ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
816-1-165.89

Мастерская ремонтно-технической базы отделений (бригад) до 40 тракторов с использованием легких металлических конструкций

Альбом 6

СМЕТЫ

книга I стр.I-I44

23607-06
цена 5-55

gost.e-ecolog.ru

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смольная ул., 22

Сдано в печать XII 1989 года

Заказ № 15604 Тираж 400 экз.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
816-1-165.89

23607-06

Мастерская ремонтно-технической базы отделений (бригад) до 40 тракторов с использованием легких металлических конструкций

АЛЬБОМ 6

С М Е Т Ы

Сметная стоимость:	
общая	- 82,68 тыс.руб.
строительно-монтажных работ	- 63,98 тыс.руб.
I м2 общей площади	- 204,74руб.
I м3 здания	- 28,5I руб.
расчетную единицу	- 2067,00 руб.

Разработан институтом "Гипроагротехпром" г.Иваново

Утвержден и введен в действие проектным институтом "Гипроагротехпром"
приказ от 12.01.89 № 12

Главный инженер института	В.И.Мороко
Главный инженер проекта	В.И.Глезин
Начальник сметного отдела	В.В.Кульков

СОДЕРЖАНИЕ

23607-06

№ смет	Наименование	Стр.
I	2	3
	Пояснительная записка	4
Об.см. № I-	Мастерская ремонтно-технической базы отделений (бригад) до 40 тракторов с использованием легких металлических конструкций	6
I-I	Общестроительные работы	II
I-2	Отопление	97
I-3	Индивидуальный тепловой пункт	I05
I-4	Теплоснабжение установок	II5
I-5	Вентиляция	I26
I-6	Водопровод хозяйственно-питьевой, производственно-противопожарный	I45
I-7	Горячее водоснабжение	I56
I-8	Производственная канализация	I63
I-9	Бытовая канализация	I68
I-I0	Дождевая канализация	I75
I-II	Электроосвещение	I79

I	2	3
I-I2	Силовое электрооборудование	I94
I-I3	Автоматизация	220
I-I4	Слаботочные устройства	236
I-I5	Пожарная сигнализация	249
I-I6	Технологическое оборудование	262
I-I7	Гардеробное оборудование	279
	Ведомость потребности в производственных ресурсах	282

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к смете типового проекта мастерской ремонтно-технической базы отделений (бригад) до 40 тракторов с использованием легких металлических конструкций

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

Стоимость общестроительных и санитарно-технических работ определена в ценах 1984 года по сборникам ЕРЕР ценникам на материалы для I территориального района и подрайона Ia, по сборникам единых расценок на строительные работы для строек Московской области издания 1983 года, утвержденных распоряжением исполкома Мособлсовета от I/IУ-1983 года № 376р и сборнику сметных цен на местные строительные материалы издания 1983 года, утвержденному распоряжением исполкома Мособлсовета от 7/I-1983 года № 22р.

Потребность всех ресурсов в сметах исчислена по строительным нормам и правилам (СНиП) части IУ издания 1983 г.

Накладные расходы приняты:

- на общестроительные работы - 16,5%;
- на внутренние сан.-технические работы - 13,3%;
- на металлоконструкции - 8,6%.

Плановые накопления - 8%.

Стоимость монтажных работ исчислена по ценникам на монтаж оборудования Госстроя СССР издания 1983 года.

Стоимость оборудования определена по прейскурантам оптовых цен издания 1982-83 гг. с начислениями согласно письму Госстроя СССР № 4-1284 от 14/XI-1984 г.

Стоимость материалов, неучтенных ценником, принята по сборнику средних районных сметных цен части 5 издания 1983 г. Госстроя СССР.

Смета составлена для типового проекта в следующих конструкциях:
фундаменты - монолитные, бетонные и ж. бетонные;
каркас - металлический;
стены - металлические и ж. б. панели;
перегородки - кирпичные;
покрытие - стальной профилированный настил и сборные ж. б. плиты;
кровля - руолонная.

Типовой проект разработан для следующих природно-климатических условий:
1) расчетная зимняя температура -30°С;
2) скоростной напор ветра - 23 кг/м2;
3) вес снегового покрова - 100 кг/м2.

Составил руководитель группы П.П.Ершов

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

К типовому проекту мастерской ремонтно-технической базы отделений (бригад) до 40 тракторов с использованием легких металлических конструкций

Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость 82,68 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 9,08 тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата 6,26 тыс.руб.

Показатели по смете
Стоимость на:
расчетную единицу (вместимость) 2067,00 руб.
I м2 общей площади здания 264,57 руб.
Iм3 объема здания 36,84 руб.

№ пп	№ смет (сметных расчетов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.							Технико-экономические показатели		
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего	нормативная трудоемкость тыс.чел.-ч	сметная заработная плата тыс.руб.	единица измерения	количество единиц измерения	стоимость единицы измерения, руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I	I-I	Общестроительные работы	50,97	-	-	-	50.97	6,38	4,48	расч.ед.	40	I274,25

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
2	I-2	Отопление	I,37	-		-	I,37	0,25	0,I7	расч. ед.	40	34,25
3	I-3	Индивидуальный тепловой пункт	0,47	0,02	0,I0	-	0,59	0,07	0,05	расч. ед.	40	I4,75
4	I-4	Теплоснабжение установок	0,35	0,02	0,43	-	0,80	0,09	0,06	расч. ед.	40	20,00
5	I-5	Вентиляция	3,52	-	-	-	3,52	0,50	0,36	расч. ед.	40	88,00
6	I-6	Водопровод хозяйственно-питьевой, производственно-										

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		противопожарный	0,56	0,0I	0,23	-	0,80	0,07	0,05	расч. ед.	40	20,00
7	I-7	Горячее водоснабжение	0,I0	-	-	-	0,I0	0,02	0,0I	расч. ед.	40	2,50
8	I-8	Производственная канализация	0,I7	-		-	0,I7	0,03	0,02	расч. ед.	40	4,25
9	I-9	Бытовая канализация	0,28	-	-	-	0,28	0,04	0,03	расч. ед.	40	7,00
I0	I-I0	Дождевая канали-										

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
		зация	0,3I	-	-	-	0,3I	0,05	0,04	расч. ед.	40	7,75
II	I-II	Электроосвещение	-	2,03	-	-	2,03	0,29	0,I9	расч. ед.	40	50,75
I2	I-I2	Силовое электро-оборудование	-	I,25	0,8I	-	2,06	0,46	0,32	расч. ед.	40	5I,50
I3	I-I3	Автоматизация	-	0,33	0,27	-	0,60	0,I3	0,08	расч. ед.	40	I5,00
I4	I-I4	Слаботочные устройства	-	0,04	0,02	-	0,06	0,03	0,02	расч. ед.	40	I,50

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3
I5	I-I5	Пожарная сигнализация	-	0,26	0,58	-	0,84	0,I8	0,I2	расч. ед.	40	2I,00
I6	I-I6	Технологическое оборудование	I,40	0,52	I5,84	-	I7,76	0,47	0,28	расч. ед.	40	444,00
I7	I-I7	Гардеробное оборудование	-	-	0,42	-	0,42	-	-	расч. ед.	40	I0,50
		Итого	59,50	4,48	I8,70	-	82,68	9,08	6,27	расч. ед.	40	2067,00

Главный инженер института В.И.Мороко
Главный инженер проекта В.И.Глезин
Начальник сметного отдела В.В.Кульков
Составил старший инженер С.М.Сибрина
Проверил руководитель группы П.П.Ершов

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

к типовому проекту мастерской ремонтно-технической базы отделений (бригад) до 40 тракторов с использованием легких металлических конструкций

на общестроительные работы

Основание: Альбом I, чертежи АР, КЖ, КМ; альбом 2

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 50,97 тыс.руб.

Нормативная трудоемкость 6380 чел.-ч

Сметная заработная плата 4,476 тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

расчетную единицу (вместимость)	I274,25 руб.
I м2 общей площади	I63,I0 руб.
I м3 объема здания	22,7I руб.

№ пп	Шифр и № позиций норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основной заработной платы	эксплуатации машин	в том числе основной заработной платы	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основной заработной платы	эксплуатации машин	в том числе основной заработной платы	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуживанием машин на единицу	обслуживающих машины всего
I	2	3	4	5	6			7	8	9		I0	II
		А. Подземная часть											
		Раздел I. Земляные работы											
I	EI-II32	Планировка поверхности											

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	шифр II6-5	грунта вручную I00 м2	5,66	7,I5—	—	40	40	—	I2,90	73
				7,I5	—			—	—	—
2	EI-I607 сб.доп. вып.3 шифр 29-I	Срезка растительного грунта бульдозером мощностью 80 л.с. толщиной 0,2 м с перемещением на I0 м I000 м3	0,II	36,30	36,30	4	—	4	—	—
				—	I2,20			I	I7,57	2
3	EI-I6I4 сб.доп. вып.3 шифр 29-8	Перемещение растительного грунта бульдозером мощностью 80 л.с. на 50 м I000 м3	0,II	I49,00	I49,00	I7	—	I7	—	—
				—	50,00			6	72,00	8
		Цена: 29,8х5								
4	EI-I600 сб.доп. вып.3 шифр 23-4	Погрузка растительного грунта на автомобили-самосвалы экскаватором с ковшом емк. 0,25 м3 I000 м3	0,II	I60,00	I50,39	I8	I	I7	I9,50	2
				9,6I	53,50			6	77,04	9
5	C3I0-I	Перевозка до I км т	I35,80	0,29	—	39	8	—	0,09	I2
				0,06	—			—	—	—

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
6	EI-I603 сб.доп. вып.3 шифр 25-I	Работа на отвале при транспортировании грунта I группы I000 м3	0,II	II,50 I,30	I0,06 3,I2	I	-	I -	2,63 4,49	- I
7	EI-I559 сб.доп. вып.3 шифр I2-5	Разработка грунта сухого 2 группы экскаватором обратная лопата с ковшом емк. 0,25 м3 в отвал I000 м3	0,I4	I69,00 5,42	I63,58 58,60	25	I	23 8	II,00 84,38	2 I2
8	EI-948 шифр 79-2 тех.часть п.367 К-I,2 п.3.72 К-0,8	Доработка грунта вручную в котлованах I00 м3 Цена: I20хI,2х0,8	0,06	II5,20 II5,20	- -	7	7	- -	2I8,88 -	I3 -
9	EI-960 шифр 80-2 тех.часть п.3.67 К-I,2	Доработка грунта вручную в траншеях I00 м3 Цена: 74,5хI,2	0,02	89,40 89,40	- -	2	2	- -	I84,80 -	4 -
I0	EI-I608 сб.доп. вып.3	Перемещение разработанного грунта бульдозером мощностью 80 л.с.								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	шифр 29-2 тех.часть п.3.48	на расстояние I0 м в резерв и для обратной засыпки, подсыпки под полы I000 м3	0,29	37,32	37,32	II	-	II	-	-
				-	I4,70			4	2I,I7	6
		Цена: 43,9х0,85								
II	EI-I6I5 сб.доп. в.3 шифр 29-9	Перемещение разработанного грунта бульдозером мощностью 80 л.с. на расстояние 50 м в резерв и для обратной засыпки, подсыпки под полы I000 м3	0,29	I73,50	I73,50	50	-	50	-	-
				-	49,30			I4	70,99	20
		Цена: 34,7х5								
I2	EI-968 шифр 8I-2	Обратная засыпка вручную траншей и котлованов I00 м3	0,20	46,00	-	9	9	-	99,30	20
				46,00	-			-	-	-
I3	EI-I634 сб.доп. вып.3 шифр 3I-2	Обратная засыпка грунта бульдозером мощностью 80 л.с. на расстояние 5 м I000 м3	0,05	20,30	20,30	I	-	I	-	-
				-	6,82			-	9,82	-
I4	EI-II84 шифр	Уплотнение грунта пневматическими трам-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	II8-I0	бовками грунты I,2 групп I00 м3	0,48	9,69 6,20	3,49 2,29	5	3	2 I	II,20 3,50	5 2
I5	EI-995 шифр 85-2	Подсыпка грунта под полы вручную I00 м3	0,64	69,30 52,60	I6,70 7,47	44	34	II 5	II3,00 I0,76	72 7
I6	EI-II84 шифр II8-I0	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками грунты I,2 групп I00 м3	0,64	9,69 6,20	3,49 2,29	6	4	2 I	II,20 3,30	7 2
I7	EI-II87 шифр II8-3	Полив водой оснований под полы промышленных зданий I00 м2	3,I2	0,44 0,24	- -	I	I	- -	6,I0 -	I9 -
I8	EI-I600 сб.доп. вып.3 шифр 23-4	Погрузка лишнего грунта на автомобили-самосвалы емкостью ковша 0,25 м3 I000 м3	0,02	I60,00 9,6I	I50,39 53,50	3	-	3 I	I9,50 77,04	- 2
I9	C3I0-I	Перевозка до I км т	37,80	0,29 0,06	- -	II	2	- -	0,09 -	3 -
20	EI-I604 сб.доп.	Работа на отвале при								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	вып.3	отвозке лишнего грунта II группы I000 м3	0,02	I4,20 I,59	I2,34 3,8I	-	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по разделу I руб.				288	II2	I35		232
		руб.						47		7I
		Раздел 2. Фундаменты								
I	Е6-I шифр I-I	Устройство бетонной подготовки из бетона М50 м3	2,83	27,40 0,70	0,28 0,08	78	2	I -	I,37 0,I0	4 -
2	Е6-20 шифр I-20	Устройство фундаментов ленточных из бетона М I00, бетонных м3	37,77	3I,70 I,55	0,76 0,23	II97	59	29 9	2,86 0,30	I08 II
3	Е6-5 шифр I-5 ССЦ том I п.I-5, I-4	Устройство железобетонных фундаментов из бетона М-I50 под колонны, объемом до 3 м3 Ф-2 - Ф-6, Ф-8, Ф-9 из бетона М-I50 м3	I7,I5	38,09 3,63	0,59 0,I8	653	62	I0 3	6,66 0,23	II4 4
		Цена: 38,9-(27,4-26,6)xI,0I5								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
4	Е6-6 шифр I-6 ССЦ том I п.I-5, I-4	Устройство железобетонных фундаментов из бетона М-I50 под колонны, объемом до 5 м3 Ф-I, Ф-7 из бетона МI50 м3	6,69	36,39	I,29	243	I9	9	5,I7	35
				2,79	0,39			3	0,50	3
		Цена: 37,2-(27,4-26,6)xI,0I5								
5	CI24-I-I0 СЦМ ч.2р.4 п.I	Арматура класса AI диаметром I0 мм т	0,04	270,00	-	II	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
6	CI24-2-I2 СЦМ ч.2 р.4 п.2	Арматура класса А2 диаметром I2 мм т	0,26	278,00	-	72	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
7	CI24-3-6 СЦМ ч.2 р.2 п.3	Арматура класса А3 диаметром 6 мм т	0,02	270;00	-	5	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
8	CI24-3-8 СЦМ ч.2 р.4 п.3	Арматура класса А3 диаметром 8 мм т	0,05	270,00	-	I4	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
9	CI24-3-I0 СЦМ	Арматура класса А3								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	ч.2 р.4 п.3	диаметром I0 мм т	0,I2	270,00 -	- -	32	-	- -	- -	- -
I0	E6-85 шифр 9-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг т	I,I4	329,00 I2,40	I,30 0,39	375	I4	I -	2I,I0 0,50	24 I
II	CI47-29 ССЦ том I табл.3-I	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры I00 кг	II,40	I7,80 -	- -	203	-	- -	- -	- -
I2	E6-I3 шифр I-I3 ССЦ том I п.I-4, I-5	Устройство монолитных столбиков и набетонки из бетона М-I50 м3 Цена: 34,4+(27,4-26,6)xI,02	2,52	35,52 2,78	0,34 0,I0	90	7	I -	5,07 0,I3	I3 -
I3	E8-27 шифр 4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя, битумная перемычек I00 м2	0,02	90,00 I9,50	I,50 0,45	2	-	- -	33,60 0,58	I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I4	Е6-73 шифр 8-2 ССЦ том I п.I-29, I-28	Подливка из бетона М15 по верху фундаментов толщиной 20мм I00 м2 Цена: I03-(29,3-28,2)х2,04	0,05	I00,80 25,30	0,90 0,27	5	I	- -	44,80 0,35	2 -
I5	Е6-74 шифр 8-3 ССЦ том I п.I-29, I-28	Подливка из бетона М150 по верху фундаментов толщиной 30мм I00 м2 Цена: 4I,3-(29,3-28,2)хI,02	0,05	I20,54 22,50	0,90 0,27	6	I	- -	39,00 0,35	2 -
I6	Е7-445 шифр 38-I0-I,8 ССЦ разд.2 п.2-4	Укладка перемычек массой до 0,3 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м шт. Цена: 0,23+24,4х0,0025	2,00	0,29 0,08	0,I5 0,06	I	-	- -	0,I3 0,08	- -
I7	608-76 ССЦ том I п.9-92	Перемычки прямоугольные и с четвертями трапецеидальные, объемом до 0,5 м3 3ПБI3-37П м3	0,07	64,40 -	- -	5	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I8	CI47-I ССЦ том I табл.3-I	Арматура А-I I00 кг	0,0I	22,90 -	- -	I	-	- -	- -	- -
I9	CI47-8 ССЦ том I табл.3-I	Арматура А-3 I00 кг	0,06	25,00 -	- -	I	-	- -	- -	- -
20	Е7-I5 шифр I-I5	Укладка балок фундаментных длиной до 6м шт.	6,00	6,50 2,7I	2,68 0,96	39	I6	I6 6	4,5I I,24	27 7
2I	608-72I6 ССЦ том I п.9-352	Балки фундаментные таврового сечения длиной до 6 м 2БФ6-I4А4, 2БФ6-32А4, 2БФ6-38А4 из бетона М250 м3	I,92	68,32 -	- -	I3I	-	- -	- -	- -
		Цена: 67,5+0,82								
22	CI47-4 ССЦ том I табл.3-I	Арматура А-4 I00 кг	0,94	22,90 -	- -	2I	-	- -	- -	- -
23	CI47-8 ССЦ том I табл.3-I	Арматура А-3 I00 кг	0,6I	25,00 -	- -	I5	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
24	CI47-I6 ССЦ том I табл.3-I	Проволочная арматура ВР-I I00 кг	0,27	32,I0 -	- -	9	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по разделу 2	руб. руб.			3209	I8I	67 2I		330 26
		Б. Надземная часть								
		Раздел 3. Стальной каркас								
		Монтаж конструкций								
I	E9-I6 шифр 2-7, техн.ч. К=I,06 на надежн.	Монтаж металлоконструкций каркаса т Цена: 64хI,06	2I,87	66,73 I4,42	33,82 II,77	I459	3I5	739 257	23,53 I5,I8	5I5 332
2	ЕРЕР9 техн.ч. п.I,6 табл. I п.5	Доплата за монтаж металлоконструкций каркаса из стали 09Г2С, группа 2 т Цена: 64х0,II	I4,25	7,04 I,50	3,5I I,22	I00	2I	50 I7	2,42 I,57	34 22
3	ЕРЕР9 техн.ч.	Доплата за монтаж								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	п.I,6 табл.I п.6	металлоконструкций каркаса из стали I4Г2АФ т	2,04	8,96	4,47	I8	4	9	3,II	6
				I,90	I,55			3	2,00	4
		Цена: 64х0,I4								
		Стоимость металлоконструкций								
4	CI2I-I747 СПМ ч.2 р.I п.I747 табл.3 табл.4	Стойки рамы из горячекатанных профилей из стали 09Г2С-6 т	4,29	32I,69	—	I380	-	—	—	—
				-	-			-	-	-
		Цена: 275+(29+2,4х х(7I,8:I0))хI,0I								
5	CI2I-I738 СПМ ч.2 р.I п.I738 табл.3,4	Тоже из листовой стали 09Г2С-6 т	0,66	329,69	—	2I8	-	—	—	—
				-	-			-	-	-
		Цена: 283+(29+2,4х х(7I,8:I0))хI,0I								
6	CI2I-I783 СПМ ч.2 р.I п.I783 табл.3,4	Колонны фахверка из замкнутых сварных профилей из стали 09Г2С-6 т	2,45	333,I2	—	8I6	-	—	—	—
				-	-			-	-	-
		Цена: 289+(29+2,4х х(6I,2:I0))хI,0I								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
7	CI2I-I784 СЦМ ч.2 р.I п.I784 табл.3,4	Тоже из листовой стали 09Г2С-6 т Цена: 28I+(29+2,4х(73:I0))х хI,0I	0,43	327,99 -	= -	I4I	-	= -	= -	= -
8	CI2I-I903 СЦМ ч.2 р.I п.I903 табл.3,4	Полка рамы из листовой стали 09Г2С-6 т Цена: 273+(29+2,4х(64,4:I0))х хI,0I	5,7I	3I7,90 -	= -	I8I5	-	= -	= -	= -
9	CI2I-I924 СЦМ ч.2 р.I п.I924 табл.3	Прогоны покрытия из горячекатанных швеллеров из стали ВСТ3КП2 т Цена: 2I9-8хI,0I	2,33	2I0,92 -	= -	49I	-	= -	= -	= -
I0	CI2I-2095 СЦМ ч.2 р.I п.2095 табл.3	Рама и стакан под вентилятор из горячекатанных профилей из стали ВСТ3ПС6 т	0,05	393,00 -	= -	20	-	= -	= -	= -
II	CI2I-2II4 СЦМ ч.2 р.I п.2II4 табл.3	Тоже из листовой стали ВСТ3КП2 т Цена: 44I-8хI,0I	0,03	432,92 -	= -	I3	-	= -	= -	= -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I2	CI2I-2I09 СЦМ ч.2 р.I п.2109 табл.3	Тоже из стальных труб электросварных т	0,05	455,00 -	- -	23	-	- -	- -	- -
I3	CI2I-I9II СЦМ ч.2 р.I табл.3	Связи из замкнутых сварных профилей из стали ВСТ3КП2 т	0,35	270,92 -	- -	95	-	- -	- -	- -
		Цена: 279-8xI,0I								
I4	CI2I-I785 СЦМ ч.2 р.I п.I785 табл.3,4	Стеновые ригели и стойки из замкнутых сварных профилей из стали 09Г2С-6 т	0,67	30I,67 -	- -	202	-	- -	- -	- -
		Цена: 259+(29+2,4x(55,2:I0))x xI,0I								
I5	CI2I-I785 СЦМ ч.2 р.I п.I785 табл.3	Тоже из горячекатаных профилей из стали ВСТ3КП2 т	0,29	250,92 -	- -	73	-	- -	- -	- -
		Цена: 259-8xI,0I								
I6	CI2I-I785 СЦМ ч.2 р.I п.I785 табл.3	Тоже из стали ВСТ3ПС6 т	0,67	259,00 -	- -	I74	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I7	CI2I-I784 СЦМ ч.2 р.I п.I784 табл.3	Тоже из листовой стали ВСТ3КП2 т Цена: 28I-8xI,0I	0,0I	272,92	—	3	-	—	—	—
I8	CI2I-I784 СЦМ ч.2 р.I п.I784 табл.3,4	Тоже из стали I4Г2АФ-I2 т Цена: 28I+(6I+5,9x(73:I0))x xI,0I	0,02	386,II	—	8	-	—	—	—
I9	CI2I-I786 СЦМ ч.2 р.I п.I786 табл.3	Тоже из гнутых профилей из стали ВСТ3КП2 т Цена: 289-8xI,0I	I,68	280,92	—	472	-	—	—	—
20	CI2I-I784 СЦМ ч.2 р.I п.I784 табл.3,4	Тоже из листовой стали 09Г2С-6 т Цена: 28I+(29+2,4x(73:I0))x xI,0I	0,04	327,99	—	I3	-	—	—	—
2I	CI2I-2II4 СЦМ ч.2 р.I п.2II4 табл.3	Фланцы из листовой стали ВСТ3КП2 т Цена: 44I-8xI,0I	0,I2	432,92	—	52	-	—	—	—

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
22	CI2I-2II4 ССЦМ ч.2 р.I п.2II4 табл.3,4	Тоже из стали I4Г2АФ-I2 т	2,02	603,9I	-	I220	-	-	-	-
		Цена: 44I+(6I+5,9х(I70:I0)х хI,0I		-	-		-	-	-	-
23	ССЦ ч.2 р.I табл.I2	Доплата за изменение схемы противокоррозийной защиты металлоконструкций двумя слоями эмали ПФ-I33	2I,84	3I,20	-	68I	-	-	-	-
		Цена: I5,6х2		-	-			-	-	-
24	ССЦМ ч.2 р.I табл.I2	Доплата за изменение схемы противокоррозийной защиты поддонов двумя слоями эмали ПФ-I33 и горячее цинкование т	0,03	I76,20	-	5	-	-	-	-
		Цена: I5,6х2+I45		-	-			-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 3	руб.			9492	340	798		555
			руб.					277		358

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел 4. Стены								
I	Е9-3I шифр 4-8	Монтаж стеновых панелей при высоте здания до 20 м I00 м2	3,I5	248,00 79,I0	98,00 37,I0	782	250	3I2 II7	I36,00 47,86	429 I5I
2	CI2I-2386 СЦМ ч.2 доп.в.I п.2386	Стоимость стеновых панелей трехслойных с обшивкой из стального оцинкованного листа толщиной 0,8 мм и утеплителем из пенолиуретана, рядовых м2	298,97	I6,40 -	- -	4903	-	- -	- -	- -
3	CI2I-2393 СЦМ ч.2 доп.в.I п.2393	Стоимость стеновых панелей трехслойных угловых м2	I6,48	I9,90 -	- -	328	-	- -	- -	- -
4	Е7-247 шифр I4-I СС ЦР2 п.2-2	Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий длиной до 7 м, площадью до I0м2, при высоте зданий до 25 мм шт. Цена: I6,3+0,0I52x2I;9	6,00	I6,58 4,05	5,72 2,06	99	24	34 I2	6,60 2,66	40 I6
5	Е7-26I шифр I4-8	Установка простеночных панелей наружных стен								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		одноэтажных зданий площадью до 5 м2 при высоте зданий до 25 м шт.	3,00	II,30 3,33	4,03 I,44	34	I0	I2 4	5,38 I,86	I6 6
6	608-I,393 ССЦ том I п.8-327	Стоимость стеновых панелей 900 кг/м3 длиной до 3 м массой до 5 т приведенной толщиной 25 см при расходе арматуры до 7 кг/м2 2ПС9.I2.2,5-ЛА м2	I,04	I4,40 -	- -	I5	-	- -	- -	- -
7	608-I.394 ССЦ том I п.8-328	Стоимость стеновых панелей 900 кг/м3 длиной до 3 м массой до 5 т приведенной толщиной 25 см при расходе арматуры до I0 кг/м2 2ПС6.I2.2,5-ЛА, 2ПС6.I2.2,5-ЛБ м2	I,37	I5,40 -	- -	2I	-	- -	- -	- -
8	608-I.393 ССЦ том I п.8-347	Стоимость стеновых панелей 900 кг/м3 длиной от 3 до I2 м массой до 5 т приведенной толщиной 25 см при расходе арматуры до 7 кг/м2 ПС65.5.I2.2,5 -3Л-IА,								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		ПС65.5.I2.2,5-3Л-IБ, ПС60.I2.2,5-3ЛА, ПС60.I2.2,5-3ЛБ м2	44,47	I4,90	-	663	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
9	CI47-24 ССЦ том I табл.3-I	Закладные детали I00 кг	0,90	4I,30	-	37	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
I0	CI47-29 ССЦ том I табл.3-I	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры I00 кг	0,90	I7,80	-	I6	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
II	E7-70I шифр 5I-I	Укладка уплотнительных прокладок в швы панелей I00 м	4,40	42,30	0,08	I86	I8	-	6,43	28
				4,02	0,02			-	0,03	-
I2	E26-3I шифр 8-4	Прокладка минераловатных плит в стыках м3	3,45	35,90	I,23	I24	44	4	2I,30	73
				I2,70	0,37			I	0,48	2
I3	CII4-II3 СЦМ ч.I р.4 п.II3	Стоимость минераловатных плит повышенной жесткости м3	3,30	75,30	-	248	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I4	СII4-689 СЦМ ч.I р.4 доп.в.I	Стоимость минераловатных плит ПI75 м3	0,05	32,I0 -	- -	2	-	- -	- -	- -
I5	Е8-I4 шифр 4-2	Прокладка пергамина в стыках панелей I00 м2	0,02	I44,00 7,60	2,76 0,83	3	-	- -	I4,00 I,07	- -
I6	Е26-3I шифр 8-4 примен.	Прокладка из эластичного пенополиуретана м3	0,07	35,90 I2,70	I,23 0,37	3	I	- -	2I,30 0,48	I -
I7	СIII-295 СЦМ ч.I р.I п.295	Стоимость эластичного пенополиуретана т	0,0I	2960,00 -	- -	30	-	- -	- -	- -
I8	СIII-255 СЦМ ч.I р.I п.255	Стоимость битумной мастики т	0,0I	276,00 -	- -	3	-	- -	- -	- -
I9	Е7-707 шифр 5I-6	Устройство герметизации швов стальных панелей нетвердеющей мастикой I00 м	3,20	9I,80 II,00	20,60 6,I8	294	35	66 20	I8,60 7,97	60 26

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
20	EII-274 шифр 42-2 доп.в.I приме- нит.	Прокладка ленты поливинилхлоридной I00 м	0,22	45,00 I,5I	0,06 0,02	I0	-	- -	2,4I 0,03	I -
2I	EI0-28 шифр 4-I	Прокладка деревянного бруса в стенах панелей м3	0,42	II0,00 I2,90	I,30 0,39	46	5	- -	24,00 0,50	I0 -
22	EI0-202 шифр 37-2	Огнезащита деревянного бруса м3	0,42	7,5I I,48	0,03 0,0I	3	I	- -	2,94 0,0I	I -
23	E8-30 шифр 5-I ССЦ р.2 п.2-II п.2-I2	Цоколь из керамического кирпича на растворе М50 м3 Цена: 34,2+(23,5-22,4)х0,23	8,50	34,45 2,2I	0,8I 0,24	293	I9	7 2	4,05 0,3I	34 3
24	E8-3I-2 шифр 5-I техн.ч. п.I.II ССЦ р2 п.2-II п.2-I2	Стены наружные при высоте этажа более 4м из керамического пустотелого кирпича на растворе М 50 м3 Цена: 38+(23,5-22,4)х0,23	50,90	38,25 2,I5	0,62 0,I8	I947	I09	3I 9	3,93 0,23	200 I2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
25	Е8-36-2 шифр 5-4	Стены внутренние при высоте этажа до 4 м из керамического пустотелого кирпича на растворе М50 м3	I4,92	38,30	0,8I	57I	3I	I3	3,90	58
				2,I0	0,24			4	0,3I	5
26	Е8-37-2 шифр 5-4 техн.ч. п.I.II	Стены внутренние при высоте этажа более 4м из керамического пустотелого кирпича на растворе М 50 м3	22,96	38,00	0,62	872	47	I4	3,78	87
				2,04	0,I8			4	0,23	5
27	Е8-37 шифр 5-4 техн.ч. п.I.II	Стены из керамического кирпича внутренние, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа более 4 м, на растворе М-50 м3	3,62	34,00	0,62	I23	7	3	3,78	I4
				2,04	0,I8			I	0,23	I
28	Е7-445 шифр 38-I0-I.8 ССЦ р.2 п.2-4	Укладка перемычек массой до 0,3 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м шт.	58,00	0,29	0,I5	I7	5	8	0,I3	8
				0,08	0,06			3	0,08	5
		Цена: 0,23+0,0025х24,4								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
29	608-76 ССЦ том I п.9-92	Перемычки прямоугольные и с четвертями трапецеидальные объемом до 0,5 м3 3ПБI6-37П, 2ПБI6-2П, 3ПБI3-37П, 2ПБI3-IП, 3ПБI8-37П, IПБIO-I, 3ПБI8-8П, 5ПБ2I-27АП м3	I,39	64,40 -	- -	90	-	- -	- -	- -
30	CI67-I ССЦ том I табл. 3-I	Арматура А-I IOO кг	0,II	22,90 -	- -	3	-	- -	- -	- -
3I	CI47-8 ССЦ том I табл. 3-I	Арматура А-3 IOO кг	0,26	25,00 -	- -	7	-	- -	- -	- -
32	CI47-I6 ССЦ том I табл. 3-I	Проволочная арматура ВР-I IOO кг	0,29	32,I0 -	- -	9	-	- -	- -	- -
33	E8-59 шифр 7-3	Армирование кладки стен и других конструкций т	0,04	42I,00 27,80	I,38 0,4I	I7	I	- -	54,30 0,53	2 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
34	Е8-I3 шифр 4-I	Горизонтальная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов, цементная с жидким стеклом I00 м2	0,4I	86,50 I9,60	I,50 0,45	35	8	- -	38,I0 0,58	I6 -
		Итого прямые затраты по разделу 4	руб. руб.			II834	6I5	504 I77		I078 232
		Раздел 5. Перекрытие и покрытие								
I	Е7-I77 шифр II-I	Укладка плит покрытия одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6 м, площадью до I0 м2, при массе подстропильных и стропильных конструкций до I0 т и высоте зданий до 25 м шт.	8,00	5,70 I,20	I,87 0,68	46	I0	I5 5	2,04 0,88	I6 7
2	Е7-I83 шифр II-4	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6 м, площадью до 20м2, при массе стропильных и подстропильных кон-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		струкций до I0 т и высоте зданий до 25 м шт.	I,00	8,02 I,67	2,88 I,04	8	2	3 I	2,85 I,34	3 I
3	608-I330 ССЦ том I п.8-I20	Стоимость ребристых плит длиной до 6 м шириной более 2 м при расчетной нагрузке до 600кгс/м2 ПГ-2АТ4СТ м2	I7,79	5,62 -	- -	I00	-	- -	- -	- -
4	608-I327 ССЦ том I п.8-II7	Стоимость ребристых плит длиной до 6 м шириной до 2 м при расчетной нагрузке до I000кгс/м2 2ПГ6-3АТ5Т м2	8,90	7,I6 -	- -	64	-	- -	- -	- -
5	608-I326 ССЦ том I п.8-I42	Стоимость ребристых плит длиной до 6 м шириной до 2 м с отверстием диаметром 400 мм при расчетной нагрузке до 800 кгс/м2 2ПВ6-2АТ5Т-4 м2	I7,79	8,50 -	- -	I5I	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
6	608-I327 ССЦ том I п.8-I43	Стоимость ребристых плит длиной до 6 м шириной до 20 м с отверстием диаметром 400 мм при расчетной нагрузке до I000 кгс/м2 2ПВ6-3АТ5Т-4, 2ПВ6-3АТ5Т-4А м2	35,58	9,56 -	- -	340	-	- -	- -	- -
7	608-I327 ССЦ том I п.8-I48	Стоимость ребристых плит длиной до 6 м шириной до 2 м с отверстием диаметром 700 мм при расчетной нагрузке до I000кгс/м2 2ПВ6-3АТ5Т-7 м2	8,90	9,85 -	- -	88	-	- -	- -	- -
8	CI47-24 ССЦ том I табл. 3-I	Стоимость дополнительных закладных деталей I00 кг	0,0I	4I,30 -	- -	I	-	- -	- -	- -
9	CI47-29 ССЦ том I табл. 3-I	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры I00 кг	0,0I	I7,80 -	- -	I	-	- -	- -	- -
I0	Е7-209 шифр I2-7	Установка опорных стаканов для вентилл-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		ционных устройств одноэтажных зданий и сооружений при высоте зданий до 25 м шт.	7,00	2,43 I,0I	I,03 0,38	I7	7	8 3	I,64 0,49	II 3
II	608-I358 ССЦ том I п.8-236	Стаканы для крепления объемом до 0,I м3 СБ4А-I м3	0,36	90,20 -	- -	32	-	- -	- -	- -
I2	608-I359 ССЦ том I п.8-237	Стаканы для крепления объемом более 0,I м3 СБ7А-I м3	0,I2	75,90 -	- -	9	-	- -	- -	- -
I3	CI47-I ССЦ том I табл. 3-I	Арматура А-I I00кг	0,I8	22,90 -	- -	4	-	- -	- -	- -
I4	CI47-I5 ССЦ том I табл. 3-I	Проволочная арматура В-I I00кг	0,I3	32,I0 -	- -	4	-	- -	- -	- -
I5	CI47-24 ССЦ том I табл. 3-I	Закладные детали I00 кг	0,4I	4I,30 -	- -	I7	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I6	CI47-29 ССЦ том I табл. 3-I	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры I00 кг	0,4I	I7,80 -	- -	7	-	- -	- -	- -
I7	Е7-668 шифр 47-II. I,8 ССЦ том I п.2-4	Укладка сборных железобетонных опорных подушек шт. Цена: 0,72+24,4х0,072	4,00	I,38 0,59	0,I3 0,05	6	2	- -	I,0I 0,06	4 -
I8	608-78 ССЦ том I п.I0-232	Стоимость опорных подушек из бетона М200 ОП2,5-4 м3	0,05	62,80 -	- -	3	-	- -	- -	- -
I9	CI47-8 ССЦ том I табл.3-I	Арматура А-3 I00 кг	0,06	25,00 -	- -	I	-	- -	- -	- -
20	CI47-24 ССЦ том I табл. 3-I	Закладные детали I00 кг	0,I5	4I,30 -	- -	6	-	- -	- -	- -
2I	CI47-29 ССЦ том I табл. 3-I	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры I00кг	0,I5	I7,80 -	- -	3	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
22	Е7-29I шифр I7-7	Установка соединительных деталей т	0,02	342,00 2I,30	- -	7	-	- -	34,00 -	I -
23	СI47-29 ССЦ том I табл. 3-I	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры I00 кг	0,I8	I7,80 -	- -	3	-	- -	- -	- -
24	Е9-24 шифр 4-I	Монтаж стального профилированного настила I00 м2	2,66	39,80 I8,I0	I5,30 5,I3	I06	48	4I I4	3I,40 6,62	84 I8
25	ССЦ ч.I р.I доп.в.2 п.I020	Стоимость профилированного листа толщиной 0,8 мм т	2,83	384,00 -	- -	I087	-	- -	- -	- -
26	ЕI3-I2I шифр I5-6	Огрунтовка поверхностей грунтовкой ГФ 02I I00 м2	8,53	7,7I 2,05	0,20 0,06	66	I7	2 I	3,I0 0,08	26 I
27	ЕI3-I53 шифр I8-6 К=2	Окраска поверхностей эмалями ПФ-I33 двумя слоями I00 м2 Цена: I0,3х2	8,53	20,60 3,02	0,24 0,08	I76	26	2 I	4,60 0,I0	39 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
28	Е26-43 шифр 8-I6	Утепление перекрытия пенопластом м3	I,66	6,73 6,I8	0,55 0,I7	II	I0	I -	I0,70 0,23	I8 -
29	СЦМ ч.I р.4 доп.в.I п.7I4	Стоимость пенопласта плиточного 50, I00, I000 I30 ГОСТ 209I6-87 м3	I,66	75,90 -	- -	I26	-	- -	- -	- -
30	Е I2-299 шифр I0-I	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной I5 мм из раствора М-75 I00 м2	0,I3	5I,60 7,64	0,74 0,22	7	I	- -	I4,30 0,28	2 -
3I	Е26-27 шифр 7-4	Заполнение пустот ребер настила и конька кровли на длину 250мм минераловатной ватой м3	I,30	6,2I 5,54	0,I4 0,04	8	7	- -	9,59 0,05	I2 -
32	СII4-2 СЦМ ч.I р.4 п.2	Вата минеральная ГОСТ 4640-76 м3	I,36	II,20 -	- -	I5	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по разделу 5 руб. руб.				2520	I30	72 25		2I6 3I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел 6. Кровля								
		Тип I								
I	EI2-290 шифр 9-6	Устройство оклеечной пароизоляции покрытия в один слой из рубероида РМ-350: на битумно- кукерсольной мастике I00 м2	2,3I	66,30 9,24	0,42 0,I3	I53	2I	I -	I6,30 0,I7	38 -
2	EI2-309 шифр I3-3 доп.в.I СЦМ ч.I р.I п.367	Устройство прокладочной пароизоляции покрытий в один слой полиэтиленовой пленки I00 м2 Цена: 36,5-0,25хIII	2,3I	8,75 4,78	0,70 0,2I	20	II	I -	8,47 0,27	20 I
3	CIII3-I27 СЦМ ч.I р.I3 п.I27	Стоимость полиэтиленовой пленки толщиной 0,2 мм т	0,05	8II,00 -	- -	4I	-	- -	- -	- -
4	E26-43 шифр 8-I6	Утепление покрытий пенопластом м3	30,04	6,73 6,I8	0,55 0,I7	202	I83	I8 5	I0,70 0,23	32I 7
5	ССЦМ доп.в.I	Стоимость плит из пенопласта на основе								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	ч.I р.4 п.7I4	резольных фенолформальдегидных смол ГОСТ 20916-87 50, I000, I000, I30 м3	30,04	75,90 -	- -	2280	-	- -	- -	- -
6	EI2-I53 шифр 2-6-I СЦМ ч.Iр.I п.367 п.370	Устройство кровли из 4-х слоев рубероида РКП-350Б на битумной мастике с защитным слоем из гравия на битумной мастике I00 м2	2,3I	333,04 52,40	I4,90 4,47	770	I2I	34 I0	90,80 5,77	2I0 I3
		Цена: 3I9-0,22х468+ +0,25х468								
		Тип 2								
7	EI2-299 шифр I0-I	Затирка цементно-песчаным раствором марки 50 толщиной I,5мм I00 м2	0,72	5I,60 7,64	0,74 0,22	37	5	- -	I4,30 0,28	I0 -
8	EI2-300 шифр I0-I К=I0	На каждый I мм изменения толщины цементной стяжки добавлять или исключать по расценке ном 2991О мм I00 м2 -	0,72	25,30 0,30	0,50 0,20	I8	-	- -	0,70 0,26	I -
		Цена: 2,53хI0								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
9	EI2-297 шифр 9-I0	Огрунтовка оснований из бетона или раствора: битумной грунтовкой I00 м2	0,72	7,7I 2,34	0,I9 0,06	6	2	- -	4,72 0,08	3 -
I0	EI2-290 шифр 9-6	Устройство оклеечной пароизоляции покрытий в один слой из рубероида РМ-350: на битумно кукерсольной мастике I00 м2	0,72	66,30 9,24	0,42 0,I3	48	7	- -	I6,30 0,I7	I2 -
II	EI2-286 шифр 9-3 ССЦ том I п.3-I47	Утепление покрытий пенобетоном Б-I00,40, I60 I00 м2 Цена: I7,3+I6xI03x0,I6	0,72	280,98 I5,50	I,80 0,53	20I	II	I -	45,60 0,68	33 -
I2	EI2-299 шифр I0-I	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной I5 мм из раствора М-75 I00м2	0,72	5I,60 7,64	0,74 0,22	37	5	- -	I4,30 0,28	I0 -
I3	EI2-297 шифр 9-I0	Огрунтовка оснований из бетона или раствора: битумной грунтовкой I00 м2	0,72	7,7I 2,34	0,I9 0,06	6	2	- -	4,72 0,08	3 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I4	EI2-I53 шифр 2-6-I СЦМ ч.Iр.I п.367 п.370	Устройство кровли из 4-х слоев рубероида РКП-350Б на битумной мастике с защитным слоем из гравия на битумной мастике I00 м2	0,74	333,04	I4,90	247	39	II	90,80	67
				52,40	4,47			3	5,77	4
		Цена: 3I9-0,22х468+0,25х468								
		Тип 3								
I5	EI2-290 шифр I0-I	Затирка цементно-песчаным раствором марки 50 толщиной I5мм I00 м2	0,25	5I,60	0,74	I3	2	-	I4,30	4
				7,64	0,22			-	0,28	-
I6	EI2-300 шифр I0-I К=I0	На каждый I мм изменения толщины цементной стяжки добавлять или исключить по расценке ном 299 на I0 мм I00 м2	0,25	25,30	0,50	6	-	-	0,70	-
				0,30	0,20			-	0,26	-
		Цена: 2,53хI0								
I7	EI2-297 шифр 9-I0	Огрунтовка оснований из бетона или раствора:								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		битумной грунтовкой I00 м2	0,25	7,7I 2,34	0,I9 0,06	2	I	- -	4,72 0,08	I -
I8	EI2-290 шифр 9-6	Устройство оклеечной пароизоляции покрытий в один слой из рубероида РМ-350: на битумно кукерсаольной мастике I00 м2	0,25	66,30 9,24	0,42 0,I3	I6	2	- -	I6,30 0,I7	4 -
I9	E26-43 шифр 8-I6	Утепление покрытий пенопластом м3	2,94	6,73 6,I8	0,55 0,I7	20	I8	2 I	I0,70 0,23	3I I
20	СЦМ ч.I р.4 доп.в.I п.7I4	Стоимость пенопласта плиточного 50,I000 I000, I20 м3	2,94	75,90 -	- -	223	-	- -	- -	- -
2I	EI2-286 шифр 9-3 ССЦ том I п.3-I47	Утепление покрытий пенобетоном Б-I00, 40,80 I00 м2 Цена: I7,3+I6xI03x0,08	0,25	I49,I4 I5,50	I,80 0,53	37	4	- -	22,80 0,68	6 -
22	EI2-299 шифр I0-I	Устройство выравнивающих цементных стяжек								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		толщиной I5 мм из раствора М-75 I00 м2	0,25	5I,60 7,64	0,74 0,22	I3	2	- -	I4,30 0,28	4 -
23	EI2-297 шифр 9-I0	Огрунтовка оснований из бетона или раствора: битумной грунтовкой I00 м2	0,25	7,7I 2,34	0,I9 0,06	2	I	- -	4,72 0,08	I -
24	EI2-I53 шифр 2-6-I СЦМ ч.I р.I п.367 п.370	Устройство кровли из 4-х слоев рубероида РКП-350Б на битумной мастике с защитным слоем из гравия на битумной мастике I00 м2 Цена: 3I9-0,22х468+0,25х468	0,25	333,04 52,40	I4,90 4,47	82	I3	4 I	90,80 5,77	22 I
25	EI2-280 шифр 8-5	Устройство мелких покрытий I00 м2	0,7I	I92,00 45,80	0,4I 0,I2	I35	32	- -	83,00 0,I5	59 -
26	EI2-277 шифр	Устройство обрамления на фасадах: без водо#								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	8-2	сточных труб I00 м2	I,33	9,43 2,30	0,0I -	I3	3	- -	4,I4 -	5 -
		Итого прямые затраты по разделу 6 руб.				4580	485	72 20		863 27
		Раздел 7. Перегородки								
I	E8-45 шифр 5-9 ССЦ р.6 п.6-I п.6-8	Перегородки из кирпича керамического пустотелого на растворе М50 при высоте этажа до 4 м I00 м2 Цена: 472+(78,6-68)х5,04	0,32	525,42 62,00	7,59 2,28	I69	20	3 I	II5,00 2,94	37 I
2	E8-46 шифр 5-9 техн.ч. п.I.II ССЦ р.6 п.6-I п.6-2	Перегородки из кирпича керамического пустотелого на растворе М50 при высоте этажа более 4 м I00 м2 Цена: 457+(78,6-68)х5,04	0,5I	5I0,42 46,50	7,59 2,28	260	24	4 I	85,00 2,94	43 I
3	E8-46 шифр 5-9	Перегородки из керамического кирпича, неармированные, толщиной								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	техн.ч. п.I.II	в I/2 кирпича, при высоте этажа более 4 м, на растворе М-50 I00 м2	0,66	457,00 46,50	7,59 2,28	300	3I	4 I	85,00 2,94	56 2
4	E26-35 шифр 8-8	Утепление перегородок минераловатными плитами м3	2,40	35,50 I2,60	I,22 0,37	85	30	3 I	2I,50 0,48	52 I
5	CII4-689 СЦМ ч.Iр.4 доп.в.I	Стоимость минераловатных плит ПП75 м3	2,33	32,I0 -	- -	75	-	- -	- -	- -
6	E26-46 шифр I0-I	Изготовление и приварка штырей или крючьев для крепления тепловой изоляции I00 м2	0,50	I7,30 9,30	3,60 I,08	9	5	2 I	I4,80 I,39	7 I
7	E26-50 шифр I0-5	Устройство каркаса изоляции из сетки на плоских и криволинейных поверхностях м2	50,00	I,30 0,06	- -	65	3	- -	0,II -	6 -
8	E6-85 шифр 9-9	Установка металлических рамок РI т	0,02	329,00 I2,40	I,30 0,39	7	-	- -	2I,I0 0,50	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
9	E6-84 шифр 9-8	Установка металлических рамок р2 т	0,02	355,00	I,30	7	I	-	64,00	I
				38,00	0,39			-	0,50	-
I0	EI3-I2I шифр I5-6	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой: ГФ-02I I00 м2	0,02	7,7I	0,20	I	-	-	3,I0	-
				2,05	0,06			-	0,08	-
II	EI3-I53 шифр I8-6 К=2	Окраска поверхностей эмалями ПФ-I33 за 2 раза I00 м2	0,02	20,60	0,24	I	-	-	4,60	-
				3,02	0,08			-	0,I0	-
		Цена: I0,3х2								
I2	E6-83 шифр 9-7	Установка металлических кронштейнов, втулок в душевых кабинах т	0,0I	44I,00	I,40	4	I	-	2I0,00	2
				I24,00	0,42			-	0,54	-
I3	EI3-I2I шифр I5-6	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой: ГФ-02I I00 м2	-	7,7I	0,20	I	-	-	3,I0	-
				2,05	0,06			-	0,08	-
I4	EI3-I53 шифр	Окраска поверхностей эмалями ПФ-I33 за 2								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	I8-6	раза I00 м2	-	20,60	0,24	I	-	-	4,60	-
				3,02	0,08			-	0,I0	-
		Цена: I0,3x2								
I5	E7-743 шифр 59-5 доп.в.I СЦМ ч.I р.I п.20 п.30	Устройство перегородок в душевых кабинах из плоских асбестоцементных листов I00 м2	0,03	337,74	2,40	I0	I	-	70,80	2
				40,90	0,72			-	0,93	-
		Цена: 2I3+(2,I3-I,I4)xI26								
I6	EI0-3I8 шифр 67-I доп.в.2	Укладка деревянных решеток РI м2	0,62	0,4I	0,05	I	-	-	0,56	-
				0,36	0,02			-	0,03	-
I7	CI22-397 СЦМ ч.2 р.2 п.397	Стоимость деревянных решеток РI м2	0,62	4,2I	-	3	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
I8	EII-II-2 шифр I-II	Утолщение бетонной подготовки под перегородки из бетона MI00 м3	5,57	29,30	-	I63	9	-	2,90	I6
				I,62	-			-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 7 руб.				II62	I25	I6		222
		руб.						5		6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел 8. Окна								
I	EI0-84 шифр I-4-I	Установка оконных блоков в каменных стенах промышленных зданий с одинарными и спаренными переплетами площадь проемов м2 до 5 м2	5,44	2,99 0,74	0,36 0,II	I6	4	2 I	I,38 0,I4	8 I
2	CI22-I7I СЦМ ч.2 р.2 п.I7	Стоимость оконных блоков СВДI2-I2 м2	5,44	I6,90 -	- -	92	-	- -	- -	- -
3	EI0-87 шифр I-5-I	Установка приборов фрамужных шт.	4,00	0,50 0,50	- -	2	2	- -	0,7I -	3 -
4	CIII-395 СЦМ ч.I р.I п.39	Прибор фрамужный ПФ-2-2 шт.	4,00	I,23 -	- -	5	-	- -	- -	- -
5	E9-34 шифр 5-I	Монтаж оконных блоков с нашельниками из стали при высоте здания до 40 м I00 м2	0,I0	279,00 69,00	I56,00 50,70	29	7	I6 5	III,00 65,40	II 7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
6	СI2I-I966 СЦМ ч.2 р.I п.I966	Витражи и переплеты из профильных труб, с деталями крепления уплотнительной резиной и приборами для ручного открывания 7 т	0,63	629,00 -	- -	396	-	- -	- -	- -
7	ССЦМ ч.2 техн.ч. табл.I2	Окраска металлоконструкций оконных переплетов за 2 раза эмалями ПФ-I33 т	0,63	3I,20 -	- -	20	-	- -	- -	- -
8	Е8-I78-I шифр I8-2	Укладка подоконных железобетонных плит гладких площадью более 0,22 м2 I00м2	0,02	642,00 57,00	6,67 2,00	I2	I	- -	97,00 2,58	2 -
9	ЕI5-754 шифр 202-3	Остекление стальных стеновых переплетов промышленных зданий оконным 3 мм стеклом I00 м2	0,22	327,00 24,80	I,30 0,39	72	5	- -	45,30 0,50	I0 -
I0	ЕI5-707 шифр 20I-2	Остекление деревянных оконных переплетов в жилых и общественных каменных зданиях сна-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		ренных переплетов оконным стеклом 3 мм I00 м2	0,06	242,00 25,20	I,50 0,45	I4	I	- -	46,90 0,58	3 -
		Итого прямые затраты по разделу 8 руб. руб.				658	20	I8 6		37 8
		Раздел 9. Двери								
I	EI0-I05 шифр 20-I	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах площадь проема до 3 м2 в наружных и внутренних стенах м2	II,90	I,45 0,55	0,35 0,II	I7	7	4 I	0,9I 0,I4	II 2
2	EI0-I40 шифр 26-I	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах каменных площадь проема до 3 м2 м2	6,34	I,34 0,20	- -	8	I	- -	0,36 -	2 -
3	EI0-II2 шифр 22-I	Установка блоков балконных в каменных стенах жилых и общественных зданий с полотнами спаренными пло-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		щадь проема до 3 м2 м2	I,89	2,86 0,83	0,29 0,09	5	2	- -	I,45 0 I2	3
4	EIO-I05 шифр 20-I техн.ч. табл.I	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах площадь проема до 3 м2 внутренних с дверным закрывателем ЗДI м2	7,03	I,63 0,73	0,35 0,II	II	5	3 I	I,16 0,I4	8 I
		Цена: I,45+0,55x0,32								
5	EIO-I07 шифр 20-3 техн.ч. табл.I	Установка дверных блоков в перегородках и деревянных неруб-ленных стенах площадь проема до 3 м2 в перегородках с дверным закрывателем ЗД-I м2	2,78	2,I8 0,85	0,I3 0,04	6	2	- -	I,42 0,05	4 -
		Цена: 2,0+0,67x0,27								
6	EIO-I07 шифр 20-3	Установка дверных блоков в перегородках и деревянных неруб-ленных стенах площадь проема до 3 м2 в перегородках м2	4,77	2,00 0,67	0,I3 0,04	I0	3	- -	I,I6 0,05	6 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
7	CI22-273 СЦМ ч.2 р.2 п.273	Стоимость дверных блоков ДНГ 2I-9П м2	3,68	I4,80	—	54	-	—	—	—
8	CI22-204 СЦМ ч.2 р.2 п.204	Стоимость дверных балконных блоков БС22-9 м2	I,89	2I,00	—	40	-	—	—	—
9	CI22-234 СЦМ ч.2р.2 п.234	Стоимость дверных блоков ДН2I-I3пш м2	2,66	I6,90	—	45	-	—	—	—
I0	CI22-2I8 СЦМ ч.-2р.2 п.2I8	Стоимость дверных блоков ДГ2I-9Л м2	I,83	I4,20	—	26	-	—	—	—
II	CI22-2I8 СЦМ ч.2р.2 п.2I8	Стоимость дверных блоков ДГ2I-8Л м2	4,77	I4,20	—	68	-	—	—	—
I2	CI22-2I7 СЦМ ч.2р.2 п.2I7	Стоимость дверных блоков ДГ2I-7 Л, П м2	II,I2	I5,00	—	I67	-	—	—	—
I3	CI22-2I9	Стоимость дверных								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	СЦМ ч.2 р.2 п.2I9	блоков ДГ2I-I2 м2	2,42	I3,50	—	33	-	—	—	—
I4	СIII-405 СЦМ ч.I р.I п.405	Закрыватель дверной верхнего расположения рычажный шт.	6,00	I8,50	—	III	-	—	—	—
I5	СIII-446-I СЦМ ч.I р.I п.446	Скобяные изделия для дверей входных в здание однопольных компл.	3,00	6,73	—	20	-	—	—	—
I6	СIII--448-I СЦМ ч.Iр.I п.448	Скобяные изделия для дверей входных в помещение однопольных компл.	I3,00	2,97	—	39	-	—	—	—
I7	СIII--449-I СЦМ ч.I р.I п.449	Скобяные изделия для дверей входных в помещение двухпольных компл.	I,00	3,23	—	3	-	—	—	—
I8	EI0-I36 шифр 25-5	Обивка дверей кровельной сталью оцинкованной по асбесту с двух сторон м2	9,8I	6,83 0,73	0,02 0,0I	67	7	— —	I,40 0,0I	I4 —

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I9	ЕI5-725 шифр 20I-5	Остекление спаренных переплетов балконных дверных деревянных полотен оконным стеклом 3 мм 100 м2	0,02	I60,00 I8,20	I,00 0,30	3	-	- -	33,60 0,39	I -
		Итого прямые затраты по разделу 9 руб.				733	27	7		49
		руб.						2		3
		Раздел I0. Ворота								
		ВР42.42С (I шт.)								
I	Е9-49 шифр 7-4	Монтаж каркаса ворот ВР42.42-с деталями крепления и открывающими элементами т	0,72	I03;00 22,40	55,20 I5,60	74	I6	40 II	35,I0 20,I2	25 I4
2	СI2I-I966 СЦМ ч.2 р.I п.I966	Стоимость каркаса ворот из профильных труб с деталями крепления, уплотнительной резиной и приборами для ручного открывания т	0,34	629,00 -	- -	2I4	-	- -	- -	- -
3	СI2I-236I СЦМ	Стоимость каркаса ворот из горячекатан-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	ч.2 р.I п.2361 доп.в.I	ных профилей т	0,38	4II,00 -	- -	I56	-	- -	- -	- -
4	E9-3I шифр 4-9	Монтаж полотна панели ворот типа Сэндвич I00 м2	0,I8	248,00 79,I0	98,80 37,I0	44	I4	I8 7	I36,00 47,86	24 8
5	CI2I-2I23 СЦМ ч.2 р.I п.2I23	Стоимость полотна-панели типа Сэндвич м2	I7,64	I8,00 -	- -	3I8	-	- -	- -	- -
6	E7-29I шифр I-7-7	Установка закладных деталей МС-5 т	0,04	342,00 2I,30	- -	I4	I	- -	34,00 -	I -
7	CI47-29 СЦМ том I табл. 3-I	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры I00 кг	0,42	I7,30 -	- -	7	-	- -	- -	- -
8	E26-3I шифр 8-9	Прокладка минераловат-ных плит марки ПI75 м3	0,I9	35,90 I2,70	I,23 0,37	7	2	- -	2I,30 0,48	4 -
9	CII4-689	Стоимость минераловат-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	доп.в.I СЦМ ч.I р.4 доп.в.I п.689	ных плит м3	0,I9	32,I0 -	- -	6	-	- -	- -	- -
I0	EI2-280 шифр 8-5	Устройство мелких покрытий сливов над воротами I00 м2	0,04	I92,00 45,80	0,4I 0,I2	7	2	- -	83,00 0,I5	3 -
II	E7-706 шифр 5-I-5	Устройство герметизации горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей вулканизующейся тиоколовой мастикой I00 м	0,27	88,70 9,44	I4,70 4,4I	24	3	4 I	I6,00 5,69	4 2
		ВР-I (I шт.)								
I2	E9-49 шифр 7-4	Монтаж каркаса ворот ВР-I с деталями крепления и открывающимися элементами т	0,67	I03,00 22,40	55,20 I5,60	69	I5	37 I0	35,I0 20,I2	24 I3
I3	CI2I-I966 СЦМ ч.2 р.I п.I966	Стоимость каркаса ворот из профильных труб с деталями крепления,								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		уплотнительной резиной и приборами для ручного открывания т	0,3I	629,00 -	- -	I95	-	- -	- -	- -
I4	CI2I-236I ССМ ч.2 р.I п.236I доп.в.I	Стоимость каркаса ворот из горячекатанных профилей т	0,36	4II,00 -	- -	I48	-	- -	- -	- -
I5	E9-3I шифр 4-9	Монтаж полотна-панели ворот типа Сэндвич I00 м2	0,24	248,00 79,I0	98,80 37,I0	60	I9	24 9	I36,00 47,86	33 I2
I6	CI2I-2I23 ССМ ч.2 р.I п.2I23	Стоимость полотна-панели типа Сэндвич м2	24,30	I8,00 -	- -	437	-	- -	- -	- -
I7	ССМ ч.2 техн.ч. табл.I2	Окраска металлоконструкций ворот за 2 раза эмалями ПФ-I33 т	I,34	3I,20 -	- -	42	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по разделу I0 руб. руб.				I822	72	I23 38		II8 49

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел II. Полы								
		Тип I								
I	EII-2 шифр I-2	Уплотнение грунта щебнем I00 м2	0,9I	43,30 3,57	0,99 0,30	39	3	I -	7,I9 0,39	7 -
2	EII-67 шифр II-I ССЦ том I п.I-3I п.I-29	Устройство покрытий бетонных толщиной 30 мм из бетона М-200 М-300 I00 м2 Цена: I23+(33,3-29,3)х3,06	0,9I	I35,24 20,50	I,74 0,52	I22	I9	I -	40,20 0,67	36 I
3	EII-68 шифр II-2 ССЦ том I п.I-3I п.I-29	Добавляется покрытие бетонное толщиной I30 мм М-300 I00 м2 Цена: /I5,8+(33,3-29,3)х х0,5I/х26	0,9I	463,84 I5,34	7,28 2,08	420	I4	7 2	27,56 2,68	25 2
4	EII-78 шифр II-I2	Шлифовка бетонных и металлоцементных покрытий I00 м2	0,9I	9I,I0 47,70	I,30 0,39	82	43	I -	8I,I0 0,50	73 -
5	E6-83	Установка закладных								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	шифр 9-7	деталей МИ-4-I8 весом до 4 кг т	0,0I	44I,00 I24,00	I,40 0,42	4	I	- -	2I0,00 0,54	2 -
6	CI47-29 ССЦ том 1 табл. 3-I	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры I00 кг	0,I0	I7,00 -	- -	2	-	- -	- -	- -
		Тип 2								
7	EII-2 шифр I-2	Уплотнение грунта щебнем I00 м2	I,2I	43,30 3,57	0,99 0,30	53	4	I -	7,I9 0,39	9 -
8	EII-II-2 шифр I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных М-I00 м3	I2,I3	29,30 I,62	- -	355	20	- -	2,90 -	35 -
9	EII-67 шифр II-I ССЦ том I п.I-3I п.I-29	Устройство покрытий бетонных толщиной 30мм из бетона М 300 I00 м2 Цена: I23+(33,2-29,3)x3,06	I,2I	I35,24 20,50	I,74 0,52	I64	25	2 I	40,20 0,67	49 I
I0	EII-68 шифр	Добавляется покрытие бетонное толщиной								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	II-2 ССЦ том I п.I-3I п.I-29	5 мм I00 м2 — Цена: I23+(33,2-29,3)x0,5I	I,2I	I7,84 0,59	0,28 0,08	22	I	- -	I,06 0,I0	I -
II	EII-78 шифр II-I2	Шлифовка бетонных и металлоцементных покрытий I00 м2	I,2I	9I,I0 47,70	I,30 0,39	III	58	I -	9I,I0 0,50	98 I
		Тип 3								
I2	EII-2 шифр I-2	Уплотнение грунта щебнем I00 м2	0,03	43,30 3,57	0,99 0,30	I	-	- -	7,I9 0,39	- -
I3	EII-II-2 шифр I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных М-I00 м3	0,30	29,30 I,62	- -	9	-	- -	2,90 -	I -
I4	EII-83 шифр I3-I	Устройство покрытий асфальтобетонных литых толщиной 25 мм I00 м2	0,03	I2I,00 I8,20	I,39 0,40	4	I	- -	3I,I0 0,52	I -
I5	EII-84 шифр I3-2	Добавляется покрытие асфальтобетонное литое толщиной I5 мм I00 м2	0,03	56,40 4,02	0,45 0,I2	2	-	- -	7,05 0,I5	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Цена: I8,8x3								
		Тип 4								
I6	EII-2 шифр I-2	Уплотнение грунта щебнем I00 м2	0,38	43,30 3,57	0,99 0,30	I6	I	- -	7,I9 0,39	3 -
I7	EII-II-2 шифр I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных М-I00 м3	3,78	29,30 I,62	- -	III	6	- -	2,90 -	II -
I8	EII-I06 шифр I6-3 ССЦ том I п.2-8 п.2-5	Устройство покрытий из брусчатки на прослойке и с заполнением швов цементным раствором I00 м2 Цена: II70+(33,4-25,9)x2,I9	0,38	II86,42 69,20	9,57 2,87	448	26	4 I	I23,00 3,70	46 I
I9	EII-55 шифр 8-I применительно	Устройство цементного плинтуса Д-5 I00 м2	0,02	70,00 9,88	0,95 0,28	2	-	- -	I8,80 0,36	- -
20	EII-56 шифр 8-2 применительно	Плинтус толщиной 20мм I00 м2 Цена: I3,6x4	0,02	54,40 0,64	0,92 0,28	I	-	- -	I,36 0,36	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2I	EII-2 шифр I-2	Тип 5 Уплотнение грунта щебнем I00 м2	0,27	43,30 3,57	0,99 0,30	I2	I	- -	7,I9 0,39	2 -
22	EII-II-2 шифр I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных М-I00 м3	2,I3	29,30 I,62	- -	62	3	- -	2,90 -	6 -
23	EII-I35 шифр 20-3 ССЦ т.I т.2-5, 2-4	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов, одноцветных с красителем МР I50 I00 м2 Цена: 4I7+(25,9-24,2)х2,23	0,27	420,79 6I,40	4,52 I,36	II2	I6	I -	I08,00 I,75	29 -
		Тип 6								
24	EII-2 шифр I-2	Уплотнение грунта щебнем I00 м2	0,07	43,30 3,57	0,99 0,30	3	-	- -	7,I9 0,39	I -
25	EII-II-2 шифр I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных М-I00 м3	0,60	29,30 I,62	- -	I8	I	- -	2,90 -	2 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
26	EI3-225 шифр 25-I	Оклейка рубероидом и гидроизолом на нефтебитуме в I слой м2	7,50	I,83	0,2I	I4	6	I	I,40	I0
				0,84	0,06			-	0,08	I
27	EI3-226 шифр 25-2	Оклейка рубероидом и гидроизолом на нефтебитуме каждого последующего слоя м2	7,50	0,69	0,0I	5	2	-	0,50	4
				0,30	-			-	-	-
28	EII-I35 шифр 20-3 ССЦ т.I п.2-5, 2-4	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов, одноцветных с красителем МР I50 I00 м2	0,07	420,79	4,52	32	5	-	I09,00	8
				6I,40	I,36			-	I,75	-
		Цена: 4I7+(25,9-24,2)х2,23								
29	EII-274 шифр 42-2 сб.доп. в.I	Установка плинтусов из полимерных материалов I00 м	0,I7	45,00	0,06	7	-	-	2,4I	-
				I,5I	0,02			-	0,03	-
		Тип 7								
30	EII-2 шифр I-2	Уплотнение грунта щебнем I00 м2	0,24	43,30	0,99	I0	I	-	7,I9	2
				3,57	0,30			-	0,39	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
3I	EII-II-2 шифр I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных М-I00 м3	I,93	29,30 I,62	- -	57	3	- -	2,90 -	6 -
32	EII-69 шифр I-I-3	Устройство покрытий цементных толщиной 20 мм из раствора М200 I00 м2	0,24	84,70 I5,50	I,02 0,3I	20	4	- -	28,50 0,40	7 -
33	EII-50 шифр 7-I	Теплоизоляция из керамзитового гравия 600 кг/м3 толщиной I20 мм шириной 0,8 м по периметру здания м3	7,35	I6,I0 I,80	I,08 0,32	II8	I3	8 2	3,58 0,4I	26 3
		Итого прямые затраты по разделу II руб. руб.				2394	275	28 6		498 I0
		Раздел I2. Отделочные работы								
		Наружные								
I	EI5-2I0 шифр 52-3	Штукатурка плоских откосов I00м	0,35	34,60 I7,60	I,I0 0,33	I2	6	- -	30,00 0,43	II -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2	EI5-526 шифр I56-I--24	Известковая окраска откосов I00 м2	0,07	3,46 2,38	0,38 0,II	I	-	- -	4,27 0,I4	- -
		Внутренние								
3	EI5-297 шифр 59-4	Отделка потолков под окраску I00 м2	0,60	20,70 I8,50	0,I5 0,04	I2	II	- -	29,80 0,05	I8 -
4	EI5-509 шифр I53-2 техн.ч. п.3.I8	Известковая окраска потолков при высоте помещений более 4 м I00 м2 Цена: 3,I3+(2,4+0,05)x0,I	0,66	3,37 2,64	0,05 0,02	2	2	- -	5,06 0,03	3 -
5	EI5-50I шифр I52-I техн.ч. п.3.I8	Клеевая окраска потолков при высоте помещения более 4 м I00 м2 Цена: 8,44+(3,6+0,06)x0,I	0,I6	8,8I 3,96	0,06 0,02	I	I	- -	7,59 0,03	I -
6	EI5-552 шифр I58-9 техн.ч. п.3.I8	Масляная окраска потолков при высоте помещения более 4 м I00 м2 Цена: 5I,4+(II,8+I,04)x0,25	0,25	54,6I I4,75	I,30 0,39	I3	4	- -	27,37 0,50	7 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
7	EI5-298 шифр 60-I	Улучшенная штукатурка по сетке без устройства каркаса стен I00 м2	0,I9	386,00 66,00	5,90 I,77	73	I2	I -	II5,00 2,28	22 -
8	EI5-659 шифр I68-2 техн.ч. п.3.I8	Водоэмульсионная окраска потолков при высоте помещения более 4 м I00 м2 Цена: 45,9+(8,7+0,7)х0,25	0,I9	48,25 I0,87	0,87 0,26	9	2	- -	20,25 0,34	4 -
9	EI5-254 шифр 55-I-II	Штукатурка стен цементно-известковым раствором при высоте помещения до 4 м I00 м2	2,39	85,I0 37,I0	6,20 3,85	203	89	I5 9	65,00 4,97	I55 I2
I0	EI5-254 шифр 55—I-II техн.ч. п.3.I0	Штукатурка стен цементно-известковым раствором при высоте помещения более 4 м I00 м2 Цена: 85,I-(37,I+6,2)х0,I	0,I3	80,77 33,39	5,58 3,46	II	5	- -	58,50 4,46	8 I
II	EI5-509 шифр I53-2	Известковая окраска стен при высоте помещения до 4 м I00 м2	5,I9	3,I3 2,40	0,05 0,02	I6	I2	- -	4,60 0,03	24 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I2	EI5-509 шифр I53-2 техн.ч. п.3.I8	Известковая окраска стен при высоте помещения более 4 м I00 м2	0,07	3,37	0,05	I	-	-	5,06	-
		Цена: 3,I3+(2,4+0,05)x0,I		2,64	0,02			-	0,03	-
I3	EI5-658 шифр I68-I	Водоэмульсионная окраска стен при высоте помещения до 4 м I00 м2	0,63	44,80	0,50	28	5	-	I4,50	9
				7,90	0,I5			-	0,I9	-
I4	EI5-658 шифр I68-I техн.ч. п.3.I8	Водоэмульсионная окраска стен при высоте помещения более 4 м I00 м2	0,09	45,64	0,55	4	I	-	I5,95	I
		Цена: 44,8+(7,9+0,5)x0,I		8,69	0,I6			-	0,2I	-
I5	EI5-55I шифр I58-8	Масляная окраска стен при высоте помещения до 4 м I00 м2	0,90	45,30	0,60	4I	I0	-	20,20	I8
				I0,80	0,I8			-	0,23	-
I6	EI5-55I шифр I58-8 техн.ч. п.3,I8	Масляная окраска стен при высоте помещения более 4 м I00 м2	0,08	46,44	0,66	4	I	-	22,22	2
		Цена: 45,3+(I0,8+0,6)x0,I		II,88	0,20			-	0,26	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I7	EI5-50I шифр I52-I	Клеевая окраска стен при высоте помещения до 4 м I00 м2	0,49	8,44	0,06	4	2	-	6,90	3
				3,60	0,02			-	0,03	-
I8	EI5-50I шифр I52-I техн.ч. п.3.I8	Клеевая окраска стен при высоте помещений более 4 м I00 м2	0,04	8,8I	0,06	I	-	-	7,59	-
				3,96	0,02			-	0,03	-
		Цена: 8,44+(3,6+0,06)x0,I								
I9	EI5-82 шифр I-4-I	Облицовка стен керамической плиткой I00 м2	0,44	422,00	2,00	I85	42	I	I70,00	75
				94,70	0,60			-	0,77	-
20	EI5-277 шифр 56-7	Штукатурка внутренних откосов I00 м2	0,I9	2I5,00	8,00	4I	20	I	I79,00	34
				I07,00	2,28			-	2,94	I
2I	E8-I94 шифр 2-2-6	Внутренние леса трубчатые при высоте помещений до 5 м для кладки и отделочных работ I00 м2	0,96	7I,I0	0,69	68	39	-	73,80	7I
				4I,00	0,2I			-	0,27	-
22	EI5-563 шифр I59-3	Масляная окраска плинтусов I00 м2	0,02	7I,20	0,80	2	I	-	49,20	I
				27,80	0,24			-	0,3I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
23	EI3-I2I шифр I5-6	Огрунтовка металлических поверхностей стеновых панелей грунтовкой ГФ-02I в помещениях I,2,3 I00 м2	2,63	7,7I 2,05	0,20 0,06	20	5	- -	3,I0 0,08	8 -
24	EI3-I56 шифр I8-9 К=2 примен	Окраска металлических поверхностей панелей эмалью ЛС-I82 за 2 раза I00 м2 Цена: I7,4x2	2,63	34,80 3,02	0,28 0,08	9I	8	I -	4,60 0,I0	I2 -
		Итого прямые затраты по разделу I2 руб. руб.				843	278	I9 9		487 I4
		Раздел I3. Разные работы								
		Отмостка								
I	EII-2 шифр I-2	Уплотнение грунта щебнем I00 м2	0,46	43,30 3,57	0,99 0,30	20	2	- -	7,I9 0,39	3 -
2	E27-I73 шифр 43-I	Устройство оснований под тротуары из известкового щебня толщиной I2 см I00 м2	0,46	230,00 I4,00	7,40 I,90	I05	6	4 I	25,60 2,45	I2 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
3	E27-I74 шифр 43-2	Исключается толщиной 2 см I00 м2 –	0,46	I8,I2	–	8	–	–	I,I4	I
				0,60	–			–	–	–
		Цена: 9,06х2								
4	E27-I69 шифр 42-I	Устройство покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см I00 м2	0,46	I56,00	–	7I	4	–	I4,40	7
				8,23	–			–	–	–
5	E27-I72 шифр 42-2	Исключается 0,5 см I00 м2 –	0,46	25,30	–	I2	I	–	2,32	I
				I,3I	–			–	–	–
		Приямок								
6	E6-I шифр I-I	Устройство бетонной подготовки из бетона М-I00 м3	0,I2	28,40	0,28	3	–	–	I,37	–
				0,70	0,08			–	0,I0	–
7	E6-I26 шифр I3-2 ССЦ п.I-I7, I-I5	Устройство бетонных стен и перегородок из бетона М-I00 высотой до 3 м, толщиной до I50 мм м3	0,38	58,86	0,86	22	3	–	I3,50	5
				7,40	0,26			–	0,34	–
		Цена: 60,8-(28,2-26,3)хI,02								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
8	Е39-43 шифр 6-2	Устройство крышки приямка КЛ-I т	0,04	46,20 23,30	2I,75 6,03	2	I	I -	38,40 7,78	2 -
9	СI2I--I979	Стоимость м/к крышки КЛ-I т	0,04	326,00 -	- -	I3	-	- -	- -	- -
I0	Е6-84 шифр 9-8	Установка закладных деталей весом кг, до 20 т	0,02	355,00 38,00	I,30 0,39	7	I	- -	64,00 0,50	I -
II	СI47-29 ССЦ том I табл. 3-I	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры I00 кг	0,I9	I7,80 -	- -	3	-	- -	- -	- -
I2	Е45-2I8 шифр 28-3	Ходовые скобы в приямке т	-	I2I,00 85,70	25,90 7,77	-	-	- -	I37,00 I0,02	- -
I3	СIII-342	Стоимость ходовых скоб кг	3,60	0,32 -	- -	I	-	- -	- -	- -
I4	ЕI3-I2I шифр I5-6	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой: ГФ-02I								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		крышки, скоб I00 м2	0,02	7,7I 2,05	0,20 0,06	I	-	- -	3,I0 0,08	- -
I5	EI3-I53 шифр I8-6 К=2	Окраска поверхностей эмалями ПФ-I33 I00 м2	0,02	20,60 3,02	0,24 0,08	I	-	- -	4,60 0,I0	- -
		Фундаменты под оборудование								
I6	E6-30 шифр 3-I ССЦ п.I-4, I-3	Устройство фундаментов под оборудование бетонных из бетона М-I50 объемом до 5 м3 ФО-I м3	0,44	36,52 2,34	I,20 0,36	I6	I	- -	4,35 0,46	2 -
		Цена: 35,7+(26,6-25,8)xI,02								
		Подпольные каналы								
I7	E6-I шифр I-I	Устройство днища каналов из бетона М I00 м3	I,I6	28,40 0,70	0,28 0,08	33	I	- -	I,37 0,I0	2 -
I8	E6-I25 шифр I3-I ССЦ том I п.I-29, I-27	Стены каналов из бетона М I00 м3	I,34	80,96 I2,00	I,I4 0,34	I08	I6	I -	2I,90 0,44	29 I
		Цена: 83-(29,3-27,3)xI,02								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I9	Е7-760 сб.доп. вып.2 шифр 65-I	Укладка плит перекрытий каналов площадью до 0,5 м2 шт.	II,00	0,57 0,5I	0,03 0,0I	6	6	- -	0,84 0,0I	9 -
20	Е7-76I сб.доп. вып.2 шифр 65-2	Укладка плит перекрытий каналов площадью до I м2 шт.	9,00	2,30 0,58	I,67 0,62	2I	5	I5 6	0,96 0,80	9 7
2I	608-I490 ССЦ п.8-5I2	Плиты плоские, размером до 3 м2 П5Д-8 из бетона М-200 м3	0,36	6I,56 -	- -	22	-	- -	- -	- -
		Цена: 63,2-0,82х2								
22	608-I490 ССЦ п.8-5I2	Плиты плоские, размером до 3 м2 П3-8 из бетона М-300 м3	0,22	63,20 -	- -	I4	-	- -	- -	- -
23	CI47-8 ССЦ том I табл. 3-I	Арматура А-3 I00 кг	0,35	25,00 -	- -	9	-	- -	- -	- -
24	CI47-I6 ССЦ том I табл.3-I	Проволочная арматура ВР-I I00 кг	0,06	32,I0 -	- -	2	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
25	CI47-24 ССЦ том I табл. 3-I	Закладные детали I00 кг	0,06	4I,30 -	- -	2	-	- -	- -	- -
26	CI47-29 ССЦ том I табл. 3-I	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры I00 кг	0,06	I7,80 -	- -	I	-	- -	- -	- -
27	E6-84 шифр 9-8	Установка закладных деталей весом кг, до 20 т	0,08	355,00 38,00	I,30 0,39	28	3	- -	64,00 0,50	5 -
28	CI47-29 ССЦ том I табл. 3-I	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры I00 кг	0,84	I7,80 -	- -	I5	-	- -	- -	- -
		Ограждение ФО-I								
29	E6-I3 шифр I-I3	Устройство фундаментов -столбов из бетона М-I00 бетонных м3	0,30	34,40 2,78	0,34 0,I0	I0	I	- -	5,07 0,I3	2 -
30	E9-46 шифр 7-I	Устройство металлического ограждения т Цена: 58+I3,8х0,I	0,07	59,38 I5,I8	32,I0 II,80	4	I	2 I	22,60 I5,22	2 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
3I	СI2I-I98I СЦМ ч.2 р.I п.I98I	Ограждения из прокатных и гнутых профилей, полосовой и круглой стали 2 т	0,07	327,00 -	- -	23	-	- -	- -	- -
32	ЕСЦМ ч.2 техн.ч. табл.I2 К=2	Окраска металлоконструкций двумя слоями эмали т Цена: I5,6х2	0,07	3I,20 -	- -	2	-	- -	- -	- -
		Осмотровая канава								
33	Е8-38 шифр 5-5	Стены приямков и каналов из керамического кирпича м3	9,64	45,20 3,75	0,62 0,I9	436	36	6 2	6,86 0,25	66 2
34	Е6-I68 шифр I5-9 ССЦ том I п.I-I7, I-I6	Устройство бетонного пояса из бетона МI50 м3 Цена: 42,3-(28,2-27,2)хI,0I5	4,26	4I,28 4,9I	I,06 0,32	I76	2I	4 I	8,54 0,4I	36 2
35	ЕII-2 шифр I-2	Уплотнение грунта щебнем I00 м2	0,23	43,30 3,57	0,99 0,30	I0	I	- -	7,I9 0,39	2 -
36	ЕII-II-3	Устройство подстилаю-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	шифр I-II ССЦ том I п.I-I6, I-I5	щих слоев бетонных М-I50 м3 Цена: 29,3+(27,2-26,3)xI,02	4,62	30,22 I,62	- -	I40	7	- -	2,90 -	I3 -
37	EII-69 шифр II-3 ССЦ том I п.2-6, 2-4	Устройство покрытий цементных толщиной 20 мм из раствора MI00 I00 м2 Цена: 84,7-(28,I-24,4)x2,2	0,06	76,56 I5,50	I,02 0,3I	5	I	- -	28,50 0,40	2 -
38	EII-70 шифр II-4 ССЦ том I п.2-6, 2-4	Исключается толщиной 5 мм I00 м2 Цена: I5,0-(28,I-24,4)x0,5I	0,06	I3,II 0,47	0,23 0,07	I	-	- -	0,9I 0,09	- -
39	E8-27 шифр 4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя, битумная I00 м2	0,28	90,00 I9,50	I,50 0,45	25	6	- -	33,60 0,58	9 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
40	Е6-83 шифр 9-7	Установка закладных деталей весом до 4кг т	0,03	44I,00 I24,00	I,40 0,42	I3	4	- -	2I0,00 0,54	6 -
4I	CI47-29 ССЦ том I табл. 3-I	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры I00 кг	0,29	I7,80 -	- -	5	-	- -	- -	- -
42	Е7-445 шифр 38-I0, I,8 ССЦ разд.2 п.2-4	Укладка перемычек массой до 0,3 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30м шт. Цена: 0,23+0,0025х24,4	I5,00	0,29 0,08	0,I5 0,06	4	I	2 I	0,I3 0,08	2 I
43	608-76 ССЦ том I п.9-92	Перемычки прямоугольные и с четвертями трапецеидальные, объемом до 0,5 м3 IПБI6-I м3	0,I8	64,40 -	- -	I2	-	- -	- -	- -
44	CI47-I6 ССЦ том I табл. 3-I	Проволочная арматура ВР-I I00 кг	0,07	32,I0 -	- -	2	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
45	Е9-47 шифр 7-2 техн.ч. табл.3	Монтаж металлоконструкций ограждения и реборды т Цена: 46,8+I9x0,I	0,78	48,70 20,90	I7,60 5,43	38	I6	I3 4	30,I0 7,00	23 5
46	CI2I-I98I СЦМ ч.2 разд.I п.I98I	Ограждения из прокатных и гнутых профилей, полосовой и круглой стали т	0,78	327,00	-	255	-	-	-	-
47	ЕССЦ ч.2 техн.ч. табл.I2 К=2	Окраска металлоконструкций двумя слоями эмали т Цена: I5,6x2	0,78	3I,20	-	24	-	-	-	-
48	Е20-4II шифр 7-3	Установка решеток жалюзийных стальных подвижных и неподвижных площадью в свету, м2, до I,5 шт.	6,00	I,94 I,20	0,I4 0,04	I2	7	I -	I,94 0,05	I2 -
49	CI30-I474 СЦМ ч.3 п.I474	Решетки жалюзийные неподвижные штампованные Ш-I м2	I,99	4,95	-	I0	-	-	-	-
50	Е6-86 шифр 9-I0	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,05	I5,30 6,76	I,40 0,42	I	-	- -	I2,30 0,54	I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
5I	CI24-449 СЦМ ч.2 р.4 п.43	Стоимость сетки С-2 т	0,05	392,00 -	- -	20	-	- -	- -	- -
52	EI3-I2I шифр I5-6	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ГФ-02I решеток РШ-I и скоб I00 м2	0,02	7,7I 2,05	0,20 0,06	I	-	- -	3,I0 0,08	- -
53	EI3-I53 шифр I8-6 К=2	Окраска поверхностей эмалями ПФ-I33 решеток РШ-I и скоб I00 м2	0,02	20,60 3,02	0,24 0,08	I	-	- -	4,60 0,I0	- -
54	E45-2I8 шифр 28-3	Установка ходовых скоб т	-	I2I,00 85,70	25,90 7,77	-	-	- -	I37,00 I0,02	- -
55	CIII-342	Стоимость ходовых скоб кг	3,60	0,32 -	- -	I	-	- -	- -	- -
56	E6-I5-3 шифр I-I5 ССЦ том I п.I-3, I-4	Устройство набивных ступеней из бетона М-I50 м3 Цена: 27,8+(26,6-25,8)xI,02	0,I8	28,62 0,52	0,34 0,I0	5	-	- -	0,99 0,I3	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
57	Е6-I3-3 шифр I-I3	Устройство упора из бетона М-I50 м3	0,I4	35,22	0,34	5	-	-	5,07	I
				2,78	0,I0			-	0,I3	-
		Цена: 34,40+(26,6-25,80)xI,02								
58	EI5-82 шифр I-4-I	Облицовка внутри зданий стен, гладкая без карнизных и плинтусных элементов белыми керамическими глазурованными плитками без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону I00 м2	0,I8	422,00	2,00	76	I7	-	I70,00	3I
				94,70	0,60			-	0,77	-
59	EI6-39 шифр 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40 мм м	5,00	I,29	0,0I	6	I	-	0,35	2
				0,2I	-			-	-	-
		Подвесной транспорт								
60	Е9-4I шифр 7-I табл.2 К=I,I	Монтаж пути для тельферов прямолинейных и криволинейных на высоте до 25 м по металлическим опорам из двутавра ном 36 из дву-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		тавра 30 м	I2,20	4,73	3,58	58	I0	43	I,2I	I5
				0,78	I,25			I5	I,6I	20
		Цена: 4,66+0,7Ix0,I								
6I	CI2I-I829 СЦМ ч.2 р.I п.I829 табл. 3,4	Пути подвесных кранов и монорельсы в комплекте с накладными или соединительными планками, пролетом до I2 м, составного сечения из листовой стали и прокатных профилей, поддерживающие балки и подвески из стали 09Г2С-6 т	0,0I	288,43	-	3	-	-	-	-
		Цена: 25I+(29+2,40x(33,60:I0))xI,0I		-	-			-	-	-
62	CI2I-I829 СЦМ ч.2 р.I п.I829 табл.3,4	Тоже из стали I4Г2АФ-I2 т	0,I7	332,63	-	57	-	-	-	-
		Цена: 25I+(6I+5,9x(33,6:I0))xI,0I		-	-			-	-	-
63	CI2I-I829 СЦМ ч.2 р.I п.I829 табл3	Тоже из стали ВСТ3КП2 т	-	242,92	-	-	-	-	-	-
		Цена: 25I-8xI,0I		-	-			-	-	-

I	2	3		4	5	6	7	8	9	IO	II
64	CI2I-I825 СЦМ ч.2 р.I п.I825 табл.3	Тоже из стали ВСТ3ПС5 Цена: 239+6xI,0I	т	0,45	245,06 -	- -	II0	-	- -	- -	- -
65	CI2I-I829 СЦМ ч.2 р.I п.I829 табл.3	Тоже из стали ВСТ3ПС5-I Цена: 25I+8xI,0I	т	0,I8	259,08 -	- -	47	-	- -	- -	- -
66	ССЦМ ч.2 р.I табл.I2	Доплата за изменение схемы противокоррозийной защиты металлоконструкций двумя слоями эмали ПФ-I33 Цена: I5,6x2	т	0,82	3I,20 -	- -	26	-	- -	- -	- -
		Лестница Л-I									
67	E9-46 шифр 7-I табл.2 К=I,I	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением Цена: 58+I3,8x0,I	т	0,I9	59,38 I5,I8	32,I0 II,80	II	3	6 2	22,60 I5,22	4 3
68	CI2I-I976 СЦМ ч.2 р.I	Стоимость металлоконструкций лестницы I из									

I	2	3		4	5	6	7	8	9	I0	II
	п.I976 табл.3	стали ВСТ3КП2	т	0,07	375,92	-	26	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Цена: 384-8xI,0I									
69	CI2I-I976 СЦМ ч.2 р.I п.I976 табл.3	Тоже из стали ВСТ3ПС6	т	0,I3	384,00	-	50	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
70	ССЦМ ч.2 р.I табл.I2	Доплата за изменение схемы противокоррозийной защиты металлоконструкций двумя слоями эмали ПФ-I33	т	0,I9	3I,20	-	6	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Цена: I5,6x2									
		Козырек									
7I	Е7-653 шифр 47-6-I,8 СЦМ том I п.2-4	Укладка железобетонных козырьков площадью до 5 м2	шт.	I,00	7,57	4,00	8	3	5	4,8I	5
					2,8I	I,57			2	2,03	2
		Цена: 6,99+(24,4x0,0237)									
72	ССЦ том I п.II-I82	Стоимость сборных железобетонных козырьков из бетона М200 КВI8,I6-Т	м3	0,30	53,50	-	I6	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
73	CI47-I ССЦ том I табл. 3-I	Арматура А-I I00 кг	0,03	22,90 -	- -	I	-	- -	- -	- -
74	CI47-8 ССЦ том I табл. 3-I	Арматура А-3 I00 кг	0,I2	25,00 -	- -	3	-	- -	- -	- -
75	CI47-I6 ССЦ том I табл. 3-I	Проволочная арматура ВР-I I00 кг	0,08	32,I0 -	- -	3	-	- -	- -	- -
76	EI2-299 шифр I0-I	Стяжка из цементно-песчаного раствора толщиной I5 мм I00 м2	0,03	49,20 7,64	0,74 0,22	I	-	- -	I4,30 0,28	- -
77	EI2-289 шифр 9-6	Устройство покрытий в один слой из рубероида РМ-350: на битумной мастике I00 м2	0,03	49,90 I0,70	I,30 0,39	I	-	- -	I8,90 0,50	I -
78	E6-84 шифр 9-8	Установка закладных деталей весом кг, до 20 т	0,0I	355,00 38,00	I,30 0,39	4	-	- -	64,00 0,50	I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
79	CI47-29 ССЦ том I табл. 3-I	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры I00 кг	0,I0	I7,80 -	- -	2	-	- -	- -	- -
80	E8-6I шифр 7-5	Установка металлических решеток РШ-2 для вытирания ног т	0,02	334,00 23,00	6,32 I,90	7	-	- -	37,40 2,45	I -
8I	EI3-I2I шифр I5-6	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой: ГФ-02I РШ-2 I00 м2	0,0I	7,7I 2,05	0,20 0,06	I	-	- -	3,I0 0,08	- -
82	EI3-I53 шифр I8-6 К=2	Окраска поверхностей эмалями ПФ-I33 РШ-2 I00 м2 Цена: I0,3х2	0,0I	20,60 3,02	0,24 0,08	I	-	- -	4,60 0,I0	- -
83	EII-II-2 шифр I-II	Утолщение бетонной подготовки из бетона MI00 м3	0,34	29,30 I,62	- -	I0	I	- -	2,90 -	I -
84	E20-697 шифр	Установка подставок под вентиляционные								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	I8-2	оборудование массой кг до I00 I00 кг	0,59	36,I0	0,25	2I	2	-	5,73	3
				3,50	0,08			-	0,I0	-
85	EI3-I2I шифр I5-6	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий разгрунтовкой: ГФ-02I I00 м2	0,03	7,7I	0,20	I	-	-	3,I0	-
				2,05	0,06			-	0,08	-
86	EI3-I53 шифр I8-6 К-2	Окраска поверхностей эмалями ПФ-I33 за 2 раза I00 м2	0,03	20,60	0,24	I	-	-	4,60	-
		Цена: I0,3х2		3,02	0,08			-	0,I0	-
		Итого прямые затраты по разделу I3 руб.				2304	I87	I03		325
		руб.						35		45
		Итого прямые затраты по смете руб.				4I839	2847	I962		50I0
		руб.						668		880
		в том числе:								
		стоимость общестроительных работ руб.				22I84	-	-		-
		материалы руб.				I3394	-	-		-
		Всего заработная плата руб.				-	2303	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость материалов и конструкций руб.				5203	-	-		-
		Накладные расходы руб.				3663	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел.-ч				-	-	-		337
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	659	-		-
		Плановые накопления руб.				2069	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.				279I6	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		4386
		Сметная заработная плата руб.				-	2962	-		-
		Стоимость металломонтажных работ руб.				I9655	-	-		-
		Материалы руб.				762	-	-		-
		Всего заработная плата руб.				-	I2I2	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость материалов и конструкций руб.				9677	-	-		-
		Накладные расходы руб.				I688	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел.-ч				-	-	-		I53
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	302	-		-
		Плановые накопления руб.				I707	-	-		-
		Всего, стоимость металломонтажных работ руб.				23050	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		I994
		Сметная заработная плата руб.				-	I5I4	-		-
		Стоимость прочих работ руб.				I09	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Всего, стоимость прочих работ руб.				I09	-	-		-
		Итого по смете руб.				50966	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		6380
		Сметная заработная плата руб.				-	4476	-		-

23607-06

СВОДКА

объемов и стоимости работ к локальной смете № I-I

№ пп	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы	Единица измерения	Количество единиц измерения	Сметная стоимость, руб.						Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ в % к общей стоимости работ по смете
				прямых затрат	накладных расходов %	накладных расходов сумма	плановых накоплений 8% от стоимости по графам 5,7	всего по графам 5,7,8	в том числе: основной заработной платы	в том числе: эксплуатации машин, в том числе заработной платы
										стоимость единицы измерения, руб.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	А. Подземная часть										
I	Земляные работы	м3	I48	288	I6,5	48	27	363			0,7I 2,45
2	Фундаменты	м3	66,I2	3209	I6,5	529	299	4037			7,92 6I,06
	Итого по А	руб.		3497		577	326	4400			8,63

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
	Б. Надземная часть										
3	Стальной каркас металлоконструкции	т	2I,87	9492	8,6	8I6	825	III33			2I,84 509,05
4	Стены										
	а) строительные работы	м2	I47,I3	582I	I6,5	960	542	7323			I4,37 49,77
	б) металлоконструкции (панели)	м2	3I5,45	60I3	8,6	5I7	522	7052			I3,84 22,36
5	Перекрытие и покрытие										
	а) строительные работы	м2	88,96	I327	I6,5	2I9	I24	I670			3,28 I8,77
	б) металлоконструкции (настил)	м2	266	II93	8,6	I03	I04	I400			2,75 5,26
6	Кровля	м2	330	4580	I6,5	756	427	5763			II,3I I7,46
7	Перегородки	м2	I52	II62	I6,5	I92	I08	I462			2,87 9,62

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	Окна										
	а) строительные работы	м2	5,44	2I3	I6,5	35	20	268			0,53 49,26
	б) металлоконструкции	т	0,63	445	8,6	38	39	522			I,02 828,57
9	Двери	м2	28,37	733	I6,5	I2I	68	922			I,8I 32,50
I0	Ворота										
	а) строительные работы	м2	I7,64	65	I6,5	II	6	82			0,I6 4,65
	б) металлоконструкции	м2	I7,64	I757	8,6	I5I	I53	206I			4,04 II6,84
II	Полы	м2	3II	2394	I6,5	395	223	30I2			5,9I 9,68
I2	Отделочные работы	м2	II9I	843	I6,5	I39	79	I06I			2,08 0,89
I3	Разные работы										
	а) строительные работы	м3 здания	2244	I549	I6,5	256	I44	I949			3,82 0,87

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II	I2
	б) металлоконструкции	м3 здания	2244	755	8,6	65	66	886			I,74 0,39
	Итого по Б	руб.		38342		4774	3450	46566			9I,37
	Итого по А+Б	руб.		4I839		535I	3776	50966			I00

Главный инженер проекта В.И.Глезин
Начальник сметного отдела В.В.Кульков
Составил старший инженер В.И.Кочетова
Проверил руководитель группы П.П.Ершов

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

к типовому проекту мастерской ремонтно-технической базы отделений (бригад) до 40 тракторов с использованием легких металлических конструкций

на отопление

Основание: Альбом I л.ОВ, л. ОВ.СО

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость I,37 тыс.руб.

Нормативная трудоемкость 246 чел.-ч

Сметная заработная плата 0,I66 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуживанием машин	
				всего / основной заработной платы	эксплуатации машин / в том числе заработной платы	всего	основной заработной платы	эксплуатации машин / в том числе заработной платы	обслуживающих машины: на единицу	обслуживающих машины: всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел I. Сантехнические работы								
I	EI6-4I шифр 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения,								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		диаметром I5 мм м	I,00	I,20 0,23	0,0I -	I	-	- -	0,38 -	- -
2	EI6-44 шифр 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 32 мм м	I,00	I,58 0,23	0,0I -	2	-	- -	0,38 -	- -
3	EI6-234 шифр 8-I Пр-нт 0I-I3 табл. 3.I	Трубы стальные электросварные Д 38х2,5 м	I53,00	I,I3 0,42	0,05 0,02	I73	64	8 3	0,67 0,03	I03 5
4	EI6-2I9 шифр 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм I00 м	I,55	4,0I 3,80	- -	6	6	- -	5,26 -	8 -
5	EI8-229 шифр I5-5	Установка кранов воздушных радиаторных компл.	2I,00	0,49 0,08	- -	I0	2	- -	0,I3 -	3 -
6	EI8-II2	Установка радиаторов								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	шифр 5-1	отопительных экм	63,55	0,67 0,25	0,06 0,02	43	I6	4 -	0,46 0,03	29 -
8	Спр-нт 24-07 доп.5 п.08-09	Стоимость чугунных радиаторов МО-I40 экм Цена: 7,4xI,I	63,55	8,I4 -	- -	5I7	-	- -	- -	- -
8	CI30-97	Вентили проходные муфтовые I5кч I8пI для воды и пара, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: I5 шт.	I0,00	I,20 -	- -	I2	-	- -	- -	- -
9	CI30-I00	Вентили проходные муфтовые I5кч I8пI для воды и пара, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: 32 шт.	2,00	2,I0 -	- -	4	-	- -	- -	- -
I0	E20-755 шифр 24-2	Установка агрегатов воздушно-отопительных массой, т, до 0,25 шт.	I,00	9,25 4,78	0,76 0,22	9	5	I -	8,30 0,28	8 -
II	С пр-нт 23-08	Стоимость воздушно-отопительного агре-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		гата А02-4-0I-У3 шт.	I,00	I88,I0 -	- -	I88	-	- -	- -	- -
		Цена: I7IxI,I								
		Итого прямые затраты по разделу I руб.				965	93	I3		I5I
		руб.						4		7
		Раздел 2. Строительные работы								
I2	EI5-6I4 шифр I64-8	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза окраска радиаторов I00 м2	0,55	60,50 38,40	0,03 -	33	2I	- -	68,00 -	37 -
I3	E26-I5 шифр 4-2	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом м3	0,56	22,70 2I,80	0,33 0,I0	I3	I2	- -	4I,00 0,I3	23 -
I4	CII4- -350	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		с сетчатой трубкой из нити стеклянной крученой ТУ-36-I695-79 м3	0,58	63,80 -	- -	37	-	- -	- -	- -
I5	E26-73 шифр I3-9	Обертывание поверхности изоляции тканью стеклянной или стеклопластиком рулонным I00 м2	0,25	I2,60 II,80	0,05 0,02	3	3	- -	2I,I0 0,03	5 -
I6	CII4--I93	Стеклопластик рулонный ТУ 6-II-I45-80 РСТ-Б-8 I000 м2	0,03	I870,00 -	- -	52	-	- -	- -	- -
I7	EI5-6I4 шифр I64-8	Окраска неизолированного трубопровода белилами с добавлением колера за 2 раза I00 м2	0,I4	60,50 38,40	0,03 -	9	6	- -	68,00 -	I0 -
I8	EI3-I2I шифр I5-6	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой: ГФ-02I I00 м2	0,04	7,7I 2,05	0,20 0,06	I	-	- -	3,I0 0,08	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I9	EI3-I33 шифр I6-6	Нанесение на огрунтованные поверхности краски БТ-I77 за 2 раза I00 м2	0,04	I3,88	0,26	I	-	-	2,38	-
				I,62	0,08			-	0,I0	-
		Итого прямые затраты по разделу 2 руб.				I49	42	-		75
		руб.						-		-
		Итого прямые затраты по смете руб.				III4	I35	I3		226
		руб.						4		7
		в том числе:								
		стоимость общестроительных работ руб.				I49	-	-		-
		материалы руб.				I5	-	-		-
		Всего заработная плата руб.				-	42	-		-
		Стоимость материалов и конструкций руб.				89	-	-		-
		Накладные расходы руб.				24	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел.-ч				-	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	4	-		-
		Плановые накопления руб.				I3	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.				I86	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		77
		Сметная заработная плата руб.				-	46	-		-
		Стоимость сантехнических работ руб.				965	-	-		-
		Материалы руб.				I40	-	-		-
		Всего заработная плата руб.				-	97	-		-
		Стоимость материалов и конструкций руб.				I6	-	-		-
		Сдача и испытание руб.				I	-	-		-
		Накладные расходы руб.				I32	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел.-ч				-	-	-		II
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	23	-		-
		Плановые накопления руб.				88	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ руб.				II85	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		I69
		Сметная заработная плата руб.				-	I20	-		-
		Итого по смете руб.				I37I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		246
		Сметная заработная плата руб.				-	I66	-		-

Главный инженер проекта В.И.Гжезин
Начальник сметного отдела В.В.Кульков
Составил старший инженер Ж.В.Кузнецова
Проверил руководитель группы П.П.Ершов

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

к типовому проекту мастерской ремонтно-технической базы отделений (бригад) до 40 тракторов с использованием легких металлических конструкций

на индивидуальный тепловой пункт

Основание: Альбом I л. ОВ л.ОВ.СО

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 0,59 тнс.руб.

Нормативная трудоемкость 65 чел.-ч

Сметная заработная плата 0,045 тнс.руб.

№ пп	Шифр и № позиций норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основной заработной платы	эксплуатации машин	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основной заработной платы	эксплуатации машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуживанием машин	обслуживающих машины	
											на единицу	всего
I	2	3	4	5	6		7	8	9	I0		II
		Раздел I. Сантехнические работы										
I	EI6-43 шифр 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 25 мм м	2,00	I,36 / 0,23	0,0I / -		3	-	- / -		0,38 / -	I / -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2	EI6-67 шифр 8-2 СЦМ ч.I п.I44	Трубы электросварные Д 76х2,8 м Цена: 2,2I-(I,09-0,92)	9,50	2,05 0,48	0,05 0,02	I9	5	- -	0,79 0,03	7 -
3	EI6-69 шифр 8-3 СЦМ ч.I п.I6I п.II58	Трубы электросварные Д I08х2,5 м Цена: 3,I2-(I,76-I,3I)	I,50	2,68 0,54	0,07 0,02	4	I	- -	0,88 0,03	I -
4	EI6-2I9 шифр 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм I00 м	0,02	4,0I 3,80	- -	I	-	- -	5,26 -	- -
5	EI6-220 шифр 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до I00 мм I00 м	0,II	4,29 3,80	- -	I	-	- -	5,26 -	I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
6	EI8-I86 шифр II-2	Установка грязевиков из стальных труб наружным диаметром патрубка 89 мм шт.	2,00	40,57 3,24	0,52 0,I5	8I	6	I -	5,35 0,I9	II -
7	CI30-99	Вентили проходные муфтовые I5кчI8пI для воды и пара, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: 25 шт.	2,00	I,59 -	- -	3	-	- -	- -	- -
8	CI30-I00	Вентили проходные муфтовые I5кчI8пI для воды и пара, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: 32 шт.	4,00	2,I0 -	- -	8	-	- -	- -	- -
9	EI6-I36 шифр I2-2	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до I00 мм шт.	2,00	3,02 I,74	0,29 0,09	6	3	- -	2,72 0,I2	5 -
I0	С пр-нт 23-07	Стоимость стальной задвижки Д 80 мм 30с 4Iнж шт. Цена: 40хI,I	2,00	44,00 -	- -	88	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
II	CI30- -I8I2	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3 СП2, ВСТ3СП3 давлением 2,5 МПА, диаметром в мм: 80 шт.	4,00	I,70 -	- -	7	-	- -	- -	- -
I2	EI6-II7 шифр I2-I	Установка задвижек 30 6бр диаметром 50 мм шт.	2,00	I7,42 0,99	0,I3 0,04	35	2	- -	I,54 0,05	3 -
I3	EI6-20I шифр I9-3	Монтаж счетчика горячей воды СТВГ-I-65 узел	I,00	7,78 6,85	0,93 0,28	8	7	I -	II,42 0,36	II -
I4	С пр-нт I7-04 доп.65 п.3-303	Стоимость счетчика горячей воды СТВГ-I-65 шт. Цена: 80хI,I	I,00	88,00 -	- -	88	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по разделу I руб. руб.				352	I8	2 I		29 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел 2. Оборудование и его монтаж								
I5	ЦII--39I-I	Регулятор давления прямого действия, диаметр условного прохода до 50 мм шт.	I,00	2,79 2,72	0,02 -	3	3	- -	5,00 -	5 -
I6	CI7-04 п.5-0065	Стоимость регулятора давления УРРД-М диаметром 50 мм шт.	I,00	89,00 -	- -	89	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по разделу 2 руб.				92	3	- -		5 -
		Раздел 3. Закладные конструкции								
I7	ЦI2--699-I	Штуцер на условное давление до 20 МПА шт.	II,00	I,I9 0,52	0,I0 -	I3	6	I -	I,00 -	II -
		Итого прямые затраты по разделу 3 руб.				I3	6	I -		II -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел 4. Строительные работы								
I8	E26-7 шифр 2-7	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов насухо полуцилиндрами или цилиндрами минераловатными м3	0,I7	23,40 II,00	0,24 0,07	4	2	- -	I8,80 0,09	3 -
I9	CII4-I47	Полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-78 I00 м3	0,I7	I6,I0 -	- -	3	-	- -	- -	- -
20	E26-I5 шифр 4-2	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минераловатным или жгутом м3	0,04	22,70 2I,80	0,33 0,I0	I	I	- -	4I,00 0,I3	2 -
2I	CII4-350	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты с сетчатой трубкой из нити стеклянной крученой ТУ-36-I695-79 м3	0,04	63,80 -	- -	3	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
22	E26-73 шифр I3-9	Обертывание поверхности изоляции тканью стеклянной или стеклопластиком рулонным I00 м2	0,07	I2,60 II,80	0,05 0,02	I	I	- -	2I,I0 0,03	I -
23	CII3-I93	Стеклопластик рулонный ТУ 6-II-I45-80 РСТ-Б-В I00 м2	0,0I	I870,00 -	- -	I5	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по разделу 4 руб.				27	4	- -		6 -
		Итого прямые затраты по смете руб.				484	37	3 -		62 -
		в том числе:								
		стоимость оборудования руб.				89	-	-		-
		тара и упаковка руб.				2	-	-		-
		Транспортные расходы руб.				II	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Заготовительно-складские расходы руб.				I	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования руб.				I03	-	-		-
		Стоимость монтажных работ руб.				I6	-	-		-
		Материалы руб.				6	-	-		-
		Всего заработная плата руб.				-	9	-		-
		Накладные расходы руб.				7	-	-		-
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	I	-		-
		Плановые накопления руб.				I	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ руб.				24	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		I6
		Сметная заработная плата руб.				-	I0	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Стоимость общестроительных работ руб.				27	-	-		-
		Материалы руб.				2	-	-		-
		Всего заработная плата руб.				-	4	-		-
		Стоимость материалов и конструкций руб.				2I	-	-		-
		Накладные расходы руб.				3	-	-		-
		Плановые накопления руб.				I	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.				3I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		6
		Сметная заработная плата руб.				-	4	-		-
		Стоимость сантехнических работ руб.				352	-	-		-
		Материалы руб.				I28	-	-		-
		Всего заработная плата руб.				-	24	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость материалов и конструкций руб.				I8	-	-		-
		Накладные расходы руб.				48	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел.-ч				-	-	-		3
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	7	-		-
		Плановые накопления руб.				32	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ руб.				432	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		43
		Сметная заработная плата руб.				-	3I	-		-
		Итого по смете руб.				590	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		65
		Сметная заработная плата руб.				-	45	-		-

Главный инженер проекта В.И.Глезин
Начальник сметного отдела В.В.Кульков
Составил старший инженер Ж.В.Кузнецова
Проверил руководитель группы П.П.Ершов

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

к типовому проекту мастерской ремонтно-технической базы отделений (бригад) до 40 тракторов с использованием легких металлических конструкций

на теплоснабжение установки

Основание: Альбом I л.ОВ л.ОВ.СО

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 0,80 тыс.руб.

Нормативная трудоемкость 88 чел.-ч

Сметная заработная плата 0,057 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиций норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основной заработной платы	эксплуатации машин в том числе заработной платы	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основной заработной платы	эксплуатации машин в том числе заработной платы	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуживанием машин	обслуживающих машины на единицу	обслуживающих машины всего
I	2	3	4	5	6		7	8	9	I0		II
		Раздел I. Сантехнические работы										
I	EI6-4I шифр 7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром I5 мм м	2,00	I,20 / 0,23	0,0I / -		2	-	- / -	0,38 / -		I / -
2	EI6-44	Прокладка трубопрово-										

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	шифр 7-3	дов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 32 мм м	2,00	I,58 0,23	0,0I -	3	-	- -	0,38 -	I -
3	EI6-233 шифр 8-I	Трубы стальные электросварные Д 32х2,2 м	4,00	I,02 0,42	0,05 0,02	4	2	- -	0,67 0,03	3 -
4	EI6-236 шифр 8-I	Трубы стальные электросварные Д 45х2,5 м	42,00	I,29 0,42	0,05 0,02	54	I8	2 I	0,67 0,03	28 I
5	EI6-66 шифр 8-I СЦМ ч.I п.I39 п.I37	Трубы стальные электросварные Д 57х2,5 м Цена: I,78-(0,82-0,63)	9,00	I,60 0,42	0,05 0,02	I4	4	- -	0,67 0,03	6 -
6	EI6-2I9 шифр 22	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм I00 м	0,59	4,0I 3,80	- -	2	2	- -	5,26 -	3 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
7	CI30-97	Вентили проходные муфтовые I5кчI8пI для воды и пара, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: I5 шт.	4,00	I,20 -	- -	5	-	- -	- -	- -
8	CI30-99	Вентили проходные муфтовые I5кчI8пI для воды и пара, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: 25 шт.	2,00	I,59 -	- -	3	-	- -	- -	- -
9	CI30-I0I	Вентили проходные муфтовые I5кчI8пI для воды и пара, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: 40 шт.	6,00	3,0I -	- -	I8	-	- -	- -	- -
		Узел обвязки регулирующего клапана УР-25/40 (2 шт.)								
I0	EI8-2I4 шифр I4-2	Установка Фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 40 мм шт.	2,00	29,42 0,79	0,23 0,07	59	2	- -	I,25 0,09	3 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
II	EI6-37 шифр 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25мм м	2,56	I,03 0,2I	0,0I -	3	I	- -	0,36 -	I -
I2	EI6-39 шифр 7-I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40 мм м	3,80	I,29 0,2I	0,0I -	5	I	- -	0,36 -	I -
I3	CI30-99	Вентили проходные муфтовые I5кчI8пI для воды и пара, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: 25 шт.	2,00	I,59 -	- -	3	-	- -	- -	- -
I4	CI30-I0I	Вентили проходные муфтовые I5кчI8пI для воды и пара, давлением I,6 МПА, диаметром в мм: 40 шт.	4,00	3,0I -	- -	I2	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по разделу I руб. руб.				I87	30	2 I		47 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Раздел 2. Оборудование и его монтаж								
I5	ЦI2--805-I	Клапаны чугунные регулирующие, редукционные пружинные, предохранительные однорычажные и двухрычажные, фланцевые на условное давление I,6-2,5 МПА, диаметр условного прохода, мм: I5-25 шт.	2,00	2,25 I,99	0,06 0,0I	5	4	- -	3,00 0,0I	6 -
I6	С23-07 доп.20 п.I-2787	Стоимость регулирующего клапана Д 25 мм 25ч940нж с электроисполнительным механизмом ЕСПА-02-ПВ шт.	2,00	I85,00 -	- -	370	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по разделу 2 руб.				375	4	-		6
		руб.						-		-
		Раздел 3. Закладные конструкции								
I7	ЦI2-	Штуцер на условное								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	-699-I	давление до 20 МПА шт.	2,00	I,I9 0,52	0,I0 -	2	I	- -	I,00 -	2 -
I8	ЦI2- -698-2	Бобышка на условное давление от 20 до 25 МПА прямая с внутренней резьбой М33 шт.	4,00	I,37 0,52	0,I0 -	5	2	- -	I,00 -	4 -
		Итого прямые затраты по разделу 3 руб. руб.				7	3	- -		6 -
		Раздел 4. Строительные работы								
I9	Е26-I5 шифр 4-2	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов шнуром минерловатным или жгутом м3	0,50	22,70 2I,80	0,33 0,I0	II	II	- -	4I,00 0,I3	20 -
20	СII4-350	Шнур теплоизоляционный из минеральной ваты с сетчатой трубкой из нити стеклянной крученой ТУ-36-I695-79 м3	0,5I	63,80 -	- -	33	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2I	E26-73	Обертывание поверхности изоляции тканью стеклянной или стеклопластиком рулонным I00 м2	0,25	I2,60 II,80	0,05 0,02	3	3	- -	2I,I0 0,03	5 -
22	CII4-I93	Стеклопластик рулонный ТУ 6-II-I45-80 РСТ-Б-В I000 м2	0,03	I870,00 -	- -	50	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по разделу 4 руб.				97	I4	-		25
		руб.						-		-
		Итого прямые затраты по смете руб.				666	5I	2		84
		руб.						I		I
		в том числе:								
		Стоимость оборудования руб.				370	-	-		-
		Тара и упаковка руб.				7	-	-		-
		Транспортные расходы руб.				47	-	-		-
		Заготовительно-склад-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		ские расходы руб.				5	-	-		-
		Всего, стоимость оборудования руб.				429	-	-		-
		Стоимость монтажных работ руб.				I2	-	-		-
		Материалы руб.				4	-	-		-
		Всего заработная плата руб.				-	7	-		-
		Накладные расходы руб.				6	-	-		-
		Сметная заработная плата в н.р.руб.				-	I	-		-
		Плановые накопления руб.				2	-	-		-
		Всего, стоимость монтажных работ руб.				20	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		I2
		Сметная заработная плата руб.				-	8	-		-
		Стоимость общестроительных работ руб.				97	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего заработная плата руб.				-	I4	-		-
		Стоимость материалов и конструкций руб.				83	-	-		-
		Накладные расходы руб.				I6	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р.чел.-ч				-	-	-		I
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	2	-		-
		Плановые накопления руб.				9	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.				I22	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		26
		Сметная заработная плата руб.				-	I6	-		-
		Стоимость сантехнических работ руб.				I87	-	-		-
		Материалн руб.				II4	-	-		-
		Всего заработная плата руб.				-	3I	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость материалов и конструкций руб.				4I	-	-		-
		Накладные расходы руб.				24	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел.-ч				-	-	-		2
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	2	-		-
		Плановые накопления руб.				I4	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ руб.				225	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		50
		Сметная заработная плата руб.				-	33	-		-
		Итого по смете руб.				796	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		88
		Сметная заработная плата руб.				-	57	-		-

Главный инженер проекта В.И.Глезин
Начальник сметного отдела В.В.Кульков
Составил ст. инженер И.В.Кузнецова
Проверил руководитель группы П.П.Ершов

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

к типовому проекту мастерской ремонтно-технической базы отделений (бригад) до 40 тракторов с использованием легких металлических конструкций

на вентиляцию

Основание: Альбом I л.ОВ, альбом 3

Составлена в ценах I984 г.

Сметная стоимость 3,52 тыс.руб.

Нормативная трудоемкость 508 чел.-ч

Сметная заработная плата 0,350 тыс.руб.

№ пп	Шифр и № позиций норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. всего	в том числе основной заработной платы	в том числе эксплуатации машин	Общая стоимость, руб. всего	в том числе основной заработной платы	в том числе эксплуатации машин	Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуживанием машин на единицу	обслуживающих машины всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0		II
		Раздел I. Сантехнические работы									
		Приточно-рециркуляционный агрегат АПР5(2 шт.)									
I	Е20-7I2 шифр 20-2 I5-0I	Стоимость радильных вентиляторов ВЦI4-46--3,I5 с эл.двигателем 4А90Л4 шт.	2,00	I02,09	0,3I	204	I0	-	6,I7	I2
				4,78	0,09			-	0,I2	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	п.0I-399 п.0I-402	Цена: 90,8+(54-45)xI,I								
2	E20-I002 шифр 47-I	Установка виброизоляторов до 38 I0 шт.	0,80	9,25 2,24	0,0I -	7	2	- -	3,57 -	3 -
3	E20-760 шифр 25-I	Установка калориферов массой, т до 0,I25 шт.	2,00	6,25 2,97	0,46 0,I4	I3	6	I -	5,38 0,I8	II -
4	CI30-723	Калориферы биметаллические со спирально-накатным алюминиевым оребрением многоходовые КСК4-7-02, поверхность нагрева в м2 - I7,57 шт.	2,00	68,80 -	- -	I38	-	- -	- -	- -
5	E9-46	Монтаж металлоконструкций агрегатов АПР5 т	0,67	58,00 I3,80	32,I0 II,80	39	9	22 8	22,60 I5,22	I5 I0
6	CI2I- -2095	Стоимость металлоконструкций агрегатов АПР5 т	0,67	393,00 -	- -	263	-	- -	- -	- -
7	E20-464	Заслонка воздушная								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	шифр 9-7 I7-04 доп.I п.5-0828 доп.I7 п.5-0422	обводная 675.725 с эл. исп.механизмом МЭО--I6/63-0,63У-77 I шт. Цена: 86+(220-45)xI,I	2,00	278,63 / 2,59	0,09 / 0,03	557	5	- / -	4,4I / 0,04	9 / -
8	E20-764 шифр 27-I	Установка фильтров металлических ячейковых м2	I,68	3,6I / 2,96	0,I0 / 0,03	6	5	- / -	4,65 / 0,04	8 / -
9	ССЦМ ч. 3 п.2696	Стоимость фильтров поверхностью фильтрующего материала 0,84м2 шт. Цена: 4,36x3,36	2,00	I4,65 / -	- / -	29	-	- / -	- / -	- / -
I0	E26-I6	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов изделиями минераловатными или стекловатными м3	0,38	20,40 / 8,37	0,I7 / 0,05	8	3	- / -	I3,80 / 0,06	5 / -
II	ССЦМ ч.I п.689	Плиты минераловатные ПI75 м3 Общая вентиляция	0,39	32,I0 / -	- / -	I3	-	- / -	- / -	- / -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I2	E20-706 шифр 20-2 I5-0I п.0I-395 п.0I-394	Вентилятор радиальный В-Ц4-75-4 с электродвигателем 4А7IB4 шт.	I,00	87,09 4,78	0,3I 0,09	87	5	- -	6,I7 0,I2	6 -
I3	E20-I003 шифр 47-2	Установка виброизоляторов до 39 I0 шт.	0,40	I2,93 2,64	0,02 0,0I	5	I	- -	4,22 0,0I	2 -
I4	E20-722 шифр 20-2	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали массой, т, до 0,I2 шт.	I,00	5,32 3,57	0,3I 0,09	5	4	- -	6,I7 0,I2	6 -
I5	C23-08	Стоимость крышного вентилятора радиального ВКР5.00.25.6 с электродвигателем 4А7I86 шт. Цена: 78,3xI,I	I,00	86,I3 -	- -	86	-	- -	- -	- -
I6	E20-690 шифр I7-2	Установка вставок гибких к центробежным вентиляторам диаметром (периметром, мм до 500) I800 шт.	4,00	I,I0 0,62	0,0I -	4	2	- -	I,I0 -	4 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	С130-515	Вставки гибкие к центробежным вентиляторам: из брезента и сортовой стали м2	0,57	11,20 -	- -	6	-	- -	- -	- -
18	Е20-407 шифр 7-1	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих Р 150 размером, мм: 100х200 1шт.	7,00	1,52 0,88	0,05 0,02	11	6	- -	1,41 0,03	10 -
19	Е20-656 шифр 15-1	Установка дверей герметических утепленных размером, мм 1250х500 шт.	1,00	16,32 1,97	0,50 0,15	16	2	- -	3,12 0,19	3 -
20	Е20-402 шифр 7-1	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих РР-1 размером, мм: 100х200 1 шт.	1,00	2,70 0,88	0,05 0,02	3	1	- -	1,41 0,03	1 -
21	Е20-406 шифр 7-1	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих РР-5 размером, мм: 200х600 1 шт.	6,00	5,30 0,88	0,05 0,02	32	5	- -	1,41 0,03	8 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
22	Е20-326 шифр 6-2	Воздухораспределители эжекционные панельные штампованные, из листовой стали, II,IIгв шт.	2,00	I3,50 I,96	0,I3 0,04	27	4	- -	3,I4 0,05	6 -
23	Е20-I шифр I-I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5 мм, диаметром, мм, до I60 м2	I,78	7,36 0,92	0,04 0,0I	I3	2	- -	I,62 0,0I	3 -
24	Е20-2 шифр I-I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5 мм, диаметром, мм, до 200 м2	I,57	5,40 0,92	0,04 0,0I	8	I	- -	I,62 0,0I	3 -
25	Е20-4 шифр I-I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,6 мм, диаметром, мм от 225 до 3I5 м2	4,02	5,26 0,92	0,04 0,0I	2I	4	- -	I,62 0,0I	7 -
26	Е20-4 шифр I-I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,6 мм, диаметром, мм от 225 до 3I5								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		на высоте свыше 3-х метров м2	I4,07	5,3I	0,04	75	I4	-	I,7I	24
				0,98	0,0I			-	0,0I	-
27	E20-6 шифр I-2	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7 мм, диаметром, мм 500 на высоте свыше 3-х метров м2	4,7I	4,92	0,04	23	4	-	I,32	6
				0,75	0,0I			-	0,0I	-
28	E20-II шифр I-2	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7мм, периметром, мм от II00 до I600 м2	3,60	5,34	0,04	I9	3	-	I,25	4
				0,70	0,0I			-	0,0I	-
29	E20-I3 шифр I-3	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7 мм, периметром, мм до 2000 м2	8,00	5,75	0,04	46	5	-	I,07	9
				0,6I	0,0I			-	0,0I	-
30	E20-I4 шифр I-4	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,7 мм, периметром, мм до 3600 м2	6,60	5,55	0,04	37	3	-	0,74	5
				0,4I	0,0I			-	0,0I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
3I	Е20-29 шифр I-2	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной I мм, диаметром мм, до 500 устройство воздуховодов диаметром 450 мм из тонколистовой стали толщиной I мм на высоте свыше 3 метр м2	48,04	5,94 0,75	0,04 0,0I	285	36	I -	I,32 0,0I	64 -
32	Е20-37 шифр I-3	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной I мм, периметром мм, до 2000 на высоте свыше 3-х метров м2	4,00	6,27 0,65	0,04 0,0I	25	3	- -	I,I4 0,0I	5 -
33	Е20-525 шифр I2-I	Установка дефлекторов диаметром патрубка мм: 200 шт.	I,00	8,43 2,50	0,03 0,0I	8	3	- -	4,30 0,0I	4 -
34	Е20-527 шифр I2-I	Установка дефлекторов диаметром патрубка мм: 400 шт.	3,00	I3,62 2,50	0,03 0,0I	4I	8	- -	4,30 0,0I	I3 -
35	Е20-535 шифр I3-I	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий без клапана и								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		кольца для сбора конденсата УП-I диаметром патрубка, мм 200 шт.	3,00	II,99 I,7I	0,I0 0,03	36	5	- -	3,0I 0,04	9 -
36	E20-537 шифр I3-I	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий без клапана и кольца для сбора конденсата УП-3 диаметром патрубка, мм 3I5 шт.	3,00	I3,29 I,7I	0,I0 0,03	40	5	- -	3,0I 0,04	9 -
37	E20-540 шифр I3-2	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий без клапана и кольца для сбора конденсата УП-6 диаметром патрубка, мм 500 шт.	I,00	2I,0I 2,09	0,I7 0,05	2I	2	- -	3,65 0,06	4 -
38	E20-486 шифр II-I	Установка зонтов над шахтами и выхлопными трубами из листовой стали диаметром шахты, мм, 200 шт.	2,00	3,54 I,8I	0,0I -	7	4	- -	3,03 -	6 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
39	Е20-488 шифр II-I	Установка зонтов над шахтами и выхлопными трубами из листовой стали диаметром шахты, мм, 3I5 шт.	I,00	5,24	0,0I	5	2	-	3,03	3
				I,8I	-			-	-	-
40	Е20-490 шифр II-2	Установка зонтов над шахтами и выхлопными трубами из листовой стали диаметром шахты, мм, 500 шт.	I,00	I0,04	0,02	I0	2	-	4,03	4
				2,39	0,0I			-	0,0I	-
4I	Е20-484 шифр I0-I	Устройство панели равномерного всасывания I00 кг	0,47	4,27	0,22	2	2	-	6,39	3
				3,74	0,06			-	0,08	-
42	ССЦМ ч.3 п.2680	Стоимость панели равномерного всасывания кг	47,00	0,54	-	25	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
43	Е20-4I7 шифр 8-2	Установка клапанов огнезадерживающих периметром, мм, до 4500 I шт.	I,00	9,59	0,33	I0	5	-	8,25	8
				4,5I	0,I0			-	0,I3	-
44	СI30-586	Клапан огнезадержи-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		вающий сечением 500х х500 шт.	I,00	34,20 -	- -	34	-	- -	- -	- -
45	E20-474 шифр 9-I	Установка заслонок воздушных унифицированных или клапанов воздушных с ручным приводом диаметром (периметром, мм, до 3I5) I000 шт.	I,00	I,00 0,75	0,02 0,0I	I	I	- -	I,28 0,0I	I -
46	ССЦМ ч.3 п.2856--7I	Стоимость заслонок воздушных Р3I5Р с ручным приводом шт.	I,00	20,79 -	- -	2I	-	- -	- -	- -
		Цена: I9,8хI,05								
47	CI30--I487	Сетки металлические в рамках площадью в свету в м2 до 0,2 м2	I,00	3,75 -	- -	4	-	- -	- -	- -
48	CI30-674 примен	Поддон к стакану диаметром 700 мм из тонколистовой стали кг	22,20	0,59 -	- -	I3	-	- -	- -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
49	E20-696 шифр I8-I	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование I00 кг	0,I7	36,23	0,49	6	I	-	I0,32	2
				6,40	0,I5			-	0,I9	-
		Воздухоприемное устройство 4CI.000.000 (I шт.)								
50	E20-40I шифр 7-I	Установка решеток жалюзийных стальных неподвижных штампованных размером, мм I50 х580 I шт.	9,00	I,52	0,05	I4	8	-	I,4I	I3
				0,88	0,02			-	0,03	-
5I	ССЦМ ч.3 п.2567--70Г	Блочки шт.	3,00	0,44	-	I	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		Цена: 0,35хI,25								
52	E20-437 шифр 8-2I	Подвесной утепленный клапан сечением I,3х0,53 I шт.	I,00	5,26	0,29	5	3	-	5,32	5
				3,03	0,08			-	0,I0	-
53	CI22-270	Подвесной утепленный клапан сечением I,3х0,53 м2	0,69	30,40	-	2I	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
54	E20-66I	Установка лебедок								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	шифр I6-I	фонарных шт.	I,00	0,56 0,45	0,0I -	I	-	- -	0,82 -	I -
55	ССЦМ ч.3 п.2723--70Г	Стоимость ручной фонарной лебедки шт.	I,00	7,3I -	- -	7	-	- -	- -	- -
		Цена: 5,85xI,25								
56	CI30-640	Заглушки к питометражным лючкам СТД 828I шт.	I,00	0,I3 -	- -	I	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по разделу I руб.				2445	I96	24		324
		руб.						8		I0
		Раздел 2. Строительные работы								
57	E26-I6	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов изделиями минераловатными или стекловатными м3	3,40	20,40 8,37	0,I7 0,05	69	28	- -	I3,80 0,06	47 -
58	ССЦМ ч.I	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	разд.4 п.689	на синтетическом связующем м3	3,50	32,I0 -	- -	II2	-	- -	- -	- -
59	E26-I6	Изоляция горячих поверхностей трубопроводов изделиями минераловатными или стекловатными м3	0,80	20,40 8,37	0,I7 0,05	I6	7	- -	I3,80 0,06	II -
60	CII4-9I	Маты минераловатные прошивные без обкладок ГОСТ 2I880-76 толщиной 70 мм М-75, I00 м3	0,82	I5,30 -	- -	I3	-	- -	- -	- -
6I	E26-73	Обертывание поверхности изоляции тканью стеклянной или стеклопластиком рулонным I00 м2	0,74	I2,60 II:80	0,05 0,02	9	9	- -	2I,I0 0,03	I6 -
62	CII4-I93	Стеклопластик рулонный ТУ 6-II-I45-80 РСТ-Б-В I000 м2	0,08	I870,00 -	- -	I52	-	- -	- -	- -
63	EI5-6I3 шифр	Окраска воздуховодов масляной краской за								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	I64-7	2 раза снаружи и изнутри 100 м2	I,93	43,50 2I,40	0,03 -	84	4I	- -	38,80 -	75 -
		Итого прямые затраты по разделу 2 руб. руб.				455	85	- -		I49 -
		Итого прямые затраты по смете руб. руб.				2900	28I	24 8		473 I0
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб.				35I	-	-		-
		Материалы руб.				98	-	-		-
		Всего заработная плата руб.				-	88	-		-
		Стоимость материалов и конструкций руб.				I65	-	-		-
		Накладные расходы руб.				58	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел.-ч				-	-	-		4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	9	-		-
		Плановые накопления руб.				33	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ руб.				442	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		I58
		Сметная заработная плата руб.				-	97	-		-
		Стоимость металломонтажных работ руб.				302	-	-		-
		Материалы руб.				8	-	-		-
		Всего заработная плата руб.				-	I7	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций руб.				263	-	-		-
		Накладные расходы руб.				26	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел.-ч				-	-	-		2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	5	-		-
		Плановые накопления руб.				26	-	-		-
		Всего, стоимость металломонтажных работ руб.				354	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		27
		Сметная заработная плата руб.				-	22	-		-
		Стоимость сантехнических работ руб.				2I22	-	-		-
		Материалы руб.				I546	-	-		-
		Всего заработная плата руб.				-	I84	-		-
		Стоимость материалов и конструкций руб.				I95	-	-		-
		Сдача и испытание руб.				3	-	-		-
		Накладные расходы руб.				283	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел.-ч				-	-	-		I9
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	47	-		-
		Плановые накопления руб.				I92	-	-		-
		Всего, стоимость сантехнических работ руб.				2597	-	-		-
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		323
		Сметная заработная плата руб.				-	23I	-		-
		Стоимость прочих работ руб.				I25	-	-		-
		Всего, стоимость прочих работ руб.				I25	-	-		-
		Итого по смете руб.				35I8	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Нормативная трудоемкость чел.-ч				-	-	-		508
		Сметная заработная плата руб.				-	350	-		-

Главный инженер проекта В.И.Глезин
Начальник сметного отдела В.В.Кульков
Составил старший инженер Ж.В.Кузнецова
Проверил руководитель группы П.П.Ершов

gost.e-ecolog.ru