидроизоляция обма- зочная битумной мастикой за 2 раза Цена: 29,6 + 11,4 x 3	100м2	7,19	63,8	-	-	459	-	-	-
4.	16-116 25-13-у 16-117 25-13-е	Покрытие асфальто- бетонное толщиной 40 мм Цена: 0,91 + 0,142 x 3	м2	718,8	1,34	-	-	963	-	-	-
5.	16-354 25-24-к	Плинтус из керами- ческих кислотоупор- ных плиток	100м	0,62	60	-	-	60	-	-	-
6.	13-61 21-9-г	Укладка арматуры в деформационных швах	т	0,539	179	-	-	96	-	-	-
7.	16-60 25-7-ж 16-61 25-7-з к-23	Устройство деформаци- онных швов (заливка битумом) толщиной 25мм Цена: 0,296 + 0,114 x 23	м2	17,2	2,918	-	-	50	-	-	-

Г.П. 705-1-163.84

А-Д

24

19437-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	руб	-	-	-	-	5706	-	-	-
		X. Наружная отделка									
1.	13-58 21-9-а	Расшивка швов кирпичной кладки	100м2	1,04	10,3	-	-	11	-	-	-
2.	17-200 27-17-а	Штукатурка потолка цементно-песчаным раствором	м2	99.6	1,06	-	-	106	-	-	-
3.	20-76 27.1-5м 20-36 27.1-4а	Покритие потолка эмалью ХВ1100 по грунту ХВ-784 Цена: 13,0+3,33	100м2	1,0	16,33	-	-	16	-	-	-
		ИТОГО по разделу	руб.	-	-	-	-	113			
		XI. Внутренняя отделка									
1.	13-58 21-9-а	Расшивка швов кирпичной кладки	100м2	1,04	10,3	-	-	11	-	-	-
2.	17-589 27-49-б	Известковая окраска потолка	100м2	8.68	3,7	-	-	32	-	-	-
3.	17-589 27-49-б	Известковая окраска стен и колонн	100м2	5,24	3,7	-	-	19	-	-	-
4.	20-76 27.1-5и 20-36 27.1-4а	Покритие потолка и колонн эмалью ХВ1100 по грунту ХВ-784 в один слой Цена: 13,0+3,33	100м2	1,21	16,33	-	-	20	-	-	-

Т.П. 705-1-163.84

А-17

25

1977-0.2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5.	20-79 27. I-5к 20-56 27. I-40	Окраска металлических переплетов, окон, ворот, факелка, лестниц и площадок слоями эмали ХВ-1100 по слою грунта ХС-010 Цена: 9,23х5+8,35	100м2	4,47	55,10	-	-	246	-	-	-
6.	17-287 27-23-в	Штукатурка цоколя с внутренней стороны цементно-песчаным раствором	м2	99,6	0,84	-	-	84	-	-	-
7.	20-79 27. I-5н 20-309 27. I-32-б	Окраска закладных деталей и соединительных элементов в 2 слоя эмали ХВ-785 по слою грунта ВЛ-02 Цена: 9,23+11,0	100м2	0,65	20,23	-	-	13	-	-	-
		Итого по разделу	руб.	-	-	-	-	419	-	-	-
		XII. Прочие работы									
		Отмостка									
I.	45-586	Щебеночное основание толщиной 150 мм Цена: 147х1,5	100м2	0,54	220,50	-	-	119	-	-	-
2.	32-337 45-57-а 32-338 45-57-б	Асфальтобетонное покрытие толщиной 30 мм Цена: 80+15,4	100м2	0,54	95,40	-	-	52	-	-	-

Пандус

Т.Д. 705-1-163.84

А-IV

26

19437-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.	16-39 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	м2	148,45	0,37	-	-	55	-	-	-
4.	16-43 25-6-д	Подстилающий слой из бетона М-300 Цена: $23,6 + (28,4 - 20,8) \times$ $\times 1,02$	м3	23,75	31,35	-	-	745	-	-	-
5.	16-60 25-7-ж 16-61 25-7-з	Гидроизоляция обма- зочная битумной мастикой за 2 раза Цена: $29,6 + 11,4 \times 3$	100м2	1,48	63,8	-	-	94	-	-	-
6.	16-116 25-13-д 16-117 25-13-е	Покрытие асфальто- бетонное толщиной 40 мм Цена: $0,91 + 0,142 \times 3$	м2	148,45	1,34	-	-	199	-	-	-
Фундаменты ФФМ-1											
7.	12-20 20-3-а	Монолитные бетонные фундаменты из бетона М-150 Цена: $25,7 + (21,9 - 20) \times$ $\times 1,02$	м3	0,66	27,64	-	-	18	-	-	-
8.	12-40 20-5-а	Анкерные болты в монолитных фунда- ментах	т	0,012	469	-	-	6	-	-	-
		ИТОГО по разделу	руб	-	-	-	-	1288			
		ИТОГО по надземной части	руб	-	-	-	-	24163			

Г.П. 705-1-163.84

А-Д

27

13437-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО по смете	руб	-	-	-	-	26569			
		в т.ч. металлокон- струкции	руб	-	-	-	-	1379			
		Накладные расходы на строительные работы 16,5%	руб	-	-	-	-	4157			
		Накладные расходы на металлоконструкции 8,3%	руб	-	-	-	-	114			
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	30840			
		Плановые накопления 6%	руб	-	-	-	-	1858			
		ВСЕГО по смете	руб	-	-	-	-	32698			

Г.П. 705-1-163.84

А-IV

28

Главный инженер проекта
Начальник отдела
Составила инженер
Проверила рук. группы

В.И. Сидор
Анна
Тру

Курочкин
Платонов
Антонова
Черевникова

19437-03

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, един. расп. шифры, норм СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Еди- ница изме- рения	Коли- чест- во един. изм.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Норма- тивной условно- чистой продук- ции	
					Всего	в том числе		Всего	в том числе			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
I.	I5-2I6 23-4I-a	Устройство ворот панельной конструкции	м2		II,26	2,8I	-	-	3I,64	-	-	-
2.	ц. Iч. Пр. 2 п. I32 доп. в. 8 стр. 72	Стоимость металло- конструкций рамы ворот Цена: 667-I6I,2	т	0,394	505,8	-	-	I99,29	-	-	-	-
3.	ц. Iч. Пр. 2 п. I32 доп. в. 8 стр. 72	То же, металлокон- струкций полотна ворот Цена: 667-I6I,2	т	0,188	505,8	-	-	95,09	-	-	-	-
4.	I5-49 23-8-6	Уплотнение ригеля фибролитом	м2	0,72	2,II	-	-	I,52	-	-	-	-

Г.П. 705-1-163,84

А-IV

29

1973 г. 03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5.	17-325 27-29-а	Затирка фибролита цементным раство- ром по сетке с ее устройством	м2	0,72	2,71	-	-	1,95	-	-	-
6.	п. Ич. Ир. I п. 468	Приборы для открыва- ния ворот	кг	9,5	0,37	-	-	3,52	-	-	-
7.	15-2II 23-40-а	Заполнение полотен ворот листовой сталью	м2	9,15	0,77	-	-	7,05	-	-	-
8.	п. Ич. I п. 712	Стоимость листовой стали		0,43I	105	-	-	45,26	-	-	-
9.	п. Ич. I п. 825	Стоимость сукна	м2	9,15	4,19	-	-	38,34	-	-	-
10.	II-449-68 19-25-у	Укладка гернита по периметру рамы ворот за 2 раза	м	22,66	0,85	-	-	19,26	-	-	-
11.	II-446 19-25-а	Расшивка швов цементным раство- ром	м	22,66	0,1	-	-	2,27	-	-	-
12.	II-448-68 19-25-в	Герметизация флел- нок полотен проклад- ками насухо	м	19I	0,06	-	-	11,46	-	-	-
13.	19-145 28-10-д	Обшивка сеткой верхней части ворот	м2	1,73	0,79	-	-	1,37	-	-	-

Г.П. 705-1-163.84

А-17

30

1943-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14.	ц. Ич. I п. 508	Стоимость резины рулонной	кг	3,67	0,97	-	-	3,56	-	-	-
15.	ц. Ич. I п. 106 стр. 198	Стоимость резины губчатой технической	кг	1,54	1,13	-	-	1,74	-	-	-
16.	ц. Ич. I п. 1039 доп. в. 4	Стоимость резины профильной	кг	31	2,38	-	-	73,78	-	-	-
		ИТОГО за I шт	руб.	-	-	-	-	537,10	-	-	-

Г. П. 705-4-163.84

Л-Д

31

Составила инженер
Проверила рук. группы

Антонова
Черевникова

1977-03

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

К типовому проекту склада для хранения аммиачной селитры вместимостью 1000т
 На приобретение и монтаж электроосвещения

Основание: чертежи КЭМ-I, 2-, А-I
 Составлена в ценах 1969-32г.

Сметная стоимость 0,73 тыс.руб.
 в том числе:
 а) оборудования тыс.руб.
 б) монтажных работ 0,73 тыс.руб.
 Нормативная условно-чистая продукция
 Показатели по смете
 Стоимость на:
 Расчетную единицу (вместимость) 0,73 руб.
 Iм2 общей площади здания 1,12 руб.
 Iм3 объема здания 0,22 руб.

№ п/п	Наимен. укруп. 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.				
						еди- ницы	общий	обору- дова- ния	монт. работ	Обо- рудо- вания	монт. работ		
						в том числе			в том числе				
						го	осно- вная	экс- пл. в т.ч.	го	осно- вная	экс- пл. в т.ч.		
						зара- ботная плата	зара- ботная плата	зара- ботная плата	зара- ботная плата	зара- ботная плата	зара- ботная плата		
I.	8-7017	Установка светиль-ников на кронштей-не	шт	43	-	-	4,28	0,688	0,621	-	184	30	27
									0,253				11
2.	8-7088	Установка ящика ЯТП-0,25	шт	1	-	-	3,31	1,17	0,0352	-	3	1	-
									0,0123				

Г.П. 705-1-163.84

А-Д

32

19437-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3.	8-7003	Установка выключателя брызгозащитного	шт	18	-	-	-	2,33	0,354	-	-	42	6	-
4.	8-6016	Установка ящика ЯВП-3-15	шт	1	-	-	-	4,21	1,62	<u>0,04</u> 0,01	-	4	2	-
5.	8-7077	Монтаж светильника местного освещения	шт	1	-	-	-	0,789	0,415	<u>0,0059</u> 0,002	-	1	-	-
6.	8-437I	Затягивание первого провода в кронштейны	м	92	-	-	-	0,0686	0,0269	<u>0,0198</u> 0,0081	-	6	2	2 1
7.	8-4403	То же, каждого последующего	м	92	-	-	-	0,0237	0,0131	-	-	2	1	-
8.	8-42II	Прокладка кабеля сечением 2,5мм ² с креплением скобами в пожароопасных помещениях	м	137	-	-	-	1,24	0,317	<u>0,202</u> 0,0818	-	170	43	28 11
9.	8-4208	То же, в помещении с нормальной средой	м	88	-	-	-	0,955	0,317	<u>0,202</u> 0,0818	-	84	28	18 7
10.	8-1915	Герметизация прохо- дов через стену	шт	1	-	-	-	1,92	0,36	-	-	2	-	-

г.п. 705-1-163.84

A-IV

33

19437-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
II.	8-4209	Прокладка кабеля сечением до 6мм2 с креплением скобами в нормальной среде	м	10	-	-	-	0,983	0,327	0,211 0,0855	-	10	3	2 1
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	508	116	77 30
		Плановые накопления 6%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	30		
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	538		
Материалы не учтенные ценником														
1.	15-17 п. 2-319	Ящик ЯВГ-3-15 10x1,051	шт	1	-	-	-	10,51	-	-	-	11	-	-
2.	29-09- -01 доп. 12	Светильник подвесной НСПО2x100/p54 2x0,98x1,078	шт	43	-	-	-	2,11	-	-	-	91	-	-
3.	15-15 п. 7-038	Лампа накаливания Б220-100 0,098x1,086	шт	43	-	-	-	0,106	-	-	-	5	-	-
4.	15-09 т. 3-037	Кабель АВВГ сечением 2x2,5мм2 0,122x1,097	м	200	-	-	-	0,134	-	-	-	27	-	-

7. II. 705-1-163.84

A-IV

34

19437-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5.	I5-09 т.3-038	То же, сечением 3x2,5мм ² 0,17x1,097	м	30	-	-	-	0,186	-	-	-	6	-	-
6.	I5-09 т.3-038	То же, сечением 3x4+1x2,5мм ² 0,2x1,2x1,097	м	10	-	-	-	0,263	-	-	-	3	-	-
7.	I5-09 т.5-001	Провод АПВ-0.66 сечением 2,5мм ² 0,024x1,109	м	190	-	-	-	0,026	-	-	-	5	-	-
8.	п.1ч.1 п.14	Труба водогазопро- водная диаметром 20x2,5 мм	м	50	-	-	-	0,3	-	-	-	15	-	-
9.	I5-17 п.2-346	Ящик ЯТП-0,25 12,7x1,077	шт	1	-	-	-	13,68	-	-	-	14	-	-
10.	I5-07 п.1-011	Светильник НКПО1x60 4,7x1,082	шт	1	-	-	-	5,09	-	-	-	5	-	-
11.	I5-15 п.17-009	Лампа местного освещения 0,145x1,074	шт	1	-	-	-	0,16	-	-	-	-	-	-
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	182	-	-
		Плановые накопления 6%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-	-
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	193	-	-
		ВСЕГО по смете	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	731	-	-

Главный инженер проекта
Начальник отдела
Составила инженер
Проверила рук. группы

В.М. Сидор
Яков
Сачкова

Курочкин
Платонов
Яковлева
Сачкова

Т.П. 105-1-163.84

А-17

35

19437-03

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

К типовому проекту склада для хранения аммиачной селитры вместимостью 1000т
 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) 0,04 руб.
 1м2 общей площади 0,06 руб.
 1м3 объема здания 0,01 руб.

Г.П. 705-1-163.84

№ п/п	Наимен. укрупн. показат. и норм. прейск. ценника и № позиций	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Еди- ница изме- ре- ния	Колл- во	Вес брутто	Сметная стоимость						Общая стоимость, руб.					
						единицы в руб.						руб.			руб.		
						еди- ницы	общая	обо- ру- дова- ния	монтаж, работ	все- го	в том числе осно- вная зара- ботная плата	экс- пл. маши- н в т.ч. зара- ботная плата	обо- ру- дова- ния	все- го	монтаж, работ	осно- вная зара- ботная плата	экс- пл. маши- н в т.ч. зара- ботная плата
8	9	10	11	12	13	14	15										

А-IV

36

I.	8-5903	Установка ящика однофазного ЯВЗ-31-I	шт	1	-	-	-	5,64	1,68	0,09	-	6	2	-
										0,03				

Подготовка к вклю-
 чению аппаратуры,
 устанавливаемой в
 шкаф (комплектно
 с агрегатом АИР-20)

19437-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2.	8-6700	Подготовка к включению выключателя автоматического АЕ-2000	шт	I	-	-	-	2,42	1,04	-	-	2	I	-
3.	8-6725	Подготовка к включению магнитного пускателя	шт	I	-	-	-	1,1	0,5	-	-	I	I	-
4.	8-6715	То же, кнопочного поста управления	шт	I	-	-	-	1,23	0,47	-	-	I	-	-
5.	8-6687	То же, предохранителя ПРС	шт	2	-	-	-	0,58	0,22	-	-	I	-	-
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	II	4	-
		Плановые накопления 6%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-
		Материалы не учтенные ценником												
I.	15-17 п.2-258	Ящик ЯВЗ-3I-II 2,3xI,05I	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
 Составила инженер
 Проверила рук. группы

Handwritten signatures and initials

Курочкин
 Платонов
 Яковлева
 Сачкова

Г.Д. 705-1-163.84

A-IV

37

19437-03

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

К типовому проекту склада для хранения аммиачной селитры
 вместимостью 1000 т
 На приобретение и монтаж слаботочных устройств

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

Сметная стоимость 0,26 тыс. руб.
 в том числе:
 а) оборудования
 б) монтажных работ 0,26 тыс. руб.
 Нормативная условно-постоянная продукция
 Показатели по смете
 Стоимость на:
 Расчетную единицу (вместимость) 0,26 руб.
 Iм2 общей площади здания 0,40 руб.
 Iм3 объема здания 0,08 руб.

№ 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 в руб.			№		
							еди- ницы	общая	обору- дова- ния	монтаж, работ	ру- бо- работ	все- го		в том числе	осно- вная
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
I. Монтажные работы															
1.	10-704I	Извещатель пожар-ной сигнализации ДТЛ	шт	55	-	-	-	0,52	0,29	-	-	29	16	-	-
2.	8-4I74	Прокладка проводов на тросе	м	250	-	-	-	0,68	0,114	0,0898	-	170	29	22	9
										0,0308					

Т.П. 705-1-163.84

Л-Д

38

1971-03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3.	10-7242	Коробка ответви- тельная УК-2П	шт	8	-	-	-	0,769	0,26	-	-	6	2	-
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 металлору- кава диаметром 20 мм	м	10	-	-	-	0,487	0,126	<u>0,092</u> 0,0317	-	5	1	1
6.	11-1579	Монтаж резисторов и диодов	шт	51	-	-	-	0,15	0,08	-	-	8	4	-
7.	8-2794	Защита кабеля металлическим желобом	м	2,8	-	-	-	0,65	0,15	<u>0,5</u> 0,02	-	2	-	1
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	226	55	21
		Плановые накопления 6%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	14		
		ИТОГО по разделу I	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	240		
		Материалы, не учтенные ценником												
I.	24-02 п.04-059	Извещатель ДТЛ 0,14x1,076	шт	55	-	-	-	0,15	-	-	-	8	-	-

Г.Д. 105-1-163.84

А-Д

39

19437-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2.	15-09 т. II2	Провод ТРВ 0,019x1,109x1,2	м	250	-	-	-	0,025	-	-	-	6	-	-
3.	24-05 п. I-389	Коробка КСК-8 2,2x1,086	шт	I	-	-	-	2,39	-	-	-	2	-	-
4.	24-16- -49 п. I-05I	Металлорукав РЗ-Ц-Х-22 0,21x1,066	м	10	-	-	-	0,22	-	-	-	2	-	-
5.	36-08 п. 2-026	Диод Д-226Г 0,08x1,076	шт	50	-	-	-	0,09	-	-	-	5	-	-
6.	16-01 ч. П п. 2-0115 прим.	Резистор =5,6 ком. 0,034x1,076	шт	I	-	-	-	0,04	-	-	-	-	-	-
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	23	-	-
		Плановые накопле- ния 6%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-
		ИТОГО по II разд.	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-

Т.П. 705-1-163.84 А-IV 40

СВОДКА ЗАТРАТ

1. Оборудования	руб.	
2. Монтажных работ	руб.	264
ВСЕГО по смете	руб	264

Главный инженер проекта
Начальник отдела
Составила инженер
Проверила рук. группы

В.И. М.
Савицкий

Курочкин
Платонов
Шибалина
Сачкова

19437-03

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

К типовому проекту склада для хранения аммиачной селитры вместимостью 1000т
 На приобретение и монтаж технологического оборудования

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

Сметная стоимость 42,62 тыс.руб.
 в том числе:
 а) оборудования 42,62 тыс.руб.
 Нормативная условно-чистая продукция
 Показатели по смете
 Стоимость на:
 Расчетную единицу (вместимость) 42,62 руб.
 Iм2 общей площади здания 65,59 руб.
 Iм3 объема здания 12,88 руб.

№ п/п	Наимен. укрупн. Наименование и показат. характеристика и норм оборудования и прейсв. монтажных работ ценника и №№ позиций	Единица измерения	Колич-во	Вес нетто	Сметная стоимость единицы в руб.						Общая стоимость, руб						
					оборудования		монтаж работ		оборудования		монтаж работ						
					дова-ния	все-го	в том числе	экспл.ная	дова-ния	все-го	в том числе	экспл.ная					

1.	I9-06 п.2I-007 I98Iг	Электропогрузчик аккумуляторный во взрывозащищенном исполнении ЭПВ-I,25 серия 6I2	шт	I	2,85	2,85	4060	-	-	-	4060	-	-	-	-	-	-
2.	24-I8-3 п.33	Поддон складной ПС-I размером I200x800x950 мм	шт	I334	0,07	I12,0	23	-	-	-	30682	-	-	-	-	-	-

Г.П. 705-1-163.84

А-IV

4I

19437-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	г.п.
3.	21-03 п.13-008 1982	Агрегат для рас- ривания и использо- вания слежавшихся минеральных удобре- ний АИР-20 с при- дом от электродвига- теля размером 3900x5150x2750	шт	1	2,33	2,33	2680	-	-	-	2680	-	-	-	705-1-163.84
4.	24-02 п.03-013	Огнетушитель хими- ческий воздушнопен- ный	шт	14	-	-	3,15	-	-	-	44	-	-	-	А-14
5.	ССНМЗ том 2 вып. I стр. 59	Лщик для песка размером 500x500x x1000 мм	шт	7	-	-	21	-	-	-	147	-	-	-	
		ИТОГО	руб	-	-	-	-	-	-	-	37613	-	-	-	42
		Наценка сельхоз- техники 13,3%	руб	-	-	-	-	-	-	-	5003	-	-	-	
		ВСЕГО по смете	руб	-	-	-	-	-	-	-	42616	-	-	-	

Главный инженер проекта
 Начальник отдела
 Составила инженер
 Проверила рук. группы

В.М.С.
Куранова
Сачкова

Курочкин
 Платонов
 Куранова
 Сачкова

19437-03

В Е Д О М О С Т Ь

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту склада для хранения аммиачной селитры вместимостью 1000 тонн

№ п/п	Наименование ресурсов	Кол-во
1	2	3

Общестроительные работы

Подземная часть

1.	Затраты труда, чел.час	1021,73
2.	Зарботная плата, руб.	486
3.	Строительные машины, руб.	42,54
4.	Строительные машины, м/см	15,65

Надземная часть

5.	Затраты труда, чел-час	4437,13
6.	Зарботная плата, руб.	2113
7.	Строительные машины, руб.	259,09
8.	Строительные машины, м-см	16,25

ИТОГО: общестроительные работы

9.	Затраты труда, чел-час	5158,86
10.	Зарботная плата, руб.	2599
11.	Строительные машины, руб.	301,63
12.	Строительные машины, м-см	31,90

Монтажные работы

Электроосвещение

1.	Затраты труда, чел-ч	266
2.	Зарботная плата, руб.	115
3.	Строительные машины, руб.	47

Основное 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	146
2.	Зарботная плата, руб.	55
3.	Строительные машины, руб.	14

Главный инженер проекта
Начальник отдела
Составила инженер
Проверила рук. группы

Курочкин
Платонов
Антонова
Черемникова