ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

705-I-2I2.87

ПРИРЕЛЬСОВЫЙ СКЛАД ЗАТАРЕННЫХ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ И КОРМОВЫХ ДОБАВОК ВМЕСТИМОСТЬЮ 2000 Т

АЛЬБОМ У

С М Е Т Ы

22454-05

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
705-I-212.87

ПРИРЕЛЬСОВЫЙ СКЛАД ЗАТАРЕННЫХ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ И КОРМОВЫХ ДОБАВОК ВМЕСТИМОСТЬЮ 2000 Т

АЛЬБОМ У

С М Е Т Ы

Стоимость:	
Общая	I74,34 тыс.руб.
Строительно-монтажных работ	I46,55 тыс.руб.
I м3 здания	I0,79 руб.
I м2 общей площади	7I,59 руб.

РАЗРАБОТАН
проектным институтом
"Гипроагрохим"

УТВЕРЖДЕН и введен
в действие Гипроагрохимом
Приказ от I4.07.87г. № 4-Э

29454-65

Главный инженер института Б.В.Афанасьев
Главный инженер проекта В.П.Трынов
Начальник ОКП-I В.А.Гринкевич

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

№ пп	№№ смет	Наименование	Стр
I	-	Пояснительная записка	3
2		Объектная смета № I к типовому проекту прирельсового склада затаренных минеральных удобрений и кормовых добавок вместимостью 2000 т	6
3	I-I	Общестроительные работы	8
4	-	Сводка объемов и стоимости к локальной смете № I-I	52
5	I-2	Вентиляция	54
6	I-3	Электроосвещение	59
7	I-4	Силовое электрооборудование	65
8	I-5	Автоматика	74
9	I-6	Пожарная сигнализация	76
I0	I-7	Молниезащита	8I
II	I-8	Технологическое оборудование	84
I2	I-9	Железнодорожный путь	90
I3		Ведомость потребности в производственных ресурсах	93

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к сметам на строительство прирельсового склада затаренных минеральных удобрений и кормовых добавок вместимостью 2000 т

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

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

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

4. Накладные расходы приняты:
на основании СН 227-82:

- строительные работы 16,5 %
- внутренние санитарно-технические работы 13,3 %
- металлоконструкции 8,6 %
- монтаж оборудования 80 %
- электромонтажные работы 87 %

на основании постановления Совета Министров СССР от 28.03.83 г. № 249

Плановые накопления 8 %

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

- запасные части 2 %

- запасные части 2 %
- тара и упаковка 2 %
- транспортные расходы 3 %
- заготовительно- складские расходы I,2 %

6.Стоимость монтажных работ по ценникам на монтаж оборудования, введенных в действие с I января I984 г.

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

8.Потребность производственных ресурсов в сметах определена по СНиП ч.IУ-2-82.

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

а) по земляным работам предусмотрены следующие группы грунтов :

- растительный слой I группф с γ= I200 кг/м3
  для остальных видов земляных работ - II группы с γ= I800 кг/м3

б) фундаменты - монолитные железобетонные стаканного типа по серии I.4I2-I/77 вып.I, типоразмеров - I7

в) каркас - балки сборные железобетонные двускатные пролетом I8 м по серии I.462.I-3/80 в.I

г) стены - панели для неотапливаемых зданий по серии I.432-I5 вып.I, кирпичные типоразмеров - 4

д)покрытие - сборное железобетонное по ГОСТ 22701.I-77-4 по серии I.465.I-7/84, типоразмеров 2.

е) кровля - рулонная трехслойная и рубероида

ж) перегородки - сборные по серии I.030.9-2 вып.I, типоразмеров - 5

з) окна - деревянные по шифру 2I8-80

и) двери - по ГОСТ I4624-84

к) ворота - распашные по серии I.435.9-I7 типоразмеров - 3

л) полы - асфальтобетонные

м) лестницы - монолитные и металлические по серии I.450.3-3,вып.I, типоразмеров - 3

н) наружная отделка - расшивка швов кирпичной кладки

о) внутренняя отделка - известковая побелка.

Главный инженер проекта Трынов

Руководитель группы Черевникова

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

К типовому проекту прирельсового склада затаренных минеральных удобрений и кормовых добавок вместимостью 2000 т

Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость I74,34 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете:
Стоимость на:
I. Расчетную единицу (I т вместимости) 87,I7 руб.
2. I м2 общей площади здания 85,I7 руб.
3. I м3 объема здания I2,83 руб.

№ пп	№ смет (смет-ных расч.)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость тыс.руб.							Технико-экономические показатели			
			строит. работ	монтаж. работ	обор. присп.	проч. затр.	все-го	в т.ч. осн. з/пл.	в т.ч. эксп. ма-шин	норм усл. чист. прод.	един. изм.	кол. един. изм.	стоим един. измер. руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	I-I	Общестроительные работы	I36,24	-	-	-	I36,24	-	-	-	м3	I3586,0	I0,03
2	I-2	Вентиляция	0,54	-	-	-	0,54	-	-	-	"	"	0,04
3	I-3	Электроосвещение	-	I,72	-	-	I,72	-	-	-	"	"	0,I3
4	I-4	Силовое электрооборудование	0,I3	0,98	0,I3	-	I,24	-	-	-	"	"	0,08

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
5	I-5	Автоматика	-	0,0I	-	-	0,0I	-	-	-	м3	I3586,0	0,00I
6	I-6	Пожарная сигнализация	-	I,88	0,05	-	I,93	-	-	-	"		0,I4
7	I-7	Молниезащита	-	0,23	-	-	0,23	-	-	-	"	"	0,02
8	I-8	Технологическое оборудование	0,0I	I,I5	27,6I	-	28,77	-	-	-	"	"	2,I2
9	I-9	Железнодорожный путь	3,66	-	-	-	3,66	-	-	-	"	"	0,27
	ИТОГО	-	I40,58	5,97	27,79	-	I74,34	-	-	-	"	"	I2,83

Главный инженер проектной организации В.В.Афанасьев
Главный инженер проекта В.П.Трынов
Начальник ОКП-I В.А.Гринкевич
Составила ст.инженер Антонова
Проверила рук.группы Черевникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

К типовому проекту прирельсовый склад затаренных минеральных удобрений и кормовых добавок вместимостью 2000 т

На общестроительные работы

Основание: чертежи АРI-9, КЖI-I9, КЖИ, А-I
Составлена в ценах I984 года

Сметная стоимость I36,24 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
I. Расчетную единицу (I т вместимости) 68,I2 руб.
2. I м2 общей площади здания 66,56 руб.
3. I м3 объема здания I0,03 руб.

№ п/п	№ укрупн. сметн. норм, ед.р. шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол. ед. изм.	Стоимость единицы, руб. Всего	в том числе осн. з/пл.	в том числе эксплл. машин в т.ч. з/плата	Общая стоимость, руб. Всего	в том числе осн. з/пл.	в том числе эксплл. машин в т.ч. з/плата	Нормат. условно-чистая продукция
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		А. Подземная часть									
		I. Земляные работы									
I	I-276 т.32-I	Планировка поверхности территории	I000м2	2,8I	0,86	-	-	2	-	-	-

Т.П. 705-I-2I2.87 А-У 9

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I-230 т.29-I I-237 т.29-8 к-4 т.ч. тб.3	Срезка растительного грунта I группы бульдозером 80/I00 л.с. с перемещением до 50 м Цена: (33,8+27,7х4) хI,I	I000м3	0,628	I59,06	-	-	I00	-	-	-
3	I-I83 т.23-4 тех.ч. тб.3	Разработка ранее разработанного грунта I группы экскаватором 0,25 м3 с погрузкой на автосамосвалы Цена: I36+I26,39х0,I5	"	0,628	I54,96	-	-	97	-	-	-
4	ССЦ на пере. гр. для отр. ч.I отр.28	Транспорт грунта на I км Объем: 628хI,2	т	753,6	0,29	-	-	2I9	-	-	-
5	I-I94 т.25-I тех.ч. тб.3	Работа на отвале при транспортировании грунта I группы Цена: I0,7+9,26х0,I	I000м3	0,628	II,63	-	-	7	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
6	I-65 т.I2-5 т.ч. таб.2	Разработка грунта 2 группы экскаватором емк. 0,5 м3 в отвал Цена: I43+I37,58x0,I5	I000м3	0,73I	I63,64	-	-	I20	-	-	-
7	I-960 т.80-2 к-I,2	Зачистка грунта 2 группы вручную после работы экска - ватора Цена: 74,5xI,2	I00м3	0,22	89,40	-	-	20	-	-	-
8	I-23I т.29-Iт238 т.29-9 к-5 тб.3 п.3.48	Перемещение ранее разработанного грунта 2 группы бульдозером 80-I00 л.с. в резерв на расстояние 60 м Цена: (40,8x0,35+ +32,3x5)xI,I	I000м3	0,753	2I5,80	-	-	I62	-	-	-
9	-"-	То же, из резерва для обратной засыпки вручную и подсыпки под полы (40,8x0,35+32,3x5)x xI,I	I000м3	0,206	2I5,80	-	-	44	-	-	-

Т.П. 705-I-2I2.87 А-У II

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I0	I-968 т.8I-2	Обратная засыпка грунта 2 группы вручную	I00м3	I,06	46	-	-	49	-	-	-
II	I-257 т.3I-2 I-262 т.3I-I3 в.5 т.ч. тб.3	Обратная засыпка грунта 2 группы бульдозером 80-I00 л.с. с перемещением до 60 м Цена: (I8,9+I0,8x5) xI,I	I000м3	0,248	80,I9	-		- 20	-	-	-
I2	I-II84 т.II8-40	Уплотнение грунта 2 группы пневматическими трамбовками	I00м3	2,48	9,69	-	-	24	-	-	-
I3	I-I74 22-I3 тех.ч. тб.3	Разработка недостающего грунта I группы экскаватором 0,I5 м3 с погрузкой на автосамосвалы Цена: I3I+I24,39x x0,I5	I000м3	I,93I	I49,66	-	-	289	-	-	-
I4	ССЦ на пер.гр. для стр. ч.I стр.28	Транспорт грунта на I км Объем: I93IxI,6	т	3089,6	0,29	-	-	896	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I5	I-I75 22-I4 тех.ч. тб.3	Разработка лишнего грунта II гр. экскаватором с ковшом вместимостью 0,5 м3 с погрузкой на автосамосвалы Цена: I56+I48,09х х0,I5	I000м3	0,299	I78,2I	-	-	53	-	-	-
I6	ССЦ чI стр.28	Транспорт грунта на расстояние I км Вес: 299 хI,8	т	538,2	0,29	-	-	I56	-	-	-
I7	I-I95 25-2 тех.ч. тб.3	Работа на отвале для отвозимого грунта II гр. при доставке автотранспортными средствами Цена: I3,2+II,34х х0,I0	I000м2	0,299	I4,33	-	-	4	-	-	-
I8	I-995 т.85-2	Подсыпка под полы склада грунтом 2 гр с перемещением передвижными транспортерами	I00м3	I,00	69,3	-	-	69	-	-	-
I9	I-994 т.85-I	То же, под раму песчаным грунтом I группы	I00м3	I9,3I	49,6	-	-	958	-	-	-

Т.П. 705-I-212.87 А У I3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
20	I-968 т.8I-2	Разравнивание подсыпки под полы оклада вручную	I00м3	I,00	46	-	-	46	-	-	-
2I	I-967 т.8I-I	То же, под рампу	I00м3	I9,3I	4I,5	-	-	80I	-	-	-
22	I-II84 т.II8-I0	Уплотнение подсыпки под полы в грунтах I-2 группы	I00м3	20,3I	9,69	-	-	I97	-	-	-
		ИТОГО по I разделу	руб.	-	-	-	-	4333	-	-	-
		П. Фундаменты									
I	6-2 т.I-2 ССЦ т.I п.I-3 п.I-5	Устройство монолитных железобетонных фундаментов под колонны объемом до 3м3 из бетона М-200 цена: 35,9+(27,4-25,8) xI,02	м3	II2,96	37,53	-	-	4239	-	-	-
2	6-3 т.I-3 ССЦ т.I п.I-3 п.I-5	То же, объемом до 5 м3 цена: 34,2+(27,4-25,8) xI,02	м3	I4,24	35,83	-	-	5I0	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3	6-4 I-4 ССЦ п.I-5 п.I-3	То же, объемом более 5м3 цена: 32,I+(27,4- -25,8)xI,02	м3	5,8I	33,73	-	-	I96	-	-	-
4	ССРСЦ ч.Пр.4 п.I	Стоимость арматуры класса А-I	т	I,I9	270	-	-	32I	-	-	-
5	-"- п.2	То же, класса А-II	т	0,38	278	-	-	I06	-	-	-
6	-"- п.3	То же, класса А-III	т	I,65	270	-	-	446	-	-	-
7	6-84 т.9-8	Установка закладных деталей весом до 20кг	т	0,2I	355	-	-	75	-	-	-
8	7-I5 т.I-I5 ССЦ том I п.2-2 п.2-5	Укладка фундаментных балок длиной до 6м на цементно-песчаном растворе М-I50 цена: 6,5+ (25,9-2I,9) x0,0042	шт	34	6,52	-	-	222	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
9	ССЦ том I п.9-348	Стоимость сборных железобетонных фундаментных балок из бетона М-200 марки ФБ6-4 I-I0 шт ФБ6-40-I6 шт ФБ6-40 (8 шт) по серии I.4I5-I в.I	м3	9,9	67,9	-	-	673	-	-	-
I0	ССЦ том I тб.3-I п.I	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,26	229	-	-	60	-	-	-
II	-"- п.I	То же, класса А-II	т	0,22	229	-	-	50	-	-	-
I2	-"- п.6	То же, класса В-I	т	0,I4	32I	-	-	45	-	-	-
I3	-"- п.I3	Стоимость закладных деталей	т	0,05	4I3	-	-	2I	-	-	-
I4	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска закладных деталей	м2	I,45	0,605	-	-	I	-	-	-
I5	6-I3 т.I-I3 ССЦ т.I п.I-4 п.I-3	Устройство наботонки под фундаментные балки и раму ворот из бетона М-I50 цена: 34,4+(26,6-25,8) xI,02	м3	8,0I	35,22	-	-	282	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I6	6-I3 т.I-I3 п.I-3 п.I-I	То же, из бетона м-50 Цена: 34,4-(25,8--24,8)xI,02	м3	4,84	33,38	-	-	I62	-	-	-
I7	6-I3 т.I-I3 п.I-3 п.I-5	То же, из бетона м-200 Цена: 34,4+(27,4--25,8)xI,02	м3	28,07	36,03	-	-	I0II	-	-	-
I8	8-I3 т.4-I	Устройство горизонтальной гидроизоляции стен на отм. I.I7 из слоя цементно-песчаного раствора	I00м2	0,05	86,5	-	-	4	-	-	-
I9	8-I0 3-I	Выравнивающая подготовка из песка толщиной I00 мм под монолитные фундаменты	м3	26,64	I0,7	-	-	285	-	-	-
20	6-I7I I5-I2	Засыпка фундаментных балок песком	м3	40,67	28,3	-	-	II5I	-	-	-
		Итого по II разделу	руб	-	-	-	-	9860	-	-	-
		Итого по подземной части	руб	-	-	-	-	I4I93	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Б. Надземная часть									
		Ш. Каркас									
I	7-32 3-2	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов при глубине заделки 0,7м и массе колонн до 2т	шт	5I	I0,6	-	-	54I	-	-	-
2	7-34 3-4	То же, массой до 4т	шт	I8	I4,8	-	-	266	-	-	-
3	ССЦ том I п.9-5	Стоимость сборных железобетонных колонн прямоугольного сечения длиной до I2 м, объемом до I м3 из бетона М-200 марок: К54-5 (24 шт) К54-I (8 шт) К54-2 (I5 шт) по серии I.423-3вып.I КБ5-I (2шт) по серии I.030.9-25 IКФ6I-I-Н (2 шт) по I.427.I-3I цена: 80,6-0,82х2	м3	28,28	78,96	-	-	2233	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
4	ССЦ том I п.9-6	То же, объемом более I м3 до 4 м3 марки 7КФ97-I-Н (4 шт) по серии I.427.I-3.I-2 цена: 70,8-0,82х2	м3	6,4	69,I6	-	-	443	-	-	-
5	ССЦ том I п.9-6	То же, из бетона М-300 марки К84-I (9 шт К84-5 (5шт) по серии I.423-3 вып.I	м3	20,86	70,8	-	-	I477	-	-	-
6	ССЦ том I тб.3-I п.I	Стоимость арматуры класса А-I	т	I,I2	229	-	-	256	-	-	-
7	-"- п.3	То же, класса А-Ш	т	5,39	250	-	-	I348	-	-	-
8	-"- п.6	То же, класса Вр I	т	0,04	32I	-	-	I3I	-	-	-
9	-"- п.I3	Стоимость закладных деталей	т	0,63	4I3	-	-	260	-	-	-
I0	-"- п.I3	То же, дополнительных закладных деталей	т	I,82	4I3	-	-	752	-	-	-

Т.II. 705-I-212.87 А-У 19

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II	I5-6I4	Масляная окраска закладных деталей	I00м2	0,7I	60,5	-	-	43	-	-	-
I2	7-I47 I0-5	Установка сборных железобетонных балок пролетом до I8м, массой до I0 т при длине мест покрытия до 6 м и высоте здания до 25 м	шт	I8	2I,8	-	-	392	-	-	-
I3	7-I39 т.I0-I	То же, пролетом до 6м, массой до 3 т, при длине плит покрытия, до 6 м и высоте здания до 25 м	шт	I9	I0,2	-	-	I94	-	-	-
I4	ССЦ том I п.9-287	Стоимость сборных железобетонных балок длиной более 4 до 6м и объемом до I м3 из бетона М-300 марки 2БЖ-I (I0 шт) по серии 3.0I9-I, вып.I цена: 70,4+0,82	м3	8,5	7I,22	-	-	605	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I5	-"- п.9-287	То же, из бетона м-300 марки БН4.5-2 (I шт.) IБН4.5-I (8 шт) по серии 3.0I9-I вып.I	м3	6,I2	70,4	-	-	43I	-	-	-
I6	-"- п.9-294	То же, из бетона м-400 длиной более 9м, объемом более I,5м3 марки IБДРI8--2AIУ-Т (Iшт) по серии I.462-3/80	м3	3,46	68,2	-	-	236	-	-	-
I7	-"- п.9-294	То же, из бетона М-350 марки IБДРI8-IAIУ-I - (9 шт) цена: 68,2-I,63	"	3I,I4	66,57	-	-	2073	-	-	-
I8	-"-	То же, из бетона М-500 марки IБДР I8-3AIУ-Т-7 шт цена: 68,2+I,63х2	"	24,22	7I,46	-	-	I73I	-	-	-
I9	-"- п.9-294	То же, из бетона М-600 марки IБДРI8--4AIУ-Т-I шт цена: 68,2+(I,63х2 +2,45х2	м3	3,46	76,36	-	-	264	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
20	ССЦ → том I тб.3-I п.I	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,3I	229	-	-	7I	-	-	-
2I	-"- п.I	То же, класса А-IУ	т	4,89	229	-	-	II20	-	-	-
22	-"- п.3	То же, класса А-Ш	т	3,I4	250	-	-	785	-	-	-
23	-"- п.6	То же, класса ВрI	т	0,84	32I	-	-	270	-	-	-
24	-"- п.I3	Стоимость закладных деталей	т	0,7I	4I3	-	-	293	-	-	-
25	-"- п.I3	То же, дополнительных закладных деталей	т	0,35	4I3	-	-	I45	-	-	-
26	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска закладных деталей	I00м2	0,3I	60,5	-	-	I9	-	-	-
27	9-33 8т.4-I0	Монтаж металлических стоек фахверка	т	2,60	43	-	-	II2	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	ССРСЦ ч.Пр.I п.1781	Стоимость металлических стоек фахверка	т	2,60	250	-	-	650	-	-	-
29	7-290 т.17-6	Установка стальных насадок	т	0,38	358	-	-	136	-	-	-
30	7-287 т.17-3	То же, опорных столиков	т	0,42	293	-	-	123	-	-	-
31	7-285 т.17-1	Установка соединительных элементов	т	0,60	362	-	-	217	-	-	-
32	15-614 164-8	Масляная окраска закладных деталей	100м2	0,17	60,5	-	-	10	-	-	-
		ИТОГО по разделу	руб.	-	-	-	-	17627	-	-	-
		в том числе:									
		металлоконструкции	руб.	-	-	-	-	762	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		IУ. С т е н ы									
I	8-30 т.5-I	Кирпичная кладка вставок и стен агрегатной и зарядной из кирпича м-75 на растворе м-25	м3	4I,49	34,20	-	-	I4I9	-	-	-
2	8-I3 4-I	Устройство горизонтальной гидроизоляции из цементно-песчаного раствора	I00м2	0,08I	86,5	-	-	7	-	-	-
3	7-445 38-I0-I8	Укладка сборных железобетонных перемычек весом до 0,3 т	шт	4	0,29	-	-	I	-	-	-
4	7-I27 9-I-I.8	То же, весом до 0,7 т	шт	I2	I,55	-	-	I9	-	-	-
5	ССЦ том I п.9-92	Стоимость сборных железобетонных перемычек длиной до 3 м из бетона м-200 марки ПБ13-I(4 шт) I,038.I-I.I	м3	0,04	64,4	-	-	3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
6	-"- п.9-93	То же, длиной более 3 м марки 4ПБ44-8 (8 шт) 4ПБ60-8 (4 шт) по серии I.038.I-I.I	м3	2,06	65,7	-	-	I35	-	-	-
7	ССЦ том I тб.3-I п.3	Стоимость арматуры класса А-III	т	0,I9	250	-	-	48	-	-	-
8	-"- п.6	То же, класса Вр-I	т	0,02	32I	-	-	6	—	-	-
9	7-247 т.I4-I	Установка панелей наружных стен длиной до 7м, площ. до IO м2, при высоте здания до 25 м	шт	I05	I6,63	-	-	I746	-	-	-
IO	7-249 т.I4-2	То же, площадью более IO м2	шт	78	I9,73	-	-	I539	-	-	-
II	ССЦ том I п.8-26I	Стоимость панелей стеновых плоских из тяжелого бетона длиной									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		от 3 до I2 м с расходом стали до 7 кг/м2 приведенной толщиной 7 см	м2	I353,72	6,I5	-	-	8325	-	-	-
2	-"- п.8-262	То же, с расходом стали до I0 кг/м2	м2	229,I8	6,86	-	-	I572	-	-	-
3	ССЦ том I тб.3-I п.I3	Стоимость дополнительных закладных деталей	т	0,07	4I3	-	-	29	-	-	-
4	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска закладных деталей	I00м2	0,44	60,5	-	-	27	-	-	-
5	7-288 т.I7-4	Установка металлических консолей весом до 20 кг	т	0,36	328	-	-	II8	-	-	-
6	7-289 т.7-5	То же, весом более 20 кг	т	2,68	3I3	-	-	839	-	-	-
7	ССЦ том I тб.3-I п.I3	Стоимость соединительных элементов	т	0,76	4I3	-	-	3I4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска закладных деталей	I00м2	0,22	60,5	-	-	I3	-	-	-
		ИТОГО по разделу	руб.	-	-	-	-	I6I60	-	-	-
		У. Покрытие									
I	7-I77 т.II-I	Укладка плит покрытий длиной до 6м, площ. до I0 м2, при массе строительных конструкций до I0 т и высоте здания до 25м	шт	I0	5,70	-	-	57	-	-	-
2	7-I83 т.II-4	То же, площадью до 20 м2	шт	I2I	8,02	-	-	970	-	-	-
3	ССЦ том I п.8-II4	Стоимость сборных железобетонных плит покрытия шириной до 2 м, длиной 5-7 м при расчетной нагрузке до 400 кгс/м2	м2	70,72	5,37	-	-	380	-	-	-
4	ССЦ том I п.8-II6	То же, при расчетной нагрузке 60I-800 кгс/м2	м2	I7,68	6,4	-	-	II3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5	ССЦ том I п.8-I20	Стоимость сборных железобетонных плит покрытия шириной более 2 м, длиной 5-7м при расчетной нагрузке до 600 кгс/м2	м2	I92I,32	5,62	-	-	I0798	-	-	-
6	-"- том I п.8-I2I	То же, при расчетной нагрузке 60I-800 кгс/м2	м2	I24,53	6,I8	-	-	770	-	-	-
7	-"- п.8-I22	То же, с расчетной нагрузкой 80I/I00 кгс/м2	м2	I06,74	6,62	-	-	707	-	-	-
8	ССЦ том I тб.3-I п.I3	Стоимость дополнительных закладных деталей	т	0,20	4I3	-	-	83	-	-	-
9	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска закладных деталей	I00м2	0,06	60,5	-	-	4	-	-	-
I0	7-668 т.47-II--I.8 ССЦ	Укладка бортовых блоков									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	ССЦ том I п.2-4	Цена: 0,72+24,4х х0,0279	шт	8	I,40	-	-	II	-	-	-
II.	ССЦ том I п.8-238	Стоимость бортовых блоков марки ББНI-П-6 шт, ББНI-П-2 шт по серии 3.0I9.I-I из бетона м-300	м3	0,63	67,2	-		42	-	-	-
I2	ССЦ том I тб.3-I п.6	Стоимость арматуры кл.В-I	т	0,0I	32I	-		3	-	-	-
I3	-"- п.I3	Стоимость закладных деталей	т	0,004	4I3	-		2	-	-	-
I4	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска закладных деталей	м2	0,I2	0,605	-		I	-	-	-
I5.	I0-28 т.4-I I0-202 п.37-2	Укладка деревянных коробок Цена: II0+7,5I	м3	0,0I	II7,5I	-	-	I	-	-	-

Т.П. 705-I-2I2.87 А-У 29

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I6	7-209 I2-7	Установка опорных стаканов вентиляционных устройств при высоте зданий до 25 м	шт	2	2,43	-	-	5	-	-	-
I7	ССЦ том I п.8-237	Стоимость стакана вентиляционного марки СБIОБ-2 по серии I.494-24,вып.I из бетона марки М-200 объемом 0,II м3	м3	0,II	75,9	-	-	8	-	-	-
I8	-"- п.8-236	То же, СБ4Б-I	м3	0,06	90,2	-	-	5	-	-	-
I9	ССЦ том I тб.3I	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,007	229	-	-	2	-	-	-
20	-"- п.6	То же, класса В-I	т	0,008	32I	-	-	3	-	-	-
2I	-"- п.I3	То же, закладных деталей	т	0,0I3	4I3	-	-	5	-	-	-
22	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска закладных деталей	м2	0,98	0,65	-	-	I	-	-	-
		ИТОГО по разделу	руб.	-	-	-	-	I397I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		УI.Кровля									
I	I2-299 I0-I ССЦ том I п.2-3 п.2-2	Устройство цементной стяжки толщиной I5 мм на растворе м-50 Цена: 5I,6-(23,3- -2I,9)xI,58	I00м2	I7,59	49,39	-	-	869	-	-	-
2	I2-38 I-I-I	Покрытие из 3-х слоев рубероида РКМ-350Б на битумной мастике с защитным слоем гравия	"	I7,59	252	-	-	4433	-	-	-
3	I2-299 I0-I I2-300 I0-2 к-35	Устройство наклонного бортика из цементно - песчаного раствора толщиной I00 мм - 0 м-50 по узлу 27 серии 3.0I9.I-I.2 Цена: 5I,6+2,53x35 -(23,3-2I,9)x(I,58+ +3,68)	I00м2	0.054	I32,79	-	-	7	-	-	-
		Легкосбрасываемая кровля									
4	I2-299	Устройство цементной									

Т.П. 705-I-212.87 А-У 3I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	I0-I ССЦ том I п.2-3 п.2-2	Устройство цементной стяжки толщиной I5 мм из раствора м-50 Цена: 5I,6-(23,3--2I,9)xI,58	I00 м2	0,I8	49,39	-	-	9	-	-	-
5	8-59 7-3	Армирование цементно-песчаной стяжки	т	0,00I	42I	-	-	I	-	-	-
6	I2-27I 6-4 I2-272 6-5	Покрытие из асбестоцементных волнистых листов усиленного профиля с герметизацией соединений между листами Цена: 207+9,56	I00м2	0,I8	2I6,56	-	-	39	-	-	-
7	I2-38 I-I-I ССЦ том I п.4-2	Покрытие из 3-х слоев рубероида РКМ-350Б на битумной мастике Цена: 252-I0,9xI,04	"	0,I8	240,66	-	-	43	-	-	-
		Кровля над рампой									
8	I2-299 I0-I ССЦ т.I п.2-3	Устройство цемент - ной стяжки толщиной I5 мм из раствора м-50									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	п.2-2	Цена: 5I,6-(23,3-2I,9) xI,58	I00м2	5,29	49,39	-	-	26I	-	-	-
9	I2-I53 2-6-I	Покрытие из 4-х слоев рубероида РКМ-350Б с защитным слоем гравия	"	5,29	3I9	-	-	I688	-	-	-
I0	I2-299 I0-I I2-300 I0-2 к-35	Устройство наклонного бортика из цементно-песчаного раствора толщиной I00-0 мм м-50 по узлу 29 серии 3.0I9.I-I.2 Цена: 5I,6+2,53х35 - 23,3-2I,9)х(I,58+ +3,68)	"	0,02	I32,79	-	-	3	-	-	-
II	I2-280 8-5	Устройство мелких покрытий	"	I,62	I92	-	-	3II	-	-	-
I2	7-709 5I-9	Устройство герметизации мастикой по узлу 27 и 29 серии 3.0I9.I-I.2	I00м	0,75	88	-	-	66	-	-	-
		Итого по разделу	руб	-	-	-	-	7730	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		УП. Перегородки									
I	7-279 I6-I	Установка панелей перегородок, устанавливаемых горизонтально при заполнении швов раствором площ. до I0 м2	шт	3	6,79	-	-	20	-	-	-
2	7-280 I6-2	То же, более I0 м2	шт	6	7,92	-	-	48	-	-	-
3	ССЦ том I п.8-409	Стоимость железобетонных панелей перегородок толщ. 8 см с расходом стали до 3,5 кг/м2 длиной до 3 м массой до 5 т из тяжелого бетона	м2	I00,I0	5,58	-	-	559	-	-	-
4	ССЦ том I тб.3-I п.I3	Стоимость соединительных элементов	т	0,03	4I3	-	-	I2	-	-	-
5	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска соединительных элементов	м2	0,87	0,605	-	-	I	-	-	-
		Итого по разделу	руб	-	-	-	-	644	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		УШ. Окна									
I	I0-84 I4-I	Заполнение оконных проемов блоками в каменных стенах промышленных зданий с одинарными переплетами, площ. проема до 5 м2	м2	88,38	2,99	-	-	264	-	-	-
2	I0-88 I5-2	Установка оконных приборов	компл.	26	0,24	-	-	6	-	-	-
3	ССРСЦ ч.2р.2 п.I44 сб.доп. вып.I п.98	Стоимость оконных блоков марки ОПА 24-I2В I8 шт шифр 2I8-80 с учетом масляной окраски за 2 раза цена: 8,53+I,6х0,37	м2	49,32	9,I2	-	-	450	-	-	-
4	-"- ч.2р.2 п.I44 сб.доп. вып.I п.99	Стоимость оконных блоков марки ОПА 30-I2ВЛ-8 шт шифр 2I8-80 с учетом масляной окраски цена: 8,53+I,53х0,37	м2	27,36	9,I0	-	-	249	-	-	-

Т.П. 705-I-2I2.87 А-У 35

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5	ССРСЦ ч2.р.2 п.203 сб.доп. вып.I п.I47	Стоимость оконных блоков марки СIО 6-I2К по IOСТУ I2506-8I с учетом масляной окраски Цена: I5,5+2,I9х х0,37	м2	II,7	I6,3I	-	-	I9I	-	-	-
6	-"- чI.р.I п.435	Стоимость оконных приборов для двухстворных блоков	шт	I8	I,72	-	-	3I	-	-	-
7	-"- чI.р.I п.439	Стоимость оконных приборов для трехстворных блоков	шт	8	3,87	-	-	3I	-	-	-
8	I5-747 202-I	Остекление деревянных переплетов промышленных зданий 3 мм стеклом	I00м2	0,88	222	-	-	I95	-	-	-
9	7-70I 5I-I	Устройство герметизации горизонтальных стыков стеновых панелей и окон гернитом в I ряд узел 9,I0 шифр 2I8-80	I00 м	I,56	42,3	-	-	66	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	7-709 51-9	Устройство герметизации коробок окон нетвердеющей мастикой	100м	1,56	88	-	-	137	-	-	-
11	7-285 17-1	Установка ригелей Р1 и Р2 накладных деталей НДЦ для крепления оконных блоков к колонне	т	1,119	362	-	-	405	-	-	-
		Итого по разделу	руб	-	-	-	-	2025	-	-	-
		IX. Двери									
1	10-105 20-1	Установка дверных блоков в каменных стенах площадью до 3 м2	м2	4,1	1,45	-	-	6	-	-	-
2	10-140 26-1	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах	м2	4,1	1,34	-	-	5	-	-	-
3	ССРСЦ ч2.р.2 п.280 сб.доп. вып.1 п.234	Стоимость дверных блоков ДН21-10 по ГОСТ 14624-84 с учетом масляной окраски Цена: 16,8+2,1х0,37	"	4,1	17,58	-	-	72	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
4	ССРСЦ ч.I.р.I п.446	Стоимость приборов для однопольных дверей входные в здание	компл	2	6,73	-	-	I3	-	-	-
		Итого по разделу	руб	-	-	-	-	96	-	-	-
		X. В о р о т а									
I	I0-I44 27-I	Установка ворот со стальными коробками с распахивающимися неутепленными полотными	I00м2	I,I4	3,09	-	-	4	-	-	-
2	ССРСЦ ч2.р.I п.I969	Стоимость металлоконструкций рамы ворот по серии I.435.9-I7	т	I,9I2	287	-	-	549	-	-	-
3	ССРСЦ ч2.р.2 п.370	Стоимость полотен ворот из деревянных брусков обшитых водостойкой фанерой с утеплением ВРЗ0х30- к с калиткой по серии I.435.9-I7	м2	36	27	-	-	972	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
4.	ССРСЦ ч2.р.2 п.372	Стоимость полотен ворот из досок не утепленных ВР36х36-Д ВР48х54-Д по серии I.435.9-I7	м2	77,76	I8,4	-	-	I43I	-	-	-
5	-"- чI.р.I п.397	Стоимость петель	шт	32	0,I7	-	-	5			
6	-"- чI.р.I п.392	Стоимость замка	шт	8	3,44	-	-	28	-	-	-
7	ССЦ том I т.3-I п.I4	Стоимость анкеров	т	0,I44	576	-	-	83	-	-	-
8	I5-6I3 I64-7	Масляная окраска за 2 раза металлических рам ворот	I00м2	0,55	43,5	-	-	24	-	-	-
9	I5-547 I58-4	Масляная окраска деревянных полотен ворот	"	2,28	39,6	-	-	90	-	-	-
		Итого по разделу	руб	-	-	-	-	3I86	-	-	-
		в т.ч. м/конструкции	руб	-	-	-	-	549	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		XI. Полы и пандус тип I									
I	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	I00м2	I8,468	43,3	-	-	800	-	-	-
2	II-66 I0-3 к-4	Подстилающий слой из щебня пролитого битумом толщ. 200 мм I40х4	"	I8,468	560	-	-	I0342	-	-	-
3	II-83 I3-I II-84 I3-2	Покрытие из асфальтобетона толщиной 40 мм Цена: I2I+I8,8 х3	"	I8,468	I77,4	-	-	3276	-	-	-
		Тип I а									
4	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	I00м2	I,08	43,3	-	-	47	-	-	-
5	II-66 к-4 I0-3	Подстилающий слой из щебня пролитого битумом толщ. 200 мм I40х4	"	I,08	560	-	-	605	-	-	-
6	II-83 I3-I II-84 I3-2	Покрытие из асфальтобетона толщиной 40 мм Цена: I2I+I8,8х3	"	I,08	I77,4	-	-	I92	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	6-84 9-8	Укладка э/деталей и соединительных элементов	т	0,74	355	-	-	263	-	-	-
		Итого по разделу	руб	-	-		-	I5525	-	-	-
		XII.Металлоконструкции площадки ПМ1,ПМ2									
I	9-46 7-I	Лестницы прямолинейные с ограждением масса: 0,374xI,04	т	0,39	58		-	23	-	-	-
2	9-47 7-2	Площадки с настилом и ограждением из листовой стали масса: 0.87IxI,04	т	0,90	46,8		-	42	-	-	-
3	ССРСЦ чП.р.I п.I975 т.ч.т.3 п.I	Лестницы со ступенями из стали марки ВСТ 3КП2 масса: 0,327xI,04									
		Цена:358-8xI,0I	т	0,34	349,92	-	-	II9	-	-	-
4	-"- чI.р.I п.I979 тех.ч. т.3.п.I	Площадки с настилом из стали марки ВСТ3КП2 масса: 0,648xI,04									
		Цена: 326-8xI,oI	т	0,67	3I7,92		-	2I3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
5	ССРСЦ ч1р.I п.I98I т.ч. т.3 п.I	Ограждение лестниц и площадок из стали марки ВСТ3КП2 масса 0,27хI,04 Цена: 326-8хI,0I	т	0,28	3I8,92	-	-	89	-	-	-
6	9-44 6-5	Монтаж подвесных путей из двутавра № 36	I м пути	72	7,03	-	-	506	-	-	-
7	ССРСЦ ч.2.р.I п.I825 т.ч.т.3 п.4	Стоимость путей из прокатных двутавров типа М из стали марки ВСТ3ПС5 масса: 4,I69хI,04 Цена: 239-6хI,0I	т	4,33	245,06	-	-	I06I	-	-	-
8	ССРСЦ ч2.р.I п.I829 тех.ч. т.3 п.I	Стоимость поддержи - вающих балок и подвесок из стали марки ВСТ 3КП масса: 0,9IIхI,04 Цена: 25I-8хI,0I	т	0,95	242,92	-	-	23I	-	-	-
9	9-46 7-I	Монтаж наружных лестниц и ограждений масса: 0,263хI,04	т	0,27	58	-	-	I6	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I0	ССРСЦ ч2,р.I п.I975	Лестница со ступенями СХ-34 СХ-82 масса: 0,I96xI,04	т	0,20	358	-	-	72	-	-	-
II	ССРСЦ ч2,р.I п.I98I	Ограждение лестниц ОIС-I2.4 ОIС-60.4 масса : 0,067xI,04	т	0,07	327		-	23	-	-	-
		Итого по разделу	руб	-	-	-	-	2395	-	-	-
		XIII.Наружная отделка									
I	I2-277 8-2	Устройство обрамлений на фасадах	I00м2	I9,44	9,43	-	-	I83	-	-	-
2	I5-2I0 52-3	Штукатурка откосов	I00м	0,89	34,6	-	-	3I	-	-	-
		Итого по разделу	руб	-	-	-	-	2I4	-	-	-
		XIУ.Внутренняя отделка									
I	8-57 7-I	Затирка кирпичных вставок	I00м2	2,73	I3,I	-	-	36	-	-	-

Т.П. 705-I-2I2.87 А-У 43

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	I5-294 59-I т.ч. т.3 п.3.I0	Отделка стен и перегородок под окраску при высоте более 4 м Цена: 8,I7-5,3х х0,I	I00м2	2I,47	7,64	-	-	I64	-	-	-
3	I5-297 59-4 т.ч.т.3 п.3.I0	Отделка потолка из сборных железобетонных плит под окраску при высоте более 4 м Цена: 20,7-I8,5х х0,I	I00м2	35,86	I8,85	-	-	676	-	-	-
4	I5-509 I53-2	Известковая побелка потолков Цена: 3,I3+2,4х0,I	"	35,86	3,37	-		I2I	-	-	-
5	I5-508 I53-2	Известковая побелка по кирпичу стен при высоте более 4 м Цена: 3,I3+2,4х0,I	"	I,59	3,37	-	-	5	-	-	-
6	I5-509 I53-2	То же, при высоте стен до 4 м	"	I,I4	3,I3	-	-	4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	I5-509 I53-2	Известковая окраска стен по бетону при высоте стен выше 4м Цена: 3,I3+2,4x0,I	I00м	22,39	3,37	-	-	75	-	-	-
8	8-I94 22-2 8-I95 22-7	Устройство внутренних лесов при высоте помещений выше 6 м Цена: 7I,I+44,4	I00м2	I7,28	II5,50	-	-	I996	-	-	-
9	I5-6I2 I64-2	Масляная окраска м/конструкций за 2 раза	"	I,9I	32	-	-	6I	-	-	-
I0	I5-277 56-I	Штукатурка откосов	"	0,I8	2I5	-	-	39	-	-	-
		Итого по разделу-	руб	-	-	-	-	3I77	-	-	-
		XУ. Прочие работы Р а м п а									
I	II-66 т.I0-3 прим.	Устройство щебеночной									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		подготовки под фундаментные плиты с проливкой цементным раствором	I00м2	3,36	I40	-	-	470	-	-	-
2	6-20 т.I-20 ССЦ том I п.I-3 п.I-4	Устройство бетонных ленточных фундаментов из бетона м-I50 Цена: 3I,7+(26,6--25,8)xI,02	м3	9,5I	32,52	-	-	309	-	-	-
3	7-6 т.I-6	Установка фундаментов под плиты при глубине котлована до 4м и массе конструкций до 3,5 т	шт	30	4,89	-		- I47	-	-	-
4	7-7 т.I-7	То же, более 3,5т	шт	23	7,59	-	-	I75	-	-	-
5	ССЦ том I п.9-I23	Стоимость сборных железобетонных фундаментов стаканного типа объемом до I м3 из бетона м-300 массой до 5 т марки ПФIА-I-22 шт ПФIБ-I-8шт Цена: 59,2+0,82x2	м3	23,I0	60,84	-	-	I405	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6	-"- п.9-I24	То же объемом более I м3 марки П92-2-23шт Цена: 52,5+0,82х2	м3	32,66	54,I4	-	-	I678	-	-	-
7	ССЦ том I то.3-I п.I	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,68	229		-	I56	-	-	-
8	-"- п.3	То же, класса А-Ш	т	3,27	250		-	8I8	-	-	-
9	-"- п.I3	Стоимость закладных деталей	т	0,55	4I3		-	227	-	-	-
I0	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска закладных деталей	I00м2	0,I6	60,5		-	I0	-	-	-
II	7-340 т.24-I ССЦ том I п.I-7 п.I-5 -"- п.2-8 п.2-5	Укладка лицевых плит для рнпы вертикальные швы замоноличиваются цементным раствором марки I50 клеевые стыки замоноличиваются бетоном класса В15 (М-200) Цена: 3I,7-(3I,I-27,4) х0,286-(33,4-25,9)х х0,058	м3	36,4	30,20	-	-	I099	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I2	ССЦ том I п.9-266	Стоимость сборных железобетонных лицевых плоских плит марки ПЛ2-2 по серии 3.002.I-I	шт	52	53,30	-	-	2772	-	-	-
I3	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска закладных деталей	м2	6,96	0,605	-	-	4	-	-	-
I4	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска крежных элементов	м2	0,09	0,605	-	-	I	-	-	-
I5	7-I99 I2-I	Укладка сборных железобетонных плит рампы площ. до I м2	шт	I8	0,52	-	-	9	-	-	-
I6	ССЦ том I п.8-503	Стоимость сборных железобетонных плит рампы марки ПРI-Т из бетона м-200 по серии 3.0I9.I Цена: 60,8-0,82х2	м3	3,24	59,I6	-	-	I92	-	-	-
I7	ССЦ том I т.3-I п.I	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,34	229	-	-	79	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I8	-"- п.I3	Стоимость закладных деталей	т	0,03	4I3	-	-	I2	-	-	-
I9	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска закладных деталей	м2	0,87	0,605		-	I	-	-	-
20	8-27 т.4-7	Внутренние поверхности стенок рампы, соприкасающиеся с грунтом обмазать горячим битумом за 2 раза	I00м2	2,79	90	-	-	25I	-	-	-
2I	6-I3 т.I-I3 ССЦ том I п.I-3 п.I-4	Устройство бетонной лестницы из бетона м-I50 Цена: 34,4+(36,6--25,8)xI,02	м3	6,95	35,22		-	- 245	-	-	-
22	6-84 т.9-8	Обрамление ступеней уголком	т	0,096	355	-	-	34	-	-	-
23	II-77 т.II-II	Железнение поверхности ступеней	I00м2	0,09	9,83		-	I	-	-	-
24	9-46 т.7-I	Металлическое ограждение лестницы	т	0,07	58	-	-	4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
25	ССРСЦ чII.р.I п.I98I	Стоимость металлического ограждения лестницы	т	0,07	327	-	-	23	-	-	-
26	ССРСЦ 6-I3 т.I-I3 ССЦ т.I п.I-3 п.2-4	Заделка стального ограждения цементно-песчаным раствором м-I00 Цена: 34,4-(25,8--24,4)xI,02	м3	0,003	32,97	-	-	I	-	-	-
27	I5-54I т.I56-4-23.24	Наружные поверхности окрасить перхлорвиниловой краской	I00 м2	2,79	50,6	-	-	I4I	-	-	-
28	I5-6I4 I64-8	Масляная окраска металлоконструкций	I00м2	0,02	60,5	-	-	I	-	-	-
		Фундаменты под оборудование									
29	6-33 3-4	Устройство фундаментов железобетонных объемом до 5 м3 из бетона марки BI6 (М-200) под оборудование	м3	I5,43	37,3	-	-	575	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
30	ССРСЦ ч.П р.4п.3	Стоимость арматуры класса А-Ш	т	0,26	270	-	-	70	-	-	-
3I	6-83 9-7	Закладные детали весом до 4 кг	т	0,099	44I	-	-	44	-	-	-
32	6-79 т.9-3	Установка фундаментных болтов	т	0,099I	563	-	-	56	-	-	-
		Отмостка									
33	27-I73 43-I	Щебёночное основание под отмостку	I00м2	I,09	230	-	-	25I	-	-	-
34	27-I69 42-I	Асфальтобетонное покрытие отмостки	"	I,09	I56	-	-	I70	-	-	-
		ИТОГО по ХУ разделу	руб.	-	-	-	-	II43I	-	-	-
		ИТОГО по надземной части "Б"	руб.	-	-	-	-	94I8I	-	-	-
		в т.ч. м/конструкции	руб.	-	-	-	-	I3II	-	-	-
		ИТОГО по А+Б	руб.	-	-	-	-	I08374	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		в том числе:									
		металлоконструкции	руб.	-	-	-	-	I3II	-	-	-
		Накладные расходы I6,5%	руб.	-	-	-	-	I7664	-	-	-
		Накладные расходы 8,6%	руб.	-	-	-	-	II3	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	I26I5I	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	I0092	-	-	-
		ВСЕГО по смете	руб.	-	-	-	-	I36243	-	-	-

Главный инженер проекта Трынов

Начальник ОКП-I Гринкевич

Составила инженер Павлова

Проверила рук.группы Черевникова

С В О Д К А

объемов и стоимости к локальной смете № I-I

№ п/п	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Един. изм.	Кол. ед.	Сметная стоимость, руб.						Норм.услов.чист. продукции			Удельный вес стоимости
				прямые затраты	накладные расходы %	накладные расходы сумма	План. накоп. 8% от стоим. погр. 5,7	Всего по гр. 5,7	в т.ч. осн. з/пл.	в т.ч. эксп. машин	в накл. расх. % от суммы по гр.7	в план. накопл. % от стоим. по гр. 10,II	Всего по гр. 9, I0, II, I2, I3	Удельный вес конструктивного элемента или вида работ % к общей стоим. работ по смете стоим. ед.изм. руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	I. Общестроительные работы													
	А. Подземная часть													
I	Земляные работы	м3	36II	4333	I6,5	7I5	404	5452	-	-	-	-	-	4,00/I,5I
2	Фундаменты	"	224,50	9860	"	I627	9I9	I2406	-	-	-	-	-	9,II/ 55,26
	ИТОГО по подземной части	руб.	-	I4I93	"	2342	I323	I7858	-	-	-	-	-	I3,II
	Надземная часть здания													

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
3	Каркас	м3	I32,44	I6865	I6,5	2783	I572	2I220	-	-	-	-	-	I5,57/I60,22
4	Металлоконструкции	т	2,6	762	8,6	66	66	894	-	-	-	-	-	0,66/343,85
5	Стены	м3	43,59	I638	I6,5	270	I53	206I	-	-	-	-	-	I,5I/47,28
		м2	I582,90	I4522		2396	I353	I827I						
6	Покрытие	м2	2240,99	I397I	"	2305	I302	I7578	-	-	-	-	-	I2,90/7,84
7	Кровля	м2	2306	7730	"	I275	720	9725	-	-	-	-	-	7,I4/4,22
8	Перегородки	"	I00,I0	644	"	II6	60	8I0	-	-	-	-	-	0,59/8,09
9	Окна	"	88,38	2025	"	334	I89	2548	-	-	-	-	-	I,87/28,83
I0	Двери	м2	4,I	96	"	I6	9	I2I	-	-	-	-	-	0,09/29,5I
II	Ворота	"	II4	2637	"	435	246	33I8	-	-	-	-	-	2,44/29,5I
I2	Металлоконструкции	т	I,9I2	549	8,6	47	48	644	-	-	-	-	-	0,47/336,82
I3	Полы и пандус	м2	I954,8	I5525	I6,5	2562	I447	I9534	-	-	-	-	-	I4,34/9,99
I4	М/конструкции	т	6,84	2395	"	395	223	30I3	-	-	-	-	-	2,2I/440,50
I5	Наружная отделка	м2	I944	2I4	"	35	20	269	-	-	-	-	-	0,20/0,I4
I6	Внутренняя отделка	м2	6289	3I77	"	524	296	3997	-	-	-	-	-	2,93/0,64
I7	Прочие работы	руб.	-	II43I	"	I886	I065	I4382	-	-	-	-	-	I0,56/-
	Итого по надземной части	руб.	-	94I8I		I5435	8769	II8385	-	-	-	-	-	86,89
	Всего по сводке	руб.	-	I08374		I7777	I0092	I36243						I00,0

Главный инженер проекта — Трынов
Начальник ОКП-I — Гринкевич
Составила ст.инженер — Антонова
Проверила рук.группы — Черевникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

К типовому проекту прирельсового склада затаренных минеральных удобрений и кормовых добавок вместимостью 2000 т

На вентиляцию

Основание: спецификации I÷3, А-Ш
Составлена в ценах 1984 года

Сметная стоимость 0,54 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете:
Стоимость на:
I. Расчетную единицу (I т вместимости) 0,27 руб.
2. I м2 общей площади здания 0,26 руб.
3. I м3 объема здания 0,04 руб.

№ пп	№ укрупн. сметн. норм ед. расц. шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб. Всего	в том числе осн. з/пл.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/плата	Общая стоимость, руб. Всего	в том числе осн. з/пл.	в том числе экспл. машин в т.ч. з/плата	Нормат. условно-чистая продукция
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		I. Санитарно-технические работы									
I	20-7I0 20-I пр-нт I5-0I п.0I-604 п.I0-009	Установка вентилятора радиального В-ЦI4-46 № 2-0IА и I с электродвигателем 4АА56В4 цена: 72,7-(37-22,5)х хI,08	к-т	I	57,04	2,34	0,3 / 0,09	57	2	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	20-750 23-2	Вентилятор крышный ВКР №6,3 с электродвигателем 4АI00 ВУ2	к-т	I	8,88	5,66	I,47 0,44	9	6	I/-	-
3	п.Iч.Ш п.22I	Стоимость вентилятора	к-т	I	I36	-	-	I36	-	-	-
4	20-696 I8-I	Установка центробежного вентилятора Б7А00.2000-02	I00кг	0,I9	35,9	6,I	0,46 0,I4	7	I	-	-
5	20-407 7-I	Решетки щелевые регулирующие РI50схШ, РI50схПа	шт	4	I,48	0,84	0,05 0,02	6	3	-/-	-
6	20-408 7-I	Решетки щелевые Р400	шт	7	I,63	0,84	0,05 0,02	II	6	-/-	-
7	20-537 I3-I	Узел прохода УПI-03	шт	I	I3,2	I,63	0,0I 0,03	I3	2	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	п.Iч.Ш п.640	Заглушки шитометражного лючка СТД 828IA	шт	I	0,I3	-	-	I	-	-	-
9	20-400 7-I	Жалюзийные решетки размеров СТД 5228 сечением I50х490	шт	2	I,42	0,84	0,05 / 0,02	3	2	-	-
I0	20-I I-I	Воздуховоды из тонколистовой стали толщ. 0,5 мм диаметром I00 мм	м2	I,57	7,3I	0,88	0,04 / 0,0I	36	6	-	-
II	20-4 I-I	То же, Д-3I5 мм толщиной 0,6 мм	м2	9,89	5,2I	0,88	0,04 / 0,0I	52	9	-	-
I2	20-7 I-3	То же, толщиной 0,7мм д- 630 мм на высоте до 5 м цена: 4,87+0,58х0,06	м2	I7,8	4,9	0,6I	0,04 / 0,0I	87	II	I/-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	4I8	-	-	-
		Пуск и регулировка 5%	руб.	-	-	-	-	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Накладные расходы I3,3%	руб.	-	-	-	-	56	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	474	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	38	-	-	-
		ИТОГО по I разделу	руб.	-	-	-	-	5I2	-	-	-
		II. Строительные работы									
I3	I3-I23 I5-8	Огрунтовка поверхностей оборудования и воздуховодов грунтом АК-069 в I слой	м2	29,5	0,I54	-	-	5	-	-	-
I4	I3-I23 I5-8	То же, грунтовкой АК-070 в I слой	м2	29,5	0,I54	-	-	5	-	-	-
I5	I3-I22 I5-7	То же, грунтовкой ВЛ-023 в I слой	м2	29,5	0,I97	-	-	6	-	-	-
I6	I3-I42 I7-6	Покрытие поверхностей оборудования и воздуховодов эмалью ХВ-II00 в 2 слоя цена: 0,I26х2	м2	29,5	0,252	-	-	7	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I7	I3-I42 I7-6	Покрытие поверхностей оборудования и воздуховодов эмалью ХВ-II00 в 2 слоя цена: 0,I26x2	м2	29,5	0,252	-	-	7	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	23	-	-	-
		Накладные расходы I6,5%	руб.	-	-	-	-	4	-	-	-
		ИТОГО	руб.	-	-	-	-	27	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб.	-	-	-	-	2	-	-	-
		ИТОГО по II разделу	руб.	-	-	-	-	29	-	-	-
		ВСЕГО по смете	руб.	-	-	-	-	54I	-	-	-

Главный инженер проекта Трынов

Начальник ОКП-I Гринкевич

Составила инженер Талбаева

Проверила рук.группы Черевникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

К типовому проекту прирельсового склада затаренных минеральных удобрений и кормовых добавок вместимостью 2000 т

На приобретение и монтаж электроосвещения

Основание: спецификация оборудования ЭМС0I ÷ I0, А-Ш
ведом. объем ЭМВР-2А-I

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость I,72 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования
б) монтажных работ I,72 тыс.руб.
Нормативная условно- чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на :
расчетную единицу (Iт вместимости) - 0,86 руб.
I м2 общей площади здания 0,84 руб.
I м3 объема здания - 0,I3 руб.

№ пп	шифр № поз. пр-нта УСН, ценник и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. измер.	Кол.	Масса тонны брутто / нетто / един.общ.	Стоимость единицы,руб. обор.	монтажных работ всего	в т.ч. осн. з/пл.	экспл. машин в т.ч. з/плат.	Общая стоимость,руб обор.	монтаж. работы всего	в т.ч. основ. з/плат.	экспл. машин в т.ч. з/плат.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I.	8-6I2-2	Монтаж щитка осветительного на 6 групп с автоматами и пакетным выключателем ЯОУ-850 УЗ	шт	I	-	-	-	3,86	I,48	0,08 / 0,0282	-	4	I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	8-6I0-2	То же, ящика с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	шт	I	-	-	-	I,79	0,943	0,032 0,0II6	-	2	I	-
3	8-594-I	Подвеска светильника на кронштейне	шт	46	-	-	-	2,78	0,576	0,584 0,I82	-	I28	26	27 8
4	8-593-2	То же, светильника взрывозащищенного	шт	2	-	-	-	I,I6	0,488	0,58 0,I82	-	2	I	I /-
5	8-604-I	То же, светильника настенного НВО-06х хI00	шт	3	-	-	-	0,924	0,342	0,245 0,0772	-	3	I	I /-
6	8-400-I	Прокладка кабеля суммарного сечением до I0 мм2 с креплением накладными скобами	м	835	-	-	-	0,608	0,234	0,228 0,084	-	508	I95	I90 70
7	8-400-2	То же, сечением до I6 мм2	м	70	-	-	-	0,68	0,25	0,282 0,0888	-	48	I8	20 6
8	8-I70-I	Уплотнение прохода кабеля	шт	2	-	-	-	I,66	0,24	-	-	3	-	-

Т.П. 705-I-2I2.87 А-У 6I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
9	8-I70-2	Заделка зазоров	прох.	2	-	-	-	0,I9	0,I4	-	-	I	-	-
I0	8-59I-I	Монтаж выключателя для открытой установки	шт	I9	-	-	-	0-238	0,I58	0,0004 / 0,0002		5	3	-
II	8-59I/6	То же, розетки штепсельной для открытой установки	шт	4	-	-	-	0,25I	0,I7I	0,004 / 0,0002		I	I	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	705	247	2II / 76
		Накладные расходы 87%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	2I5		
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	920	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	74	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	994	247	2II / 76
		Материалы, не учтенные ценником												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	24-05 доп.3 п.02-490	Щиток осветительный ЯОУ-850IУ3 39хI,076	шт	I	-	-	-	4I,96	-	-	-	42	-	-
2	I5-07 доп.I п.I-II9 к-0,98	Светильник НСП02-I00-4 3,25х0,98хI,082	шт	I8	-	-		3,45	-	-	-	62	-	-
3	I5-07 п.I-I75 доп.3	То же, НСП2Iх200-005-5'3 5,4хI,082	шт	28	-	-	-	5,84	-	-	-	I64	-	-
4	ССРСЦ ч.У,р.Ш п.I37	Светильник настенный НБ6006хI00-I2,0	шт	3	-	-	-	I,9I	-	-	-	6	-	-
5	-"- п.46	Светильник взрывозащищенный ВЗГ-I00А	шт	2	-	-	-	36,4	-	-	-	73	-	-
6	-"- п.276	Лампа накаливания Б220-230-I00	шт	23	-	-	-	0,I08	-	-	-	2	-	-
7	-"- п.283	То же, Б220-230-I50	шт	29	-	-	-	0,256	-	-	-	7	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
8	-"- чУ.р.I п.I075	Кабель АВВГ сечен. 2х2,5 мм2	м	56I	-	-	-	0,I66	-	-	-	93	-	-
9	-"- п.I09I	То же, сечением 3х2,5 мм2	м	I53	-	-	-	0,I9I	-	-	-	29	-	-
I0	-"- п.I076	То же, сечением 2х4 мм2	м	II7	-	-	-	0,I9	-	-	-	22	-	-
II	-"- п.I092	То же, сечением 3х4 мм2	м	3I	-	-	-	0,227	-	-	-	7	-	-
I2	-"- п.I092 к-I,2	То же, сечением К 3х4+Iх2,5 мм2 0,227хI,2	м	4I	-	-	-	0,272	-	-	-	II	-	-
I3	-"- п.I09I	То же, сечением 4х2,5 мм2 0,I9IхI,3	м	20	-	-	-	0,25	-	-	-	5	-	-
I4	сб.I №092-0I п.4I7	Выключатель для открытой установки 0-4-IP44-0I-6/220 0,85хI,08	шт	I9	-	-	-	0,92	-	-	-	I7	-	-

I	Ь	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I5		ССРСЦ ч.У,р.IУ п.I59	Розетка штепсельная РШ-П-2-I РЧ3	шт	4	-	-	-	0,32	-	-	-	I	-	-
I6		ССРСЦ чУ,р.I п.240	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25-I3У3	шт	I	-	-	-	I3,7	-	-	-	I4	-	-
I7		I5-04 п.I7-I60	Коробка ответвительная У-409УI I,5хI,082	шт	68	-	-	-	I,62	-	-	-	II0	-	-
I8		24-05 п.I-364	То же, КОР-73 0,4 х I,082	шт	I5	-	-	-	0, 43	-	-	-	6	-	-
			Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	67I	-	-
			Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-
			Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	725	-	-
			Всего по смете	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	I7I9	247	2II

76

Главный инженер проекта Трынов
Начальник ОКП-I Гринкевич
Составила вед. инженер Сачкова
Проверила рук. группы Черевникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

К типовому проекту прирельсового склада затаренных минеральных удобрений и кормовых добавок вместимостью 2000 т

На приобретение и монтаж силового электрооборудования

Основание: спецификация обор. ЭМСО I+I0, А-Ш лист ЭМ-3 А-ведом. объем ЭМВР-2 А-I

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость	I,24 тыс.руб.
в том числе:	
а) оборудования	0,I3 тыс.руб.
б) монтажных работ	0,98 тыс.руб.
в) строительных работ	0,I3 тыс.руб.
Нормативная условно- чистая продукция	
Показатели по смете	
Стоимость на :	
расчетную единицу (I т вместимости)	0,62 руб.
I м2 общей площади здания	0,54 руб.
I м3 объема здания	0,08 руб.

№ пп	Шифр № поз. пр-нт УСН, цен. и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Ед. изм.	Кол.	Масса тонны брутто	Масса тонны нетто	Стоимость единицы, руб. обор.	Стоимость единицы, руб. монтажных работ всего	в т.ч. осн.з/пл.	в т.ч. эксп.машин	Общая стоимость, руб. обор.	Общая стоимость, руб. монтажных работ всего	в т.ч. основн. з/плата	в т.ч. эксп. машин
					един.	общ.				в т.ч. з/плата				в т.ч. з/плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	I5-04	Пускатель магнитный												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	Доп.34 п.04-549 8-53I-4	ПМЛ I200002В	шт	2	-	-	I3,2	3,4	I,49	0,08 / 0,0I	26	7	3	-
2	I5-05 доп.34 п.I2-238	Приставка контактная ПКЛ-II04	шт	I	-	-	2,05	-	-	-	2	-	-	-
3	8-522-I0	Монтаж штепсельного разъема РШОI-3I-I-54УI 2-х контактного до I00а	конт.	2	-	-	-	I,03	0,36	0,0I	-	2	I	-
4	8-52I-4	То же, силового ящика с рубильником и предохранителями ЯБПВУ-IМУ3	шт	2	-	-	-	3,5	I,39	0,09 / 0,02	-	7	3	-
5	СКЦ3-84 п.2-545	Шкаф силовой распределительный ШРII-7370I-54У2	шт	I	-	-	87	22,2	8,I4	I,I6 / 0,44	87	22	8	I/-
6	-"- тех.ч. п.6-2	Транспортно-заготовительные расходы												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		на покупные изделия (аппараты и приборы) для ШРП-7370I-54У2 с учетом коэффициента франко-приобъектного склада I4,2x0,05xI,076	шт	I	-	-	-	0,76	-	-	-	I	-	-
7	8-505-I	Монтаж скользящей кабельной тросовой подвески, КПТСН сечением 3x2,5+Ix2,5 мм2	м	46	-	-	-	I,89	0,393	0,037 - 0,00I3		87	I8	2
8	8-472-8	Зануление и заземление рельсов крана, троса кабельной подвески из круглой стали диаметром 6 мм	м	50	-	-	-	0,5I8	0,I49	0,0I6 - 0,00I		26	7	I/-
9	8-400-I	Прокладка кабеля с креплением накладными скобами суммарного сечен. до I0 мм2	м	63	-	-	-	0,608	0,234	0,228 - 0,084		38	I5	I4 5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I0	8-400-2	То же, сечением до I6 мм2	м	I20	-	-	-	0,68	0,25	0,282 0,0888	-	82	30	34 II
II	8-I46-I	То же, весом до 3 кг	м	39	-	-	-	0,48	0,I82	0,I27 0,0404	-	I9	7	5 2
I2	8-406-I	Прокладка трубы стальной диаметром до 25 мм с креплением накладными скобами	м	24	-	-	-	0,54	0,232	0,23I 0,0973	-	I3	6	6 2
I3	8-I49-I	Затягивание кабеля весом до I кг в трубы	м	24	-	-	-	0,I	0,0624	0,0027 0,00I	-	2	I	-
I4	I-936 78-2	Рытье траншеи вруч - ную I,0IxO,8xI,I	м3	96	-	-	-	0,89	0,89	-	-	85	85	-
I5	I-968 8I-2	Обратная засыпка вручную	м3	96	-	-	-	0,46	0,46	-	-	44	44	-

Т.П. 705-I-2I2.87 А-У 69

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I6	8-I4I-I	Прокладка кабеля весом до 3 кг в траншее	м	200	-	-	-	0,I25	0,0589	0,0223 0,0089	-	25	I2	5 2
I7	8-I53-5	Концевые заделки двух-четырехжильного кабеля сечением до I6 мм2	шт	22	-	-	-	3,55	I,08	-	-	78	24	-
I8	8-I53-6	То же, сечением до 70 мм2	шт	4	-	-	-	4,57	I,26	-	-	I8	5	-
I9	8-I70-I	Уплотнение прохода кабеля	шт	2	-	-		-I,66	0,24	-	-	3	-	-
20	8-I70-2	Заделка зазоров	прох.	2	-	-	-	0,I9	0,I4	-	-	I	-	-
2I	8-48I-I9	Присоединение электродвигателей к сети	шт	7	-	-	-	I,38	0,94	0,04	-	I0	7	-
22	8-I47-I	Кронштейн из угловой стали 50х50х5 для ввода	т	0,008	-	-	-	427	53,6	4,4 I,07	-	3	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
23.	8-394-2	Прокладка 2 провода АПВ сечением 25 мм2 с креплением накладными скобами	м линии	3	-	-	-	I,3	0,43	0,432 0,I34	-	4	I	I -
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	II5	577	277	69 22
		Запасные части 2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	II7	-	-	-
		Тара и упаковка 2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	II9	-	-	-
		Транспортные расходы 3%	руб	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	I23	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы I,2%	руб-	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	I24	-	-	-

Т.П. 705-I-2I2.87 А-У 7I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Комплектация 0,7 % (от итога с запчастями)	руб	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого оборудования	руб	-	-	-	-	-	-	-	I25	-	-	-
		Накладные расходы 87%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	24I	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	8I8	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	-	--	-	I25	65	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	I25	883	277	69 22
		Материалы, не учтенные ценником												
I	I5-04 п.I7-I49	Разъем штепсельный РШОI 3I-I-54УI I4,2xI,082	шт	I	-	-	-	I5,36	-	-	-	I5	-	-
2	ССРСЦ чУ,р,I п.I09I	Кабель АВВГ сечением 4х2,5 мм2 0,I9Ix I,3	м	205	-	-	-	0,25	-	-	-	5I	-	-
3	-"- п.I092 к-I,3	То же, сечением 4х4 мм2 0,227xI,3	м	26	-	-	-	0,30	-	-	-	8	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
4	-"- п.I09I к-I,2	То же, сечением 3х4+Iх2,5 мм2 0,227хI,2	м	I85	-	-	-	0,272	-	-	-	50	-	-
5	-"- п.I093 к-I,2	То же, сечением 3х6+Iх4 мм2 0,283хI,2	м	4	-	-	-	0,34	-	-	-	I	-	-
6	-"- п.I094	То же, сечением 3хI0+Iх6 мм2 0,374хI,2	м	I0	-	-	-	0,45	-	-	-	5	-	-
7	-"- п.I095	То же, сечением 3хI6+IхI0 мм2 0,50IхI,2	м	26	-	-	-	0,60	-	-	-	I6	-	-
8	I5-09 тб.4-052 доп.20	Кабель КПТСН сечен. 3х2,5+IхI,5мм2 0,565хI,II5	м	47	-	-	-	0,63	-	-	-	30	-	-
9	-"- доп.20 тб.4-05I	То же, сечением 2хI6 мм2 0,99хI,II5	м	6	-	-	-	I,I0	-	-	-	7	-	-

Т.П. 705-I-2I2.87 А-У 73

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I0	ССРСЦ чУ.р.II п.233	Провод АПВ-380 25 мм2	м	6	-	-	-	0,I49	-	-	-	I	-	-
II	-"- чI.р.Ш. п.2	Труба стальная водогазопроводная диаметром 20х2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	25	-	-	-	0,3	-	-	-	8	-	-
I2	I5-I7 доп.5 п.2-420	Ящик с рубильником и предохранителями ЯБПВУ-IМУ3 8,6хI,076	шт	2	-	-	-	9,25	-	-	-	I9	-	-
I3	I5-04 п.I7-I60	Коробка ответвительная У409УI I,5хI,082	шт	2	-	-	-	I,62	-	-	-	3	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	2I4		
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	I7	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	23I	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	-	-	-	I25	III4	277	69

Главный инженер проекта Трынов
Начальник ОКП-I Гринкевич
Составила вед.инженер Сачкова
Проверила рук.группы Черевникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

К типовому проекту прирельсового склада затаренных минеральных удобрений и кормовых добавок вместимостью 2000 т

На приобретение и монтаж автоматики

Основание: Спецификация обор. АТХ-I, А-Ш
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,0I тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования
б) монтажных работ 0,0I тыс.руб.
Нормативная условно- чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на :
расчетную единицу (I т вместимости)
I м2 общей площади здания 0,005 руб
I м3 объема здания 0,00I руб.

№ пп	Шифр № поз. пр-нта УСН цен. и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	Кол.	Масса тонны брутто	нетто	ед.	общ.	Стоимость единицы, руб. Обор.	Монтажн. работ. всего	в том числе основн. з/плат	экспл. машин в т.ч. з/плат	Общая стоимость, руб Обор.	Монтажных работ Всего	в том числе основн. з/плат	экспл. машин в т.ч. з/плат
I	2	3	4	5	6	7	8		9	I0	II	I2	I3	I4	I5	
I	8-I46-I	Прокладка кабеля по стене АКВВГ сеч. 4 х2,5 мм2 с креплением скобами	м	5	-	-	-		0,48	0,I82	0,I27 0,0404	-	2	I	I	

22450-05

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	8-I53-I3	Концевые заделки контрольного кабеля сечением 2,5 мм2 до 7 жил	шт	2	-	-	-	0,49	0,22	-	-	I	-	-
3	ССРСЦ чУ,р.I п.2280	Стоимость кабеля АКВВГ сечением 4х2,5 мм2	м	5	-	-	-	0,I95	-	-	-	I	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-
		Накладные расходы 37%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-

Главный инженер проекта Трынов
Начальник ОКП-I Гринкевич
Составила вед.инженер Сачкова
Проверила рук.группы Черевникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

К типовому проекту прирельсового склада затаренных минеральных удобрений и кормовых добавок вместимостью 2000 т

На приобретение и монтаж пожарной сигнализации

Основание: спецификация оборудования СССО-I, А-Ш

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость I,93 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования 0,05 тыс.руб.
б) монтажных работ I,88 тыс.руб.
Нормативная условно- чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на :
расчетную единицу (1т вместимости) 0,94 руб.
I м2 общей площади здания - 0,92 руб.
I м3 объема здания - 0,I4 руб.

№ пп	Шифр № поз. пр-нта УСН цен. и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	Кол.	Масса, тонны брутто	нетто	Стоимость единицы, руб. обор.	монтажных работ всего	в т.ч. основ. з/плат	в т.ч. экспл. машин в т.ч. з/плат	Общая стоимость, руб. обор.	монтажных работ всего	в том числе основн. з/плат	экспл. машин в т.ч. з/плат
					ед.	общ.								
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	I0-743-2	Тепловой извещатель ИП-I05-2/I	шт	I92	-	-	-	0,97	0,88	-	-	I86	I69	-

Т.П. 705-I-212.87 А-У 77

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	24-02 I0-743-I2	Установка извещателя пожарного ручного	шт	3	-	-	I6	3,9I	2,79	-	48	I2	8	-
3	8-395-I	Прокладка провода ЛТВ на тросе	I00м	I2,8	-	-	-	78,I	I4,5	9,2	-	I000	I86	I/8 / 38
4	8-I50-I	Прокладка телефонного кабеля на тросе	I00м	0,I	-	-	-	99,9	7,9	I2,7 / 4,02	-	I0	I	I / -
5	I0-605-I	Прокладка коробки УК-2П	шт	I8	-	-	-	0,58	0,46	-	-	I0	8	-
6	I0-972-I0	То же, телефонный типа КРТ-I0	шт	I	-	-	-	4,0I	I,62	0,55 / 0,I8	-	4	2	I/-
		Итого -	руб	-	-	-	-	-	-	-	48	78I		I20 / 38
		Запасные части 2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	I			
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	49	I222	374	
		Тара и упаковка 2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	50			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Транспортные расходы 3 %	руб	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	52	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы I,2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого оборудования	руб	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-
		Накладные расходы 80 % по поз. I-2	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	I42	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	I364	-	-
		Накладные расходы 87 % по поз. 3-4	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	I63	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	I527	-	-
		Накладные расходы 84 % по поз. 5	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	I534	-	-
		Накладные расходы 74 % по поз.6	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	I536	-	-

Т.П. 705-I-2I2.87 А-У 79

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	I23	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	I659	-	-
		Материалы, не учтенные ценником												
7	Доп.I4 I6-02 п.03-0I40	Тепловой пожарный извещатель ИП-I05-2/I 0,8xI,08	шт	I92	-	-	-	0,864	-	-	-	I66	-	-
8	ССРСЦ ч.У п.50I	Провод ЛТВ-П-2x0,6 мм2	м	I3I6	-	-	-	0,023	-	-	-	30	-	-
9	-"- чУ. п.I3	Коробка ответвительная УК-2П	шт	I8	-	-	-	0,I4	-	-	-	3	-	-
I0	ССРСЦ чУ. прз. 2542	Кабель телефонный ТШ-I0x2x0,5	м	I0	-	-	-	0,202	-	-	-	2	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	20I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	I6	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	2I7	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	-	-	-	-	-	53	I876	374	I20

38

Главный инженер проекта Борисов
Начальник ОКП-I Гринкевич
Составила ст.инженер Артеменко
Проверила рук.группы Черевкникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

К типовому проекту прирельсового склада затаренных минеральных удобрений и кормовых добавок вместимостью 3000 т

На приобретение и монтаж молниезащиты

Основание: спецификация, лист ЭМ-5, А-Ш

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,23 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования
б) монтажных работ 0,23 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на :
расчетную единицу (1т вместимости) 0,I2 руб.
I м2 общей площади здания 0,II руб.
I м3 объема здания 0,02 руб.

№ пп	Шифр № поз. пр-нта УСН ценник и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	Кол.	Масса тонны брутто нетто ед.изм. общ.	Стоимость единицы, руб. обор.	монтаж. работы всего	в том числе основ. экспл. з/плат машин	в т.ч. з/плата	Общая стоимость, руб. оборуд.	монтаж. работы всего	в том числе основ. экспл. з/плат машин	в т.ч. з/плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	8-59 7-3	Устройство молние - приемной сетки из круглой стали д-6мм	т	0,I32	-	-	-	I94	27,8	I,38 0,4I	-	26	4	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	8-472-8	Спуски из круглой стали диаметром 6 мм	м	I00	-	-	-	0,5I8	0,I49	0,0I6 0,00I	-	52	I5	2 -
3	I-936 78-2	Разработка траншеи вручную для шины заземления I,0Ix0,8xI,I	м3	34	-	-	-	0,89	0,89	-	-	30	30	-
4	I-968 8I-2	Засыпка траншеи вручную	м3	34	-	-	-	0,46	0,46	-	-	I6	I6	-
5	8-472-2	Прокладка шины заземления из полосовой стали 40х4 мм в траншею	м	70	-	-	-	0,27	0,068	0,009 0,00I	-	I8	5	I/-
6	8-472-7	Вывод заземляющего устройства из полосовой стали 40х4 на стену	м	55	-	-	-	0,642	0,I34	0,0I8 0,002	-	35	7	I/-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	I77	77	4/-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Накладные расходы 87% п.2,5,6	руб	-	-	-	-	-	-	-	-	23	-	-
		Накладные расходы I6,5 % п.I,3,4	руб-	-	-	-	-		--	-	-	I2	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-		-	-	-	2I2	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-		-	-	-	I7	-	-
		Всего по смете	руб	-	-	-	-		-	-	-	229	77	4 -

Главный инженер проекта ..Трынов
Начальник ОКП-I Гринкевич
Составила вед.инженер Сачкова
Проверила рук.группы Черевникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8

К типовому проекту прирельсового склада затаренных минеральных удобрений и кормовых добавок вместимостью 2000 т

На приобретение и монтаж технологического оборудования

Основание: Спецификация оборудования ТХСОI-3 А-Ш

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость	28,77 тыс.руб.
в том числе:	
а) оборудования	27,6I тыс.руб.
б) монтажных работ	I,I5 тыс.руб.
в) строительных работ	0,0I тыс.руб.
Нормативная условно- чистая продукция	
Показатели по смете	
Стоимость на :	
расчетную единицу (I т. вместимости)	I4,40 руб.
I м2 общей площади здания	0,58 руб.
I м3 объема здания	0,09 руб.

№ пп	Шифр № поз. пр-нта УСН ценн. и др.	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ	Един. изм.	Кол.	Масса тонны брутто	Масса тонны нетто	Стоимость единицы, руб. обор.	Стоимость единицы, руб. монтажных работ всего	в том числе осн. з/плат	в том числе экспл. машин	в т.ч. з/плата	Общая стоимость, руб. обор.	Общая стоимость, руб. монтажных работ Всего	в том числе осн. з/плат	в том числе экспл. машин	в т.ч. з/плата
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5			
I	I9-06 п.02-0I2 3-4-5	Кран мостовой электрический														

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		однобалочный подвесной однопролетный грузоподъемностью 2т 2-I6,2-I5-6-220 ГОСТ 7890-73	шт	I	2,5I	2,5I	I260	58,9	49,5	6,5 2,64	I260	59	50	7 3
2.	3-4909 к-I,05	Электромонтаж крана I,84xI,05 6IxI,05 II,4xI,05 5,04xI,05	шт	I	-	-	-	I93,2	64,05	II,97 5,29	I93	64		I2 5
3	Доп.I8 I9-I3 п.7-0I7 3-60I-6	Лебедка электрическая специальная ТЛ-8Б мощностью 3,2 квт размером I520xI570x925 мм, канатоемкость - 230м двухбарабанная	шт	2	I,684	3,368	I350	I57	93,2	30,I I4,I	2700	3I4	I86	60 28
4	I9-06-I98I/9 п.2I-032	Электропогрузчик грузоподъемностью I000 кг ЭП-I03 к, высота подъема вил 2800 мм	шт	I	2,5	2,5	3050	-	-	-	3050	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
5	24-I8-3I п.222	Плоские подлоны размер 8000хI200-I,0Д/Ш ГОСТ 9557-73	шт	20I6	0,027	54,43	8,5	-	-	-	I7I36	-	-	-
6	I5-I6 п.07-380 I8-557-I	Устройство зарядное УЗА-I50-80-УЧ размер 600х600хI600 мм	шт	I	0,265	0,265	830	8,4	8,I6	0,08 / 0,04	830	8	8	-
7	I5-04-I980/I2 п.09-I 38	Выключатель путевой (конечный) прямого действия ВПI5-2IАIII-54У2.I 0,3 х I,08	шт	2	-	-	-	0,32	-	-	-	I	-	-
8	8-539-7	Монтаж	шт	2	-	-	-	0,86	0,37	-	-	2	I	-
9	ССРСЦ ч.II,р.I п.I823	Ролик горизонтальный	т/шт	0,303 / 3	-	-	-	464	-	-	-	I4I	-	-
I0	.9-I2I I7-4	Монтаж	т	0,303	-	-	-	45,8	I6,9	0,6 / 0,I8	-	I4	5	-

Т.П. 705-I-2I2.87 А-У 87

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
II	ССРСЦ ч.II р.I п.2II4	Чалочное устройство	т / шт	0,042 / 2	-	-	-	44I	-	-	-	I9	-	-
I2	9-I22 т.I7-5	Монтаж	т	0,042	-	-		50,2	23,I	4,I / I,22	-	2	I	-
I3	I5-04 п.09-073	Установка конечного выключателя 2хI,08	шт	2		-		2,I6	-	-	-	4	-	-
I4	8-539-7	Монтаж	шт	2	-	-	-	0,86	0,37	-	-	2	I	-
I5	ССРСЦ ч.II. п.57	Болты с гайками и шайбами М-I2	т	0,2I	-	-	-	463	-	-	-	97	-	-
I6	ССРСЦ. ч.П. тб.I2 п.9	Окраска металло - конструкций	т	0,345	-	-	-	I5,6	-	-	-	5	-	-
		Итого	руб	-		-	-	-	-	-	24976	86I	3I6	79 / 36
		Запасные части 2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	500	-	-	
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	25476	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Тара и упаковка 2%	руб	-	-		-	-	-	-	5I0	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	25986	-	-	-
		Транспортные расходы 5%	руб	-	-	-	-	-	-	-	I299	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	27285	-	-	-
		Заготовительно-складские расходы I,2%	руб	-	-	-	-	-	-	-	327	-	-	-
		Итого оборудования	руб	-	-	-	-	-	-	-	276I2	-	-	-
		Накладные расходы 80% п.I.4.7	руб	-	-	-	-	-	-	-	I95	-	-	-
		Накладные расходы 87 % п.9.I5	руб	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
		Накладные расходы 8,6 % п.I0-I3	руб	-	-	-	-	-	-	-	I5	-	-	-
		Накладные расходы I6,5% п.I7	руб	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	-	-	-	I074	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-	-	-	-	-	86	-	-	-
		Итого	руб	-		-	-	-	-	-	II60	-	-	-

Т.П. 705-I-2I2.87 А-У 89

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		ВСЕГО по смете	руб	-	-	-	-	-	-	-	27612	II60	316	79/36

Главный инженер проекта Трынов
Начальник ОКП-I Гринкевич
Составила вед. инженер Сачкова
Проверила рук.группы Черевникова

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9

К типовому проекту прирельсового склада затаренных минеральных удобрений и кормовых добавок вместимостью 2000 т

На железнодорожный путь

Основание: АР-9
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 3,66 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на :
I.Расчетную единицу (1т вместимости) I,83 руб.
2.I м2 общей площади здания - I,79 руб.
3.I м3 объема здания - 0,27 руб.

№ пп	№ укрпн. сметн. норм. един. расч. шифры норм, СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб. Всего	в том числе основн. з/плат	в том числе экспл. машин в т.ч. з/плата	Общая стоимость, руб. Всего	в том числе основн. з/плат	в том числе экспл. машин в т.ч. з/плата	Нормат. условно-чистой продукции
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	27-19 7-I	Подстилающие слои основания из песчаного балласта	м3	72	8,68	-	-	625	-	-	-

Т.П. 705-I-2I2.87 А-У 9I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	28-92 9-5	Укладка пути отдельными элементами из рельсов Р50 по деревянным шпалам	Iкм пути	0,048	40900	-	-	I963	-	-	-
3	28-I57	Укрепление концов шпал металлическими хомутами	-"-	0,048	2000	-	-	96	-	-	-
4	7-I99 I2-I	Устройство покрытия из плит	шт	72	0,48	-	-	35	-	-	-
5	ССЦ том I п.8-503	Стоимость плит марки ПЗ-5 (48 шт) из бетона м-300 по серии 3.006.I-2/82.I	м3	0,96	60,8	-	-	58	-	-	-
6	-"- п.8-503	То же, П7д-3 (24шт) из бетона м-200 Цена: 60,8-0,82х2	м3	I,44	59,I6	-	-	85	-	-	-
7	ССЦ том I тб.3-2 п.3	Стоимость арматуры класса А-Ш	т	0,II5	250	-	-	29	-	-	-
8	-"-п.6	То же, класса ВрI	т	0,0I4	32I	-	-	4	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	-"- п.6	То же, класса В-I	т	0,010	321	-	-	3	-	-	-
10	-"-п.13	Стоимость закладных деталей	т	0,022	413	-	-	9	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-		2907	-	-	-
		Накладные расходы 16,5%	руб	-	-	-		480	-	-	-
		Итого	руб	-	-	-	-	3387	-	-	-
		Плановые накопления 8%	руб	-	-	-		271	-	-	-
		Итого по смете	руб	-	-	-	-	3658	-	-	-

Главный инженер проекта Трынов
Начальник ОКП-I Гринкевич
Составила инженер Павлова
Проверила рук. группы Черевникова

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту прирельсового склада затаренных минеральных удобрений и кормовых добавок вместимостью 2000 т

Ресурсы	Количество
Общестроительные работы	
Подземная часть	
Затраты труда, чел.ч	5739
Заработная плата, руб.	2995
Строительные машины, маш.ч.	906
Строительные машины, руб.	830
Надземная часть	
Затраты труда, чел.ч	I66I9
Заработная плата, руб.	I0002
Строительные машины, маш.ч.	423
Строительные машины, руб.	3528
Итого общестроительные работы	22358
Затраты труда, чел.ч	I2997
Заработная плата, руб.	
Строительные машины, маш.ч.	I329
Строительные машины, руб.	4358
Санитарно-технические работы	
Затраты труда, чел.ч.	80
Заработная плата, руб.	42

I	2	3
	Строительные машины, руб.	3,9
	Монтажные работы	
	Электроосвещение	
	Затраты труда, чел.-ч	434
	Заработная плата, руб.	323
	Строительные машины, руб.	I35
	Силовое Электрооборудование	
	Затраты труда, чел-ч	5I8
	Заработная плата, руб.	299
	Строительные машины, руб.	47
	КИП и автоматика	
	Затраты труда, чел.-ч	4
	Заработная плата ,руб.	I
	Строительные машины, руб.	-
	Пожарная сигнализация	
	Затраты труда, чел.-ч	364
	Заработная плата, руб.	374
	Строительные машины, руб.	82
	Молниезащита	
	Затраты труда, чел.ч.	I5I
	Заработная плата, руб.	77
	Строительные машины, руб.	4

I	2	3
	Технологическое оборудование	
	Затраты труда, чел.-ч	413
	Заработная плата, руб.	361
	Строительные машины, руб.	45
	Железнодорожный путь	
	Затраты труда, чел.ч	107
	Заработная плата, руб.	64
	Строительные машины, руб.	48
	Строительные машины, маш.-ч	13
	ИТОГО	
	Затраты труда, чел.ч	24429

Начальник ОКП-I Гринкевич

Составила ст.инженер Антонова

Проверила рук.группы Черевникова

Госстрой СССР
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
Свердловский филиал
620062, г.Свердловск-62, ул.Чебышева,4
Заказ № 563 Инв.№ 22454-05 тираж 155
Сдано в печать 29.12 1987 г. цена 1-84

gost.e-ecolog.ru