

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
705-1-199.86

ПРИРЕЛЬСОВЫЙ СКЛАД ВМЕСТИМОСТЬЮ 1200 Т
ДЛЯ ХРАНЕНИЯ АММИАЧНОЙ СЕЛИТРЫ
НА СТОЕЧНЫХ ПОДЦОНАХ

АЛЬБОМ У

С М Е Т Ы

21265-05

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
705-1-199.86
ПРИРЕЛЬСОВЫЙ СКЛАД ВМЕСТИМОСТЬЮ 1200 Т
ДЛЯ ХРАНЕНИЯ АММИАЧНОЙ СЕЛИТРЫ
НА СТОЕЧНЫХ ПОДЦОНАХ

АЛЬБОМ У

С М Е Т Ы

Стоимость	
Общая	170,75 тыс. руб.
Строительно-монтажных работ	79,76 тыс. руб.
I м3 здания	16,20 руб.
I м2 общей площади	62,65 руб.

РАЗРАБОТАН
проектным институтом
"ДИТЭПсельхоз"

УТВЕРЖДЕН Минсельхозом СССР
Приказ от 12.12.85г. № 110-ЭГ
Введен в действие "ДИТЭПсельхозом"
приказ от 16.04.86 г. № 206

Главный инженер института

Главный инженер проекта

О.Б.Боловкин

В.П.Трынов

21265-02

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

№ п/п	№ смет	Наименование	Стр.
1	2	3	4
1		Пояснительная записка	3
2		Объектная смета № I к типовому проекту прирельсового склада вместимостью 1200 т для хранения аммиачной селитры на стоечных поддонах	6
3	I-I	Общестроительные работы	8
4		Сводка объемов и стоимости работ к локальной смете № I-I	38
5	I-2	Электроосвещение	40
6	I-3	Технологическое оборудование	45
7	I-4	Пожарная сигнализация	48
8		Ведомость потребности в производственных ресурсах	51

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к сметам на строительство прирельсового склада
емкостью 1200 т для хранения аммиачной селитры
на стоечных поддонах

1. Сметная документация составлена в объеме и по формам предусмотренными инструкцией по типовому проектированию СН-227-82, утвержденной постановлением Госстроя СССР от 18 мая 1982 года № 141.

2. Объемы работ подсчитаны по рабочим чертежам, разработанных институтом "ЦИТЭПсельхоз" в соответствии с требованиями строительных норм и правил СНиП IV-2-82.

3. Сметная стоимость общестроительных и сантехнических работ определена по ЕРЕР для I территориального района (подрайон Ia) и сметным ценам на местные строительные материалы бетонные и железобетонные изделия для Московской области в ценах 1984 года.

4. Накладные расходы приняты:

- строительные работы - 16,5%
на основании СН 227-82 п.3.8
- внутренние санитарно-технические работы 13,3%
- металлоконструкции 8,6%
- монтаж оборудования 80%
- электромонтажные работы 87%

на основании постановления Совета Министров СССР от 28 марта 1983 г. № 249.

5. Плановые накопления 8% на основании СН 227-82 п.3.8

6. Стоимость оборудования определена по прейскурантам оптовых цен, введенных в действие с I января 1982 г. Начисления на оборудование приняты в размере :

- запасные части 2%
- тара и упаковка 2%
- транспортные расходы 5%
- заготовительно-складские расходы 1,2%

Т.П. 705-И-199.86 А-У 4

7. Стоимость монтажных работ определена по ценникам на монтаж оборудования, введенных в действие с 1 января 1984 года.

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

9. Потребность в производственных ресурсах определена по СНиП ч. IV-2-82

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

по земляным работам предусмотрены

а) следующие группы грунтов :

- растительный слой I группы с $\gamma = 1200$ кг/м³

для остальных видов земляных работ - II группы с $\gamma = 1800$ кг/м³

б) фундаменты - монолитные железобетонные из бетона М-150, типоразмеров 6

Фундаментные балки - сборные железобетонные по серии I.415-I вып. I, типоразмеров 2

Подпорные стены - сборные железобетонные фундаментные плиты по серии 3.002.I-I, вып. I по серии 3.019.I-I вып. I, типоразмеров 3

в) каркас - колонны сборные железобетонные по серии I.423-3, вып. I типоразмеров 2, по серии I.427.I-3 вып. I, типоразмеров I

Балки - сборные железобетонные по серии I.462.I-I/80 вып. I, типоразмеров I; по серии 3.019.I-I, вып. I типоразмеров 2

г) стены - сборные железобетонные панели по серии I.432-I5, вып. I, типоразмеров 4

д) покрытие - сборные железобетонные плиты по ГОСТ 22701.I-77, типоразмеров I ;

по ГОСТ 22701.3-77, типоразмеров I ; по серии I.465-7, вып. 3 ч. I типоразмеров I

ж) кровля - рулонная плоская из 4 слоев рубероида с защитным слоем из гравия ;

29260

Т.П.705-І-199.86 А-У 5

з) окна - металлические по серии І.436.2-П7, вып.І
типоразмеров І ;

и) двери - металлические по серии 2.435-6, вып.4,
типоразмеров І ;

к) полы - асфальтобетонные ;

л) наружная отделка - штукатурка кирпичных вставок, окраска
эмалью ХВ-1100 по грунту ХВ-784, известковая побелка стен и
колонн ;

м) внутренняя отделка - окраска эмалью ХВ-1100 по грунту
ХВ-784, штукатурка кирпичных вставок, известковая побелка.

Главный инженер проекта
Руководитель группы



Грынов
Черевникова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту: Прирельсовый склад вместимостью 1200 т
для хранения аммиачной селитры на стоечных поддонах

Сметная стоимость 170,75 тыс. руб.
 Нормативная условно-чистая
 продукция
 Показатели по смете
 Стоимость на:
 1. Расчетную единицу
 (1 т вместимости) 66,47 руб.
 2. 1м2 общей площади здания 62,65 руб.
 3. 1м3 объема здания 16,20 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

Т.Л.705-1-199.86 А-У

6

№ п/п	№ смет- ных расче- тов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.							Норма- тивной услов- ной чистой продук- ции		Технико-экономи- ческие показатели		
			строи- тель- ных работ	мон- таж- ных ра- бот	обор. присп. и ин- вент.	про- чек зат-	всего	в том числе		но- ва- ция	наиме- ние един. изме- рения	коли- во един. изме- ре- ния	стои- мость един. изме- ре- ния	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
1.	I-1	Общестроительные работы	78,64	-	-	0,11	78,75	-	-	-	м3	4924,8	15,99	
2.	I-2	Электроосвещение	-	0,92	-	-	0,92	-	-	-	"	"	0,19	
3.	I-3	Технологическое оборудование	-	-	90,88	-	90,88	-	-	-	"	"	18,45	

21265-02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
4. I-4	Пожарная сигнали-		-	0,20	-	-	0,20	-	-	-	-	-	0,04	
	ИТОГО по смете		78,64	1,12	90,88	0,11	170,75	-	-	-	-	-	34,67	

Главный инженер института

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил инженер

Проверил рук. группы

ММ

В. Платонов
А. Антонова
С. Червникова

Болонкин

Трмнов

Платонов

Антонова

Червникова

Т.Л. 705-1-129.86. А-У 7

21265-02

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

К типовому проекту прирельсовый склад вместимостью 1200 т
для хранения аммиачной селитры на стоечных поддонах
На общестроительные работы

Сметная стоимость 78,75 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. Расчетную единицу вместимости 65,62 руб.
2. I м2 общей площади здания 61,86 руб.
3. I м3 объема здания 15,99 руб.

Основание: чертежи АР1-5, КЖ1-II, КЖ1 А-I
Составлена в ценах 1984 г.

№ п/п	№ укруп- ненных сметных норм, единичн. расценок шифры норм СНИП и др.	Наименование работ и затрат	Еди- ница изме- рения	Кол. еди- ниц изме- ре- ния	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		Норма- тивно условно чистой продук- ции		
					Всего	в том числе основн. з/плата	Всего	в том числе основн. з/плата			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		А. Подземная часть									
		И. Земляные работы									
I. I-276		Планировка поверхнос- ти территории	1000м2	1,81	0,86	-	-	1	-	-	-
2. I-230		Срезка растительного грунта I группы бульдо- зером 80-100 л.о. с перемещением до 50 м	1000м3	0,29	159,06	-	-	46	-	-	-
т. 29-1											
I-237											
т. 29-8к-4											
т. ч. табл. 3		цена: (33,8+27,7х4)х1,1									

Г.Л. 705-1-199.86

А-7

В

24265-02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3. I-183 т. 23-4 т. ч. таб. 3		Разработка ранее раз- работанного грунта I группы экскаватором 0,25 м3 с погрузкой на автосамосвалы цена: 136+126,39x0,15	1000м3	0,29	154,96	-	-	45	-	-	-
4. ССЦ на пере- возку груз. для стр. ч. I стр. 28		Транспорт грунта на I км объем: 290x1,2	т	348,0	0,29	-	-	101	-	-	-
5. I-194 т. 25-I т. ч. таб. 3		Работа на отвале при транспортировании грунта I группы цена: 10,7+ 9,26x0,1	1000м3	0,29	11,63	-	-	3	-	-	-
6. I-65 12-5 т. ч. таб. 3		Разработка грунта 2 группы экскаватором емкостью 0,25 м3 в от- вал цена: 143+ 137,58x0,15	1000м3	0,609	163,64	-	-	100	-	-	-
7. I-860 т. 80-2 к-1,2		Зачистка грунта 2 группы вручную после работы экскаватора цена: 74,5 x1,2	100м3	0,12	89,40	-	-	11	-	-	-

Т.Л. 705-1-199.86 А-7 9

212654

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8. I-964 т. 80-6	Разработка грунта вручную в котлованах		100м3	0,05	139	-	-	7	-	-	-
9. I-23I т. 29-I I-238 т. 29-9 к-5 т. ч. таб. 3 п. 3. 48	Перемещение ранее разработанного грунта 2 группы бульдозером 80-100 л. с. в резерв на расстояние 60 м цена: (40,8x0,85+32,3 x5) xI, I		1000м3	0,626	215,80	-	-	135	-	-	-
10. -"-	То же, из резерва для обратной засыпки вручную и подсыпки под поля цена: (40,8x0,85+32,3x5) xI, I		1000м3	0,350	215,80	-	-	76	-	-	-
II. I-968 т. 81-2	Обратная засыпка грунта 2 группы вручную		100м3	1,18	46	-	-	54	-	-	-
12. I-257 т. 31-2 I-252 т. 31-13 к-5 т. ч. таб. 3	Обратная засыпка грунта 2 группы буль- дозером 80-100 л. с. с перемещением до 60м цена: (18,9+10,8x5)xI, I		1000м3	0,276	80,19	-	-	22	-	-	-

Г. П. 705-1-199. 86 А-7 10

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13. I-1184 т. 118-10		Уплотнение грунта 2 группы пневматичес- кими трамбовками	100м3	2,76	9,69	-	-	27	-	-	-
14. I-184 т. 23-5 т. ч. таб. 3		Разработка недостаю- щего грунта 2 группы экскаватором 0,25 м3 с погрузкой на авто- самосвалы цена: 169+157, 1x0, 15	1000м3	0,769	192,57	-	-	148	-	-	-
15. I-183 т. 23-4 т. ч. таб. 3		То же, I группы цена: 136+126, 39x0, 15	1000м3	0,529	154,96	-	-	82	-	-	-
16. ССН на пер. груз. для стр. ч. I стр. 28		Транспорт грунта на I км объем: 769x1,8+529x1,6 т		2230,6	0,29	-	-	647	-	-	-
17. I-995 т. 85-2		Подсыпка под полы склада грунтом 2 группы с перемещением передви- жными транспортерами	100м3	10,01	69,3	-	-	694	-	-	-
18. I-994 т. 85-1		То же, под рампу песча- ным грунтом I группы	100м3	5,29	49,6	-	-	262	-	-	-

Г. П. 705-1-199.86 А-Г II

2126502

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	г.п. 705-1-199.86
19. I-968 т. 8 I-2		Разравнивание подсыпки под полы склада вручную	100м3	5,01	46	-	-	230	-	-	-	
20. I-967 т. 8 I-I		То же, под рампу	100м3	2,65	41,5	-	-	110	-	-	-	
21. I-1184 т. 118-10		Уплотнение подсыпки под полы в грунтах I-2 группы	100м3	7,66	9,69	-	-	74	-	-	-	А-У
22. I-1187		Полив грунта водой	100м2	4,56	0,44	-	-	2	-	-	-	12
		ИТОГО по I разделу	руб.	-	-	-	-	2877	-	-	-	
		II. Фундаменты										
1.6-2 т. I-2 ССЦ том I п. I-4 п. I-3		Устройство монолитных железобетонных фундаментов под колонны объемом до 3 м3 из бетона М-150 цена: 35,9+(26,6-25,8) x1,02	м3	53,8	36,72	-	-	1975	-	-	-	
2.6-3 т. I-3 ССЦ том I п. I-4 п. I-3		То же, объемом до 5 м3 цена: 34,2+(26,6-25,8) x1,02	м3	12,16	35,02	-	-	426	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.СРСЦ ч. II р. 4 п. I		Стоимость арматуры класса А-I	т	0,71	270	-	-	192	-	-	-
4.-"- п. 2		То же, класса А II	т	0,43	278	-	-	120	-	-	-
5.-"- п. 3		То же, класса А-III	т	0,6	270	-	-	162	-	-	-
6.6-84 т. 9-8		Установка закладных деталей весом до 20 кг	т	0,05	355	-	-	18	-	-	-
7.7-15 т. I-15		Укладка фундаментных балок длиной до 6 м	шт.	18	6,5	-	-	117	-	-	-
8.СЦ том I п. 9-348		Стоимость сборных же- лезобетонных фундаментных балок из бетона М-200 марки ФББ-40 (6шт) ФББ-41 (12шт.) по серии I.415-I в. I	м3	5,15	67,9	-	-	350	-	-	-
9.СЦ том I таб. 3-I п. I		Стоимость арматуры класса А-I	т	0,15	229	-	-	34	-	-	-
10.-"- п. I		То же, класса А-II	т	0,12	229	-	-	27	-	-	-
11.-"- п. 6		То же, класса В I	т	0,07	321	-	-	22	-	-	-

Г.П. 705-I-139.86 А-Г

13

2 12 6 5 - 02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
I2.-"- п. I3		Стоимость закладных деталей	т	0,02	413	-	-	8	-	-	-	Г.П. 705-1-199.86 А-У 14
I3.-"- п. I8		Металлизация закладных деталей	т	0,02	178	-	-	4	-	-	-	
I4.6-79 т.9-3		Установка фундаментных болтов	т	0,02	563	-	-	11	-	-	-	
I5.ССЦ том I п.2-5 п.2-2		Разница в стоимости цементного раствора М-150 и раствора М-50 для укладки фундаментных балок объемом 0,0042х18 цена: 25,9-21,9	м3	0,08	4,0	-	-	I	-	-	-	
I6.8-27 т.4-7		Выпуски арматуры фундаментных балок БВ2 обмазать горячим битумом за 2 раза	100м2	0,01	90	-	-	I	-	-	-	
I7.6-13 т. I-13 ССЦ том I п. I-3 п. I-4		Устройство набетонки под фундаментные балки и раму ворот из бетона М-150 цена: 34,4+(25,6-25,8) х1,02	м3	6,65	35,22	-	-	234	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
18.8-13 т.4-1	Устройство горизон- тальной гидроизоляции стен на отм. I.17 из слоя цементно-песчаного раствора		100м2	0,03	86,5	-	-	3	-	-	-	Г.Л. 705-1-199.86 Л7 15
19.8-10 3-1	Выравнивающая подготовка из песка толщиной 100мм под монолитные фундаменты		м3	12	10,7	-	-	128	-	-	-	
	ИТОГО по II разделу		руб.	-	-	-	-	3705	-	-	-	
	ИТОГО по подземной части		руб.	-	-	-	-	6582	-	-	-	
	Б.Надземная часть Ш.Каркас											
1.7-32 т.3-2	Установка колонн прямо- угольного сечения в стаканы фундаментов при глубине заделки до 0,7 м и массе колонн до 2 т		шт.	43	10,6	-	-	456	-	-	-	
2.ССЦ том I п.9-5	Стоимость оборных же- лезобетонных колонн прямоугольного сечения длиной до 12 м объемом до 1 м3 из бетона М-200 марки В48-1 (32 шт.) К48-24 (7шт) по серии I.423.3 вып. I и марки											

21205-02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		КФ52-I (4шт.) по серии I.427.I вып.3 цена: 80,6-0,82x2	м3	21,52	78,96	-	-	1699	-	-	-
3.СЦ томI таб.3-I п.1		Стоимость арматуры класса А-I	т	0,35	229	-	-	80	-	-	-
4.-"- п.3		То же, класса А-III	т	1,77	250	-	-	443	-	-	-
5.-"- п.6		То же, класса ВpI	т	0,01	321	-	-	3	-	-	-
6.-"- п.13		Стоимость закладных деталей	т	0,38	413	-	-	157	-	-	-
7.-"- п.13		То же, дополнительных закладных деталей	т	1,04	413	-	-	430	-	-	-
8.-"- п.18		Металлизация заклад- ных деталей	т	1,42	178	-	-	253	-	-	-
9.7-143 т.10-3		Установка сборных железобетонных балок пролетом до 12 м массой до 10 т при длине плит покрытия до 6 м и высоте здания до 25 м	шт.	14	13,8	-	-	193	-	-	-
10.7-139 т.10-1		То же, пролетом до 6 м массой до 3 т при длине плит покрытия до 6 м и высоте здания до 25 м	шт.	14	10,2	-	-	143	-	-	-

Г.Д. 705-I-199.86 А-У 16

21265-02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II. ССЦ том I 9-294		Стоимость сборных железобетонных балок из бетона М-400 марки ЗБСО12-2А1У-14 шт по серии I.462. I-I-83 объемом более 1,5 м3	м3	25,2	68,2	-	-	1719	-	-	-
I2. -"- п.9-287		То же, из бетона М-350 марки ЗБНБ-1-7 шт по серии З.019-1 вып. I объемом до 1 м3 цена: 70,4 + 0,82	м3	5,95	71,22	-	-	424	-	-	-
I3. -"- п.9-287		То же, из бетона М-300 марки ЗБНБ, 5-1-7 шт по серии З.019-1 вып. I объемом до 1 м3	м3	4,76	70,4	-	-	335	-	-	-
I4. ССЦ том I таб.3-1 п. I		Стоимость арматуры класса А-I	т	0,23	229	-	-	53	-	-	-
I5. -"- п. I		То же, класса А IV	т	1,85	229	-	-	424	-	-	-
I6. -"- п. 3		То же, класса А III	т	1,29	250	-	-	323	-	-	-
I7. -"- п. 6		То же, класса Вр I	т	0,44	321	-	-	141	-	-	-

Г.Л. 705-1-199.86 А-7 17

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18.-"- п.13		Стоимость закладных деталей	т	0,5	413	-	-	207	-	-	-
19.-"- п.13		То же, дополнительных закладных деталей	т	0,14	413	-	-	58	-	-	-
20.-"- п.18		Металлизация закладных деталей	т	0,64	178	-	-	114	-	-	-
21.9-33 т.4-10 т.ч. таб.3 п.2		Монтаж металлических стоек фахверка цена: 43+ 12,6x0,1	т	1,8	44,26	-	-	80	-	-	-
22.ССРС ч.Пр.1 п.1781		Стоимость металлических стоек фахверка	т	1,8	250	-	-	450	-	-	-
23.7-290 т.17-6		Установка стальных насадок	т	0,32	358	-	-	115	-	-	-
24.7-287 т.17-3		То же, опорных столиков	т	0,33	293	-	-	97	-	-	-
25.7-285 т.17-1		Установка соединительных элементов	т	0,2	362,00	-	-	72	-	-	-

Г.П. 705-1-199.86 А-У 18

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	I2
26.ССП том I таб.3-1 п.18		Металлизация соединительных элементов	т	0,2	178	-	-	36	-	-	-
		ИТОГО по III разделу	руб.	-	-	-	-	8505	-	-	-
		в т.ч. металлоконструкции	руб.	-	-	-	-	530	-	-	-
		IV. Стены									
1.8-30 т.5-1 ССП том I п.2-14 п.2-II		Кирпичная кладка вставок из кирпича М-100 на растворе М-100 цена: 34,2+(25,9-22,4)х0,23	м3	5,56	35,00	-	-	195	-	-	-
2.7-247 т.14-1		Установка панелей наружных стен длиной до 7 м площадью до 10 м2 при высоте здания до 25 м	шт.	74	16,3	-	-	1206	-	-	-
3.7-249 т.14-2		То же, площадь более 10 м2	шт.	14	19,4	-	-	272	-	-	-
4.ССП том I п.8-23I		Стоимость панелей стеновых плоских из тяжелого бетона длиной от 3 до 12 м с расходом стали до 7 кг/м2, приведенной толщиной 7 см	м2	494,36	6,15	-	-	3040	-	-	-

Г.Л. 705-1-199. 86 4-7 19

21865-02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Г. Д.
5.-"-	п.8-262	То же, с расходом стали до 10 кг/м2	м2	114,54	6,86	-	-	786	-	-	-	705-1-199.88
6.СЦ том I	таб.3-I	Стоймость дополнительных закладных деталей	т	0,04	413	-	-	17	-	-	-	
7.-"-	п.18	Металлизация закладных и дополнительных деталей	т	0,66	178	-	-	117	-	-	-	АУ
8.7-288	т.17-4	Установка металлических консолей весом до 20 кг	т	0,11	328	-	-	36	-	-	-	20
9.СЦ том I	таб.3-I	Стоймость соединительных элементов	т	0,14	413	-	-	58	-	-	-	
10.-"-	п.18	Металлизация соединительных элементов	т	0,14	178	-	-	25	-	-	-	
11.7-445	т.38-10-I,8	Установка сборных железобетонных перемычек весом до 0,3т	шт.	4	0,29	-	-	1	-	-	-	
СЦ том I	п.2-4	цена:0,23+24,4x0,0025										
12.СЦ	том 3	Стоймость сборных жэ-										

21265-02

I	2	3	4	5	5	7	8	9	Ю	II	I2
п.87I		лeзобетонных перемычек марки ПРЧ-25, I2.I4 по серии I.I38-I0 в. I	м3	0,16	83,4	-	-	I3	-	-	-
		ИТОГО по IV разделу	руб.	-	-	-	-	5766	-	-	-
		У. Покрытие									
I.7-I83 т. II-4		Укладка плит покрытия длиной до 6м, площадью до 20 м2, при массе стропильных конструкций до 10 м и высоте здания до 25 м	шт.	72	8,02	-	-	577	-	-	-
2.ССЦ том I п.8-I20		Стоимость сборных железобетонных ребристых плит покрытия шириной более 2м, длиной 5-7 м при расчетной нагрузке до 600 кгс/м2	м2	1227,54	5,62	-	-	6899	-	-	-
3.ССЦ том I таб.3-I п. I3		Стоимость дополнительных закладных деталей	т	0,10	4I3	-	-	4I	-	-	-
4.-" - п. I8		Металлизация закладных и дополнительных закладных деталей	т	0,73	I78	-	-	I30	-	-	-

Г.Л. 705-1-199.86 А-У 21

21265-02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
5.7-668 т.47-II-I.8 ССЦ том I п.2-4		Укладка бортовых блоков цена: 0,72+ 24,4x0,0279	шт.	8	1,40	-	-	II	-	-	-	Т.Л. 705-1-199.86
6.ССЦ том I п.8-238		Стоимость бортовых блоков марки ББНІ-П-6шт ББНІ-Па-2 шт по серии 3.019.І-І из бетона М-200	м3	0,63	67,2	-	-	42	-	-	-	А-У
7.ССЦ том I таб.3-І п.6		Стоимость арматуры класса ВІ	т	0,01	321	-	-	3	-	-	-	22
8.-" п.13		Стоимость закладных деталей	т	0,004	413	-	-	2	-	-	-	
9.-" п.18		Металлизация заклад- ных деталей	т	0,004	178	-	-	1	-	-	-	
10.10-28 т.4-І 10-202 т.37-2		Укладка деревянных пробок цена: 110 + 7,51	м3	0,01	117,51	-	-	1	-	-	-	
11.9-94 т.12-І т.ч.таб.2 п.2		Укладка металличе- ских балок цена: 29,2+ 8,7 x0,1	т	1,37	30,07	-	-	41	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
12. ССРСИ ч. II р. I п. 1904		Стоимость металличе- ских балок	т	1,37	242	-	-	332	-	-	-	Г.П. 705-1-199.86
13. ССЦ том I таб. 3-1 п. 13		Стоимость стальных элементов	т	1,27	413	-	-	525	-	-	-	А-У
14. -" - п. 18		Металлизация стальных элементов	т	1,27	178	-	-	226	-	-	-	23
		ИТОГО по У разделу	руб.	-	-	-	-	8831	-	-	-	
		в том числе металло- конструкции	руб.	-	-	-	-	373	-	-	-	
		У1. Кровля Легкосбрасываемая кровля										
1.6-84 т.9-8		Укладка сетки	т	0,57	355	-	-	202	-	-	-	
2. 12-271 т.6-4 12-272 т.6-5		Покрытие из асбестоце- ментных волнистых листов усиленного профиля цена: 207+ 9,56	100м2	2,88	216,56	-	-	624	-	-	-	
3. 12-288-I т.9-5		Засыпка волн керам- зитовым гравием	м3	7,78	17,9	-	-	139	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	г. Д.
4.12-299 т.10-1 ССЦ том I п.2-3 п.2-2		Устройство цементной стяжки толщиной 15 мм из раствора М-50 цена: 51,6-(23,3-21,9) x1,58	100м2	2,88	49,39	-	-	142	-	-	-	705-1-199.66
5.12-38 т.1-1-1 ССЦ том I п.4-2		Покрытие из 3 слоев рубероида РКМ-350Б на битумной мастике цена: 252-10,9x1,04 Кровля над складом	100м2	2,88	240,66	-	-	698	-	-	-	А-У 24
6.12-299 т.10-1 ССЦ том I п.2-3 п.2-2 12-300 т.10-2		Устройство цементной стяжки толщиной 10 мм из раствора М-50 цена: 51,6-2,53x5 - (23,3-21,9)x1,055	100м2	5,76	37,47	-	-	216	-	-	-	
7.12-38 т.1-1-1		Покрытие из 3 слоев рубероида РКМ-350Б на битумной мастике с защитным слоем гравия	100м2	5,76	252	-	-	1452	-	-	-	
8.12-299 т.10-1 12-300 т.10-2 к- 85		Устройство наклонного бортика из цементно- песчаного раствора толщиной 100 мм цена: 51,6+ 2,53x85	100м2	0,04	266,65	-	-	11	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9.12-289 т.9-6		Прокладка рулонного кровельного материала	100м2	0,14	49,9	-	-	7	-	-	-
10.12-38 т.1-1-1 ССЦ том I т.4-2		То же, дополнительно 3 слоя рубероида цена: 252-10,9х1,04	100м2	0,54	240,66	-	-	130	-	-	-
11.12-11 т.1-11 ССЦ том I п.1-15 п.1-13		Устройство бетонного уклона из бетона М-50 цена: 29,3-(26,3-25,3) х1,02	м3	2,7	28,28	-	-	76	-	-	-
12.12-280 т.8-5		Мелкие покрытия из оцинкованной стали Кровля над рампой	100м2	0,68	192	-	-	131	-	-	-
13.12-299 т.10-1 ССЦ том I п.2-3 п.2-2 12-300 т.10-2		Устройство цементной стяжки толщиной 10 мм из раствора М-50 цена: 51,6-2,53х5-(23,3-21,9)х1,055	100м2	3,77	37,47	-	-	141	-	-	-
14.12-153 т.2-6-1		Покрытие из 4-х слоев рубероида РКМ-350Б на битумной мастике с защитным слоем гравия	100м2	3,77	319	-	-	1203	-	-	-

Т.Л. 705-1-199.86
А-7
25

21205-0

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
15.12-277 т.8-2		Устройство обрамления на фасаде из оцинко- ванной стали	100м2	3,89	9,43	-	-	37	-	-	-	Т.Д. 705-Г-199.86	
		ИТОГО по У1 разделу	руб.	-	-	-	-	5204	-	-	-		
		УП. 0 к н а											
1.9-37 т.5-4 т.ч.таб.2		Монтаж металлических оконных блоков цена: 28I+ 70 x0,I	100м2	0,4I	288,00	-	-	118	-	-	-	А-У	
2.ССРСЦ ч.П р.1 п.1966		Стоимость металличе- ских оконных блоков с уплотнением резиной и приборами	т	0,44	629	-	-	277	-	-	-	28	
3.-"- п.1967		Стоимость металличе- ской жалюзийной вставки	т	0,09	357	-	-	32	-	-	-		
4.Прил.1 Госстроя СССР № 63-Д от 15.08.83г.		Стоимость профиля из алюминия	т	0,03	2700	-	-	81	-	-	-		
5.01-23 I-284		Прочие затраты цена: 6200-2700	т	0,03	3500	-	-	105	-	-	-		
6.ССРСЦ ч.Пр.У1 п.1		Транспортные расходы на алюминиевые конструкции	т	0,03	51,91	-	-	2	-	-	-		

2/1265-02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7.15-754 т. 202-3	Остекление оконных металлических пере- летов		100м2	0,37	327	-	-	121	-	-	-
	ИТОГО по УП разделу в том числе		руб.	-	-	-	-	736	-	-	-
	а) металлоконструкции		руб.	-	-	-	-	427	-	-	-
	б) прочие		руб.	-	-	-	-	105	-	-	-
	УШ. Ворота										
1.9-34 т. 5-1 т. ч. таб. 2	Монтаж металлических ворот марки ПШИ-7 по серии 2.435-6 в.4 цена: 279+69х0,1		100м2	0,11	285,90	-	-	31	-	-	-
2.ССРС ч. 2р. I п. 1969	Стоимость металли- ческих каркасов и полотен ворот без механизмов открывания		т	1,0	287	-	-	287	-	-	-
3.ССРС ч. 1р. I п. 397	Стоимость петель		шт.	12	0,17	-	-	2	-	-	-
4. -"- п. 392	Стоимость замка		шт.	2	3,44	-	-	7	-	-	-
5.ССС том I таб. 3-1 п. 14	Стоимость анкеров		т	0,03	578	-	-	17	-	-	-

Г. П. 705-1-199,86 А-У 27

21265-02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6.-"- п.13		То же, монтажных деталей	т	0,02	413	-	-	8	-	-	-
7.26-29 т.8-2		Уплотнение в полотнах плитами из асбесто-вермикулита	м3	0,77	6,9	-	-	5	-	-	-
8.ССРСЦ ч.1р.4 п.140		Стоимость плит из асбестовермикулита объем: 0,77x0,95	м3	0,73	101	-	-	74	-	-	-
9.10-33 т.6-3		Прокладка между каркасом и обшивкой древесно-волокистых плит	м2	10,7	1,1	-	-	12	-	-	-
10.7-70I т.5I-I		Прокладка из резины	100м	0,23	42,3	-	-	10	-	-	-
		ИТОГО по УШ разделу	руб.	-	-	-	-	453	-	-	-
		в том числе металлоконструкций	руб.	-	-	-	-	318	-	-	-
		IX.Полы и пандус									
1.II-2 т.1-2		Уплотнение грунта щебнем	100м2	13,18	43,3	-	-	571	-	-	-
2.II-II т.1-II ССР п.1-19 п.1-15		Подстилающий слой из бетона М-300 цена: 29,3+(32,1-26,3) x1,02	м3	264	35,22	-	-	9288	-	-	-

Г.П.705-1-199.86
А-У
88

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	г. П. 705-Г-199.86 А-У 29
3. II-47 т. 3-5 II-48 т. 3-6		Устройство гидроизоляции обмазкой горячим битумом за два раза толщиной 5 мм цена: 45,8+14,2х3	100м2	13,18	88,40	-	-	1165	-	-	-	
4. II-83 т. 13-1 II-84 т. 13-2		Покрытие из асфальтобетона толщиной 40 мм цена: 121+ 18,8х3	100м2	13,18	177,4	-	-	2338	-	-	-	
5. II-134 т. 20-3 СЦ том I п. 2-4 п. 2-2		Устройство плитуса из керамической плитки на цементно-песчаном растворе М-50 цена: 488-(24,4-21,9) х 2,23	100м2	0,35	482,42	-	-	169	-	-	-	
6. 6-84 т. 9-8		Укладка сетки, закладных и соединительных элементов	т	2,4	355	-	-	852	-	-	-	
7. 42-53 т. 10-3		Устройство деформационных швов из битума толщиной 25 мм	100м	2,63	155	-	-	408	-	-	-	
		Итого по IX разделу	руб.	-	-	-	-	14801	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Т.П.
Х. Наружная отделка												705-1-199.86
1.15-201 т.51-1	Штукатурка кирпичных вставок		100м2	0,23	85,3	-	-	20	-	-	-	А-У
2.13-142 т.17-6 13-109 т.14-7	Окраска стен эмалью ХВ-1100 по грунту ХВ-784 цена: 12,6+ 33,3		100м2	1,39	45,9	-	-	63	-	-	-	30
3.15-526 т.156-1-24 т.ч. п.3.18	Известковая побелка стен и колонн при высоте более 4 м цена: 3,46+ 2,38x0,1		100м2	4,56	3,70	-	-	17	-	-	-	
4.8-190 т.22-2	Устройство лесов для наружной отделки		100м2	7,1	49,7	-	-	353	-	-	-	
ИТОГО по X разделу			руб.	-	-	-	-	453	-	-	-	
XI. Внутренняя отделка												
1.13-142 т.17-6 13-109 т.14-7	Окраска стен эмалью ХВ-1100 по грунту ХВ-784 цена: 12,6+ 33,3		100м2	1,4	45,9	-	-	64	-	-	-	
2.13-116 т.15-1 13-157 т.18-10	Окраска окон и ворот 5-ю слоями эмали ХВ-1100 по слою грунта ХС-010 цена: 12,8x5+ 10,3		100м2	0,62	74,3	-	-	46	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.15-260 т.55-1-11		Штукатурка кирпичных вставок	100м2	0,22	83	-	-	18	-	-	-
4.15-509 т.153-2 т.ч. п.3.18		Известковая побелка стен, колонн и потолка при высоте помещения более 4 м по кирпичу и бетону цена: 3,13+ 2,4х0,1	100м2	16,87	3,37	-	-	57	-	-	-
5.15-508 т.153-1		То же, по штукатурке при высоте до 4 м	100м2	0,22	5,84	-	-	1	-	-	-
6.10-28 т.4-1 10-202 т.37-2		Обшивка колонн досками цена: 110 + 7,51	м3	3,5	117,51	-	-	411	-	-	-
7.8-194 т.22-6		Устройство лесов для отделочных работ при высоте помещения до 6м	100м2	1,56	71,1	-	-	111	-	-	-
8.13-157 18-10 13-116 15-1		Окраска металлических конструкций 5-ю слоем эмали ХВ-1100 по одному слою грунта ХС-010 цена: 12,8х5+ 10,3=74,3	100м2	0,40	74,3	-	-	30	-	-	-
		ИТОГО по XI разделу	руб.	-	-	-	-	732	-	-	-

г.п.705-1-159.86 А-У 31

В1265-02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ХП. Прочие работы Рампа									
I. II-66 т. IO-3 прим.		Устройство щебеночной подготовки под фунда- ментные плиты с пролив- кой цементным раство- ром	100м2	3,86	140	-	-	540	-	-	-
2.6-20 т. I-20 ССЦ том I п. I-3 п. I-4		Устройство бетонных ленточных фундаментов из бетона М-150 цена: 3I,7+(26,6-25,8) xI,02	м3	8,52	32,52	-	-	277	-	-	-
3.7-6 т. I-6		Установка фундаментов под плиты при глубине котлована до 4 м и массе конструкций до 3,5 т	шт.	20	4,89	-	-	98	-	-	-
4.7-7 т. I-7		То же, более 3,5 т	шт.	34	7,59	-	-	258	-	-	-
5. ССЦ том I п. 9-124		Стоимость сборных же- лезобетонных фундаментов стаканного типа объемом более 1м3 из бетона М-300 массой до 5 т марки ПФ3-I-34 шт., ПФIA-I-1шт, ПФIB-I-8 шт по серии 3.002. I-I цена: 52,5+0,82x2	м3	73,14	54,14	-	-	3960	-	-	-

Т. Л. 705-1-199.86 А-У 32

21865-02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6.СЦ том I таб.3-1 п.1		Стоимость арматуры класса А1	т	0,88	229	-	-	202	-	-	-
7.-" п.3		То же, класса АIII	т	3,07	250	-	-	768	-	-	-
8.-" п.13		Стоимость закладных деталей	т	0,50	413	-	-	207	-	-	-
9.-" п.18		Металлизация заклад- ных деталей	т	0,5	178	-	-	89	-	-	-
10.7-340 т.24-1		Укладка лицевых плит для рампы	м3	31,2	31,7	-	-	989	-	-	-
11.СЦ том I п.9-265		Стоимость сборных железобетонных лицевых плоских плит марки ЩУ-1 по серии 3.002.1-1	шт.	52	45,4	-	-	2361	-	-	-
12.СЦ том I таб.3-1 п.13		Стоимость дополните- льных закладных деталей	т	0,02	413	-	-	8	-	-	-
13.-" п.18		Металлизация дополните- льных и закладных деталей	т	0,26	178	-	-	46	-	-	-

Т.П. 705-1-199. 86 А-У 33

21265-02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Г.П.
14.СЦ том I таб.3-I п.18		Металлизация крепежных элементов	т	0,003	178	-	-	1	-	-	-	705-1-199.86
15.7-2I т.2-4		Укладка сборных железобетонных плит рампы площадью до 5м2	шт.	15	8,06	-	-	121	-	-	-	А-У
16.СЦ том I п.8-503		Стоимость сборных железобетонных плит рампы марки ПР1-Т из бетона М-200 по серии 3.019.1 цена: 60,8-0,82x2	м3	2,7	89,16	-	-	160	-	-	-	34
17.СЦ том I таб.3-I п.1		Стоимость арматуры класса А-I	т	0,29	229	-	-	66	-	-	-	
18.-"- п.13		Стоимость закладных деталей	т	0,03	413	-	-	12	-	-	-	
19.-"- п.18		Металлизация закладных деталей	т	0,03	178	-	-	5	-	-	-	
20.8-27 т.4-7		Внутренние поверхности стенок рампы соприкасающихся с грунтом обмазать горячим битумом за 2 раза	100м2	2,32	90	-	-	209	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21.6-13 т. I-13 СЦI том I п. I-8 п. I-3		Устройство бетонной лестницы из бетона М-150 цена: 34,4+(26,6-25,8) x1,02	м3	3,38	35,22	-	-	119	-	-	-
22.6-84 т. 9-8		Обрамление ступеней уголком	т	0,07	355	-	-	25	-	-	-
23. II-77 т. II-II		Железные поверхности ступеней	100м2	0,05	9,83	-	-	1	-	-	-
24.9-46 т. 7-I т. ч. таб. 2 п. 2		Металлическое огражде- ние лестницы цена: 58+ 13,8x0,1	т	0,05	59,38	-	-	3	-	-	-
25. ССРСЦ ч. Пр. I п. 198 I		Стоимость металличе- ского ограждения лестницы	т	0,05	327	-	-	16	-	-	-
26.6-13 т. I-13 СЦI том I п. I-3 п. 2-4		Заделка стального ограждения цементно- песчаным раствором М-100 цена: 34,4-(25,8-24,4) x1,02	м3	0,002	32,97	-	-	1	-	-	-

Г. П. 705-1-159.86 А-У 35

2/265-4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Г.Л.705-1-159.86
27.15-541 т.156- 4.23,24		Наружные поверхности плит окрасить перхлорвиниловыми красками	100м2	2,32	50,6	-	-	117	-	-	-	
		ИТОГО по XII разделу	руб.	-	-	-	-	10659	-	-	-	
		в т.ч. металлокон- струкции	руб.	-	-	-	-	19	-	-	-	А-У
		ИТОГО по наземной части "Б"	руб.	-	-	-	-	56140	-	-	-	
		в том числе металло- конструкции	руб.	-	-	-	-	1667	-	-	-	35
		Прочие затраты	руб.	-	-	-	-	105	-	-	-	
		ИТОГО по А + Б	руб.	-	-	-	-	62722	-	-	-	
		в том числе металло- конструкции	руб.	-	-	-	-	1667	-	-	-	
		Прочие затраты	руб.	-	-	-	-	105	-	-	-	
		Накладные расходы 16,5%	руб.	-	-	-	-	10058	-	-	-	
		Накладные расходы 8,6%	руб.	-	-	-	-	144	-	-	-	
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	72924	-	-	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	5824	-	-	-
		ВСЕГО по смете	руб.	-	-	-	-	78748	-	-	-
		в том числе прочие затраты	руб.	-	-	-	-	105	-	-	-

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил инженер

Проверил рук. группы

Трынов

Платонов

Антонова

Черевникова

2 12 6 5 - 02

Г.П. 705-1-199.86

А-У

37

С В О Д К А
объемов и стоимости работ к локальной смете № I-I

№ п/п	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Ед. изм.	К-во ед. изм.	Сметная стоимость, руб.					в т.ч. основ-ная з/пл.	в т.ч. эксл. машин з/пл.	Нормативно-условно-чистая продукция			Уд. вес стоимости конструктивного элемента или вида работ или к общ-ней стоим. работ по смете ед. изм. руб.
				пря-мые зат-раты	накладные расходы %	План. на-копл. 8% от стоим. 5,7	Все-го по 8 гр. 5,7	сум-ма			в расх. сум-мы по гр.7	в план. стоим. по гр. 10, II	всего по дан-ным граф 10, 11, 12, 13	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I. Общестроительные работы														
A. Подземная часть														
1. Земляные работы														
	раб. гр.	м3	2214	2877	16,5	475	268	3620	-	-	-	-	-	7,60/1,64
2. Фундаменты		м3	77,77	3705	"	611	345	4661	-	-	-	-	-	5,92/59,93
ИТОГО по подземной части		руб.		6582		1086	613	8281	-	-	-	-	-	10,52
Надземная часть здания														
3. Каркас														
а) строительные работы		м3	57,43	7975	16,5	1316	743	10034	-	-	-	-	-	12,75/174,72
б) металлоконструкции		т	1,8	530	8,6	46	46	622	-	-	-	-	-	0,79/345,55

Г. П. 705-I-19985 А-У

38

2/265-02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
4. Стены		м2	63I, I4	5766	16,5	95I	537	7254	-	-	-	-	-	9,2I/II,49	Т.Л.705-1-199.86
5. Покрытие		м2	I227,54	8458	"	I396	788	I0642	-	-	-	-	-	I3,5I/8,67	
а) строительные работы		т	I,37	373	8,6	32	32	437	-	-	-	-	-	0,55/3I8,98	89
б) металлоконструкции		м2	I24I	5204	16,5	859	485	6548	-	-	-	-	-	8,32/5,28	
6. Кровля		т	0,53	427	8,6	37	37	50I	-	-	-	-	-	0,64/945,28	
7. Окна		м2	4I	204	"	34	19	257	-	-	-	-	-	0,33/6,27	
а) металлоконструкции		руб.	-	I05	-	-	-	I05	-	-	-	-	-	0,13	
б) строительные работы		т	I,0	3I8	8,6	27	28	373	-	-	-	-	-	0,47/373;0	
в) прочие затраты		м2	I3I8	I480I	16,5	2442	I379	I8622	-	-	-	-	-	23,65/I4, I3	
8. Ворота		м2	I9I2	453	16,5	75	42	570	-	-	-	-	-	0,72/0,30	
а) строительные работы		м2	7I0	732	18,5	I2I	68	92I	-	-	-	-	-	I,17/I,30	
б) металлоконструкции		руб.	-	I0640	"	I758	992	I3388	-	-	-	-	-	17,00/-	
9. Полы и пандус		руб.	-	I9	8,6	2	2	23	-	-	-	-	-	0,03/-	
а) строительные работы		руб.	-	56140		9118	5211	70467	-	-	-	-	-	89,48	
б) металлоконструкции		руб.	-	62722		10202	5824	78748	-	-	-	-	-	100,0	
Итого по надземной части															
ВСЕГО ПО СВОДКЕ															

Главный инженер проекта
 Начальник отдела
 Составил инженер
 Проверил рук. группы

Т.Л.705-1-199.86
 Платонов
 Антонов
 Шереметьева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

К типовому проекту прирельсового склада вместимостью 1200 т для хранения аммиачной селитры на стоечных поддонах

На приобретение и монтаж электроосвещения

Основание: ЭМ ВИМ-I; ЭМВР-I, А-I
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,92 тыс. руб.
в том числе:
а) оборудования
б) монтажные работы 0,92 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу (I т вместимости) 0,77 руб.
I м2 общей площади здания 0,72 руб.
I м3 объема здания 0,19 руб.

Г. Д. 705-1-199.86 А-У 40

№ ц/п	Шифр и № позиц. прейск. УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	Коли- чест- во	Масса, тонны		Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
					брутто	нетто	обор.	монтажных работ	обор.	монтажных работ				
					еди- ницы изме- нения	общая	все- го	в том числе	основ- ная з/пл.	экс- пл. в т.ч. з/пл.	все- го	в т.ч.	основ- ная з/пл.	экс- пл. в т.ч. з/пла- та
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I.852I-IO		Установка ящика ЯРП-II-IP54 с руби- льником и предохра- нителями	шт.	I	-	-	-	4,18	I,55	0,1 0,02	-	4	2	-

21265-02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	Т.П.
2.8-612-9	Установка осветительного щитка ЯСУ-850I		100шт	0,0I	-	-	-	262	162	<u>6</u> 2,13	-	3	2	<u>1</u>	705-I-129.86
3.8-610-2	Установка ящика ЯТП-0,25 с понижающим трансформатором		100шт	0,0I	-	-	-	179	94,3	<u>3,2</u> 1,16	-	2	1	-	
4.8-594-I	Установка светильников НСП на кронштейне		100шт	0,1	-	-	-	278	57,6	<u>58,4</u> 18,2	-	28	6	<u>6</u> 2	АУ
5.8-593-2	То же, на крышках		100шт	0,1	-	-	-	116	48,8	<u>58</u> 18,2	-	12	5	<u>1</u>	41
6.8-400-I	Прокладка кабеля АВВГ сечением до 10 мм2 с креплением скобами		100м	5,6	-	-	-	60,8	23,4	<u>22,8</u> 8,4	-	340	131	<u>128</u> 47	
7.8-375-I	Устройство ввода в здание через трубу бустойку типа Т-ХП/4		шт.	1	-	-	-	6,95	2,81	-	-	7	3	-	
8.8-591-3	Установка выключателя бризгозащитного		100шт	0,02	-	-	-	49,8	38,4	<u>1,1</u> 0,06	-	1	1	-	
9.8-591-8	То же, розетки герметической		100шт	0,03	-	-	-	30	19,5	<u>1,13</u> 0,11	-	1	1	-	

21265-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
10.8-618-1		Зарядка светильников АСПО-3х60	100шт	0,1	-	-	-	126	29,2	0,1 0,02	-	13	3	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	411	155	136 49
		Накладные расходы 87%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	135	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	546	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	44	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	590	-	-
		Материалы, не учтенные ценником												
1.15-17 п.2-339		Ящик с рубильником и тремя предохранителями ЯРП-II-1р54-У1 27х1,076	1 шт.	1	-	-	-	29,05	-	-	-	29	-	-
2.Доп.16 15-17 п.02-490		Щиток осветительный ЯОУ-8501-1р54-У1 41х1,076	шт.	1	-	-	-	44,12	-	-	-	44	-	-
3.ССРС ч.У разд.3 п.36		Светильник подвесной НСП03х60/1р54	шт.	10	-	-	-	1,4	-	-	-	14	-	-

Г.Л.705-1-199.86
А-У
42

21265-02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4. Доп. 15 15-07 п. I-200	То же, НСП IIX200- 334У3 6, IxI, 08		шт.	10	-	-	-	6,59	-	-	-	66	-	-
5. ССРСЦ ч.У разд.3 п. 264	Лампа накаливания Б220-60		шт.	10	-	-	-	0,097	-	-	-	1	-	-
6. ССРСЦ ч.У разд.3 п. 284	То же, Б220-200		шт.	10	-	-	-	0,144	-	-	-	1	-	-
7. ССРСЦ разд. I п. 1075	Кабель АВВГ сечением 2x2,5мм2		м	428	-	-	-	0,166	-	-	-	71	-	-
8. ССРСЦ разд. I п. 109 I	То же, сечением 3x2,5 мм2		м	117	-	-	-	0,191	-	-	-	22	-	-
9. ССРСЦ разд. I п. 109 I к-1,3	То же, сечением 4x2,5 мм2 0,191 xI,3		м	5	-	-	-	0,25	-	-	-	1	-	-
10. ССРСЦ разд. 2 п. 228	Провод АПВ сече- нием 6 мм2		м	25	-	-	-	0,0456	-	-	-	1	-	-
II. 092 п. 860	Выключатель бризгосэнерго- ний 0-I-Ip44-01-6/220 0,69xI,08		шт.	2	-	-	-	0,75	-	-	-	2	-	-

Г.П.705-Г-199.86

А-У

43

24265702

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
12. СРСЦ ч.У разд.4 п.159		Розетка штепсель- ная РШ-П-2-0-1-р43- 01-10/42	шт.	3	-	-	-	0,32	-	-	-	1	-	-
13. СРСЦ ч.У разд.6 п.240		Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25-22УЗ	шт.	1	-	-	-	13,7	-	-	-	14	-	-
14. 24-05 п.1-364		Коробка КОР-73 0,4х1,08	шт.	50	-	-	-	0,43	-	-	-	22	-	-
15. 15-04 п.17-160		Коробка ответвитель- ная У-409 1,5х1,08	шт.	10	-	-	-	1,62	-	-	-	16	-	-
16. СРСЦ ч.1 разд.3 п.13		Труба стальная водо- газопроводная диа- метром 20х2,8	м	5	-	-	-	0,31	-	-	-	2	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	307	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	331	-	-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	921	-	-

Г.П. 705-1-199.88

А-У

44

Главный инженер проекта
Начальник отдела
Составил ст. инженер
Проверил рук. группы

Трынов
Платонов
Артеменко
Черезникова

21265-02

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

К типовому проекту прирельсового склада вместимостью I200 т для хранения аммиачной селитры на стоечных поддонах

На приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: заказная спецификация для ТХ.СО I, 2А-I

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 90,88 тыс. руб.
 в том числе
 а) оборудования 90,88 тыс. руб.
 Нормативная условно-чистая продукция
 Показатели по смете
 Стоимость на:
 расчетную единицу (I т вместимости) 75,73 руб.
 Iм2 общей площади здания 71,39 руб.
 I м3 объема здания 18,45 руб.

Г.П.705-1-199.86 А-У 45

№ п/п	Шифр и № пози-ций прейск. УСН, ценника и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Еди-ница изме-рения	Коли-чест-во	Масса, тонны		Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					брутто	нетто	обо-рудо-вания	монтажных работ	обо-ру-до-вания	монтажных работ	всё-го	в т.ч. основ-ная	в т.ч. экспл. ва-шин	всё-го
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I. 19-06 п. 21-007		Электропогрузчик аккумуляторный ЭПВ-1,25 грузо-подъемностью I,25 т	шт.	I	2,85	2,85	4060	-	-	-	4060	-	-	-

21265-02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2.Доп. I 24-18-3I	Поддон стоечный складной грузоподъем- ностью - Iт марки ШУТ-I габаритом 1240x835x1150мм	шт.	I344	0,08	I07,5	58	-	-	-	-	77952	-	-	-
3.24-02 п.03-0I3	Огнетушитель хими- ческий воздушно- пенный ОХВП-Ю	шт.	9	-	-	3,15	-	-	-	-	28	-	-	-
4.ССНЗ том 2I стр. II7	Ящик для песка марки 0304.00.000 габаритом 500x500x x1000 мм	шт.	9	-	-	18	-	-	-	-	162	-	-	-
	ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	82202	-	-	-
	Запасные части 2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	1644	-	-	-
	ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	83846	-	-	-
	Тара и упаковка 2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	1677	-	-	-
	ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	85523	-	-	-
	Транспортные расходы 5%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	4276	-	-	-
	ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	89799	-	-	-
	Заготовительно-склад- ские расходы I, 2%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	1078	-	-	-

Г. П. 705-1-139.86

А-У

46

I	2	3	4	5	6	7	8	9	Ю	II	I2	I3	I4	I5
		ИТОГО оборудования	руб.	-	-	-	-	-	-	-	90877	-	-	-
		ВСЕГО по смете	руб.	-	-	-	-	-	-	-	90877	-	-	-

Г.П. 705-1-19.88 Л-7 47

Главный инженер проекта		Трынов
Начальник отдела		Платонов
Составила ст. инженер		Артеменко
Проверила рук. группы		Червникова

212005-02

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № Г-4

К типовому проекту прирельсового склада вместимостью 1200 т для хранения аммиачной селитры на стоечных поддонах

На приобретение и монтаж пожарной сигнализации

Основание: заказная спецификация
СССО-I А-I

Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 0,20 тыс. руб.
в том числе:
а) оборудования
б) монтажных работ 0,20 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу (I т вместимости) 0,17 руб.
I м2 общей площади здания 0,16 руб.
I м3 объема здания 0,04 руб.

Г.П.705-Г-199.86 А-У 48

№ п/п	Шифр и № позиц. прейск. УСН ценник и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Единицы измерения	Кол.	Масса, тонн <u>брутто</u> нетто еди- об- ниц- щая изме- ния	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
						обор.		монтажных работ		обор.		монтажных работ	
						все- го	в т.ч. основ- ная з/пл.	в т.ч. эк-спл. машин з/пл.	все- го	в т.ч. основн. з/пл.	в т.ч. эк-спл. машин з/пл.		

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

I.10-743-I Установка датчиков тепловых типа КП шт. 60 - - - 0,45 0,4 - - 27 24 -

212055-222

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2.Ю-972- Ю	Установка коробки типа КРТП-Ю	шт.	1	-	-	-	4,01	1,62	0,55 0,18	-	4	2	1	-
3.Ю-605-1	Установка коробки УК-2П	шт.	Ю	-	-	-	0,58	0,46	-	-	6	5	-	-
4.Ю-54-12	Прокладка провода по стене открыто	100м	3,1	-	-	-	11,2	Ю,8	-	-	35	33	-	-
	ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	72	64	-	-
	Накладные расходы 80%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	51	-	-	-
	ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	123	-	-	-
	Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	Ю	-	-	-
	ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	133	-	-	-
	Материалы неучтенные ценником	ценником	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.Доп.14 16-02 п.03-0140	Датчик тепловой ИП Ю5-2/1 0,8x1,08	шт.	60	-	-	-	0,86	-	-	-	52	-	-	-
2.ССРСЧ ч.У разд.5 п.13	Коробка УК-2П	шт.	Ю	-	-	-	0,14	-	-	-	1	-	-	-
3.ССРСЧ ч.У разд.2 п.489	Провод ТРП емкостью 2x0,5 мм2	м	3Ю	-	-	-	0,013-	-	-	-	4	-	-	-

Т.Л.705-1-199.86

А-У

49

2/265-02

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	62	-	-
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	195	-	-

Г.П. 705-1-199.86 А-7 50

Главный инженер проекта
 Начальник отдела
 Составила ст. инженер
 Проверила рук. группы

Грынов
 Платонов
 Артеменко
 Черевникова

Т.П.705-И-199.86 А-У

51

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах
к типовому проекту

Прирельсовый склад вместимостью 1200 т
для хранения аммиачной селитры на стоечных поддонах

Ресурсы	Количество
Общестроительные работы	
Подземная часть	
Затраты труда, чел-ч	3493,44
Зарботная плата, руб.	1674
Строительные машины, руб.	42,92
Строительные машины, маш-ч	778,11
Надземная часть	
Затраты труда, чел-ч	7016,86
Зарботная плата, руб.	4158
Строительные машины, руб.	917,6
Строительные машины, маш-ч	228,84
Всего общестроительные работы	
Затраты труда, чел-ч	10510,3
Зарботная плата, руб.	5832
Строительные машины, руб.	960,52
Строительные машины, маш-ч	1006,95
Монтажные работы	
Электроосвещение	
Затраты труда, чел-ч	266,08
Зарботная плата, руб.	155
Строительные машины, руб.	136
Пожарная сигнализация	
Затраты труда, чел-ч	129,9
Зарботная плата, руб.	64
Строительные машины, руб.	1
Технологическое оборудование	
Всего затрат труда, чел-ч	10906,28
Начальник сметного отдела	Платонов
Составил инженер	Антонова
Проверял рук. группы	Червникова

Госстрой СССР
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ

Свердловский филиал

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

Заказ № 4406 Инв. № 2/265-05 тираж 165

Сдано в печать 28/5 1986г цена 1-00