ГОСКОМСЕЛЬХОЗТЕХНИКА СССР

ВСЕСОЮЗНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ

"ГИПРОПРОМСЕЛЬСТРОЙ"

705-1-192.85

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

Прирельсовый склад минеральных удобрений вместимостью 5 тыс.т с мостовым грейферным краном. Вариант с покрытием из металлических ферм.

Альбом УП

Сметная документация

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР
КИЕВСКИЙ ФИЛИАЛ
г. Киев-57 ул. Эжена Потье № 12

Заказ № 2452/6 Инв. № 9133/7 Тираж 500

Сдано в печать 1/9 1986 Цена 2-98

Ц. 2-98

КФ ЦИТП Инв. №9133/7

gost.e-ecolog.ru

705-1-192.85

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

Прирельсовый склад минеральных удобрений вместимостью 5 тыс.т. с мостовым грейферным краном. Вариант с покрытием из металлических ферм.

Альбом УП

Сметная документация

Стоимость:

Общая	- 307,28 тыс.руб.
Строительно-монтажных работ	- 274,55 тыс.руб.
I куб.м. здания	- 10,77 руб.
I т.емкости	- 54,91 руб.

Разработан проектным институтом "Гипропромсельстрой"

Рабочий проект утвержден Министерством сельского хозяйства СССР Приказ № 105-3Г от 20.12.1984 г. и введен в действие Гипропромсельстроем Приказ № 5 от 7.01.1985 г.

Главный инженер института		Шестернев
Главный инженер проекта		Шатилов
Начальник сметного отдела		Ковелев

9133/7

В разработке сметной документации типового рабочего проекта прирельсового склада минеральных удобрений вместимостью 5 тыс.т. с мостовым грейферным краном. Вариант с покрытием из металлических ферм принимали участие:

Начальник сметного отдела	Ю.С.Кошелев
Главный специалист	Т.А.Феоктистова
Руководитель сектора	З.Ф.Фомина
Руководитель бригады	И.И.Иванова
Руководитель бригады	И.Г.Казанкова
Ведущий инженер	К.В.Дружина
Ведущий инженер	В.П.Малькова
Ведущий инженер	В.М.Воронова

СОДЕРЖАНИЕ

№ смет	Наименование проектных материалов	№ страниц	Примечание
	Содержание	4	
	Пояснительная записка	5-6	
I	Объектная смета на строительство приреьсового склада минеральных удобрений вместимостью 5 тыс.т с мостовым грейферным краном	7-9	
I-I	Общестроительные работы	I0-7I	
I-2	Вентиляция	72-8I	
I-3	Технологическое оборудование	82-87	
I-4	Технологический трубопровод, воздухоснабжение	88-94	
I-5	Подвесной путь ключного типа	95-96	
I-6	Силовое электрооборудование	97-II5	
I-7	Электроосвещение	II6-I25	
I-8	Связь	I26-I32	
I-9	Приобретение производственного и хозяйственного инвентаря (мебели) и инструмента	I33-I34	
7330	Антикоррозийная защита (смета проектного института "Проектхимзащита")	I35-I52	
	Ведомость потребности в производственных ресурсах	I53-I54	

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация к рабочему типовому проекту составлена в ценах и нормах, введенных в действие с I/I-1984 г., в соответствии с инструкцией по типовому проектированию СН 227-82, утвержденной постановлением Госстроя СССР № 141 от 18 мая 1982 г.

Стоимость оборудования исчислена по действующим прейскурантам Государственного комитета цен Совета Министров СССР, введенным в действие с I января 1982 г.

Основными нормативными документами при составлении смет являлись:

- единые районные единичные расценки на строительные работы для I территориального района (подрайон I);
- сборники расценок на монтаж оборудования;
- прейскуранты оптовых цен на оборудование;
- сборники средних районных сметных цен на материалы, изделия и конструкции части I,II,III,У
- сборник сметных цен на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия и сборники единичных расценок на общестроительные работы для типовых проектов (для Московской области).

Накладные расходы приняты в размерах:

на общестроительные работы 16,5%

на металлоконструкции 8,6%

на внутренние санитарно-технические работы 13,3%

на санитарно-техническое оборудование - 80% от основной зарплаты;

на монтажные работы в размерах, согласно постановлению Совета Министров СССР от 28.03.1983 г. № 249.

Плановые накопления учтены в размере 8%

К стоимости оборудования по оптовым ценам для I территориального района в сметах учтены:

запасные части 2%

тара и упаковка 1%

транспортные расходы 3%

комплектация - 1% для электромонтажных работ

0,7% для остального вида оборудования

заготовительно-складские расходы 1,2%

По конструктивным решениям сметы составлены из условия применения проекта в районах с наружной температурой - 30°.

При привязке типового проекта к конкретным местным условиям строительства в сметной документации приводятся показатели нормативной условно-чистой продукции, в связи с этим заполняются графы 9-II объектной сметы, графы 7,8,I0,II,I2 локальной сметы и графы 9,I0,II,I2,I3 сводки объемов и стоимости работ.

Общая стоимость определилась в сумме 307,28 тыс.руб.

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

К типовому проекту прирельсового склада минеральных удобрений вместимостью 5 тыс.т. с мостовым грейферным краном. Вариант с покрытием из металлических ферм

Сметная стоимость 307,28 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
I. I т.емкости 6I,46 руб.
2. I м2 общей площади здания I93,99р.
3. I м3 объема здания I2,06 руб.

Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.								Технико-экономические показатели		
			Стр. раб.	Монт. раб.	Оборуд.	Проч. затр.	Всего	в том числ: основ. з/пл.	в том числ: экспл. машин	Норм. услов. чист. прод.	Наим. ед.	К-во ед. изм.	Стоим. един. изм. руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	I-I	Общестроительные работ	I80,00	-	-	-	I80,00	-	-	-	куб.м.	25483	7-06
2	I-2	Вентиляция	II,54	-	-	-	II,54	-	-	-	"	"	0-45
3	I-3	Технологическое оборудование	-	6,40	3I,7I	-	38,II	-	-	-	"	"	I-50

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
4	I-4	Технологический трубопровод, воздухоснабжение	0,02	0,24	0,24	-	0,50	-	-	-	"	"	0,02
5	I-5	Повышенный путь блочного типа длиной 72 м, высотой 2,5 м	45,I6	-	-	-	45,I6	-	-	-	"	"	I-77
6	I-6	Силовое электрооборудование	-	2,48	0,28	-	2,76	-	-	-	"	"	0-II
7	I-7	Электроосвещение	-	2,0I	-	-	2,0I	-	-	-	"	"	0,08
8	I-8	Связь	-	0,I0	0,32	-	0,42	-	-	-	"	"	0,02
9	I-9	Приобретение производственного и хозяйственного инвентаря (мебели) и инструмента	-	-	0,I2	0,06	0,I8	-	-	-	"	"	0,0I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
10	7330	Антикоррозийная защита (смета проектного института "Проектхимзащита")	26,60	-	-	-	26,60	-	-	-	"	"	1,04
		Всего	263,32	11,23	32,67	0,06	307,28	-	-	-	"	"	12,06

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

К типовому проекту прирельсового склада минеральных удобрений вместимостью 5 тыс.т. с мостовым грейферным краном. Вариант с покрытием из металлических ферм

на общестроительные работы

Основание: чертежи № ЮМI-22; АРI-20; ЮМI-2I

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость I80,00 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. I т.емкости 36,00 руб.
2. I м2 общей площади здания II3,64 руб
3. I м3 объема здания 7,06 руб.

№№ пп	№ укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм, СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Един. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе: основ. з/пл	в том числе: экспл. машин	в т.ч. з/пл	Общая стоимость, руб. Всего	в том числе: основ. з/пл	в том числе: экспл. машин	в т.ч. з/пл	Норматив. условн. чист. продук.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2		
		А. Подземная часть											
		I. Земляные работы											
I	I-237 табл. 29-I	Срезка растительного грунта толщиной 0,2 м бульдо-											

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	тч п.I.II таб.3 п.5	зером с перемещением до 50 м 33,8xI,I+27,7x xI,Ix4=I59.06	I000 м3	I,I55	I59,06	-	-	I83	-	-	-
2	I-I74 табл. 22-I3 т.ч. п.I.II табл.3 п.3	Погрузка растительного грунта экскаватором с ковшом вместимостью 0,5 м3 на автомобили-самосвалы I3I+I24,39x0,I5= =I49,66	I000 м3	I,I55	I49,66	-	-	I79	-	-	-
3	СЦ ч.I стр.28	Отвозка растительного грунта на I км	т	I386	0,29	-	-	402	-	-	-
4	I-I94 табл. 25-I	Работа на отвале	I000 м3	I,I55	I0,7	-	-	I2	-	-	-
5	I-I75 табл. 22-I4 т.ч.	Разработка грунта II группы в траншее экскаватором -обратная лопата									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	п.I.II	емк. 0,5 м3 с погрузкой в автосамосвалы I56+I48,09x0,I5= =I78,2I	I000 м3	0,823	I78,2I	-	-	I52	-	-	-
6	СЦ ч.I стр.28	Отвозка грунта на I км	т	I48I,4	0,29	-	-	430	-	-	-
7	I-I95 табл. 25-2	Раб а на отвале	I000 м3	0,823	I3,2	-	-	II	-	-	-
8	I-56 табл. II-I4	Разработка грунта II группы экскаватором - обратной лопатой 0,5 м3 в отвал I32+I25,47x0,I5=	I000 м3	I,I38	I50,82	-	-	I70	-	-	-
9	I-948 табл. 79-2 т.ч. п.I,2I п.3,67	Доработка грунта II группы вручную за механизмами I20xI2=I44	I00 м3	0,59	I44	-	-	85	-	-	-
I0	I-948 табл. 79-2	Разработка грунта II группы вручную в котловане глубиной до 2 м	I00 м3	0,7I	I20	-	-	85	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II	I-257 табл. 3I-2 т.ч. п.LII	Обратная засыпка грунтом II группы пазух бульдозером с перемещением до I0 м I4,9xI,I=I6,39	I000 м3	I,I00	I6,39	-	-	I8	-	-	-
I2	I-968 табл. 8I-2	То же, вручную	I00 м3	I,6P	46	-	-	77	-	-	-
I3	I-II84 табл. II8-I0	Уплотнение грунта II группы пневматическими трамбовками	I0б м3	I,I00	9,69	-	-	II	-	-	-
		Итого по разделу I						I675			
		II. Фундаменты									
I4	6-I табл.I-I СПМ т.ч. п.2.6 п.2,4 табл.3.4	Устройство бетонной подготовки под фундаменты из бетона М-50 толщ. I00 мм на сульфатостойком портландцементе, 0,6 МПа	м3	67,45	32,I	-	-	2I65	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		27,4+1,33+0,92x2+ +1,53=32,1									
15	II-6 табл. I-6	Устройство щебеночной подготовки под сборные бетонные блоки и фундаментные плиты подпорных стенок	м3	7,35	16,0	-	-	118	-	-	-
16	6-6 табл.1-6 СЦМ п.1-17 п.1-16 т.ч. п.2.6 п.2.4 табл.3,4	Устройство монолитных железобетонных фундаментов под колонны из бетона М-150, объемом до 5 м3 на сульфатостойком портландцементе, 0,6 МПа	м3	16,65	40,88	-	-	681	-	-	-
		37,2-(28,2-27,2)x x1,02+1,33+0,92x2+ +1,53=40,88									
17	6-7 табл. I-7 -"-	То же, объемом до 10 м3	м3	47,4	38,68	-	-	1833	-	-	-
		35-(28,2-27,2)x1,02+ +1,33+0,92x2+1,53= =38,68									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I8	6-8 табл. I-8 -"-	То же, объемом до 25 м3 33,6-(28,2-27,2)х хI,02+I,33+0,92х2+I,53 =37,28	м3	299,7	37,28	-	-	III73	-	-	-
I9	СРЦ ч.II разд.4 п.I	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,95	270	-	-	257	-	-	-
20	-"- разд.4 п.2	То же, класса А-II	т	I,4	278	-	-	389	-	-	-
2I	-"- п.3	То же, класса А-III	т	2,38	270	-	-	643	-	-	-
22	6-83 табл. 9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	т	0,47	44I	-	-	207	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
23	6-I3 табл. I-I3 СЦМ п.I-4 п.I-3 т.ч. п.2.6 п.2.4 табл. 3.4	Устройство монолитных бетонных фундаментов-столбов из бетона М-I50 на сульфатостойком портландцементе, 0,6 МПа 34,4+(26,6-25,8)х хI,02+I,33+0,92х2+ +I,53=39,92	м3	I0,I	39,92	-	-	403	-	-	-
24	6-79 табл. 9-3	Установка анкерных болтов	т	0,I	563	-	-	56	-	-	-
25	6-82 табл. 9-6	Стальные конструкции, остающиеся в теле бетона	т	0,I9	347	-	-	66	-	-	-
26	6-I3 табл. I-I3 СЦМ п.I-5 п.I-3 т.ч. п.2.6 п.2.4 табл.3.4	Устройство набетонок из бетона М-200 0,6 МПа на сульфатостойком портландцементе 34,4-(27,4-25,8)х хI,02+I,33+0,92х2+ +I,53=40,73	м3	I4,3	40,73	-	-	582	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	99	I0	II	I2
27	6-I9 табл. I-I9 СЦМ п.I-I7 п.I-I6 -"-	Устройство монолитной железобетонной фундаментной плиты из бетона М-I50, 0,6 МПа на сульфатостойком портландцементе ПФМ-I, ПФМ-2 33,6-(28,2-27,2)х хI,02+I,33+0,92х2+ +I,53=37,99	м3	7,64	37,99	-	-	290	-	-	-
28	СРЦ ч.П разд.4 п.I	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,I5	270	-	-	4I	-	-	-
29	-"- п.3	То же, класса А-Ш	т	0,37	270	-	-	I00	-	-	-
30	6-30 табл. 3-I СЦМ т.ч. п.2.6 п.2,4 табл. 3,4	Устройство фундаментов под оборудование из бетона М-I00,, объемом до 5 м3 насульфатостойком портландцементе 0,6 МПа 35,7+I,33+0,92х2+ +I,53=40,4	м3	4,2I	40,4	-	-	I70	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
3I	6-33 табл. 3-4 СЦМ п.I-I7 п.I-I6 т.ч. п.2.6 п.2.4 табл. 3,4	Устройство фундаментов железобетонных под оборудование из бетона М-I50 объемом до 5 м3 на сульфатостойком портландцементе, 0,6 МПа	м3	II,36	40,98	-	-	466	-	-	-
		37,3-(28,2-27,2)xI,02+ +I,33+0,92x2+I,53=40,98									
32	6-34 табл. 3-5 СЦМ п.I-I7 п.I-I6 т.ч. п.2.6 п.2.4 табл. 3.4	То же, обеемом до до 25 м3	м3	43,5	38,38	-	-	I670	-	-	-
		34,7-(28,2-27,2)x xI,02+I,33+0,92x2+ +I,53=38,38									
33	СРЦ ч.II разд.4 п.I	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,05	270	-	-	I4	-	-	-
34	-"- п.2	То же, класса А-II	т	0,58	278	-	-	I6I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
35	-"- п.3	То же, класса А-Ш	т	0,I3	270	-	-	35	-	-	-
36	6-83 табл. 9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	т	0,9	44I	-	-	397	-	-	-
37	6-20 табл. I-20 СЦМ п.I-5 п.I-3 т.ч. п.2,6 табл. 3,4	Устройство ленточных фундаментов бетонных из бетона М-200, 0,6 МПа на сульфатостойком портландцементе 3I,7+(27,4-25,8)хI,02+ I,33+0,92х2+I,53= =38.03	м3	9,23	38,03	-	-	35I	-	-	-
38	6-23 табл. I-23 СЦМ т.ч. п.2.6 табл. 3.4	Устройство монолитных железобетонных ленточных фундаментов из бетона М-200, 0,6 МПа 3I,8+I,33+0,92х2+ +I,53=36,5	м3	243,0	36,5	-	-	8870	-	-	-
39	СРЦ ч.II разд.Ш п.I	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,II	270	-	-	30	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
40	-"- п.2	То же, класса А-II	т	0,96	278	-	-	267	-	-	-
4I	6-85 табл. 9-9	Установка закладных деталей	т	8,59	329	-	-	2826	-	-	-
42	7-400 табл. 36-I	Установка сборных бетонных стеновых блоков массой до 0,5	шт	45	I,27	-	-	57	-	-	-
43	7-402 табл. 36-3	То же, массой до I,5 т	шт	28	2,36	-	-	66	-	-	-
44	СЦМ п.2-4	Раствор цементный М-I00	м3	I,II	24,4	-	-	27	-	-	-
45	СЦМ том II п.I2-I2 т.ч. п.3.II табл. 3.4	Стоимость сборных стеновых блоков ГОСТ I3579-78 марки ФБС 9.4.6-Т на сульфатостойком портландцементе 0,6 МПа 44,2+I,33+0,92х2+ +I,53	м3	8,78	48.9	-	-	429	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
46	СЦМ том II п.I2-2 т.ч.п. 3.II табл. 3.4	То же, объемом более 0,5 м3 марки ФБС24.4.6-Т 40,9+I,33+0,92x2+ +I,53=45,6	м3	I5,2	45,2	-	-	693	-	-	-
47	7-2 табл. I-2	Установка сборных железобетонных фундаментных плит при массе конструкций до I,5 т	шт	6	2,09	-	-	I3	-	-	-
48	СЦМ том I п.9-II0 т.ч. табл. 3.3 п.3.II табл. 3.4	Стоимость сборных фундаментных плит серии I.II2-5 марки ФЛ8.I2-2 на сульфатостойком портландцементе 0,6 МПа из бетона М-I50 объемом до I м3 54,7-0,82+I,33+ +0,92x2+I,53=	м3	I,62	58,58	-	-	95	-	-	-
49	СЦМ том I табл. 3.I п.6	Стоимость арматуры класса В-I, Вр-I	т	0,0II	32I	-	-	4	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
50	6-20 табл. I-20 СЦМ т.ч. п.2.6. табл. 3.4	Заделка отдельных мест между блоками бетоном М-I00 на сульфатостойком портландцементе 0,6 МПа 3I,7+I,33+0,92x2+ +I,53=36,4	м3	I,I	36,4	-	-	40	-	-	-
5I	7-4 табл. I-4	Установка сборных железобетонных фундаментных плит массой более 3,5 т	шт	4	3,99	-	-	I6	-	-	-
52	СЦМ том I п.9-I07 т.ч. табл. 3-3 т.ч. п.3,II	Стоимость сборных фундаментных плит серии 3.002.I-I вып.I марки ПФ5-4 из бетона М-300, массой 8т, 0,6 МПа объемом 3,2I м3 на сульфатостойком портландцементе 48,8+0,82x2+I,33+ +0,92x2+I,53=55,I4	м3	I2,84	55,I4	-	-	708	-	-	-
53	СЦМ том I табл. 3-I п.I	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,09	229	-	-	2I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
54	-"- п.3	То же, класса А-Ш	т	0,57	250	-	-	I43	-	-	-
55	-"- п.I3 п.I8	То же, закладных деталей с металлизацией 4I3+I78=59I	т	0,I3	59I	-	-	77	-	-	-
56	7-25 табл. 2-8	Установка сборных железобетонных стеновых плит площадью до 8 м2, массой до 5 т	шт	8	I4,5	-	-	II6	-	-	-
57	7-27 табл. 2-I0	То же, площадью более 8 м2	шт	4	I8,3	-	-	73	-	-	-
58	СЦМ том I п.9-272 т.ч. табл. 3.3 п.3.II табл. 3.4	Стоимость сборных железобетонных стеновых плит серии 3.002.I-I в.I марки ПЛ5-4-I, ПЛ6-4-I из бетона М-300 на сульфатостойком портландцементе, 06МПа	м3	4,72	65,04	-	-	307	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		58,7+0,82x2+I,33+ +0,92x2+I,53=									
59	СЦМ том I п.9-282 т.ч. табл. 3.3 п.3.II табл. 3.4	То же, марки ПЛ6-4, площадью более 8 м2 6I,2+0,82x2+I,33+ +0,92x2+I,53=67,54	м3	7,72	67,54	-	-	52I	-	-	-
60	СЦМ том I табл. 3-I п.I	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,303	229	-	-	69	-	-	-
6I	-"- п.3	То же, класса А-Ш	т	0,553	250	-	-	I38	-	-	-
62	-"- п.I3 п.I8	То же, закладных деталей с металлизацией 4I3+I78=59I	т	0,I8	59I	-	-	I06	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
63	8-17 табл. 4-3	Устройство горизонтальной гидроизоляции кирпичных стен из двух слоев толя	100 м2	0,14	236	-	-	33	-	-	-
		Итого по разделу II	руб					38013			
		Итого по подземной части	руб					39688			
		Б. Надземная часть									
		III. Каркас									
64	7-43 ЭСН 3-13	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов при глубине заделки более 0,7 м и массе колонн до 0,8 т	шт	26	22	-	-	572	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
65	СЦМ п.9-32 т.ч. п.3.I0 табл.3.I0 3.3. 3.4 п.3.II	Стоимость сборных железобетонных колонн из бетона М-200 на сульфатостойком портландцементе 0,6 МПа 74,I-0,82х2+0,92+ +2,53+I,33=73,86	м3	82,94	77,I6	-	-	6400	-	-	-
66	СЦМ т.ч. табл. 3-I п.I	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,7I	229	-	-	I63	-	-	-
67	-"- п.3	То же, АШ	т	5,85	250	-	-	I463	-	-	-
68	-"- п.I3	То же, дополнительных закладных деталей	т	4,54	4I3	-	-	I875	-	-	-
69	-"- п.I8	Металлизация закладных деталей	т	4,54	I78	-	-	808	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
70	7-43 табл. 3-I3	Установка колонн фахверковых массой 5,25 т в стаканы фундаментов при глубине заделки более 0,7 м	шт	6	22	-	-	I32	-	-	-
7I	7-4I табл. 3-II	То же, массой 3,7 т	шт	I0	I5,8	-	-	I58	-	-	-
72	СЦМ п.9-32 т.ч. п.3-I0 табл. 3.3, 3.4 п.3.II	Стоимость сборных железобетонных фахверковых колонн из бетона М-200 на сульфатостойком портландцементе, 0,6 МПа 74,I-0,82х2+0,92+ +I,53+I,33=73,86	м3	27,5	77,I6	-	-	2I22	-	-	-
73	СЦМ т.ч. табл. 3-I п.I	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,7I2	229	-	-	I63	-	-	-
74	-"- п.3	То же, А-Ш	т	2,2I6	250	-	-	554	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
75	-"- п.I3	То же, закладных деталей	т	0,II7	4I3	-	-	48	-	-	-
76	-"- п.I3	То же, дополнительных закладных деталей	т	I,25I	4I3	-	-	5I7	-	-	-
77	-"- п.I8	Металлизация закладных деталей	т	I,368	I78	-	-	244	-	-	-
78	9-33 ЭСН 4-I0	Установка металлических стоек фахверков	т	2,2	43	-	-	95	-	-	-
79	СРМIч,II разд.I п.I785	Стоимость стоек фахверков из швеллера составного сечения	т	2,2	259	-	-	570	-	-	-
80	7-29I ЭСН I7-7	Установка крепежных и соединительных деталей	т	2,07	342	-	-	708	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8I	7-I25 ЭСН 8-6	Установка сборных железобетонных балок покрытия при массе монтажных элементов до 8т	шт	5	I9,I	-	-	96	-	-	-
82	СЦМ п.8-47 т.ч. п.3.I0 табл. 3,2 табл. 3.4 и п.3.II	Стоимость сборных железобетонных балок покрытия таврового сечения из бетона М 400 на сульфатостойком портландцементе, 0,6МПа 77,3+0,82+I,63+0,92+ +I,53+I,33=83,53	м3	2,25	83,53	-	-	I86	-	-	-
83	СЦМ т.ч. табл. 3-I п.3	Стоимость арматуры класса АШ	т	0,I28	250	-	-	32	-	-	-
84	-"- п.2	То же, АIУ	т	0,244	229	-	-	56	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
85	-"- п.6	То же, В-I	т	0,024	32I	-	-	8	-	-	-
86	-"- п.I3	То же, закладных деталей	т	0,076	4I3	-	-	3I	-	-	-
87	-"- п.I3	То же, дополнительных закладных деталей	т	0,085	4I3	-	-	35	-	-	-
88	-"- п.I8	Металлизация закладных деталей	т	0,I6I	I78	-	-	29	-	-	-
		Итого по разделу Ш руб						I7065			
		в том числе: металлоконструкций руб						665			
		IУ. Стены									
89	8-30 табл 5-I	Кладка наружных стен из обыкновенного глиняного кирпича при высоте этажа до 4 м	м3	I9,63	34,2	-	-	67I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
90	8-49 табл. 6-2	Кладка столбов прямоугольных неармированных из обыкновенного глиняного кирпича при высоте этажа до 4 м	м3	I,I4	37,2	-	-	42	-	-	-
9I	8-50 табл. 6-2	То же, при высоте этажа более 4 м	м3	3,92	37,0	-	-	I45	-	-	-
92	8-57 табл. 7-I	Расшивка швов кирпичной кладки с двух сторон	I00 м2	I,27	I3,I	-	-	I7	-	-	-
93	7-445 табл. 38-I0-I.8	Укладка сборных железобетонных перемычек массой до 0,3 т	шт	I4	0,23	-	-	3	-	-	-
94	СЦМ п.2-4	Раствор цементной М-I00	м3	0,04	24,4	-	-	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
95	СЦМ том Ш п.866 т.ч. п.3.II табл. 3.4	Стоимость сборных железобетонных перемычек серии I.I38-I0 в.I марки IIIPI-I2.I2.I4 на сульфатостойком портландцементе, 0,6 МПа 7I,7+(I,33+0,92х2+ +I,53)х0,I=72,I7	шт	5	72,I7	-	-	36I	-	-	-
96	-"- п.872	То же, марки IIIP4-28.I2.I4 88+(I,33+0,92х2+ +I,53)х0,I=88,47	шт	4	88,47	-	-	354	-	-	-
97	-"- п.879	То же, марки IIIP3C-I5.I2.22y 86,2+(I,33+0,92х2+ +I,53)х0,I6=86,95	шт	4	86,95	-	-	348	-	-	-
98	-"- п.890	То же, марки IIIP6-27.I2.22y 78,I+(I,33+0,92х2+ +I,53)х0,07=78,43	шт	I	78,43	-	-	78	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
99	I2-270 табл. 6-3	Устройство наружных стен из асбестоцементных листов унифицированного профиля по деревянным прогонам	I00 м2	I9,45	I95	-	-	3793	-	-	-
I00	I0-28 табл. 4-I	Установка деревянных прогонов фахверка из брусьев	м3	22,0	II0	-	-	2420	-	-	-
I0I	I0-28 табл. 4-I	Установка деревянных прогонов ворот из брусьев	м3	0,8	II0	-	-	88	-	-	-
I02	8-59 табл. 7-3	Крепежные элементы кирпичной кладки	т	0,I3	I94	-	-	25	-	-	-
I03	I2-280 табл. 8-5	Устройство парапетов и свесов из кровельной оцинкованной стали	I00 м2	I,36	I92	-	-	26I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I04	7-247 табл. I4-I	Установка панелей наружных стен длиной до 7м, площадью до I0 м2, при высоте зданий до 25 м	шт	40	I6,3	-	-	652	-	-	-
I05	СЦМ п.I-I	Раствор цементный М-50	м3	0,6I	24,8	-	-	I5	-	-	-
I06	СЦМ п.8-II8 т.ч. п.3.II п.2.4 табл. 3.4	Стоимость сборных конструкций ребристых плит серии I.442.I-2 в.I марки 2ПI-2АIУТПа,б, в т.ч. IПI-3АIУТПа,б,в,г размером I,5х6, расчетная нагрузка свыше I000 кгс/м2 из бетона М-300 на сульфатостойком портландцементе 0,6 МПа	м2	I80	8,32	-	-	I498	-	-	-
		7,9+I,33х0,II+(0,92+ +I,53)х0,II=8,32									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I07	-"-	То же, из бетона М-350 7,9+I,33x0,II+I,53x x0,II	м2	I80	8,22	-	-	I480	-	-	-
I08	СЦМ тех.часть табл. 3-I п.I3,I8	Стоимость дополнительных закладных деталей с металлизацией 4I3+I78=59I	т	0,67	59I	-	-	396	-	-	-
I09	7-29I табл. I7-7	Соединительные элементы	т	0,09	342	-	-	3I	-	-	-
II0	6-I3 табл. I-I3 СЦМ п.I-3 п.I-5 т.ч. п.I.II п.2.4 табл. 3,4	Заделка отдельных мест бетоном М-200 на сульфатостойком портландцементе, 0,5МПа 34,4+(27,4-25,8)xI,02+ I,33+0,92xI,53= =40,73	м3	0,95	40,73	-	-	39	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по IУ разделу	руб					I27I8			
		У. Подпорно-разделительные стенки									
III	I0-I4 табл. 2-4	Устройство подпорно-разделительных стенок из бревен и досок бревна диаметром 20 см	м2	362,84	I2,50	-	-	4535	-	-	-
II2	I0-20 табл. 3-3	Острожка бревен	м2	362,84	0,I4	-	-	5I	-	-	-
II3	20-696 табл. I8-I	Соединение на болтах	I00 кг	2.50	35,9	-	-	90	-	-	-
II4	I0-207 табл. 39-I	Пропитка деревянных подпорно-разделительных стенок антипиренами с двух сторон	I0 м2	72,57	2,0I	-	-	I46	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II5	7-318 табл. 2I-I0	Установка металлических оград из сетчатых панелей по железобетонным столбам без цоколя при высоте оград до 1,2 м	м	32	2,25	-	-	72	-	-	-
II6	СЦМ том I п.9-I т.ч. п.3.II табл. 3.4	Стоимость сборных конструкций железобетонных столбов из бетона М-200, объемом до 0,2 м3 84,3+I,33+0,92х2+ +I,53=89,0	м3	0,4	89	-	-	36	-	-	-
II7	СЦМ т.ч. табл. 3-I п.I	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,025	229	-	-	6	-	-	-
II8	СРЦ ч.II разд.I п.I98I	Стоимость панелей металлических сетчатых с калиткой	т	0,3I	327	-	-	I0I	-	-	-

I	2	3 4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II9	7-29I табл. I7-7	Установка соединительных элементов т	0,I4	342	-	-	48	-	-	-
		Итого по разделу У руб					4959			
		УI. Металлоконструкции								
I20	6-69 табл. I0-I	Монтаж стропильных ферм на отметке до 25 м, пролетом до 24 м массой до 3 т т	I9,73	27	-	-	533	-	-	-
I2I	СРЦ ч.П п.I848 т.ч. табл.3 п.4I табл.4	Стоимость металлоконструкций стропильных ферм из двутавров с параллельными гранями полок и решеткой из гнутосварных профилей, массой Iм до 0,I т из стали марки I4Г2-6-I т	I5,59	355	-	-	5534	-	-	-
		307+/24+3,2х(72,6:I0)/ хI,0I=354,7								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I22	СРЦ ч.П п.I848 т.ч. табл.3 п.I	То же, из стали марки ВСт3кп2 307-8xI,0I=298,92	т	0,85	299	-	-	254	-	-	-
I23	СРЦ ч.П п.I848 т.ч. табл.3 п.9	То же, из стали марки ВСт3Гпс5-I 307+8xI,0I=3I5,08	т	2,03	3I5	-	-	399	-	-	-
I24	СРЦ ч.П п.I848 т.ч. табл.3 п.6	То же, из стали марки ВСт3пс6-I 307+IxI,0I=308,0I	т	I,26	308	-	-	388	-	-	-
I25	9-82 табл. II-I	Монтаж вертикальных связей в виде ферм для пролетов до 24м, при высоте здания до 25 м	т	I,28	28,7	-	-	37	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I26	СРЦ ч.П п.I920 т.ч. табл.3 п.I	Стоимость металлоконструкций решетчатых связей из парных уголков из стали марки ВСт3 кп2 304-8хI,0I=295,92	т	I,28	296	-	-	379	-	-	-
I27	9-82 табл. II-I	Монтаж горизонтальных связей в виде ферм для пролетов до 24м, при высоте здания до 25 м	т	2,7I	28,7	-	-	78	-	-	-
I28	СРЦ ч.П п.I92I т.ч. табл.3 п.I	Стоимость металлоконструкций решетчатых связей из одиночных уголков из стали марки ВСт3кп2 298-8хI,0I=289,92	т	2,7I	290	-	-	786	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I29	9-88 табл. II-7	Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков для пролетов до 24м, при высоте здания до 25 м	т	2,85	4I,3	-	-	II8	-	-	-
I30	СРЦ ч.П п.I9I2 т.ч. табл.3 п.I	Стоимость металлоконструкций связей из одиночных уголков из стали марки ВСт3кп2	т	0,29	2I7	-	-	63	-	-	-
		225-8xI,0I=2I6,92									
I3I	СРЦ ч.П п.I9II	Стоимость металлоконструкций связей из холодногнутых замкнутых сварных квадратных профилей	т	2,56	279	-	-	7I4	-	-	-
I32	9-6I табл. 9-I	Монтаж подкрановых балок пролетом 6м, массой до 2 т	т	I2,9I	38,6	-	-	498	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
133	СРЦ ч.П п.1808 т.ч. табл.3 п.5	Стоимость металлоконструкций подкрановых балок из листовой стали двутаврового сечения, резные, пролетом 6м, масса 1 м до 0,1 т из стали марки ВСт3кп2-1 273-7х1,01=265,93	т	0,04	266	-	-	11	-	-	-
134	СРЦ ч.П п.1808 т.ч. табл.3 п.10	То же, из стали марки ВСт3Гпс5-2 273+12х1,01=285,12	т	10,33	285	-	-	2944	-	-	-
135	СРЦ ч.П п.1808 т.ч. табл.3 п.6	То же, из стали марки ВСт3пс6-1 273+1х1,01=274,01	т	0,50	274	-	-	137	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
136	СРЦ ч.П п.1822 т.ч. табл.3 п.5	Стоимость металлоконструкций упоров концевых из стали марки ВСт3кп2-1 265-7х1,01=257,93	т	0,32	258	-	-	83	-	-	-
137	СРЦ ч.П п.1823 т.ч. табл.3 п.6	Стоимость металлоконструкций деталей крепления из стали марки ВСт3пс6-1 464+1х1,01=465,01	т	1,72	465	-	-	800	-	-	-
138	9-98 табл. 13-2	Монтаж подкрановых путей по металлическим подкрановым балкам, рельсы типа КР	м	128	12,4	-	-	1587	-	-	-
139	СРЦ ч.П п.1824	Стоимость металлоконструкций крановых рельс	т	6,76	226	-	-	1528	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I40	9-40 табл. 6-I	Монтаж монорельсовых путей из двутавра	м	76,2	3,68	-	-	280	-	-	-
I4I	СРЦ ч.II п.I825 т.ч. табл.3 п.8	Стоимость металлоконструкций монорельсовых путей пролетом до 6 м из двутавров из стали марки ВСт3Сп5-2	т	I,73	258	-	-	446	-	-	-
		239+I⁰ I,0I=258,I9									
I42	9-5I табл. 8-I	Монтаж стоек подпорноразделительных стенок	т	25,62	I9,2	-	-	492	-	-	-
I43	СРЦ ч.II п.I780 т.ч. табл.3 п.I	Стоимость металлоконструкций стоек из двутавров с параллельными гранями полок из стали марки ВСт3кп2	т	25,62	270	-	-	69I7	-	-	-
		278-8xI,0I=259,99									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I44	9-94 табл. I2-I	Монтаж прогонов фахверка при шаге ферм до I2м при высоте здания до 25м	т	I,95	29,2	-	-	57	-	-	-
I45	СРЦ ч.II п.I788 т.ч. табл.3 п.I	Стоимость металлоконструкций прогонов фахверка из горячекатанных швеллеров с элементами крепления из стали марки ВСт3кп2	т	I,95	24,3	-	-	474	-	-	-
		25I-8xI,0I=242,92									
I46	9-46 табл. 7-I	Монтаж лестниц с ограждением	т	2,3I	58	-	-	I34	-	-	-
I47	СРЦ ч.II п.I975 т.ч. табл.3 р.I	Стоимость металлоконструкций лестниц из стали ВСт3кп2	т	I,86	350	-	-	65I	-	-	-
		358-8xI,0I=349,92									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I48	СРЦ ч.П п.I98I т.ч. табл.3 п.I	Стоимость металлоконструкций ограждений из стали марки ВСт3кп2 327-8хI,0I=3I8,92	т	0,45	3I9	-	-	I44	-	-	-
I49	9-47 табл. 7-2	Монтаж площадок с настилом и ограждением	т	I,77	46,8	-	-	83	-	-	-
I50	СРЦ ч.П п.I979 т.ч. табл.3 п.I	Стоимость металлоконструкций площадок с настилом из стали марки ВСт3кп2 326-8хI,0I=3I7,92	т	I,0I	3I8	-	-	32I	-	-	-
I5I	СРЦ ч.П п.I98I т.ч. табл.3 п.I	Стоимость металлоконструкций ограждений из стали марки ВСт3кп2 327-8хI,0I=3I8,92	т	0,76	3I9	-	-	242	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I52	9-5I табл. 8-I	Монтаж стоек рабочих площадок	т	3,63	I9,2	-	-	70	-	-	-
I53	СРЦ ч.П п.I943 т.ч. табл.3 п.8	Стоимость металлоконструкций стоек из двутавров с параллельными гранями полок, масса Iм до 0,Iт из стали марки ВСт3сп5-2	т	3,47	3II	-	-	I079	-	-	-
		292+I9xI,0I=3II,I9									
I54	СРЦ ч.П п.I943 т.ч. табл.3 п.I	То же, из стали ВСт3кп2	т	0,I6	284	-	-	45	-	-	-
		292-8xI,0I=283,92									
I55	9-88 табл. II-7	Монтаж связей рабочих площадок из одинарных уголков	т	I,55	4I,3	-	-	64	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I56	СРЦ ч.П п.I9I2 т.ч. табл.3 п.8	Стоимость металлоконструкций связей из одиночных уголков из стали ВСт3сп5-2	т	I,5I	244	-	-	368	-	-	-
		225+I9xI,0I=244,I9									
I57	СРЦ ч.П п.I9I2 т.ч. табл.3 п.I	То же, из стали марки ВСт3кп2	т	0,04	2I7	-	-	9	-	-	-
		225-8xI,0I=2I6,92									
I58	9-I32 табл. 20-I	Монтаж бункеров	т	7,I7	67,I	-	-	48I	-	-	-
I59	СРЦ ч.П п.I987 т.ч. табл.3 п.8	Стоимость металлоконструкций бункеров из стали ВСт3сп5-2	т	7,I7	3I6	-	-	2266	-	-	-
		297+I9xI,0I=3I6,I9									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I60	9-48 табл. 7-3	Монтаж балок, решетки и настилов рабочих площадок	т	6,39	35,5	-	-	227	-	-	-
I6I	СРЦ ч.П п.I964 т.ч. табл.3 п.8	Стоимость металлоконструкций балок, решеток и настилов рабочих площадок из стали ВСт3сп5-2	т	4,25	268	-	-	II39	-	-	-
		248+I9xI,0I=268,I9									
I62	СРЦ ч.П п.I964 т.ч. табл.3 п.I	То же, из стали ВСт3кп2	т	2,I2	240	-	-	509	-	-	-
		248-8xI,0I=239,92									
I63	СРЦ ч.П п.I964 т.ч. табл.4 п.3	То же, из стали марки ВСт3сп5	т	0,02	26I	-	-	5	-	-	-
		248+I3xI,0I=26I,I3									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
164	9-33 табл. 4-10	Монтаж фахверка	т	2,79	43	-	-	120	-	-	-
165	СРЦч.П п.1790	Стоимость металлоконструкций фахверка	т	2,79	299	-	-	834	-	-	-
166	9-46 табл. 7-1	Монтаж лестниц и ограждений	т	0,16	58	-	-	9	-	-	-
167	СРЦ ч.П п.1975	Стоимость металлоконструкций лестниц	т	0,08	358	-	-	29	-	-	-
168	СРЦ ч.П п.1981	Стоимость металлоконструкций ограждений	т	0,08	327	-	-	26	-	-	-
		Итого по разделу УI руб						34632			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		УП. Перекрытие									
I69	7-I83 табл. II-4	Укладка сборных железобетонных ребристых плит покрытия длиной до 6 км площадью до 20 м2	шт	6	5,48	-	-	33	-	-	-
I70	СЦМ том I п.8-I20 тч п.3.II табл. 3.4	Стоимость сборных конструкций ребристых плит покрытия размером 3х6 м при расчетной нагрузке 580 кгс/м2 на сульфатостойком портландцементе, 0,6МПа 5,62+(I,33+0,92х2+ +I,53)х0,06=5,90	м2	I08	5,90	-	-	637	-	-	-
I7I	СЦМ том I табл. 3-I п.I3 п.I8	Стоимость дополнительных закладных деталей с металлизацией 4I3+I78=59I	т	0,II	59I	-	-	65	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I72	7-I99 табл. I2-I	Укладка сборных железобетонных плоских плит покрытия площадью до I м2	шт	45	0,48	-	-	22	-	-	-
I73	СЦМ том I п.8-235 т.ч. п.3.II табл. 3.4	Стоимость сборных конструкций плоских плит из бетона М-200 на сульфатостойком портландцементе. 0,6МПа 74,8+I,33+0,92х2+ +I,53=79,5	м3	0,45	79,5	-	-	36	-	-	-
I74	СЦМ том I табл. 3-I п.I	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,007	229	-	-	2	-	-	-
I75	-"- п.6	То же, класса В-I	т	0,0I6	32I	-	- 5		-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I76	6-I82 табл. I6-7 СЦМ т.ч. п.2.6 табл. 3.4	Устройство монолитных железобетонных перекрытий по стальным балкам из бетона М-200 площадью более 5 м2 толщиной до I00 мм на сульфатостойком портландцементе 0,6 МПА 53,8+I,33+0,92x2+ +I,53=58,5	м3	I,0	58,5	-	-	59	-	-	-
I77	6-I83 табл. I6-II СЦМ т.ч. п.2.6 табл. 3.4	То же, толщиной до I50 мм 49+I,33+0,92x2+ +I,53=53,7	м3	4,3	53,7	-	-	23I	-	-	-
I78	СРЦч.II разд.4 п.I0	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,I5	338	-	-	5I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I79	-"- п.I2	Тоже, класса А-III	т	0,3	325	-	-	98	-	-	-
I80	6-83 табл. 9-7	Установка закладных деталей	т	0,024	44I	-	-	II	-	-	-
I8I	6-I68 табл. I5-9 СЦМ п.I-I7 п.I-I6 т.ч. п.2,6 табл. 3,4	Устройство монолитного железобетонного пояса из бетона М-I50 0,6 МПа на сульфатостойком портландцементе в опалубке 42,3-(28,2-27,2)х хI,0I5+I,33+0,92х2+ +I,53=45,99	м3	2,0	45,99	-	-	92	-	-	-
I82	СРЦ ч.II разд.4 п.7	Стоимость арматуры класса А-I	т	0,0I	253	-	-	3	-	-	-
I83	-"- п.9	То же, класса А-III	т	0,I4	286	-	-	40	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I84	6-84 табл. 9-8	Установка закладных деталей	т	0,033	355	-	-	I2	-	-	-
		Итого по разделу УП	руб					I397			
		УШ. Кровля									
I85	I0-I92 табл. 36-2	Укладка деревянных прогонов по металлическим фермам из брусьев	м3	40,4	II8	-	-	4767	-	-	-
I86	I0-2II табл. 39-5	Глубокая пропитка деревянных прогонов антипиренами	I00 м2	I6,42	3,66	-	-	60	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I87	I2-269 табл. 6-3	Устройство кровли по готовым прогонам из волнистых асбестоцементных листов толщ. 7,5мм	I00 м2	I6,42	2II	-	-	3465	-	-	-
I88	9-80 табл. I0-I2	Установка металлических рам, стаканов под дефлекторы	т	2,43	20,4	-	-	50	-	-	-
I89	Ц.№ I ч.II п.2096	Стоимость металлоконструкций	т	2,43	347	-	-	843	-	-	-
I90	I2-I52 табл. 2-5-I	Устройство кровли рулонной плоской из четырех слоев рубероида С-РМ на битумной мастике с защитным слоем из гравия на бкутмной антисептированной мастике	I00 м2	I,I8	425	-	-	502	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I9I	I2-283 табл. 8-8	Устройство металлического ограждения кровли	I00 м	I,32	I07	-	-	I4I	-	-	-
I92	I0-23 табл. 3-6	Устройство карниза из деревянных щитов толщиной 40 мм	м2	9,07	3,04	-	-	28	-	-	-
I93	20-696 табл. I8-I	Крепление карнизов	I00 кг	0,684	35,9	-	-	25	-	-	-
I94	I0-2I0 табл. 39-4	Глубокая пропитка деревянных щитов антипиренами	I0 м2	0,907	8,29	-	-	8	-	-	-
		Итого по разделу УП руб						9889			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		IX. О К Н А									
I95	I0-9I табл. I6-3	Установка оконных блоков с одинарными переплетами, высота проема 2,4I5 м	м2	I77,84	2,77	-	-	493	-	-	-
I96	СРЦ ч.II разд.2 п.I44 примеч. Пр-нт 07-27-0I прил.I п.99	Стоимость оконных блоков марки ОПА30-I2ВП (серия 2I8-80) трехстворных площадью 3,42 м2 окрашенных масляной краской 8,53+I,50х0,37=9.09	м2	I77,84	9,09	-	-	I6I7	-	-	-
I97	I0-89 табл. I6-I	Установка оконных блоков с одинарными переплетами, высота проема I,2I5 м	м2	5,48	3,I5	-	-	I7	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I98	СРЦ ч.П разд.2 п.144 примен. Пр-нт 07-27-0I прилож.I п.98	Стоимость оконных блоков марки ОПА24-I2 (серия 2I8-80) двустворных площадью 2,74м2, окрашенных масляной краской 8,53+I,57x0,37=9,II	м2	5,48	9,II	-	-	50	-	-	-
I99	СРЦ ч.I п.435	Стоимость приборов для одинарных двухстворных блоков	к-т	2	0,8	-	-	2	-	-	-
200	СРЦ ч.I п.439	Стоимость приборов для одинарных трехстворных блоков	к-т	52	I,8	-	-	94	-	-	-
20I	I5-747 табл. 202-I	Остекление деревянных переплетов оконным 3 мм стеклом	I00 м2	I,83	222	-	-	406	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
202	I0-88 табл. I5-2	Установка приборов оконных	к/т	54	0,24	-	-	I3	-	-	-
203	I0-2I0 табл. 39-4	Пропитка оконных блоков антипиренами	I0 м2	I8,33	8.29	-	-	I52	-	-	-
		Итог по разделу IX	руб					2844			
		X. Двери									
204	I0-I05 табл. 20-I I0-I40 табл. 26-I	Установка дверных блоков в каменных наружных стенах площадью до 3 м2	м2	6,I8	2,79	-	-	I7	-	-	-
		I,45+I,34=2,79									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
205	I0-I06 табл. 20-2 I0-I4I табл. 26-2	То же, площадью свыше 3 м2 I,I9+0,95=2,I4	м2	5,44	2,I4	-	-	I2	-	-	-
206	СРЦ ч.П разд.2 п.280 Пр-нт 07-27-0I п.228 прилож.I	Стоимость дверных блоков ГОСТ I4624--69 марки Д56, окрашенные масляной краской I6,8+2,06х0,37=I7,56	м2	6,I8	I7,56	-	-	I09	-	-	-
207	СРЦч.П разд.2 п.282 Пр-нт 07-27-0I прилож.I п.230	То же, марки Д50,окрашенные масляной краской I5,6+I,97х0,37=I6,33	м2	5,44	I6,33	-	-	89	-	-	-
208	СРЦч.I п.446	Стоимость приборов дверных для наружных однопольных дверей	к-т	3	I,8	-	-	5	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
209	СРЦч.I п.447	То же, для двупольных дверей	к-т	I	2,24	-	-	2	-	-	-
210	I0-2I0 табл. 39-4	Пропитка дверных блоков антипиренами	I0 м2	I.I62	8,29	-	-	I0	-	-	-
		Итого по разделу X	руб					244			
		XI. В о р о т а									
2II	9-49 табл. 7-4	Монтаж металлических распашных складчатых с ручным открыванием ворот	т	4,94	I03	-	-	509	-	-	-
2I2	СРЦ ч.П п.I969	Стоимость металлоконструкции ворот	т	4,I3	287	-	-	II85	-	-	-
2I3	СРЦч.I разд I п.525	Стоимость оцинкованной листовой стали	т	0,8I	294	-	-	238	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2I4	СРЦч.I разд.I п.356	Стоимость прокладки из резины-пластины	кг	39,4I	0,6I	-	-	24	-	-	-
2I5	СРЦч.I разд.I п.365	Стоимость резины губчатой	кг	I7,8	I	-	-	I8	-	-	-
2I6	СРЦч.I разд.I п.363	Стоимость резиновых изделий	кг	20,09	I,62	-	-	33	-	-	-
		Итого по разделу XI	руб					2007			
		в тч. металлоконструкции	руб					2007			
		XII. П о л ы									
		Тип I									
2I7	II-2 табл. I-2	Уплотнение грунта щебнем	I00 м2	I6,24	43,3	-	-	703	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
218	II-II табл. 1-II СНМ I-I9 I-I5 т.ч. п.2.6 п.2.4 табл.3,4	Устройство бетонной подготовки из бетона М-300 толщиной 250 мм на сульфатостойком портландцементе 0,6 МПа 29,3+(32,I-26,3)х хI,02+I,33+0,92+ +I,53=39,0	м3	406	39,0	-	-	I5834	-	-	-
219	II-55 табл. 8-I	Устройство стяжки из цементнопесчаного раствора толщиной 20 мм	I00 м2	I6,24	70,0	-	-	II37	-	-	-
220	I0-50 табл. 9-I	Устройство покрытия из деревянных щитов толщ.40мм	м2	204,I7	4,92	-	-	I005	-	-	-
		Тип 3									
22I	II-79 табл. I2-I II-8I табл. I2-3	Устройство покрытия из кислотоупорного бетона толщиной 20 мм 478-I44х2=250	I00 м2	0;28	250,0	-	-	70	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
222	II-78 табл. II-I2	Нарезка бетонных покрытий	I00 м2	0,28	9I,I	-	-	26	-	-	-
		Тип 4									
223	I0-50 табл. 9-I	Устройство покрытия из деревянных щитов толщиной 40 мм	м2	22,0	4,92	-	-	I08	-	-	-
		Тип 5									
224	II-2 табл. I-2	Уплотнение грунта щебнем	I00 м2	0,22	43,3	-	-	I0	-	-	-
225	II-II табл. I-II СНиП т.ч. п.2.6 п.2.4 табл. 3.4	Устройство бетонной подготовки из бетона М-I00 толщиной I00 мм на сульфатостойком портландцементе 0,6 МПа 29,3+I,33+0,92x2x xI,53=34,0	м3	2,2	34,0	-	-	75	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
226	II-69 табл. II-3	Устройство цементного покрытия толщиной 20 мм	I00 м2	0;22	84,7	-	-	I9	-	-	-
227	II-77 табл. II-II	Железнение цементных покрытий	I00 м2	0,22	9,89	-	-	2	-	-	-
228	I7-I44 табл. 34-6	Заливка швов в полах битумом	I00 м2	0,I4	9,34	-	-	I	-	-	-
229	СРЦ ч.I п.4I	Стоимость битума	т	0,57	44,4	-	-	25	-	-	-
		Итого по разделу XII	руб					I90I5			
		XIII. Отделочные работы									
230	I5-509 табл. I53-2	Известковая побелка стен по асбестоцементным листам	I00 м2	26,65	3,I3	-	-	83	-	-	-
23I	I5-509 табл. I53-2	То же, потолков	I00 м2	I9,59	3,I3	-	-	6I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
232	I5-509 табл. I53-2	То же, потолков из железобетонных плит	I00 м2	2,I6	3,I3	-	-	7	-	-	-
233	I5-277 табл. 56-I	Штукатурка оконных и дверных откосов	I00 м2	0,062	2I5	-	-	I3	-	-	-
234	I5-2I0 табл. 52-3	Штукатурка наружных оконных и дверных откосов	I00 м	0,3I	34,6	-	-	II	-	-	-
		Итого по разделу XIII	руб					I75			
		XIУ. Разные работы									
235	27-I73 табл. 43-I 27-I74 табл. 43-2	Устройство щебеночного основания толщиной I0Э мм под отмостку 230-9,06х2=2II,68	I00 м2	2,04	2II,88	-	-	432	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
236	27-I69 табл. 42-I	Устройство асфальтобетонного покрытия отмостки толщиной 3 см	I00 м2	2,04	I56	-	-	3I8	-	-	-
237	II-6 табл. I-6	Устройство щебеночной подготовки	м3	3,6	I6,0	-	-	58	-	-	-
238	II-79 табл. I2-I II-8I табл. I2-3	Устройство пандусов из кислотоупорного бетона толщиной 50мм 478+II4=592	I00 м2	0,36	592	-	-	2I3	-	-	-
		Итого по разделу XIУ	руб					I02I	-	-	-
		Итого по надземной части	руб					I05966	-	-	-
		Итого по смете	руб					I45654	-	-	-

СВОДКА

объемов и стоимости работ к локальной смете № I-I

№№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Ед. изм.	К-во	Сметная стоимость, руб.						Нормативная условно-чистая продук.			Удельн. вес стоим. констр. элемен. или вида работ в % к общ. стоим. работ по смете
				прямые затраты	накладные расх. % сумма I6,5 8,6 I3,3	плановые накопления от % стоимости по гр. 5,6 8%	всего по графам 5,6, 7	в том числе: основ. з/пл	в том числе: экспл. машин в т.ч. з/пл	в накл. расх. % от суммы по гр.6	в планов. накоп. % от стоимости по гр. 7	всего по данным граф. 9,I0, II,I2	стоим. един. измер. руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I.	Земляные работы	м3	2091	I675	276	I56	2I07	-	-	-	-	-	I,I7
2.	Фундаменты	м3	833,87	380I3	6272	3543	47828	-	-	-	-	-	26,57
3.	Каркас	м3	II2,69	I7065	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	в том числе:												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
	а) строительных работ			I6400	2706	I528	20634	-	-	-	-	-	II,46
	б) металлоконструкций			665	57	58	780	-	-	-	-	-	0,43
4	Стены	м2	244I	I27I8	2098	II85	I600I	-	-	-	-	-	8,89
5	Подпорно-разделительные стенки	м2	350	4959	8I8	462	6239	-	-	-	-	-	3,47
6	Металлоконструкций	т	I0I,3I	34632	2978	3009	406I9	-	-	-	-	-	22,57
7	Перекрытие	м3	9,87	I397	23I	I30	I758	-	-	-	-	-	0,98
8	Кравля	м2	I769	9889	-	-	-	-	-	-	-	-	
	а) строительных работ			8996	I484	838	II3I8	-	-	-	-	-	6,29
	б) металлоконструкций			893	77	77	I047	-	-	-	-	-	0,58
9	Окна	м2	I83,32	2844	469	265	3578	-	-	-	-	-	I,99

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I0	Двери	м2	II,62	244	40	23	307	-	-	-	-	-	0,I7
II	Ворота	м2	I04,76	2007	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	в т.ч. металлоконструкций			2007	I73	I74	2354	-	-	-	-	-	I,3I
I2	Полы	м2	276,I7	I90I5	3I37	I772	23924	-	-	-	-	-	I3,29
I3	Отделочные работы	м2	4852,4	I75	29	I6	220	-	-	-	-	-	0,I2
I4	Разные работы	руб	-	I02I	I68	95	I284	-	-	-	-	-	0,7I
	Всего по смете			I45654	2I0I3	I333I	I79998	-	-	-	-	-	I00

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

К типовому проекту прирельсового склада минеральных удобрений вместимостью 5 тыс.т. с мостовым грейферным краном. Вариант с покрытием из металлических ферм.

на вентиляцию

Основание: чертежи № 08 ВМ
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость II,54 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете:
Стоимость на:
1. 1т.емкости 2-3I руб.
2. I м2 общей площади здания 7,29 руб.
3. I м3 объема здания 0,45 руб.

№№ пп	Укрупнен. сметных норм, единичных расценок, цифры норм, СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе: основ. з/пл	в том числе: экспл. машин	в т.ч. з/пл	Общая стоимость, руб. всего	в том числе: основ. з/пл	в том числе: экспл. машин	в т.ч. з/пл	нормат. условно-чистой продук.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2		
		I. Санитарно-технические работы											
I	20-7I5 табл. 20-3	Установка агрегата вентиляторного В-Ц14-46 № 6,3 из											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	I5-0I п.0I-4I8 п.0I-4I7	нержавеющей стали с электродвигателем 4А160 6 245+(I70-I25)xI,I= =294,5	шт	2	294,5	5,98	0,69	589	I2	I	I3
2	20-777 табл. 29-4	Установка группы из 4-х циклонов 6ЦН-II-630 массой до 3 т	шт	I	55,7	47,6	6,74	56	48	7	55
3	СРЦч.III п.I842	Стоимость группы из 4-х циклонов 6ЦН-II-630	шт	I	863	-	-	863	-	-	-
4	20-698 табл. I8-3	Постамент под циклон	кг	4801	0,339	0,0238	0,0024	I628	II4	I2	I26
5	20-777 табл. 29-4	Установка группы из 4-х циклонов 7ЦН-II-630 до 3 т	шт	I	55,7	47,6	6,74	56	48	7	55

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6	СРЦч.Ш п.I842	Стоимость группы из 4-х циклонов 7ЦН-II-630	шт	I	863	-	-	863	-	-	-
7	20-698 табл. I8-3	Установка постамента под циклон 7ЦН-II-630	кг	480I	0,339	0,0238	0,0024	I628	II4	I2	I26
8	СРЦ ч.Ш п.5I5	Стоимость гибких вставок	м2	2,I6	II,2	-	-	24	-	-	-
9	20-8 табл. I-4	Прокладка воздуховодов круглого сечения из тонколистовой стали толщиной 0,7 мм диаметром 7I0 мм на высоте до 3 м	м2	29,4	4,67	0,39	0,04	I37	I2	I	I3
I0	20-8 табл. I-4	То же, на высоте до 5 м 4,67+0,39x0,06=4,69 0,39xI,06=0,4I	м2	42,8	4,69	0,4I	0,04	20I	I8	2	20

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
II	20-8 табл. I-4	То же, на высоте до 8 м 4,67+0,39x0;I6=4,73 0,39xI,I6=0,45	м2	2I,4	4,73	0,45	0,04	I0I	I0	I	II
I2	20-8 табл. I-4	То же, на высоте до I0м 4,67+0,39x0,23=4,76 0,39xI,23=0,48	м2	I06,4	4,76	0,48	0,04	507	5I	4	55
I3	20-7 табл. I-3	То же, толщиной 0,7 мм ; диаметром до 630 мм, на высоте до 3 м	м2	I6,6	4,87	0,58	0,04	8I	I0	I	II
I4	20-7 табл. I-3	То же, на высоте до 5 м 4,87+0,58x0,06=4,9I 0,58xI,06=0,6I5	м2	II,9	4,9I	0,62	0,04	58	7	I	8

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I5	20-7 табл. I-3	То же, на высоте до 8м 4,87+0,58х0,I6=4,96 0,58хI,I6=0,67	м2	I6,6	4,96	0,67	0,04	82	II	I	I2
I6	20-7 табл. I-3	То же, на высоте до I0м 4,87+0,58х0,23=5,003 0,58хI,23=0,7I3	м2	88	5,003	0,7I3	0,04	440	63	4	67
I7	20-7 табл. I-3	То же, на высоте более I0м 4,87+0,58х0,32=5,06 0,58хI,32=0,77	м2	29	5,06	0,77	0,04	I47	22	I	23
I8	20-6 табл. I-2	То же, толщиной 0,7 мм ; диаметром 500мм, на высоте до I0м 4,84+0,67х0,23=4,99 0,67хI,23=0,824	м2	52,8	4,99	0,824	0,04	264	44	2	46

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I9	20-5 табл. I-2	То же, толщиной 0,6 мм; диаметром 450 мм; на высоте до I0 м	м2	64,3	4,844	0,824	0,04	3I2	53	3	56
		4,69+0,67x0,23=4,844 0,67xI,23=0,824									
20	20-5 табл. I-2	То же, толщиной 0,6 мм; диаметром 400мм; на высоте до 5 м	м2	4,5	4,73	0,7I	0,04	2I	3	-	3
		4,69+0,67x0,06=4,73 0,67xI,06=0,7I									
2I	20-5 табл. I-2	То же, на высоте до 8 м	м2	9	4,8	0,78	0,04	43	7	-	7
		4,69+0,67x0,I6=4,8 0,67xI,I6=0,78									
22	20-5 табл. I-2	То же, на высоте до I0 м	м2	33,4	4,84	0,82	0,04	I62	27	I	28
		4,69+0,67x0,23=4,84 0,67xI,23=0,82									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	20-5 табл. I-2	То же, толщиной 0,6 мм; диаметром 355 мм; на высоте до 5 м 4,69+0,67х0,06=4,73 0,67хI,06=0,7I	м2	4	4,73	0,7I	0,04	I9	3	-	3
24	20-5 табл. I-2	То же, на высоте до 8 м 4,69+0,67х0,I6=4,8 0,67хI,I6=0,78	м2	8	4,8	0,78	0,04	38	6	-	6
25	20-5 табл. I-2	То же, на высоте до I0 м 4,69+0,67х0,23=4,84 0,67хI,23=0,82	м2	2,8	4,84	0,82	0,04	I4	2	-	2
26	20-696 табл. I8-I	Установка креплений воздуховодов	кг	230	0,359	0,06I	0,0046	83	I4	I	I5
27	20-525 табл. I2-I	Установка дефлектора диаметром 200 мм	шт	I	8,3I	2,36	0,03	8	2	-	2
28	20-530 табл. I2-3	То же, диаметром 7I0 мм	шт	4	35,20	5,09	0,06	I45	20	2	22

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Итого	руб					8570	72I	62	785
		Накладные расходы I3,3%	руб					II40			
		Итого	руб					97I0			
		Плановые накопления 8%	руб					777			
		Итого	руб					I0487			
	Тех.ч. сб.20	Затраты на индивидуальные испытания системы вентиляции 5% от НУЧП	руб					39	-	-	39
		Итого по Iразделу	руб					I0526	-	-	824
		П. Строительные работы									
29	I5-6I3 табл. I64-7	Окраска воздуховодов и вентооборудования масляной краской за 2 раза	м2	887,5	0,435	0,2I4	0,0003	386	I90	-	I90

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
30	I3-I20 табл. I5-5	Покрытие металлических поверхностей грунтом ХС-069 (I слой)	м2	935	0,I99	0,0206	0,0022	I86	I9	2	2I
3I	I3-I43 табл. I7-7	То же, эмалью ХВ-785 (I слой)	м2	935	0,I46	0,008I	0,00I5	I37	8	I	9
32	I3-I64 табл. I8-I7	То же, лаком ХВ-784 (I слой)	м2	935	0,I04	0,0098	0,00I7	97	9	2	II
		Итого	руб					806	226	5	23I
		Накладные расходы I6,5%	руб					I33			
		Итого	руб					939			
		Плановые накопления 8%	руб					75			
		Итого по П разделу	руб					I0I4			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по смете:	руб					II540			
		В том числе:									
		а) сантехнические работы	руб					I0526			
		б) строительные работы	руб					I0I4			

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

К типовому проекту прирельсового склада минеральных удобрений вместимостью 5 тыс.т. с мостовым грейферным краном.
Вариант с покрытием из металлических ферм.

На приобретение и монтаж технологического оборудования

Сметная стоимость 38,II тыс.руб.
в т.ч.
а) оборудования 3I,7I тыс.руб.
б) монтажных работ 6,40 тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
I. I т.емкости 7,80 руб.
2. I м2 общей площади здания 24,6I руб.
3. I м3 объема здания I,53 руб.

№№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование работ	Ед. изм.	К-во	Масса, тн Ед. изм.	Масса, тн Общ. изм.	Стоимость единицы, руб. Оборуд.	Стоимость единицы, руб. Монтажных работ всего	Стоимость единицы, руб. Монтажных работ в том числе: основ. з/пл	Стоимость единицы, руб. Монтажных работ в том числе: экспл. машин в т.ч. з/пл	Общая стоимость, руб. Оборуд.	Общая стоимость, руб. Монтажных работ всего	Общая стоимость, руб. Монтажных работ в том числе: основ. з/пл	Общая стоимость, руб. Монтажных работ в том числе: экспл. машин в т.ч. з/пл
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I	I9-06 п.04-347 3-32-2	Кран мостовой грейферный в химическом исполнении г/п 3,2т, пролет 22,5м I2870-994=II876	шт	I	I6,I5	-	II876	686	395	93	II876	686	395	93

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	3-5224 прим.	Электромонтаж (II4IxI,05)+ +(994xI,I)=229I	шт	I	-	-	-	229I	386	53,2	-	229I	386	53
	3-у-2I7 прим.	Сдача крана 8,53xI,05=8,95	т.гр.	3,2	-	-	-	8,95	3	I,02	-	29	I0	3
2	I9-I4 06-I0I прим. 3-304-I	Конвейер ленточный передвижной ПКС-80	шт	3	0,540	I,620	635	II7	85,I	23,3	I905	35I	255	70
3	I9-I4 I7-022 I6-2-2	Затвор с ручным приводом УСН47-20	шт	2	0,093	0,I86	I35	20,8	8,3I	I0	270	42	I7	29
4	I9-I4 I7-007 24-62-2	Машина для выгрузки слеживающихся грузов из ж.д.вагонов МВС-4	шт	I	3,500	-	7I55	66I	408	2I6	7I55	66I	408	2I6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
5	СРЦП п.I975 9-46	Лестница передвижная для открывания разгрузочных люков вагонов-хоппер. модель II-7I5 358+58=4I6	шт т	2 0,30	0,60	-	-	4I6	I3,8	32,I	-	250	8	I9
6	22-0I 09-045 24-у-I220	Вибратор НВ-99 I22xI,05=I28 70xI,05=[illegible],5	шт т	6 0,0I4	- 0,084	- -	28 -	- I28	- 73,5	- -	I68 -	- II	- 6	- -
7	I9-06 I6-029 прим. 3-у-602	Таль электрическая г/п 0,25т с ручным приводом механизма передвижения I39xI,05=I46	шт т	2 0,074	- 0,I48	- -	250 -	- I46	- 69,2	- I0	500 -	- 22	- I0	- I
	3-560I	Электромонтаж	шт	2	-	-	-	5I	I5,4	0,54	-	I02	3I	I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8	I9-06 22-003 3-693-I	Маневровое устройство	компл.	I	-	-	5640	I62	9I,I	2I,5	5640	I62	9I	22
9	Цена завода	Погрузчик-экскаватор ПЭ-0,86, грузоп.0,8т	шт	I	2,4	-	I820	-	-	-	I820	-	-	-
		Итого	руб								29334	4607	I6I7	605
		Запасные части 2%	руб								587			
		Итого	руб								2992I			
		Тара и упаковка I%	руб								299			
		Итого	руб								30220			
		Транспортные расходы 3%	руб								907			
		Итого	руб								3II27			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Заготовительно-складские расходы I,2%	руб								374			
		Итого	руб								3I50I			
		Комплектация 0,7%	руб								209			
		Итого	руб								3I7I0			
		Накладные расходы на з/п 80%	руб									I293	I6I7	
		Итого	руб									5900		
		Накладные расходы на м/к 8,6% поз.5	руб									22		
		Итого	руб									5922		
		Плановые накопления 8%	руб									474		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого	руб								3I7I0	6396	I6I7	605
		Итого по смете	руб								38I06			
		в том числе:												
		I. Оборудование	руб								3I7I0			
		II. Монтажные работы	руб								6396			

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

К типовому проекту прирельсового склада минеральных удобрений вместимостью 5 тыс.т с мостовым грейферным краном.
Вариант с покрытием из металлических ферм.

На приобретение и монтаж технологических трубопроводов, воздухоснабжение

Сметная стоимость 0,50 тыс.руб.
в т.ч.
а) оборудования 0,24 тыс.руб.
б) монтажных работ 0,24 тыс.руб.
в) строительные работы 0,02 тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
I. Iт.емкости 0,I6 руб.
2. I м2 общей площади здания 0,5I руб.
3. I м3 объема здания 0,03 руб.

№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН ценника и др.	Наименование работ	Ед. изм.	К-во	Масса,тн единицы	Масса,тн общая	Стоимость единицы,руб. обор.	Стоимость единицы,руб. монтажных работ всего	Стоимость единицы,руб. монтажных работ в том числе: основ. з/пл	Стоимость единицы,руб. монтажных работ в том числе: экспл. машин	Стоимость единицы,руб. монтажных работ в том числе: экспл. машин в т.ч. з/пл	Общая стоимость, руб. обор.	Общая стоимость, руб. монтажных работ всего	Общая стоимость, руб. монтажных работ в том числе: основ. з/пл	Общая стоимость, руб. монтажных работ в том числе: экспл. машин	Общая стоимость, руб. монтажных работ в том числе: экспл. машин в т.ч. з/пл
I	2	3	4	5	6	7	8	8	I0	II	I2	I3	I4	I5		
		I. Монтажные работы														
I	Цена завода г.Вильнюс	Компрессор с электродвигателем 4АII2М4У3 У43I02														

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
	I5-0I 0I-4I3 7-I-I	I35+84=2I9	шт	I	0,I23	0,I23	2I9	93,2	79,9	I,3	2I9	93	80	I
2	I2-I-I	Труба, диаметр 25х3,2	м	2,5	-	-	-	0,48	0,43	0,04	-	I	I	-
3	I2-I-I	Труба, диаметр 20х2,8	м	36,5	-	-	-	0,48	0,43	0,03	-	I8	I6	I
4	I2-807--I	Вентиль I5ч8п2 диаметр 25	шт	I	-	-	-	0,75	0,73	-	-	I	I	-
5	I2-807--I	Вентиль I5ч8п2 диаметр 20	шт	2	-	-	-	0,75	0,73	-	-	2	I	-
6	9-I53	Опора подвижная ОПБ-2 диаметр 20-25	шт	4	0,00I	0,004								
			т	0,004	-	-	-	2б,9	I4,8	4,98	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого:	руб								2I9	II5	99	2
		Запасные части 2%	руб								4			
		Итого	руб								223			
		Тара и упаковка I%	руб								2			
		Итого	руб								225			
		Транспортные расходы 3%	руб								7			
		Итого	руб								232			
		Заготовительно-складские расходы I,2%	руб								3			
		Итого	руб								235			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Комплектация 0,7%	руб								2			
		Итого	руб								237	II5	99	2
		Накладные расходы на з/пл 80% от осн. з/п	руб									79		
		Итого	руб									I94		
		Накладные расходы на м/к 8,3%	руб									-		
		Итого	руб									I94		
		Плановые накопления 8%	руб									I5		
		Итого	руб								237	209	99	2
		П. Материалы, не учтенные ценником												
7	СРЦч.I раздел 3	Стоимость трубы, диаметр 25х3,2	м	2,5	-	-	-	0,42	-	-	-	I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
8	СРЦ ч.I раздел 3	Стоимость трубы, диаметр 20х2,8	м	36,5	-	-	-	0,3I	-	-	-	I2	-	-
9	23-07 I-0226 СРЦч.У табл. I0	Стоимость вентиля I5ч8п2, диаметр 25 I,80xI,098=I,976	шт	I	-	-	-	I,976	-	-	-	2	-	-
I0	23-07 I-0226 СРЦч.У табл. I0	Стоимость вентиля I5 [illegible]п2, диаметр 20 I,50xI,098=I,647	шт	2	-	-	-	I,647	-	-	-	3	-	-
II	СРЦч.I раздел 3	Стоимость футляра диаметр 50, длина 500	м	I	-	-	-	0,86	-	-	-	I	-	-
I2	СРЦч.II 20I9	Стоимость опоры подвижной ОПБ-2, диаметр 20-25	шт	4	0,00I	0,004								
			т	0,004	-	-	-	356	-	-	-	2	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I3	05-I7 2-I39	Стоимость рукава Г(IУ)-63-20--3I-У I,25xI,074=I,34	м	8	-	-	-	I,34	-	-	-	I0	-	-
I4	СРЦч.I 487	Стоимость стали угловой Б36х36х4	т	0,003	-	-	-	I55	-	-	-	I	-	-
		Итого	руб									32		
		Плановые накопления 8%	руб									3		
		Итого	руб									35		
		III. Строительные работы												
I5	СРЦч.I I795	Ящик для песка ОРТ-5I39 500х500хI000	шт т	I 0,045	0,045 -	- -	- -	27I	-	-	-	I2	-	-
I6	I5-6I4 4I4-8	Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза, диаметр 50	м2	I,6	-	-	-	0,556	-	-	-	I	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I7	26-69 ЭСН I3-5 СРЦч.I п.I03	Покрытие трубопроводов изолим, диаметр 50	м2	I,68	-	-	-	I,932	-	-	-	2	-	-
		0,8II+I,I5xI,68												
		Итого	руб									I5		
		Плановые накопления 8%	руб									I		
		Итого	руб									I6		
		Итого по смете:	руб								497	209	99	2
		в том числе:												
		I. Оборудование	руб								237			
		II. Монтажные работы	руб								244			
		III. Строительные работы	руб								I6			

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

К типовому проекту прирельсового склада минеральных удобрений вместимостью 5 тыс.т. с мостовым грейферным краном.
Вариант с покрытием из металлических ферм.

на повышенный путь блочного типа длиной 72м, высотой 2,5 м

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 45,I6 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете:
Стоимость на:
1. I т.емкости 9-03 руб.
2. I м2 общей площади здания 28,5I руб.
3. I м3 объема здания I,77 руб.

№№ пп	Укрупненных норм, единичных расценок, цифры норм, СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе: основн. з/пл	в том числе: эксплз. машин в т.ч. з/пл	Общая стоимость, руб. всего	в том числе: основн. з/пл	в том числе: эксплз. машин в т.ч. з/пл	нормат. условн. чистой прод.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		Строительные работы									
I	ПРЦ(м.н.д.) вып.I книга 3 цена№I2I цена№I22	Подземная часть 7960+I960x2=II880	Iповышенный путь	I	II880	-	-	II880	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
2	-"-	Надземная часть I5I00+2700x2=20500	-"-	I	20500	-	-	20500	-	-	-
		Итого	руб					32380			
		Работы, не учтенные прейскурантом									
3	6-I табл.I-I т.ч. п.3.II	Устройство бетонной подготовки из бетона М-50 под сборные железобетонные блоки 27,4+I,33=28,73	м3	I22,36	28,73	-	-	36I5	-	-	-
		Итого	руб					35895			
		Накладные расходы I6,5%	руб					5923			
		Итого	руб					4I8I8			
		Плановые накопления 8%	руб					3345			
		Всего	руб					45I63			

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

К типовому проекту прирельсового склада минеральных удобрений вместимостью 5 тыс.т. с мостовым грейферным краном.
Вариант с покрытием из металлических ферм.

На приобретение и монтаж силового электрооборудования

Сметная стоимость 2,76 тыс.руб.
в т.ч.
а) оборудования 0,28 тыс.руб.
б) монтажных работ 2,48 тыс.руб.
Показатели по смете :
Стоимость на:
1. 1т емкости 0,53 руб.
2. 1 м2 общей площади здания 1,68 руб.
3. 1 м3 объема здания 0,1 руб.

№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН ценника и др.	Наименование работ	Ед. изм.	К-во	Масса, тн ед.	Масса, тн общая	Стоимость единицы, руб. обор.	Стоимость единицы, руб. монтажных работ всего	Стоимость единицы, руб. монтажных работ в том числе: основ. з/пл	Стоимость единицы, руб. монтажных работ в том числе: экспл. машин в т.ч. з/пл	Общая стоимость, руб. обор.	Общая стоимость, руб. монтажных работ всего	Общая стоимость, руб. монтажных работ в том числе: основ. з/пл	Общая стоимость, руб. монтажных работ в том числе: экспл. машин в т.ч. з/пл
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		I. Монтажные работы												
I	8-6I0-2	Установить ящик с понижающим трансформатором весом до I2кг	I00 шт	0,06	-	-	-	I79	94,3	3,2 / I,I6	-	II	6	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	СНВ-84 2-563	То же, шкаф распределительный типа ШРСI-20	шт	I	-	-	50	22,2	6,I4	I,I6 / 0,44	50	22	6	I
3	-"- 2-567	То же, типа ШРСI-24	"	I	-	-	73	30,8	I2,2	I,I6 / 0,44	73	3I	I2	I
4	8-52I--I0	Установить на стене рубильник трехполюсный на ток до 630а	шт	3	-	-	-	4,I8	I,55	0,I / 0,02	-	I3	5	-
5	8-52I--4	То же, двухполюсный	шт	4	-	-	-	3,5	I,39	0,09 / 0,02	-	I4	6	-
6	8-529--I0 I5-04 I8-I58	Установить кнопки управления типа КУ92-В3Г на стене	"	2	-	-	7,3	3,9I	I,55	0,09 / 0,02	I5	8	3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7	I5-04 I8-I26 I8-I30 I8-I2I 8-529--6	То же, пост управления типа ПКУ I9.I4I.2У3	шт	2	-	-	II,I5	2,43	I,33	0,05 / 0,0I	22	5	3	-
8	I5-04 I8-094 8-529--5	То же, типа ПКЕ2I2-3У3	"	2	-	-	2,8	I,99	I,09	0,05 / 0,0I	6	4	2	-
9	8-83-I	То же, звонки громкого боя	"	2	-	-	-	0,44	0,4	0,0I	-	I	I	-
I0	II-582--3	Коробки клеммные на 20 клемм	шт	2	-	-	-	I,47	I,I7	0,04 / 0,0I	-	3	2	-
II	Кальк. № I	Монтаж комплектного устройства типа РУС5I04--I3АОГ на стойке	шт	2	-	-	50	2,23	I2,I	0,I6 / 0,03	I00	5	24	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I2	СКЦЭ-84 I-200	Ящик типа ЯВШ2-25У2 на стене	шт	I	-	-	-	24,4	I,27	0,08 / 0,0I	-	24	I	-
I3	СКЦЭ-84 I-20I	То же, типа ЯВШ3-25У2	"	3	-	-	-	25	I,27	0,08 / 0,0I	-	75	4	-
I4	СКЦЭ-84 I-203	То же типа ЯВШ3-63У2	"	I	-	-	-	29,3	I,5I	0,09 / 0,0I	-	29	2	-
I5	8-48I-I9	Присоединение электромашин весом до 0,Iт к электросети	шт	2	-	-	-	I,38	0,94	0,04	-	3	2	-
I6	8-48I-20	Тоже, весом до 0,25 т	шт	2	-	-	-	2,04	I,44	0,04	-	4	3	-
I7	8-397-I	Лоток металлический шириной до 200 мм	т	0,08	-	-	-	I08	34,3	36 / 9,84	-	9	3	3 / I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I8	8-I48--I	Кабели весом п/м до 2 кг по лоткам	I00 м	I,75	-	-	-	I2,9	7,33	0,43 / 0,I7	-	23	I3	I
I9	8-I46--I	То же, весом п/м до 3 кг с креплением скобами	"	4,63	-	-	-	48	I8,2	I2,7 / 4,04	-	222	84	59 / I9
20	8-I49--I	То же, весом п/м до I кг в трубах	"	0,I8	-	-	-	I0	6,24	0,27 / 0,I	-	2	I	-
2I	8-I69--4	Присоединение жил кабелей сеч. до 35 мм2 к зажимам	I00 шт	0,3	-	-	-	I6,6	I0,2	-	-	5	3	-
22	8-396--7	Кабель сеч.до I0 мм2, подвешиваемый на тросе	I00 м	0,2	-	-	-	86,I	I2,6	2I,3 / 6,8I	-	I7	3	4 / I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
23	8-I53-5	Разделки для кабеля с резиновой изоляцией сеч. до I6 мм2	шт	2	-	-	-	3,55	I,08	-	-	7	2	-
24	8-I54--2	То же, сеч. до 70 мм2 с поливинилхлоридной изоляцией	"	4	-	-	-	4,62	I;I9	0,0I	-	I8	5	-
25	8-I55-I	То же, эпоксидные сеч. до I50 мм2	"	20	-	-	-	2,2I	2,I4	-	-	44	43	-
26	8-I56--8	Заделки концевые для контрольного кабеля сеч. 2,5 мм2 с количеством жил до 7	шт	I6	-	-	-	0,68	0,2	-	-	II	3	-
27	8-I56-9	То же, до 37	"	4	-	-	-	0,85	0,36	-	-	3	I	-
28	8-405--6	Трубы стальные Д=25 мм, прокладываемые в подготовке пола	I00 м	0,I	-	-	-	29,9	I6,2	5,65 I,47	-	3	2	I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
29	8-417-1	То же, винипластовые Д=25 мм по стене с креплением скобами	100 м	0,8	-	-	-	34,8	14,4	12,2 / 3,65	-	28	12	10 / 3
30	8-417-3	То же, Д=50мм	"	0,05	-	-	-	59,5	18,4	19,5 / 6,18	-	3	1	1
31	8-418-4	То же, полиэтиленовые Д=25 мм в полу	"	0,4	-	-	-	7,24	5,83	0,13 / 0,05	-	3	2	-
32	8-409-1	Затягивание первого провода сеч.до 2,5 мм2 в трубы	100 м	1,25	-	-	-	4,66	2,36	2,33 / 0,71	-	6	3	3 / 1
33	8-409-3	То же, сеч.до 16 мм2	100 м	0,1	-	-	-	9,29	4,1	4,84 / 1,46	-	1	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
34	8-409--II	То же, каждого последующего сеч. 2,5 мм2	"	I,25	-	-	-	I,2I	I,I4	-	-	2	I	-
35	8-409--I4	То же, сеч.до 35 мм2	"	0,20	-	-	-	2,88	2,7I	-	-	I	I	-
36	I-936	Рытье траншеи в грунте II группы для прокладки кабеля I0IxI,I65	I00 м3	0,3I	-	-	-	II7,6	II7,6	-	-	36	36	-
37	I-968	Обратная засыпка 46xI,I65	"	0,28	-	-	-	53,6	53,6	-	-	I5	I5	-
38	8-I4I-I	Кабель весом п/м до 3 кг;прокладываемый в готовой траншеи	I00 м	2,9	-	-	-	I2,5	5,89	2,23 0,89	-	36	I7	6 3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
39	8-142-1	Устройство постели для прокладки одного кабеля	100 м	1,2	-	-	-	9,57	2,56	6,96 2,74	-	11	3	8 3
40	8-142-2	То же, для каждого последующего	"	1,7	-	-	-	3,08	1,07	1,99 0,78	-	5	2	3 1
41	8-143-1	Покрытие кирпичом одного кабеля	"	0,15	-	-	-	8,86	2,88	5,92 2,33	-	1	-	1
42	8-143-2	То же, каждого последующего	"	0,45	-	-	-	5,07	1,48	3,56 1,4	-	2	1	2 1
43	11-582-2	Коробка клеммная на 10 клемм	шт	1	-	-	-	1,04	0,77	0,04 0,01	-	1	1	-
44	8-400-1	Кабель силовой сеч.до 10 мм2 по стене с креплением скобами	100 м	0,75	-	-	-	60,8	23,4	22,8 8,4	-	46	18	17 6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
45	8-472-8	Заземление из круглой стали Д=6 мм по фермам (молниезащита)	100 м	2,1	-	-	-	51,8	14,9	1,6 / 0,1	-	109	31	3
		Итого	руб								266	922	389	124 / 39
		Тара и упаковка 1,5%	руб								4			
		Итого	руб								270			
		Транспортные расходы 3%	руб								8			
		Итого	руб								278			
		Заготовительно-складские расходы 1,2%	руб								3			
		Итого	руб								281			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Комплектация I%	руб								3			
		Итого	руб								284			
		Накладные расходы 87% на основную зарплату без п.36,37	руб									293		
		Итого	руб									I2I5		
		Плановые накопления 8%	руб									97		
		Итого	руб								284	I3I2	389	I24 39
		Ш. Материалы, не учтенные ценником												
46	Ц.Iч.У стр. 2I8	Ящик с понижающим трансформатором типа ЯТП-0,25	шт	6	-	-	-	I3,7	-	-	-	82	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
47	24-05 доп.2 I-I043	Коробка типа У6I4А 6,8xI,073	шт	I	-	-	-	7,3	-	-	-	7	-	-
48	Каталог изделий Глав-электро-монтаж I980г.	Лотки металлические типа НЛ5-П2У3 I,55xI,073	шт	I4	-	-	-	I,66	-	-	-	23	-	-
49	-"-	То же, типа НЛI0-П2У3 I,75xI,073	"	I4	-	-	-	I,88	-	-	-	26	-	-
50	24-05 I-345	Коробка типа У994 0,6xI,073	шт	9	-	-	-	0,64	-	-	-	6	-	-
5I	24-05 доп.2 I-I044	То же, типа У6I5А II,2xI,073	"	2	-	-	-	I2	-	-	-	24	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
52	24-05 I-534	Заделки концевые типа ПКВЭ-I 8,85xI,I09	шт	20	-	-	-	9,8	-	-	-	I96	-	-
53	24-05 I-506	То же, типа ККР-5 4,3xI,I09	"	20	-	-	-	4,77	-	-	-	95	-	-
54	I5-04 02-06I	Рубильник типа РI630320-32У3 6,3xI,08	шт	3	-	-	-	6,8	-	-	-	20	-	-
55	-"- 02-C60	То же, типа РI630220-54УI 5,3xI,08	"	4	-	-	-	5,72	-	-	-	23	-	-
56	I6-02 05-0I20	Звонок громкого боя МЗ-I 3,3xI,082	шт	2	-	-	-	3,57	-	-	-	4	-	-
57	I5-09 3-938	Кабель марки АВВГ-0,66 кВ												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		сеч. 4х2,5 мм2 170х1,3х1,126	км	0,32	-	-	-	248,8	-	-	-	80	-	-
58	Ц.1ч,у стр.59	То же, сеч. 2х2,5 мм2	км	0,1	-	-	-	166	-	-	-	17	-	-
59	-"-	То же, сечением 3х4+1х2,5 мм2 200х1,2х1,126	км	0,015	-	-	-	270,24	-	-	-	4	-	-
60	-"-	То же, сечением 3х6+1х4 мм2 245х1,2х1,126	"	0,25	-	-	-	331,0	-	-	-	83	-	-
61	-"-	То же, сечением 3х25+1х16 мм2 605х1,2х1,126	"	0,1	-	-	-	817,47	-	-	-	82	-	-
62	Ц.1ч.у стр. 150	Провод марки АПВ-0,38 кВ сеч. 2,5 мм2	км	0,25	-	-	-	22	-	-	-	6	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
63	Ц.Iч.I стр. I50	То же, сеч. I6 мм2	км	0,0I	-	-	-	94,7	-	-	-	I	-	-
64	-"-	То же, сеч. 25 мм2	"	0,02	-	-	-	I38	-	-	-	3	-	-
65	I5-09 т.4-005	Кабель марки КРПТ 2xI,5 мм2 I50xI,I05	км	0,0I5	-	-	-	I65,75	-	-	-	2	-	-
66	-"-	То же, сечением 3xI,5 мм2 I83xI,I05	км	0,02	-	-	-	202,2	-	-	-	4	-	-
67	-"-	То же, сечением 4x2,5 мм2 240xI,3xI,I05	"	0,045	-	-	-	344;76	-	-	-	I6	-	-
68	-"-	То же, сечением 3xI0+Ix6 мм2 675xI,2xI,I05	"	0,02	-	-	-	895,I	-	-	-	I8	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
69	I5-09 4-005	То же, сечением 3х25+1хI0 мм2	км	0,07	-	-	-	2048,7	-	-	-	I43	-	-
		I545хI,2хI,I05												
70	Ц.Iч.У стр. I09	Кабель контрольный марки АКВВГ 5х2,5 мм2	км	0,066	-	-	-	236,II	-	-	-	I6	-	-
		2IIхI,II9												
7I	-"-	То же, сечением I0х2,5 мм2	"	0,I7	-	-	-	4I0,67	-	-	-	70	-	-
		367хI,II9												
72	Ц.Iч.I стр.68	Трубы стальные тонкостенные Д=25хI,6 мм	м	I0	-	-	-	0,2	-	-	-	2	-	-
73	05-03 стр. 248	Трубы винипластовые Д=25 мм	м	80	-	-	-	0,I9	-	-	-	I5	-	-
		0,I8хI,076												
74	05-03 стр. 248	То же, Д=50 мм	м	5	-	-	-	0,46	-	-	-	2	-	-
		0,43хI,076												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
75	Ц.Iч.У стр. 297	Трубы полиэтиленовые Д=25 мм	м	40	-	-	-	0,I5	-	-	-	6	-	-
		Итого	руб									I076		
		Плановые накопления 8%	руб									86		
		Итого	руб									II62		
		Всего по смете:	руб									2758		
	в т.ч.	оборудование	руб									284		
		Монтажные работы	руб									2474		

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № I (к смете I-6)

стоимости оборудования и монтажа распредустройства типа РУС5104-I3АОТ

Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	Наимен. прейск.	Наименование работ	Ед. изм.	К-во	Сметная стоимость: Единицы в руб. Обор.	Завод. монт.	монтажных работ всего	в том числе: основ. з/пл	эксплуат. машин	в т.ч. з/пл	Общая стоимость в руб. Обор.	Завод. монт.	монтажных работ всего	в том числе: основ. з/пл	эксплуат. машин	в т.ч. з/пл
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0		II	I2	I3	I4	I5	
I	I5-I7 I-290 8-573--5	Металлоконструкция шкафа размером 250х500х250	шт	I	-	32,5	I,08	0,66	0,I6	0,03	-	32,5	I,08	0,66	0,I6	0,03
		В шкафу устанавливаются:														
2	I5-04 04-0I8 I5-07 I-386 8-574--44	Пускатель типа ПАЕ-3I2	шт	I	I3,3	4,2	I,I5	0,55	-		I3,3	4,2	I,I5	0,55	-	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Итого	руб							I3,3	36,7	2,23	I2,I	0,I6 0,03
		Всего по калькуляции	руб								50			

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

К типовому проекту прирельсового склада минеральных удобрений вместимостью 5 тыс.т. с мостовым грейферным краном.
Вариант с покрытием из металлических ферм

на приобретение и монтаж электроосвещения

Сметная стоимость 2,0I тыс.руб.
в т.ч.
а) монтажных работ 2,0I тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
I. I т.емкости 0,4 руб.
2. I м2 общей площади здания I,27 руб.
3. I м3 объема здания 0,08 руб.

№№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН, ценника и др.	Наименование работ	Ед. изм.	К-во	Масса, тн Един.	Масса, тн Общ.	Стоимость единицы, руб. обор.	Стоимость единицы, руб. монтажных работ всего	в том числе: основ. з/пл	в том числе: эксплз. машин	в т.ч. з/пл	Общая стоимость, руб. обор.	Общая стоимость, руб. монтажных работ всего	в том числе: основ. з/пл	в том числе: эксплз. машин	в т.ч. з/пл
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5		
		I. Монтажные работы														
I	8-6I0-I	Установка трансформатора понижающего весом до 5 кг	I00 шт	0,0I	-	-	-	7I,5	50	I,3 / 0,52	-	I	I	-		

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	8-6I0-2	То же,до I2 кг	I00 шт	0,0I	-	-	-	I79	94,3	3,2 / I,I6	-	2	I	-
3	8-522-I	То же, выключателя пакетного на ток до 25а	шт		6	-	-	2,6	I,26	0,07 / 0,0I	-	I6	8	-
4	8-52I--I0	То же, ящика с рубильником и предохранителями	"	I	-	-	-	4,I8	I,55	0,I / 0,02	-	4	2	-
5	8-594-I	Светильники с креплением на кронштейне	I00 шт	0,38	-	-	-	278	57,6	58,4 / I8,2	-	I06	22	22 / 7
6	8-6I9-3	То же,на подвесах трубчатых	"	0,08	-	-	-	594	59,0	46,0 / I4,8	-	48	5	4 / I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
7	8-604-I	Светильник настенный	I00 шт	0,02	-	-	-	92,4	34,2	24,5 / 7,72	-	2	I	-
8	8-599-I	Светильники с люминесцентными лампами на штырях	"	0,02	-	-	-	I27	53,9	34,9 / II,I	-	3	I	I
9	8-400-I	Кабель силовой суммарным сечением до I0 мм2 с креплением накладными скобами	I00 м	3,66	-	-	-	60,8	23,4	22,8 / 8,4	-	223	86	83 / 3I
I0	8-I46-I	То же, весом п/м до 3 кг	"	0,I	-	-	-	48	I8,2	I2,7 / 4,04	-	5	2	I
II	8-4I6-I	Кабель силовой сечением до I0 мм2 по лоткам	"	0,48	-	-	-	37,5	II,I	23 / 7,32	-	I8	5	II / 4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I2	8-396--7	Кабели силовые сечением до I0 мм2, закрепляемые на тросе	I00 м	4,6I	-	-	-	86,I	I2,6	2I,3 / 6,3I	-	397	58	98 / 3I
I3	8-59I--I	Выключатели однополюсные для открытой установки	I00 шт	0,04	-	-	-	23,8	I5,8	0,04 / 0,02	-	I	I	-
I4	8-59I--3	Тоже, герметические	"	0,2	-	-	-	49,8	38,4	I,I / 0,06	-	I0	8	-
I5	8-59I--8	Розетки штепсельные герметические	"	0,27	-	-	-	30	I9,5	I,I3 / 0,II	-	8	5	-
I6	8-9I-4	Металлоконструкции	т	0,4	-	-	-	377	33,3	4,7 / I,4I	-	I5I	I3	2 / I

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
17	8-154-1	Разделки сухие для кабеля I кВ сеч. до 16 мм2	шт	2	-	-	-		3,84	1,01	0,01	-	8	2	-
		Итого	руб										1003	221	222 93
		Накладные расходы 87% на основную зарплату	руб										192		
		Итого	руб										1195		
		Плановые накопления 8%	руб										96		
		Итого	руб										1291		
		П. Материалы, не учтенные ценником													
18	15-05 11-022	Трансформатор понижающий типа ОСОВ-0,25/220	шт	1	-	-	-		11,57	-	-		12	-	-
		10,7x1,082													

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I9	I5-04 06-002	Выключатели пакетные типа ПВ-2-I0	шт	6	-	-	-	0,97	-	-	-	6	-	-
		0,9xI,08												
20	Ц.Iч.У стр. 218	Ящик с понижающим трансформатором типа ЯТП-0,25	"	I	-	-	-	I3,7	-	-	-	I4	-	-
2I	Ц.Iч.У стр. 218	Ящик силовой с рубильником и предохранителями типа ЯРП-20У3	шт	I	-	-	-	4,64	-	-	-	5	-	-
22	Цена з-да г.Бельцы	Светильник типа НСП02xI00	"	I0	-	-	-	6,I6	-	-	-	62	-	-
		5,7xI,082												
23	I5-07 доп.3 I-I73	То же, НСП2I--200	"	I0	-	-	-	4,43	-	-	-	44	-	-
		4,IxI,082												

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
24	Цена з-да Эсто-пласт	Светильник настенный НБ005х60 4,5хI,082	шт	2	-	-	-	4,87	-	-	-	I0	-	-
25	Ц.Iч.Устр. I76	То же, подвесной типа УП-24--03У3	шт	26	-	-	-	8,I3	-	-	-	2II	-	-
26	I5-07 доп.9 I-250	Светильники люминесцентные типа ЛДОР 2х40 27,3х0,98хI,082	шт	2	-	-	-	28,94	-	-	-	58	-	-
27	Ц.Iч.Устр. I89	Лампа люминесцентная ЛБ40-4	I0 шт	0,4	-	-	-	7,2	-	-	-	3	-	-
28	Ц.Iч.Устр. I9I	Стартеры 80С-220	"	0,4	-	-	-	I,42	-	-	-	I	-	-
29	-"-	Лампа накаливания Б220-230--60Вт	"	0,7	-	-	-	I,03	-	-	-	I	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
30	-"-	То же, I00Вт	I0 шт	0,8	-	-	-	I,I2	-	-	-	I	-	-
3I	-"- ССР. I92	То же, типа Г220-230-I50Вт	"	0,5	-	-	-	2,56	-	-	-	I	-	-
32	I5-I5 7-0I6	То же, 200Вт I,3хI,074	"	0,2	-	-	-	I,4	-	-	-	-	-	-
33	Ц.Iч.У ССР. I52	Провод марки ПАВ-380 Вт сеч. 2,5 мм2	км	0,09	-	-	-	22	-	-	-	2	-	-
34	-"- ССР. I53	То же, ПВ2-I,5 мм2	"	0,I4	-	-	-	3I,6	-	-	-	4	-	-
35	Ц.Iч.У п.II96	Кабель силовой марки АВВГ-2х х2,5 мм2	"	0,03	-	-	-	I79	-	-	-	54	-	-
36	-"- п.I252	Тоже, 3х2,5мм2	"	0,09	-	-	-	222	-	-	-	20	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
37	-"- п.II97	То же, 2х4мм2	км	0,I35	-	-	-	20I	-	-	-	27	-	-
38	-"- п.I253	То же, 3х4мм2	"	0,04	-	-	-	267	-	-	-	II	-	-
39	-"- п.II98	То же, 2х6мм2	"	0,3I	-	-	-	26I	-	-	-	8I	-	-
40	I5-09 3-038	То же, I6 мм2 520хI,I26	"	0,0I	-	-	-	585,5	-	-	-	6	-	-
4I	I5-04 06-I60	Выключатели однополюсные для открытой установки 0,4хI,08	шт	4	-	-	-	0,43	-	-	-	2	-	-
42	I5-04--0I стр.24	То же, герметические 0,32хI,08	"	20	-	-	-	0,34	-	-	-	7	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
43	Ц.Iч.У стр. 202	Розетки штепсельные герметические	шт.	27	-	-	-	0,38	-	-	-	I0	-	-
44	24-05 I-364	Коробки ответвительные типа КОР 73 0,4xI,073	шт	I2	-	-	-	0,43	-	-	-	5	-	-
45	24-05 доп.2 I-I042	Стойка типа К98773 2xI,072	"	5	-	-	-	2,I4	-	-	-	II	-	-
		Итого	руб									669		
		Плановые накопления 8%	руб									54		
		Итого	руб									723		
		Всего по смете	руб									20I4		
	в т.ч.	монтажные работы	руб									20I4		

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8

К типовому проекту прирельсового склада минеральных удобрений вместимостью 5 тыс.т. с мостовым грейферным краном, Вариант с покрытием из металлических ферм

На приобретение и монтаж связи

Сметная стоимость 0,42 тыс.руб.
в т.ч.
а) оборудования 0,32 тыс.руб.
б) монтажных работ 0,I тыс.руб.
Показатели по смете:
Стоимость на:
I. I т емкости 0,08 руб.
2. I м2 общей площади здания 0,27 руб.
3. I м3 объема здания 0,02 руб.

№№ пп	Шифр и № позиций прейскуранта, УСН ценника и др.	Наименование работ	Ед. изм.	К-во	Масса, тн единицы	Масса, тн общая	Стоимость единицы, руб. обор.	Стоимость единицы, руб. монтажных работ всего	Стоимость единицы, руб. монтажных работ в том числе: основ. з/пл	Стоимость единицы, руб. монтажных работ в том числе: экспл. машин в т.ч. з/пл	Общая стоимость, руб. обор.	Общая стоимость, руб. монтажных работ всего	Общая стоимость, руб. монтажных работ в том числе: основ. з/пл	Общая стоимость, руб. монтажных работ в том числе: экспл. машин в т.ч. з/пл
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		А. Телефонизация												
		I. Монтажные работы												
I	Цена з-да г.Пермь I0-I27-5	Аппарат телефонный типа ТА-200	шт	I	-	-	27	0,37	0,3I	-	27	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
2	I0-54--I2	Прокладка однопарного провода по ж/б стене	I00 м	0,I5	-	-	-	II,2	I0,8	-	-	2	2	-
3	I0-7242 К-I,05	Установка коробки разветвительной	шт	I	-	-	-	0,60	0,27	-	-	I	-	-
		Итого	руб								27			
		Тара и упаковка I,5%	руб								-			
		Итого	руб								27			
		Транспортные расходы 3%	руб								I			
		Итого	руб								28			
		Заготовительно-складские расходы I,2%	руб								-			
		Итого	руб								28			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Комплектация I%	руб								-			
		Итого	руб								28	3	2	-
		Накладные расходы 87% на основную зарплату	руб									2		
		Итого	руб									5		
		Плановые накопления 8%	руб									-		
		Итого_	руб								28	5	2	-
		П.Материалы, не учтенные ценником												
4	Ц.Iч.У стр. I3I	Кабель марки ПРПМ 2х0,8	км	0,0I6	-	-	-	35,2	-	-	-	I	-	-
5	Ц.Iч.У стр. 207	Коробка типа УК-2П	шт	I	-	-	-	0,I6	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		Итого	руб									I		
		Плановые накопления 8%	руб									-		
		Итого	руб									I		
		Б. Производственная громкоговорящая связь												
		I. Монтажные работы												
6	I6-02 02-002I I0-II6-3	Прибор громкоговорящей связи типа ПГС-0,2	шт	I	-	-	95	7,2I	6,67	-	75	7	7	-
7	-"- 02-0025 I0-II6-3	То же, типа ПГС-I0	"	3	-	-	67,5	7,2I	6,67	-	203	22	20	-
8	I0-54--I0	Прокладка однопарного кабеля по деревянным прогонам	I00 м	I,2	-	-	-	3,46	3,I5	-	-	4	4	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
9	8-472--I0	Заземление проводом сеч. до 25 мм2	I00 м	0,2	-	-	-	38,4	I7,3	0,I / 0,03	-	8	3	-
I0	8-I69--I	Присоединение жил кабеля сеч. до 2,5 мм2 к зажимам	I00 шт	0,04	-	-	-	5,69	5,I5	-	-	-	-	-
II	I0-7242 К-I,05	Монтаж коробок разветвительных	шт	4	-	-	-	0,6	0,27	-	-	2	I	-
		Итого	руб								278	43	35	-
		Тара и упаковка I,5%	руб								4			
		Итого	руб								282			
		Транспортные расходы 3%	руб								8			
		Итого	руб								290			

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
		Заготовительно-складские расходы I,2%	руб								3			
		Итого	руб								293			
		Комплектация I%	руб								3			
		Итого	руб								296	43	35	-
		Накладные расходы 87% на основную зарплату	руб									30		
		Итого	руб									73		
		Плановые накопления 8%	руб									6		
		Итого	руб								296	79	35	-
		П.Материалы, не учтенные ценником												
I2 Ц.Iч.У стр.83		Кабель марки КРПТ 2х0,6	км	0,02	-	-	-	405	-	-	-	8	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5
I3	Ц.Iч,У стр.I3I	То же, марки ПРППМ 2х0,8	км	0,I2	-	-	-	35,2	-	-	-	4	-	-
I4	-"- стр.I52	Провод марки АПВ Iх4 мм2-380 Вт	км	0,02	-	-	-	29,5	-	-	-	I	-	-
I5	-"- стр.207	Коробки типа УК-2П	шт	4	-	-	-	0,I6	-	-	-	I	-	-
		Итого	руб									I4		
		Плановые накопления 8%	руб									I		
		Итого	руб									I5		
		Всего по смете	руб									424		
	в т.ч.	оборудование									324			
		монтажные работы	"									I00		

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9

К типовому проекту прирельсового склада минеральных удобрений вместимостью 5тыс.т. с мостовым грейферным краном.
Вариант с покрытием из металлических ферм

на приобретение производственного и хозяйственного инвентаря (мебели) и инструмента

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,I8 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете:
Стоимость на:
1. 1 т емкости 0-04 руб.
2. 1 м2 общей площади здания 0-II руб.
3. Iм3 объема здания 0-0I руб.

№ пп	Укрупненных сметных норм, единичных расценок, шифры норм, СНиП и др.	Наименование работ и затрата	Ед. изм.	К-во	Стоимость единицы, руб. Всего	в том числе: основн. з/пл	в том числе: экспл. машин	в т.ч. з/пл	Общая стоимость, руб. Всего	в том числе: основн. з/пл	в том числе: экспл. машин	в т.ч. з/пл	норматив. условно-чистой прод.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2		
I	Укрупн. сметн. нормы-методические	Приобретение инструментов, производственных приспособлений и инвентаря из											

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	указания Госстроя СССР	расчета 20 руб. на одного производственного рабочего	рабочих	6	20	-	-	I20	-	-	-
2	-"-	Приобретение хозяйственного инвентаря из расчета I0 руб. на одного работающего	работающих	6	I0	-	-	60	-	-	-
		Всего	руб					I80			

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7330

(локальный сметный расчет)

К типовому проекту Склада минеральных удобрений вместимостью 5 тыс.т. с мостовым грейферным краном. Вариант с покрытием из металлических ферм

на противокоррозийную защиту стройконструкций

Сметная стоимость 26,60 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция
Показатели по смете
Стоимость на:
1. 1 т емкости 5,32 руб.
2. 1 м2 общей площади здания 16,79 руб.
3. 1 м3 объема здания 1,05 руб.

Основание: Чертежи № 26126-АЗЛ.1-3
Составлена в ценах 1984 года

№ пп	№ укрупн. сметных норм; единичных расценок, шифры норм, СНиП и др.	Наименование работ затрат	Един. измерения	К-во един. измерения	Стоимость единицы, руб. Всего	в том числе осн. з/пл.	в том числе эксплуат. машин в т.ч. з/пл.	Общая стоимость, руб. Всего	в том числе осн. з/пл.	в том числе эксплуат. машин в т.ч. з/пл.	Нормат. услов. чист. прод.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		I. Защита стройконструкций									
		Пол									
1	КРКР 13-225 0,900	Оклейка рубероидом и гидроизолом на нефтебитуме в I слой 0,21+0,84	м2	1624,00	1,75	-	-	2835,50	-	-	-

1 1 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	ЕРЕР I3-226 0,900	Оклейка рубероидом и гидроизолом на нефтебитуме каждого последующего слоя 0,0I+0,30	м2	I624,00	0,66	-	-	I07I,84	-	-	-
3	ЕРЕР I3-29I	Затирка песком поверхности битумной шпаклевки 0,00+0,I2	м2	I624,00	0,I3	-	-	2II,I2	-	-	-
4	ЕРЕР II-83	Асфальтовое покрытие δ I00 I,39+I8,20	I00 м2	I6,24	25,50	-	-	4I4,I2	-	-	-
5	ССРСИ ч.4 табл.96	Стоимость асфальтобетонной смеси 0,00+0,00	т	99,00	I9,00	-	-	I88I,00	-	-	-
		Плинтус									
6	ЕРЕР I3-225 I,050 I,I00	Оклейка рубероидом и гидроизолом на нефтебитуме в I слой 0,2I+0,84	м2	22,00	I,95	-	-	42,97	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	ЕРЕР I3-226 I;050 I,I00	Оклейка рубероидом и гидроизолом на нефтебитуме каждого последующего слоя 0,0I+0,30	м2	22,00	0,74	-	-	I6,26	-	-	-
8	ЕРЕР I3-29I	Затирка песком поверхности битумной шпаклевки 0,00+0,I2	м2	22,00	0,I3	-	-	2,86	-	-	-
9	ЕРЕР II-83	Асфальтовое покрытие S I00 I,39+I8,20	I00 м2	0,22	22,50	-	-	5,6I	-	-	-
I0	ССРСЦ ч.4 табл.96	Стоимость асфальтобетонной смеси 0,00+0,00	т	I,34	I9,00	-	-	25,46	-	-	-
		Эстакада под ж.д.путь									
II	ЕРЕР I3-I05	Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей лаком									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
		БТ-577 (первый слой) 0,22+I,57	I00 м2	0,60	5,72	-	-	3,43	-	-	-
I2	ЕРЕР I3-I33 2,000	Нанесение краски БТ-I77 на огрунтованные бетонные и оштукатуренные поверхности 0,I3+0,8I	I00 м2	0,60	I3,88	-	-	8,33	-	-	-
I3	ЕРЕР I3-I30 2,000	Нанесение лака БТ-577 на огрунтованные бетонные и оштукатуренные поверхности 0,33+I,I3	I00 м2	I,8I	7,96	-	-	I4,4I	-	-	-
I4	Ед.расц. № 424	Торкретбитумное покрытие из нефтебитума БН-70/30-ЭМ4 0,05+0,27	м2	I8I,00	0,49	-	-	88,69	-	-	-
I5	ЕРЕР I0-I97	Облицовка щитами из досок Б-40 мм 0,05+0,I7	м2	I20,00	2,90	-	-	348,00	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Рампа отм. 3700									
I6	ССРСУ ч.IУ табл.97 п.8	Бетон марки 400 0,00+0,00	м3	3,67	36,40	-	-	I33,59	-	-	-
I7	Пр-ит 06-08 стр.7	Добавляется на особоплотный бетон В-6 0,00+0,00	м3	I0,20	I.70	-	-	I7,34	-	-	-
I8	ПР-т 05-0I-I п.5-0I3	Уплотняющая добавка СДБ 0,00+0,00	кг	0,03	0,I3	-	-	0,00	-	-	-
I9	ЕРЕР II-57,58	Покрытие из особоплотного бетона М 400 5,60+I8,I8	I00 м2	0,36	30,I6	-	-	I0,86	-	-	-
20	ЕРЕР I3-I05	Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей лаком БТ-577 (первый слой) 0,22+I,57	м2	0,36	5,72	-	-	2,06	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	ЕРЕР I3-I33 2,000	Нанесение краски БТ-177 на огрунтованные бетонные и оштукатуренные поверхности	I00 м2	0,36	I3,88	-	-	5,00	-	-	-
		0,I3+0,8I									
		Стенки подпорные									
22	ЕРЕР I3-I05	Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей лаком БТ-577 (первый слой)	I00 м2	4,32	5,72	-	-	24,7I	-	-	-
		0,22+I,57									
23	ЕРЕР I3-I33 2,000	Нанесение краски БТ-177 на огрунтованные бетонные и оштукатуренные поверхности	I00 м2	4,32	I3,88	-	-	59,96	-	-	-
		0,I3+0,8I									
24	ЕРЕР I3-I30 2,000	Нанесение лака БТ-577 на огрунтованные бетонные и оштукатуренные поверхности	I00 м2	4,32	7,96	-	-	34,39	-	-	-
		0,33+I,I3									

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
25	Ен.расц. № 424	Торкретбитумное покрытие из нефтебитума БН-70/30-3ММ 0,05+0,27	м2	432,00	0,49	-	-	2II,68	-	-	-
26	ЕРЕР I0-I97	Облицовка витами из досок Б-40 мм 0,05+0,I7	м2	432,00	2,90	-	-	I252,80	-	-	-
		Стены колонны									
27	ЕРЕР I3-I05 I,I00	Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей лаком БТ-577 (первый слой) 0,22+I,57	I00 м2	65,4I	5,88	-	-	384,4I	-	-	-
28	ЕРЕР I3-I33 I,I00 2,000	Нанесение краски БТ-I77 на огрунтованные бетонные и оштукатуренные поверхности 0,I3+0,8I	I00 м2	65,4I	I4,04	-	-	9I8,49	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	ЕРЕР 8-194	Устройство внутренних лесов до 6м									
		0,69+41,00	100 м2	16,24	73,20	-	-	1188,77	-	-	-
30	ЕРЕР 8-195 2,000	На каждые последующие 4 м высоты помещений добавлять к расц.194									
		0,34+29,20	100 м2	16,24	90,20	-	-	1464,85	-	-	-
31	ЕРЕР 13-105 1,100	Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей лаком БТ-577 (первый слой)									
		0,22+1,57	100 м2	4,80	5,88	-	-	28,21	-	-	-
32	ЕРЕР 13-133 1;100 2,000	Нанесение краски БТ-177 на огрунтованные бетонные и оштукатуренные поверхности									
		0,13+0,81	100 м2	4,80	14,04	-	-	67,40	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Покрытие склада									
33	ЕРЕР I3-I05 I,I00	Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей лаком БТ-577 (первый слой) 0,22+I,57	I00 м2	32,74	5,88	-	-	I92,4I	-	-	-
34	ЕРЕР I3-I33 I,I00 2,000	Нанесение краски БТ-I77 на огрунтованные бетонные и оштукатуренные поверхности 0,I3+0,8I	I00 м2	32,74	I4,04	-	-	459,74	-	-	-
		Тамбур									
35	ЕРЕР I3-I05 I,I00	Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей лаком БТ-577 (первый слой) 0,22+I,57	I00 м2	I,73	5,88	-	-	I0,I7	-	-	-
36	ЕРЕР I3-I33 I,I00, 2,000	Нанесение краски БТ-I77 на огрунтованные бетонные и оштукатуренные поверхности									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		0,13+0,81	100 м2	1,73	14,04	-	-	24,29	-	-	-
		Перекрытие на отм.2340									
37	ЕРЕР 13-105	Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей лаком БТ-577 (первый слой)	100 м2	1,15	5,72	-	-	6,58	-	-	-
		0,22+1,57									
38	ЕРЕР 13-133 2,000	Нанесение краски БТ-177 на огрунтованные бетонные и оштукатуренные поверхности	100 м2	1,15	13,88	-	-	15,96	-	-	-
		0,13+0,81									
		Металлоконструкции несущие									
39	ЕРЕР 13-265 1,100	Обеспыливание									
		0,01+0,06	м2	1464,00	0,08	-	-	111,26	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	ЕРЕР I3-II9 I,I00	Огрунтовка металлических поверхностей ФЛ-03Ж 0,20+2,05	I00 м2	I4,64	I2,2I	-	-	I78,68	-	-	-
4I	ЕРЕР I3-I58 I,I00 4,000	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-785 0,I7+0,98	I00 м2	I4,64	59,59	-	-	872,43	-	-	-
42	ЕРЕР I3-I64 I,I00 2,000	Окраска металлических поверхностей лаком ХВ-784	I00 м2	I4,64	2I,00	-	-	307,38	-	-	-
		Металлоконструкции вспомогательные									
43	ЕРЕР I3-26I	Очистка кварцевым песком сплошных наружных поверхностей 0,60+0,I9	м2	945,00	0,89	-	-	84I,05	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44	ЕРЕР I3-265	Обеспыливание 0,0I+0,06	м2	945,00	0,07	-	-	66;I5	-	-	-
45	ЕРЕР I3-II7 2,000	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХС-068 0,24+I,6I	I00 м2	9,45	24,40	-	-	230,58	-	-	-
46	ЕРЕР I3-I58 3,000	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-785 0,I7+0,98	I00 м2	9.45	44,40	-	-	4I9,58	-	-	-
47	ЕРЕР I3-I64 2,000	Окраска металлических поверхностей лаком ХВ-784 0,I7+0,98	I00 м2	9,45	20,88	-	-	I96,56	-	-	-
		Деревянные конструкции									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	ЕРЕР I3-I09	Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей лаком ХВ-784 (первый слой)	I00 м2	I5,90	I5,60	-	-	248,04	-	-	-
		0,24+I,95									
49	ЕРЕР I3-I28 2,000	Нанесение лака ХВ-784 на огрунтованные бетонные и оштукатуренные поверхности	I00 м2	I5,90	20,40	-	-	324,36	-	-	-
		0,I4+0,8I									
50	ЕРЕР I3-I43 2,000	Нанесение эмали ХВ-785 на огрунтованные бетонные и оштукатуренные поверхности	I00 м2	I5,90	29,20	-	-	464,28	-	-	-
		0,I5+0,8I									
		Металлические стойки									
5I	ЕРЕР I3-263	Очистка щетками	м2	360,00	0,59	-	-	2I2,40	-	-	-
		0,00+0,59									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52	ЕРЕР I3-I65	Обеспыливание 0,0I+0,06	м2	360,00	0,07	-	-	25,20	-	-	-
53	ЕРЕР I3-270	Обезжиривание аппаратуры и трубопроводов диаметром свыше 500 мм УАИТ-спиртом 3,40+2,40	I00 м2	3,60	I0,20	-	-	36,72	-	-	-
54	Ед.расц. № 271	Оштукатуривание цементно-песчаным раствором марки 400 S 20 мм торкрет-способом по металлической сетке 0,53+0,73	м2	360,00	2,68	-	-	964,80	-	-	-
55	ЕРЕР I3-I30 2,000	Нанесение лака БТ-577 на огрунтованные бетонные и оштукатуренные поверхности 0,33+I,I3	I00 м2	3,60	7,96	-	-	28,66	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
56	Кл.расцен. № 424	Торкретбитумное покрытие из нефтебитума БН-70/30-ЗММ 0,05+0,27	м2	360,00	0,49	-	-	I76,40	-	-	-
57	ЕРЕР I0-I97	Облицовка щитами из досок Б-40 мм 0,05+0,I7	м2	360,00	2,90	-	-	I044,00	-	-	-
		Металлоконструкции вентоборудования									
58	ЕРЕР I3-265 I,I00	Обеспыливание 0,0I+0,06	м2	930,00	0,08	-	-	70,68	-	-	-
59	ЕРЕР I3-II7 I,I00 2,000	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХС-068 0,24+I,6I	I00 м2	9,30	24,72	-	-	229,9I	-	-	-
60	ЕРЕР I3-I58 I,I00 3,000	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-785 0,I7+0,98	I00 м2	9,30	44,69	-	-	4I5,65	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
6I	ЕРЕР I3-I64 I,I00 2,000	Окраска металлических поверхностей лаком ХВ-784 0,I7+0,98	I00 м2	9.30	2I,00	-	-	I95,26	-	-	-
		Итого:	руб.		-	-	-	2II43			
		Накладные расходы I6,5%	руб.		-	-	-	3489			
		Итого с накладными расходами	руб.		-	-	-	24632			
		Плановые накопления 8%	руб.		-	-	-	I97I			
		Всего	руб.		-	-	-	26603			

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № 271

Оштукатуривание цементно-песчаным раствором марки 400 S 20 мм торкрет-способом по металлической сетке

Нормы на м2

№№ пп	Шифр	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	Кол-во	Цена	Сумма руб.
I	2	3	4	5	6	7
		Материалы				
	Пр-т 0I-I9 табл.I.I	Сетка металлическая, м2	055	I,000	I,07	I,07
	ССРСЦ ч.II.р.6 п.3I	Песок строительный, т.	I68	0,260	3,38	0,88
	ССРСЦ ч.Iр.I п.657	Портландцемент М 400. кг	I66	8,640	0,03	0,26
		Итого материалы	руб.			I,42
		Основная зарплата	руб.			0,73
		Эксплуатация машин	руб.			0,53
		Всего по расценке	руб.			2,68

ЕДИНИЧНАЯ РАСЦЕНКА № 424

Торкретбитумное покрытие из нефтебитума БН-70/30-ЭММ

Норма на м2

№	Шифр	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	К-во	Цена	Сумма руб.
1	2	3	4	5	6	7
		Материалы				
	ССРСЦ ч.Iр.I п.39	Бензин, кг	I66	0,030	0,22	0,0I
	ССРСЦ ч.Iр.I п.48	Битум БН70/30 кг	I66	3,000	0,05	0,I5
		Итого материалов	руб.			0,I7
		Основная зарплата	руб.			0,27
		Эксплуатация машин	руб.			0,05
		Всего по расценке	руб.			0,49

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту прирельсового склада минеральных удобрений вместимостью 5 тнс.т с мостовым грейферным краном. Вариант с покрытием из металлических ферм

№№ пп	Наименование ресурсов	Количество
I	2	3
I	Общестроительные работы	
	Затраты труда, чел.дн	2II9,96
	Заработная плата, руб.	9728,28
	Строительные машины, руб	2756,75
	Строительные машины, маш-см	73,49
II	Санитарно-технические работы	
	Затраты труда, чел.дн	I47,33
	Заработная плата, руб	699,5
	Строительные машины, руб	6I,83
III	Монтажные работы	
	Электроосвещение	
	Затраты труда, чел.дн	46,7I
	Заработная плата, руб	3I4
	Строительные машины, руб	222
IУ	Силовое электрооборудование	
	Затраты труда, чел.дн	67,68
	Заработная плата, руб	40I
	Строительные машины, руб	I07

1	2	3
У	Связь	
	Затраты труда, чел.дн	7,56
	Заработная плата, руб	37
	Строительные машины, руб	-
УI	Технологическое оборудование	
	Затраты труда, чел.дн	354,76
	Заработная плата, руб	2001
	Строительные машины, руб.	605
УП	Технологические трубопроводы воздухоснабжения	
	Затраты труда, чел.дн	I8,29
	Заработная плата, руб	84
	Строительные машины, руб	I
УШ	Специальные строительные работы по антикоррозийной защите (смета № 7330)	
	Затраты труда	IOII,4
	Заработная плата	4409,4
	Материалы (местные и привозные) антикоррозионной защиты	9464,5
	Строительные машины	I9I4,I

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту прирельсового склада минеральных удобрений вместимостью 5 тыс.т с мостовым грейферным краном. Вариант с покрытием из металлических ферм

№№ пп	Наименование ресурсов	Количество
I	2	3
I	Общестроительные работы	
	Затраты труда, чел.дн	2II9,96
	Заработная плата, руб	9728,28
	Строительные машины, руб	2756,75
	Строительные машины, маш-см	73,49
II	Санитарно-технические работы	
	Затраты труда, чел.дн	I47,33
	Заработная плата, руб	699,5
	Строительные машины, руб	6I,83
III	Монтажные работы	
	Электроосвещение	
	Затраты труда, чел.дн	46,7I
	Заработная плата, руб	3I4
	Строительные машины, руб	222
IУ	Силовое электрооборудование	
	Затраты труда, чел.дн	67,68
	Заработная плата, руб	40I
	Строительные машины, руб	I07

I	2	3
У	Связь	
	Затраты труда, чел.дн.	7,56
	Заработная плата, руб	37
	Строительные машины, руб	-
УI	Технологическое оборудование	
	Затраты труда, чел.-дн	354,76
	Заработная плата, руб	200I
	Строительные машины, руб	605
УП	Технологические трубопроводы воздухоснабжения	
	Затраты труда, чел.дн	I8,29
	Заработная плата, руб	84
	Строительные машины, руб	I
УШ	Специальные строительные работы по антикоррозийной защите (смета № 7330)	
	Затраты труда	IOII,4
	Заработная плата	4409,4
	Материалы (местные и привозные) антикоррозионной защиты	9464,5
	Строительные машины	I9I4,I

gost.e-ecolog.ru